

Informationen zum Programm, Hilfe und funktionale Referenz: Auszug aus der Onlinehilfe „Intranet Präventionswerkzeuge“

Version 2.x/ Stand: März 2023

Einleitung	8
Grundsätzliche Eigenschaften	9
Schnittstellen	11
Benutzeroberfläche und Bildschirmnavigation	12
An- und Abmelden	12
Anmeldung	12
Abmelden	14
Benutzeroberfläche	15
Inhaltsbereich	17
Titelleiste	17
Menüleiste	17
Startseitenleiste	17
Fußleiste	18
Benachrichtigungssysteme	19
Aktionen in den Dialogen der Module	21
Validierung von Daten	22
Kontext-Hilfe	23
Startseite	24
Startseite konfigurieren	25
Startseitenelemente	28
Meine Aufgaben	28
Nicht erledigte Aufgaben	31
Anteil erledigter / nicht erledigter Aufgaben in meinem Bereich	34
Dokumente in Bearbeitung	35
Zuletzt verwendete Dokumente	37
Was ist neu?	38
Dokumentationen in meinem Bereich	39
Risikobewertung in meinem Bereich	40
Lesezeichen	42
Meine zu kontrollierenden Gefährdungsbeurteilungen	43
Unfallinfo	44
Ungesehene Unfallmeldungen	46
Lesezeichen verwalten	48
Datei (inkl. veröffentlichte Betriebsanweisungen)	50
Gefährdungsbeurteilung	52
Link (allgemein)	53
Verweis ins Regelwerk	54
Sprache einstellen	56
Letzte Sitzung	57
Einstiegsseite	57
Letzte Sitzung nie wiederherstellen	57
Letzte Sitzung immer wiederherstellen	57
Anfrage beim Start der Anwendung	58
Gefährdungsbeurteilung	60
Einstiegsseite	60
Vorhandene Gefährdungsbeurteilung anzeigen	63
Neue Gefährdungsbeurteilung erstellen	63
Gefährdungsbeurteilung ist durch einen anderen Benutzer gesperrt	65
Vorhandene Gefährdungsbeurteilung bearbeiten	65
Gefährdungsbeurteilung kopieren	66

Gefährdungsbeurteilung ausschneiden und einfügen	66
Gefährdungsbeurteilung umbenennen	67
Gefährdungsbeurteilung löschen	68
Eine Gefährdungsbeurteilung drucken	70
Mehrere Gefährdungsbeurteilungen drucken	70
Erweiterte Suche	71
Suche nach Gefährdungsbeurteilungen	72
Suche nach Maßnahmen	74
Suche nach Aufgaben	75
Ansicht Gefährdungsbeurteilung	77
Vorhandene Gefährdungsbeurteilung anzeigen (Anzeigemodus)	77
Gefährdungsbeurteilung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	78
Verweis hinzufügen	82
Neue Gefährdung erstellen	82
Eingaben speichern oder abbrechen	83
Ansicht Gefährdung	83
Vorhandene Gefährdung anzeigen (Anzeigemodus)	83
Gefährdung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	84
Hilfe zur Durchführung der Risikoeinschätzung	90
Beispiel für eine andere Risikoeinschätzung: Beurteilung von Lärm mit Hilfe eines spezifischen Verfahrens	91
Verweis hinzufügen	93
Sortierung	93
Neue Maßnahme erstellen	94
Gefährdung löschen	94
Eingaben speichern oder abbrechen	95
Beurteilung und Risikobewertung	95
Ansicht Maßnahmen	100
Vorhandene Maßnahme anzeigen (Anzeigemodus)	100
Maßnahme erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	102
Verweis hinzufügen	103
Sortierung	104
Neue Aufgabe erstellen	104
Maßnahme löschen	104
Eingaben speichern oder abbrechen	105
Ansicht Aufgabe	105
Vorhandene Aufgabe anzeigen (Anzeigemodus)	105
Aufgabe erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	106
Verweis hinzufügen	111
Sortierung	111
Aufgabe löschen	111
Eingaben speichern oder abbrechen	112
Gefahrstoffverzeichnis	113
Einstiegsseite	113
Vorhandenen Eintrag anzeigen	114
Neuen Eintrag erstellen	114
Vorhandenen Eintrag bearbeiten	116
Gefahrstoff ist durch einen anderen Benutzer gesperrt	116
Eintrag löschen	117
Etikett drucken	117
Ansicht Stoffinformation	120
Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)	120

Eintrag erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	121
Verweise hinzufügen	125
Eingaben speichern oder abbrechen	125
Ansicht Stoffinformation II	126
Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)	126
Eintrag erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	126
Allgemeine Attribute	127
Einstufung/gefährliche Eigenschaften nach CLP-Verordnung (NEU)	128
Stoffeigenschaften (ALT)	129
Eingaben speichern oder abbrechen	130
Ansicht Betrieb	130
Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)	130
Eintrag erfassen und ändern (Bearbeitungsmodus)	132
Dokumente hinzufügen	133
Eingaben speichern oder abbrechen	134
Ansicht Organisation	135
Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)	135
Erfassung fertigstellen	135
Erfassung prüfen	137
Erfassung abbrechen	137
Betriebsanweisung	138
Einstiegsseite	138
Vorhandene Betriebsanweisung anzeigen	139
Neue Betriebsanweisung erstellen	140
Vorhandene Betriebsanweisung bearbeiten	140
Betriebsanweisung ist durch einen anderen Benutzer gesperrt	141
Vorhandene Betriebsanweisung kopieren	142
Betriebsanweisung löschen	142
Betriebsanweisung drucken	143
Ansicht Grunddaten	143
Vorhandene Betriebsanweisung anzeigen (Anzeigemodus)	143
Betriebsanweisung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	145
Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)	146
Ansicht Editor	147
Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)	147
Eintrag erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	147
Typunabhängige Eingabefelder	148
Betriebsanweisung nach § 14 GefStV	150
Betriebsanweisung für Arbeitsmittel	151
Betriebsanweisung nach Biostoffverordnung	152
Betriebsanweisung Organisation	154
Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)	155
Ansicht Prüfen und Veröffentlichen	155
Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)	155
Erfassung fertigstellen (Bearbeitungsmodus)	157
Erfassung prüfen	159
Erfassung abbrechen	159
Betriebsanweisung veröffentlichen	159
Regelwerk	160
Einstiegsseite	160
Navigation	162
Suchfunktion	162

Indexansicht	164
Medienverzeichnis	166
Einstiegsseite	166
Einstiegsseite Dateien	167
Datei hinzufügen	168
Metadaten zu einer Datei einsehen	169
Datei bearbeiten	169
Datei löschen	170
Referenzierende Objekte anzeigen lassen	170
Einstiegsseite Archiv	172
Angehängte Verweise anzeigen lassen	173
Unfallmanagement	174
Einstiegsseite	174
Vorhandene Unfallmeldung, Verbandbucheintrag bzw. Unfalluntersuchungsdatei anzeigen ..	176
Neue Unfallmeldung bzw. Verbandbucheintrag erstellen	177
Vorhandene Unfallmeldung bzw. Verbandbucheintrag bearbeiten	177
Nicht freigegebene Unfallmeldung kopieren	178
Nicht freigegebene Unfallmeldung, Verbandbucheintrag bzw. Unfalluntersuchung löschen ...	178
Unfallmeldung bzw. Unfalluntersuchungsdatei drucken	179
In Gefährdungsbeurteilung springen	179
Unfalluntersuchung durchführen	180
Betriebsinterne Formulardateien	180
Checkliste zur Ermittlung von Unfallursachen	182
Unfallfragebogen	182
Unfallnotiz verwalten	183
Report erzeugen	184
Unfallmeldung bzw. Verbandbucheintrag ist durch einen anderen Benutzer gesperrt	185
Unfallmeldung Allgemeine Angaben	185
Vorhandene Unfallmeldung anzeigen (Anzeigemodus)	185
Unfallmeldung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	187
Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)	189
Unfallmeldung Angaben zum Verletzten	189
Vorhandene Unfallmeldung anzeigen (Anzeigemodus)	189
Unfallmeldung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	189
Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)	191
Unfallmeldung Angaben zum Unfall I	191
Vorhandene Unfallmeldung anzeigen (Anzeigemodus)	191
Unfallmeldung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	192
Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)	193
Unfallmeldung Angaben zum Unfall II	193
Vorhandene Unfallmeldung anzeigen (Anzeigemodus)	193
Unfallmeldung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	195
Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)	197
Unfallmeldung Prüfen und Freigeben	197
Vorhandene Unfallmeldung anzeigen (Anzeigemodus)	197
Eingaben prüfen	198
Eingaben speichern und abbrechen	198
Unfallmeldung freigeben	199
Verbandbucheintrag Angaben zum Verletzten	201
Vorhandenen Verbandbucheintrag anzeigen (Anzeigemodus)	201
Verbandbucheintrag erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	201
Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)	203

Verbandbucheintrag Arbeitsbereich	203
Vorhandenen Verbandbucheintrag anzeigen (Anzeigemodus)	203
Verbandbucheintrag erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	204
Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)	205
Verbandbucheintrag Angaben zum Hergang	207
Vorhandenen Verbandbucheintrag anzeigen (Anzeigemodus)	207
Verbandbucheintrag erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	207
Eingaben abbrechen (Bearbeitungsmodus)	209
Verbandbucheintrag Erste-Hilfe-Leistung	209
Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)	209
Verbandbucheintrag erfassen oder ändern	210
Eingaben speichern oder abbrechen	212
Verbandbucheintrag absenden	212
Verwaltung	213
Rollenverwaltung	213
Einstiegsseite	214
Rolle anzeigen lassen	216
Neue Rolle hinzufügen	217
Rolle bearbeiten	217
Zugriff auf Module	218
Rechte bearbeiten	218
Lesezeichen bearbeiten	220
Startseite bearbeiten	221
Rolle ist durch einen anderen Benutzer gesperrt	222
Eingaben speichern oder abbrechen	222
Startseitenelemente bearbeiten	222
Positionieren per Raumkoordinaten	223
Größenformatierung	224
Eingaben speichern oder abbrechen	224
Rolle löschen	226
Benutzerverwaltung	227
Einstiegsseite	227
Neuen Benutzer anlegen	229
Benutzer anzeigen (Anzeigemodus)	230
Benutzer bearbeiten (Bearbeitungsmodus)	231
Allgemeine Attribute	231
Rollen- und Knotenzuordnung	231
Lesezeichen	234
Benutzereintrag ist durch einen anderen Benutzer gesperrt	235
Benutzer löschen	235
Alle Locks eines Benutzers lösen	237
Strukturbaumverwaltung	239
Einstiegsseite	239
Neuen Knoten unterhalb des ausgewählten Knotens anlegen	242
Ausgewählten Knoten umbenennen	242
Strukturbaumknoten ist durch einen anderen Benutzer gesperrt	243
Ausgewählten Knoten löschen	244
Ausgewählte Knoten kopieren	245
Ausgewählten Knoten ausschneiden	246
Knoten einfügen	246
Zugriffsrechte anzeigen	248
Verantwortliche verwalten	249

Auswahllisten editieren	250
Einstiegsseite	250
Auswahlliste Gefahrenkategorien (GV), Gefahrenklassen (GV), Signalwörter (GV), Wassergefährdungsklassen (GV), Schlüsselwörter (GB) und Datei-Kategorien (MV).....	251
Auswahlliste Gefährdungsfaktoren (GB)	253
Auswahlliste Maßnahmenbausteine (GB)	254
Auswahlliste Sicherheitszeichen / Piktogramme (GV & BA)	254
Auswahlliste Persönliche Schutzausrüstung (GB & BA)	255
Auswahlliste EUH-, H-, P-, S-, R-Sätze (GV)	256
Sprachverwaltung	257
Einstiegsseite	257
Neue Sprache anlegen	257
Vorhandene Sprache zur Auswahl bereitstellen bzw. nicht zur Auswahl bereitstellen	259
Regelwerk	260
Einstiegsseite	260
Regelwerk indexieren.....	261
Regelwerk aktualisieren	261
Unfallmanagement	262
Einstiegsseite	262
Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis anzeigen lassen (Anzeigemodus)	264
Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)	264
Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis löschen	265
Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis ist durch einen anderen Benutzer gesperrt	265
Unfallfragebogen	266
Empfängerkreis	269

Einleitung

Die Deregulierung im Arbeitsschutzrecht hat den Unternehmen einerseits größere Gestaltungsspielräume im Arbeitsschutz gebracht, andererseits aber auch die Verpflichtung zu eigenen Lösungen. Statt aus Vorschriften eindeutige Vorgaben ableiten zu können, hat der Unternehmer die Aufgabe, die betriebliche Situation zu betrachten und mögliche Gefahren zu beurteilen.

Die Gefährdungsbeurteilung als ideales Instrument zur Lösung dieser Aufgabe bietet neben der Reduzierung von Arbeitsunfällen, Berufskrankheiten und arbeitsbedingten Erkrankungen zusätzliche Möglichkeiten.

Sie liefert Hinweise zu notwendigen technischen / organisatorischen Schutzmaßnahmen, zum Einsatz von persönlicher Schutzausrüstung und zur Durchführung regelmäßiger Unterweisungen.

Gleichzeitig verbessert die konsequente Integration der Gefährdungsbeurteilung in die betrieblichen Prozesse die Arbeitsabläufe, indem Gefahren regelmäßig bewertet werden.

Für die Verantwortlichen kann die Gefährdungsbeurteilung auch als Führungsinstrument nützlich sein. Die Beteiligung der Mitarbeiter an der Erstellung und Pflege motiviert und fördert eine positive Einstellung zu Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz - im Interesse des Einzelnen und des Unternehmens.

Sorgfältig durchgeführte Gefährdungsbeurteilungen tragen zur Wirtschaftlichkeit und Wettbewerbsfähigkeit bei, sie verbessern das Unternehmensimage und sind für den Mitarbeiter ein Zeichen der Wertschätzung.

Eine bestehende Gefährdungsbeurteilung ist keine statische Angelegenheit. Sie muß an Veränderungen im Betrieb angepasst werden. Wie z. B.

- Planung von Investitionsvorhaben,
- Neubeschaffung von Arbeitsmitteln,
- Verwendung neuer Arbeitsstoffe,
- Änderung von Arbeits- und Verkehrsbereichen,
- Einführung neuer Arbeitsverfahren und Tätigkeitsabläufe,
- Änderung der Betriebsorganisation,
- Änderung von Vorschriften,
- Entwicklung des Stands der Technik,
- Auftreten von Unfällen, Beinaheunfällen, Berufskrankheiten und anderen Erkrankungen,
- Personalwechsel.

Die zu der Gefährdungsbeurteilung gehörende Dokumentation macht die Maßnahmen des Arbeitsschutzes transparent und immer wieder nachvollziehbar. Entwicklungen können davon abgeleitet, Planungen entsprechend korrigiert werden.

Wesentlich für den Erfolg der Gefährdungsbeurteilung ist die Möglichkeit, das benutzte Werkzeug zum integralen Bestandteil der betrieblichen Prozesse zu machen. Aus betrieblicher Sicht heißt das, dass die Anwendung überall zur Verfügung steht, wo entsprechende Informationen benötigt werden. Eine unternehmensweit einheitliche Lösung garantiert die nötige Kontinuität und Einheitlichkeit bzgl. Terminologie und Betrachtungsweise.

Ein geeignetes Werkzeug soll von möglichst vielen Mitarbeitern als Mittel angesehen werden, welches ihnen die Arbeit leichter macht, nicht als Quelle zusätzlicher Pflichten. Schnelle Informationen und Recherchen zum konkreten Arbeitsplatz werden in den alltäglichen Arbeitsprozess integriert.

Leser und **Beauftragte** werden mittels Favoriten und Abfragemöglichkeiten mit den nötigen Informationen versorgt.

Vorgesetzte und **Sicherheitsfachkräfte** können alle sicherheitsrelevanten Informationen zu ihrem Arbeitsbereich erstellen, ändern und auswerten.

Angesichts des Interesses einer großen Zahl von Mitgliedsbetrieben der BG ETEM an einer webbasierten Datenbanklösung zur Gefährdungsbeurteilung hat die Präventionsabteilung der BG ETEM beschlossen, ihren Mittel- und Großbetrieben ein entsprechendes Werkzeug zur Verfügung zu stellen und dazu die vorhandene Lösung neu zu gestalten.

Dies sind die hier vorliegenden „**Intranet Präventionswerkzeuge**“.

„*Intranet Präventionswerkzeuge*“ ist ein leistungsfähiges Werkzeug, welches die Unternehmen dabei unterstützt, mit dem Mittel der Gefährdungsbeurteilung die Voraussetzungen zu gesundem und sicherem Arbeiten zu schaffen und zu verbessern. Siehe auch die vergleichbare Software „*Praxisgerechte Lösungen*“, die sich in erster Linie an kleinere Betriebe wendet.

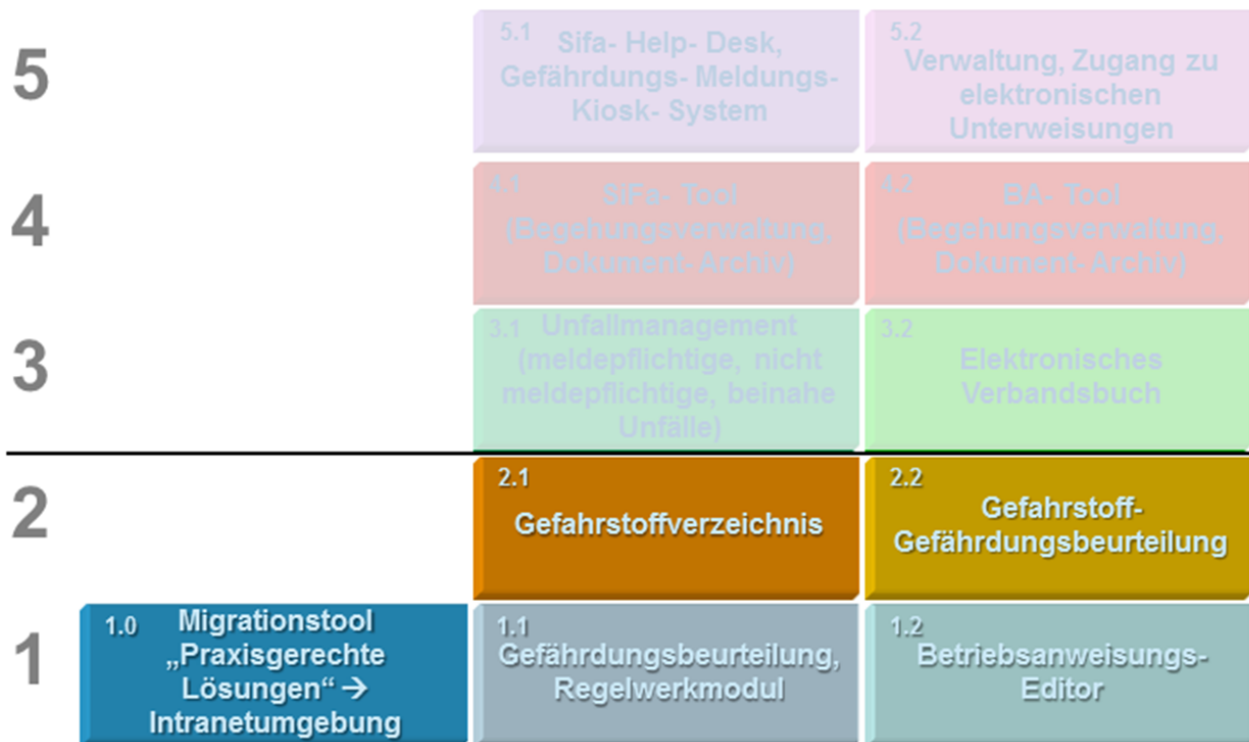
Um den Praxisbezug so früh wie möglich in die Entwicklung dieser Software einfließen zu lassen, hat ein Mitgliedsbetrieb der BG ETEM als Pilot an der Gestaltung der Anwendung mitgewirkt.

Grundsätzliche Eigenschaften

Zielgruppe dieser Anwendung sind Unternehmen der BG ETEM, die ein Intranet auf HTML- Basis verwenden. Sprache und Funktionen sind offen gestaltet, d. h. nicht spezifisch auf den Pilotbetrieb ausgerichtet.

Zu diesem Zweck wurde und wird eine Anzahl von Modulen entwickelt, die sich optional bei der Installation zusammenstellen lassen.

Die entsprechenden Daten, Datenbanken, das Anwendungsdesign, die Benutzerführung und die Fachbegriffe sind kompatibel und aufeinander abgestimmt. Die erstellte Anwendung ist auch nach der Installation durch Module erweiterbar. Bestehende Daten werden davon nicht berührt, bzw. sind leicht in zusätzliche Module zu integrieren.



In der ersten Entwicklungsphase wurden die Module der Arbeitsschritte 1 und 2 etabliert.

- Sie umfassen neben dem zentralen Modul Gefährdungsbeurteilung nach Arbeitsschutzgesetz, daran angelehnt ein Modul zur Gefährdungsbeurteilung nach Gefahrstoffverordnung.
- Die zu letzterem erforderlichen Gefahrstoffinformationen werden im Modul Gefahrstoffverzeichnis erfasst und verwaltet.
- Der installierte Betriebsanweisungseditor sorgt dafür, dass der Unternehmer/ Linienvorgesetzte die notwendigen Betriebs- und Arbeitsanweisungen erstellen und aktualisieren kann.
- Eine umfangreiche Regelwerkbibliothek enthält die nötigen Quellen - externe und interne – die als Hintergrundinformationen dienen.
- Ist die Gefährdungsbeurteilung bereits mit Hilfe der Software „Praxisgerechte Lösungen“ dokumentiert worden, kann ein Migrationstool bei der Übernahme der Daten unterstützen.

Eine Benutzerverwaltung sorgt für einen an die betrieblichen Abläufe angepassten Workflow für Freigabe, Veröffentlichung und Administration.

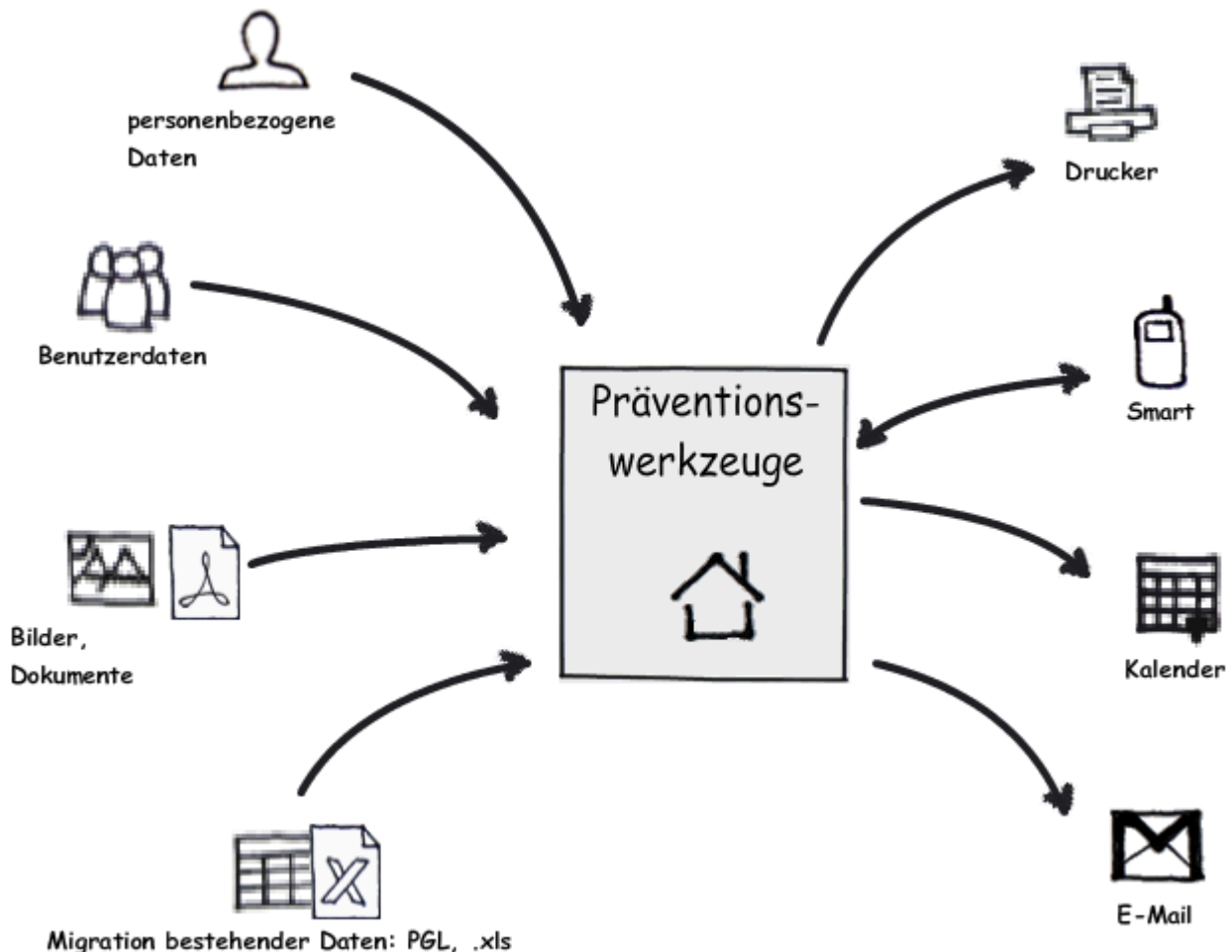
Die betriebliche Bearbeitung der Inhalte durch die Experten vor Ort, die sich im betrieblichen Produktionsprozess befinden, wird vom System unterstützt.

Diese webbasierte Anwendung beruht auf nicht proprietäre Software-Komponenten, um die Verbreitung nicht durch kostenintensive Lizenzanforderungen zu behindern.

Schnittstellen

Intranet Präventionswerkzeuge bietet eine Reihe von Schnittstellen zu anderen Systemen und bietet daher die Möglichkeit vorhandene Datenquellen zu verwenden. Gleichzeitig bietet die Software anderen Systemen Informationen an:

- Die Kommunikation über den vorhandenen E-Mail-Client und das Kalenderprogramm der Nutzer ist vorgesehen.
- Import von Dokumenten, wie bspw. Meßprotokolle, Sicherheitsdatenblätter, Betriebsanweisungen, etc..
- Zugriffsmöglichkeit durch verschiedenste Arbeitsstationen, wie PC, Tablet- PC, Thin- Clients, etc..



Benutzeroberfläche und Bildschirmnavigation

Die Anwendung "Intranet Präventionswerkzeuge" erleichtert Ihnen durch vielfältige Möglichkeiten, folgende Ziele zu erreichen:

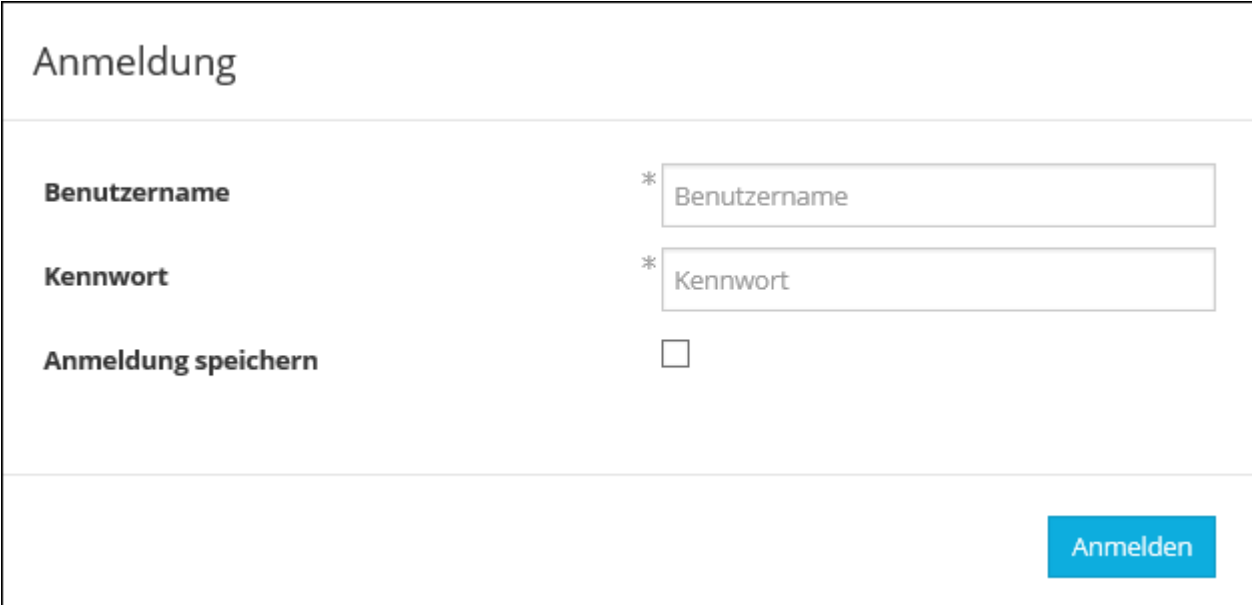
- die betriebliche Situation zu betrachten und mögliche Gefahren zu beurteilen
- die Voraussetzungen zu gesundem und sicherem Arbeiten zu schaffen und zu verbessern

Zunächst wird Ihnen der grundsätzliche Aufbau der Benutzeroberfläche erläutert. Dabei werden Sie im Umgang mit Bedienelementen und der Navigation innerhalb der Anwendung vertraut gemacht. In den weiteren Kapiteln werden die Funktionen der fachlichen Module im Detail dargestellt.

An- und Abmelden

Anmeldung

Wenn Sie die Anwendung "Intranet Präventionswerkzeuge" starten, wird Ihnen zunächst der Anmeldedialog angezeigt. Um sich an der Anwendung anzumelden, müssen Sie Ihren **Benutzernamen** und Ihr **Kennwort** eingeben und anschließend die Schaltfläche **Anmelden** betätigen.



The screenshot shows a login dialog box with the following elements:

- Anmeldung** (Title)
- Benutzername** (Label) with a required field indicator (*).
- Kennwort** (Label) with a required field indicator (*).
- Anmeldung speichern** (Label) with an unchecked checkbox.
- Anmelden** (Blue button)

Falls Sie Ihre Zugangsdaten speichern möchten, um diese nicht jedes Mal wieder aufs Neue eingeben zu müssen, können Sie optional das Kontrollkästchen **Anmeldung speichern** aktivieren. Das Kontrollkästchen befindet sich unter dem Eingabefeld für das Kennwort.

Nach der erfolgreichen Anmeldung, wird Ihnen die Startseite der Anwendung "Intranet Präventionswerkzeuge" angezeigt. Nähere Informationen zur Startseite finden Sie im entsprechenden Eintrag [Startseite](#).

Sind Sie allerdings bereits an einem anderen Arbeitsplatz bzw. Browser angemeldet, erscheint eine Meldung, die Sie darauf hinweist, dass Sie bereits mit ihren Benutzerdaten angemeldet sind.

Anmeldung

Benutzername

Kennwort

Anmeldung speichern

Sie sind bereits in einer anderen Sitzung angemeldet. Wollen Sie sich dort abmelden?

Um sich am anderen Arbeitsplatz bzw. Browser abzumelden, betätigen Sie die Schaltfläche **Ja**. Sie werden am neuen Arbeitsplatz bzw. Browser erfolgreich angemeldet und gelangen auf die Startseite. Am anderen Arbeitsplatz bzw. Browser, werden Sie beim Versuch weitere Eingaben zu tätigen, automatisch abgemeldet und gelangen zurück zum Anmeldedialog.

Möchten Sie sich nicht am anderen Arbeitsplatz bzw. Browser abmelden, betätigen Sie die Schaltfläche **Nein**. Daraufhin erhalten Sie eine weitere Meldung.

Sie sind bereits in einer anderen Sitzung angemeldet. x
Bitte beenden Sie zuerst Ihre andere Sitzung und melden sich dann erneut an.

Abmelden

Sie haben zwei Möglichkeiten die Anwendung "Intranet Präventionswerkzeuge" zu verlassen.

- Abmeldung per Schaltfläche **Abmelden** in der oberen rechten Ecke der Anwendung:
 Dadurch werden Sie aus der Anwendung abgemeldet und kehren zum Anmeldedialog zurück. Sie können sich jetzt erneut durch Eingabe Ihrer Anmeldedaten an der Anwendung anmelden oder die Anwendung durch das Schließen des Browserfensters verlassen.

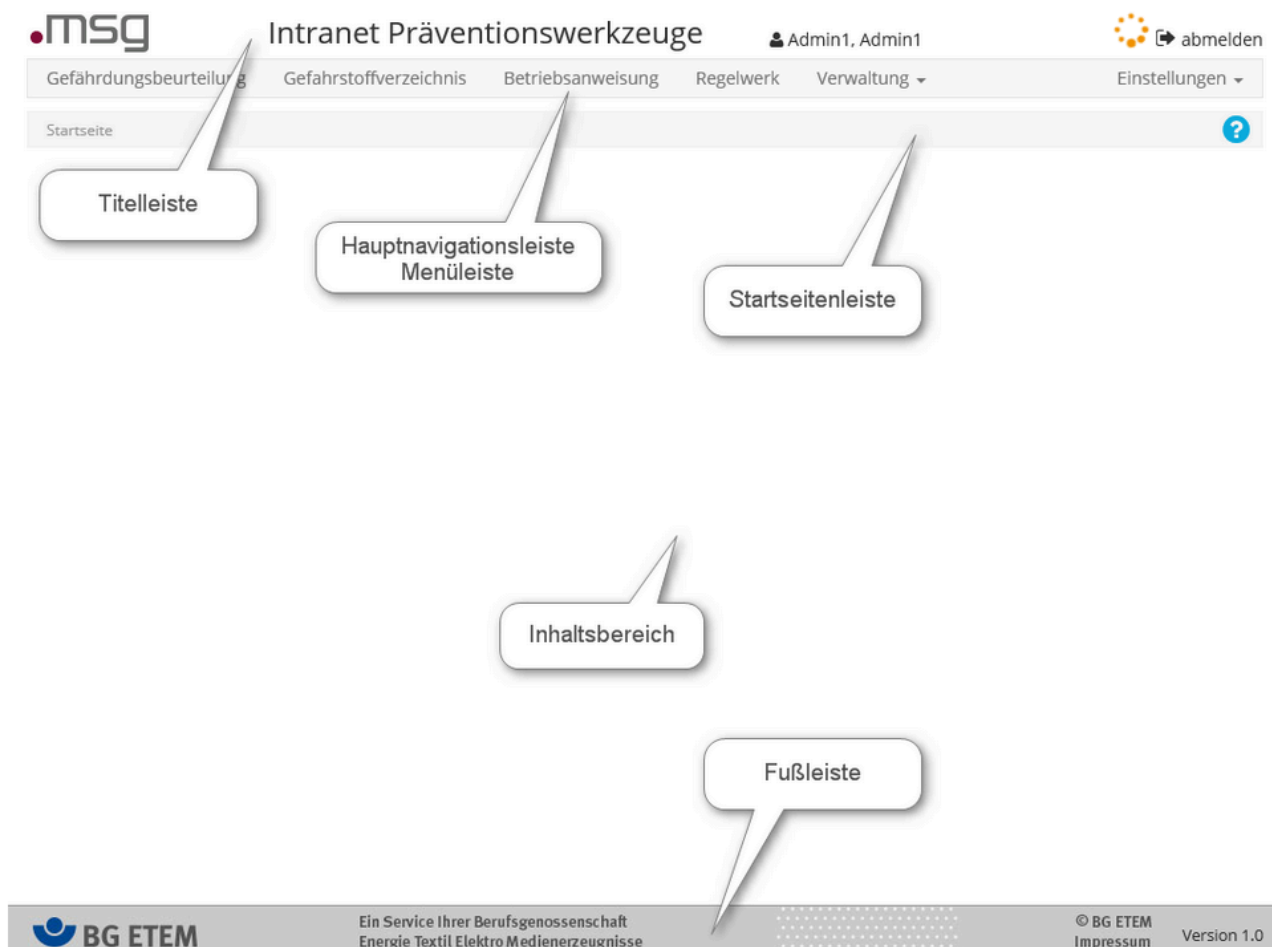


- Sie können durch das Schließen des Browserfensters die Anwendung verlassen:
 Falls Sie bei Ihrer Anmeldung das Kontrollkästchen **Anmeldung speichern** aktiviert hatten, gelangen Sie beim nächsten Aufruf der Anwendung automatisch auf die Startseite, ohne dass Ihre persönlichen Anmeldedaten abgefragt werden.

Benutzeroberfläche

Die Anwendung "Intranet Präventionswerkzeuge" besteht aus einem unterteilten Hauptfenster. Zu diesem Hauptfenster gehören:

- ein zentral platzierter **Inhaltsbereich** für die Darstellung der fachlichen Programmmodule (Gefährdungsbeurteilung, Gefahrstoffverzeichnis, Betriebsanweisung, Regelwerk, Medienverzeichnis) und der Verwaltungsfunktionen (Rollen- und Rechteverwaltung, persönliche Einstellungen usw.)
- eine **Titelleiste** mit Unternehmenslogo, Anwendungsbezeichnung, Benutzername und Schaltfläche zum Abmelden
- eine **Hauptnavigationsleiste** (auch **Menüleiste** genannt) mit der Anzeige der erreichbaren Module
- eine **Startseitenleiste**, die den Anwendungskontext anzeigt und die Schaltfläche zum Aufruf der Kontext-Hilfe beinhaltet
- eine **Fußleiste** mit dem Logo der BG ETEM sowie Impressum- bzw. Copyright-Informationen und Angaben zur Anwendungsversion.



Inhaltsbereich

Der Inhaltsbereich dient der Anzeige des aufgerufenen Programmmoduls. Der interne Aufbau der Modulfenster sowie die Funktionen und Handlungsmöglichkeiten innerhalb der einzelnen fachlichen Module werden Ihnen im entsprechenden Kapitel zum Modul vorgestellt.

Wenn Ihnen innerhalb eines Modules **Tabellen** angezeigt werden, können Sie i.R. diese

- über ein Mausklick auf die Titelzeile einer Spalte neu **sortieren**
- die **Spaltenbreite ändern**

Titelleiste

Die Titelleiste beinhaltet neben der Anwendungsbezeichnung "*Intranet Präventionswerkzeuge*" das Unternehmenslogo sowie den Namen des angemeldeten Anwenders. Auf der rechten Seite befindet sich die Schaltfläche für die Abmeldung vom Programm. Wenn die Anwendung auf eine Rückantwort des Servers wartet erscheint daneben ein orangener Ladekreis.

Menüleiste

Mit Hilfe der Menüleiste (Hauptnavigationsleiste) können Sie zu den einzelnen fachlichen Modulen navigieren. Klicken Sie hierzu den entsprechenden Menüeintrag in der Navigationsleiste an. Dadurch wird die Einstiegsseite des jeweiligen Moduls im Inhaltsbereich aufgerufen. Der Menüeintrag in der Hauptnavigationsleiste wird als **aktiv** markiert, wodurch Sie immer erkennen können, in welchem Modul Sie sich gerade befinden.

Die Anzahl der in der Hauptnavigationsleiste eingeblendeten Menüeinträge hängt von Ihren Zugriffsrechten auf die einzelnen Programmmodule ab.

Startseitenleiste

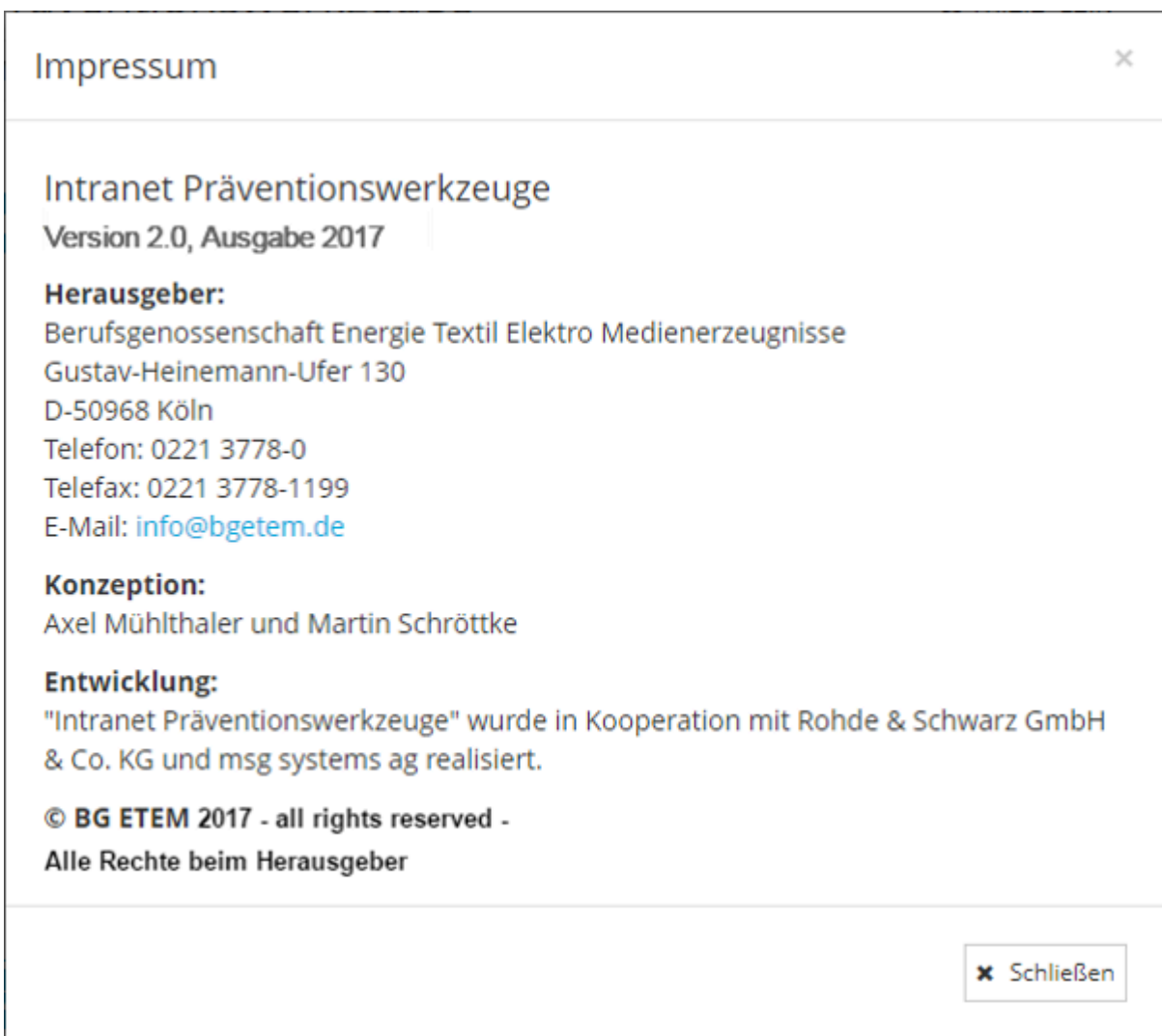
Die Startseitenleiste zeigt Ihnen den Anwendungskontext innerhalb der Module an. Auch hier können Sie durch einfaches Anklicken zum jeweils angezeigten Modulfenster bzw. zur Startseite zurückspringen.

Fußleiste

Im unteren Bereich der Anwendung "Intranet Präventionswerkzeuge" befindet sich die Fußleiste mit dem BG ETEM Logo, den Impressum- und Copyright-Informationen sowie der aktuellen Anwendungsversionsnummer.



Um sich den Inhalt des Impressums anzeigen zu lassen, klicken Sie bitte auf die Leiste. Dadurch öffnet sich ein neues Fenster mit den entsprechenden Informationen zur Anwendung und zum Herausgeber.



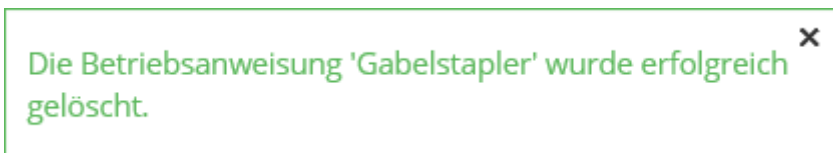
Das Impressum-Fenster können Sie durch das Anklicken der Schaltfläche **Schließen** verlassen.

Benachrichtigungssysteme

In der Anwendung "Intranet Präventionswerkzeuge" werden Ihnen Statusmeldungen in verschiedenen Varianten dargestellt. Es gibt insgesamt vier verschiedene Varianten:

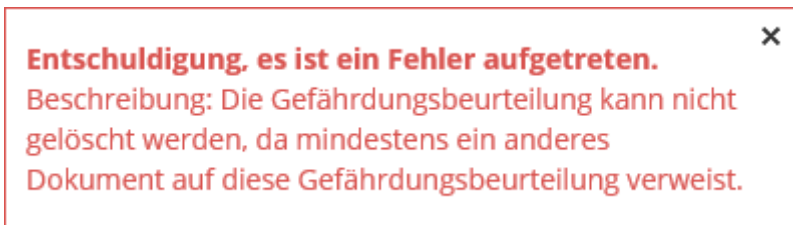
- **Hinweismeldungen**

Hinweismeldungen werden in der rechten oberen Ecke des Hauptfensters in grün eingeblendet. Diese Meldungen werden nach einigen Sekunden wieder ausgeblendet. Alternativ können Sie auf das "X"-Symbol klicken, um das Fenster zu schließen.



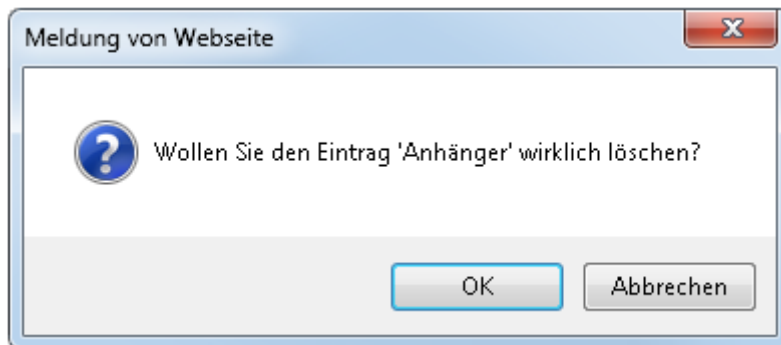
- **Fehlermeldungen**

Fehlermeldungen werden ebenfalls in der rechten oberen Ecke des Hauptfensters - jedoch in rot - eingeblendet. Diese Meldungen bleiben die ganze Zeit über eingeblendet. Um diese zu schließen, müssen Sie auf das "X"-Symbol des Hinweises klicken.



- **Bestätigungsdialoge**

Bestätigungsdialoge werden in einem neuen Browserfenster mittig im Hauptfenster eingeblendet. Diese Bestätigungsabfragen lassen sich durch das Anklicken der Schaltfläche **OK** bestätigen oder durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** schließen. Dadurch sollen versehentlich ausgeführte Aktionen vermieden und Sie auf die Konsequenzen der jeweiligen Aktion hingewiesen werden. Deshalb werden Sie beispielsweise beim Löschen von Daten nach einer Bestätigung gefragt oder beim Verlassen eines Dialogs, bei dem womöglich Eingaben oder Änderungen verloren gehen können.



- **Hilfetexte**

Hilfetexte werden in Form von sogenannten *"Tooltips"* eingeblendet, wenn Sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment über einem Eingabefeld, einer Schaltfläche oder einem Tabellenkopf ruhen lassen.

Den ausgewählten Eintrag anzeigen

Aktionen in den Dialogen der Module

In den Dialogen zu den einzelnen Modulen haben Sie die Möglichkeit, bestimmte Aktionen auszuführen. Für die Durchführung der einzelnen Aktionen steht Ihnen jeweils eine bestimmte Schaltfläche zur Verfügung. Bei den Aktionen handelt es sich um:

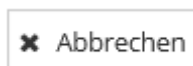
- **Speichern von Daten:**

Für das Speichern von Daten stehen Ihnen zwei Schaltflächen zur Verfügung. Sie können die Daten durch das Anklicken der Schaltfläche **OK** abspeichern. Dadurch wird der Dialog geschlossen und Sie kehren zum Ausgangsdialog zurück. Durch das Betätigen der Schaltfläche **Übernehmen**, können Sie Ihre Eingaben speichern, ohne den Dialog zu schließen. Vor dem Speichern überprüft die Anwendung Ihre Eingaben auf Gültigkeit. So wird z. B. geprüft, ob alle Pflichtfelder gefüllt sind und ob alle Eingabefelder den korrekten Datentyp enthalten. Ihre Eingaben werden nur gespeichert, wenn diese vollständig und gültig sind. Andernfalls wird eine Fehlermeldung angezeigt, die Sie auf die Korrektur fehlender oder ungültiger Eingaben hinweist.



- **Vorgang abbrechen:**

Um einen Vorgang abzubrechen, müssen Sie die Schaltfläche **Abbrechen** anklicken. Dadurch werden Ihre Eingaben verworfen, der Dialog geschlossen und Sie kehren zum Ausgangsdialog zurück.



- **Navigation innerhalb der Prozessfortschrittsanzeige:**

In einigen Modulen ist die Eingabe der Daten in mehrere Prozessschritte mit jeweils eigenen Dialogen unterteilt. Sie haben die Möglichkeit, zwischen den einzelnen Prozessschritten zu navigieren. Dafür müssen Sie eine der beiden Schaltflächen **Zurück** oder **Weiter** anklicken. Über die Schaltfläche **Zurück**, navigieren Sie zum vorherigen Dialog bzw. Prozessschritt. Über die Schaltfläche **Weiter** navigieren Sie zum nächsten Dialog bzw. Prozessschritt. Im ersten bzw. letzten Prozessschritt wird die Schaltfläche **Zurück** bzw. **Weiter** nicht angezeigt.



Validierung von Daten

Um die Datenqualität zu erhöhen, werden Ihre Angaben validiert. So erfolgt bei einigen Eingabefeldern nach dem Verlassen des Feldes eine Prüfung, ob Sie die minimale bzw. maximale Zeicheneingabe eingehalten oder unerlaubte Sonderzeichen verwendet haben.

In 'Gefahrstoffbezeichnung / -information' sind maximal 8192 Zeichen erlaubt. Sie verwenden im Moment 11360 Zeichen. Ihr Text wird nicht übernommen, bis Sie ihn kürzen.

Die Validierung beinhaltet auch die Pflichtfeldprüfung, die kontrolliert, ob Sie alle Pflichtfelder im Dialog befüllt haben.

Bitte geben Sie einen Produktnamen/Gefahrstoffbezeichnung ein.

Kontext-Hilfe

Um Ihnen die Nutzung der Anwendung "Intranet Präventionswerkzeuge" zu erleichtern, steht Ihnen eine Kontext-Hilfe (auch Online-Hilfe genannt) zur Verfügung. Diese Kontext-Hilfe können Sie sich durch das Anklicken des Hilfe-Symbols



auf der rechten Seite der Startseitenleiste anzeigen lassen.

Intranet Präventionswerkzeuge - Online Hilfe
Version 1.0

Einleitung

Grundsätzliche Eigenschaften

Schnittstellen

Benutzeroberfläche und Bildschirmlnavigation

An- und Abmelden

Anmeldung

Abmelden

Benutzeroberfläche

Inhaltsbereich

Titelleiste

Menüleiste

Dashboard-Leiste

Fußleiste

Benachrichtigungssysteme

Aktionen in den Dialogen der Module

Validierung von Daten

Kontext-Hilfe

Startseite

Startseite konfigurieren

Startseitenelemente

Meine Aufgaben

Nicht erledigte Aufgaben

Anteil erledigter / nicht erledigter Aufgaben in meinem Bereich

Dokumente in Bearbeitung

Zuletzt verwendete Dokumente

Was ist neu?

Einleitung

Die Deregulierung im Arbeitsschutzrecht hat den Unternehmen einerseits größere Gestaltungsspielräume im Arbeitsschutz gebracht, andererseits aber auch die Verpflichtung zu eigenen Lösungen. Statt aus Vorschriften eindeutige Vorgaben ableiten zu können, hat der Unternehmer die Aufgabe, die betriebliche Situation zu betrachten und mögliche Gefahren zu beurteilen.

Die Gefährdungsbeurteilung als ideales Instrument zur Lösung dieser Aufgabe bietet neben der Reduzierung von Arbeitsunfällen, Berufskrankheiten und arbeitsbedingten Erkrankungen zusätzliche Möglichkeiten.

Sie liefert Hinweise zu notwendigen technischen / organisatorischen Schutzmaßnahmen, zum Einsatz von persönlicher Schutzausrüstung und zur Durchführung regelmäßiger Unterweisungen.


Gleichzeitig verbessert die konsequente Integration der Gefährdungsbeurteilung in die betrieblichen Prozesse die Arbeitsabläufe, indem Gefahren regelmäßig bewertet werden.

Für die Verantwortlichen kann die Gefährdungsbeurteilung auch als Führungsinstrument nützlich sein. Die Beteiligung der Mitarbeiter an der Erstellung und Pflege motiviert und fördert eine positive Einstellung zu Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz - im Interesse des Einzelnen und des Unternehmens.

Sorgfältig durchgeführte Gefährdungsbeurteilungen tragen zur Wirtschaftlichkeit und Wettbewerbsfähigkeit bei, sie verbessern das Unternehmensimage und sind für den Mitarbeiter ein Zeichen der Wertschätzung.

Eine bestehende Gefährdungsbeurteilung ist keine statische Angelegenheit. Sie muß an Veränderungen im Betrieb angepasst werden. Wie z. B.

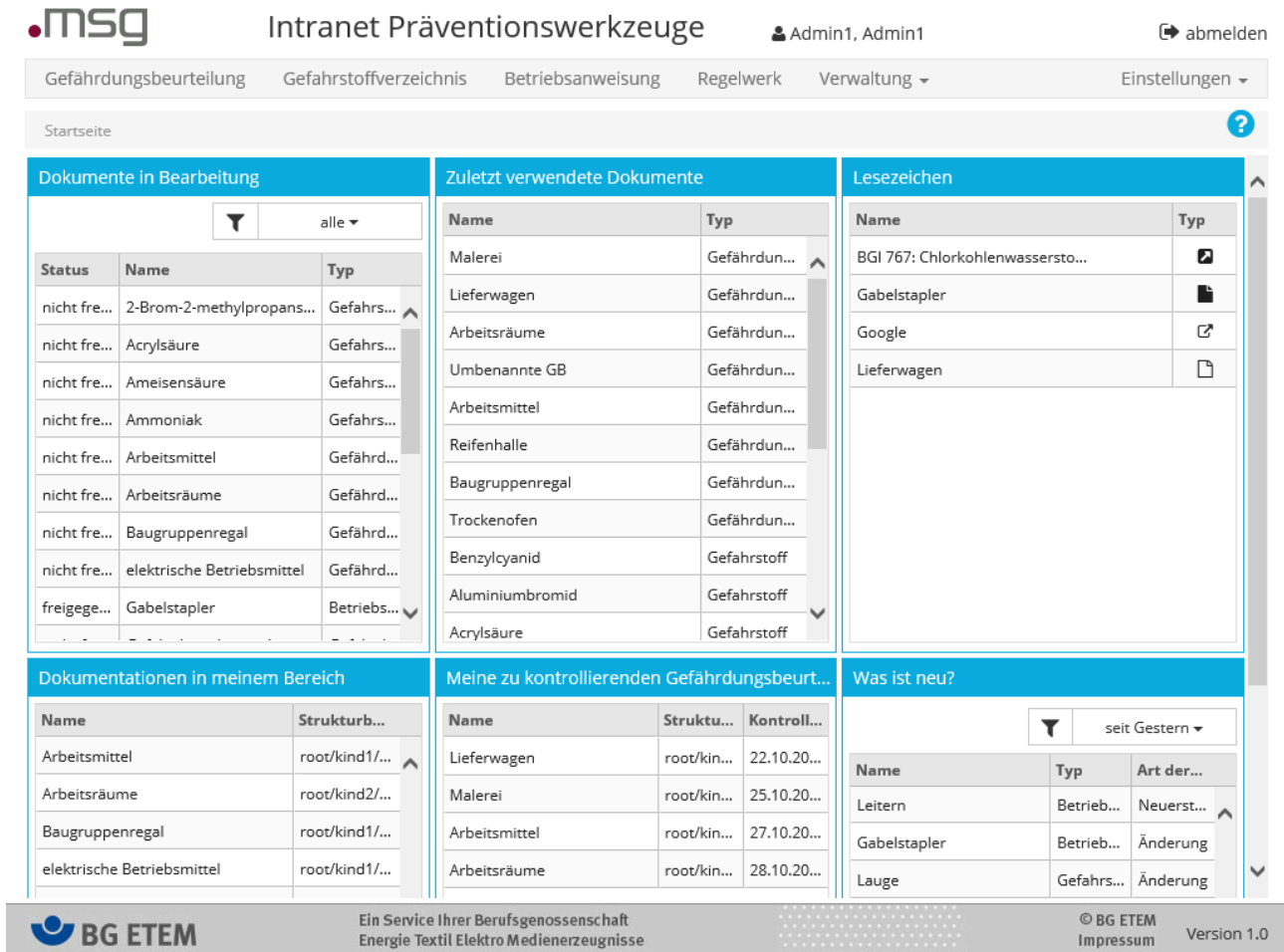
- Planung von Investitionsvorhaben,
- Neubeschaffung von Arbeitsmitteln,
- Verwendung neuer Arbeitsstoffe,
- Änderung von Arbeits- und Verkehrsbereichen,
- Einführung neuer Arbeitsverfahren und Tätigkeitsabläufe,
- Änderung der Betriebsorganisation,
- Änderung von Vorschriften,


Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse
© BG ETEM
Impressum

Dadurch öffnet sich ein neues Fenster mit dem entsprechenden Eintrag zum aktuell angezeigten Dialog. Mit Hilfe des Navigationsbaums auf der linken Seite der Online-Hilfe oder durch Blättern im Hilfetext können Sie durch das Hilfesystem navigieren und sich weitere Einträge anzeigen lassen.

Startseite

Beim Starten der Anwendung "Intranet Präventionswerkzeuge" wird Ihnen die "Startseite" angezeigt. Mit Hilfe der Startseite können Sie sich einen Überblick über Ihre Aufgaben oder die Sie betreffenden Änderungen in den einzelnen Modulen verschaffen. Durch sogenannte Lesezeichen werden Ihnen benötigte Informationen zur Verfügung gestellt.



msg Intranet Präventionswerkzeuge Admin1, Admin1 abmelden

Gefährdungsbeurteilung Gefahrstoffverzeichnis Betriebsanweisung Regelwerk Verwaltung ▾ Einstellungen ▾

Startseite ?

Dokumente in Bearbeitung			Zuletzt verwendete Dokumente		Lesezeichen	
Status	Name	Typ	Name	Typ	Name	Typ
nicht fre...	2-Brom-2-methylpropan...	Gefahrs...	Malerei	Gefährdun...	BGI 767: Chlorkohlenwassersto...	📄
nicht fre...	Acrylsäure	Gefahrs...	Lieferwagen	Gefährdun...	Gabelstapler	📄
nicht fre...	Ameisensäure	Gefahrs...	Arbeitsräume	Gefährdun...	Google	🔗
nicht fre...	Ammoniak	Gefahrs...	Umbenannte GB	Gefährdun...	Lieferwagen	📄
nicht fre...	Arbeitsmittel	Gefährd...	Arbeitsmittel	Gefährdun...		
nicht fre...	Arbeitsräume	Gefährd...	Reifenhalle	Gefährdun...		
nicht fre...	Baugruppenregal	Gefährd...	Baugruppenregal	Gefährdun...		
nicht fre...	elektrische Betriebsmittel	Gefährd...	Trockenofen	Gefährdun...		
freigege...	Gabelstapler	Betriebs...	Benzylcyanid	Gefahrstoff		
			Aluminiumbromid	Gefahrstoff		
			Acrylsäure	Gefahrstoff		

Dokumentationen in meinem Bereich		Meine zu kontrollierenden Gefährdungsbeur...			Was ist neu?		
Name	Struktur...	Name	Struktu...	Kontroll...	Name	Typ	Art der...
Arbeitsmittel	root/kind1/...	Lieferwagen	root/kin...	22.10.20...	Leitern	Betrieb...	Neuerst...
Arbeitsräume	root/kind2/...	Malerei	root/kin...	25.10.20...	Gabelstapler	Betrieb...	Änderung
Baugruppenregal	root/kind1/...	Arbeitsmittel	root/kin...	27.10.20...	Lauge	Gefahrs...	Änderung
elektrische Betriebsmittel	root/kind1/...	Arbeitsräume	root/kin...	28.10.20...			

BG ETEM Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM Impressum Version 1.0

Es wird Ihnen initial entweder eine rollenspezifische Startseitenkonfiguration oder - falls Ihnen mehrere Rollen zugewiesen sind - eine leere Startseite angezeigt. Die vordefinierte Startseitenkonfiguration legt dabei fest, welche Startseitenelemente Ihnen in welcher Anordnung angezeigt werden. Sie haben aber auch die Möglichkeit unter den "persönlichen Einstellungen" eine eigene, persönliche Startseitenkonfiguration vorzunehmen.

Startseite konfigurieren

Auf der Startseite sehen Sie bis zu zehn verschiedene Elemente, die Informationen zu Ihren Aufgaben oder Inhalten der Anwendung "Intranet Präventionswerkzeuge" enthalten.

Um die Anzahl sowie die Anordnung dieser Elemente individuell zu gestalten, klicken Sie auf **Einstellungen** in der oberen rechten Ecke der Menüleiste. Dadurch öffnet sich eine Auswahlliste, in der Sie neben der **Spracheinstellung** auch die Verwaltung persönlicher **Lesezeichen** sowie der **Startseite** vornehmen können. Klicken Sie den Eintrag **Startseite anordnen** an.



Es öffnet sich ein neuer Dialog mit einer Liste aller Startseitenelemente, die Ihrer Rolle zugeordnet sind sowie - falls im Vorfeld bereits eingerichtet - eine Vorschau auf die Startseitenkonfiguration.

Im linken Bereich des Dialogs können Sie nun durch An- bzw. Abwahl des Kontrollkästchens Startseitenelemente ein- bzw. ausblenden. Die einzelnen Elemente können Sie mit folgenden Attributen konfigurieren:

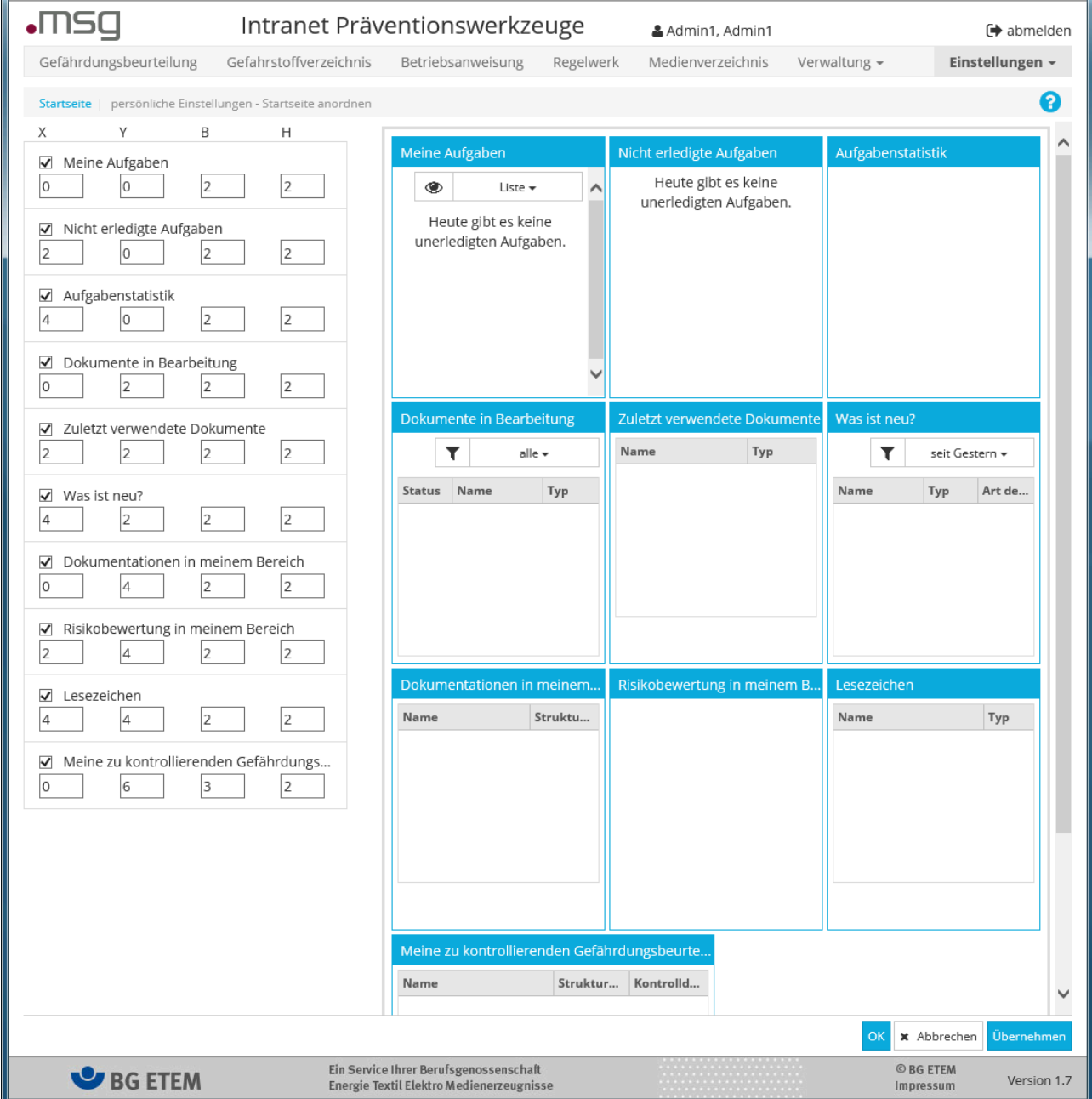
- Abmessung des Elements in Höhen- bzw. Breiten-Einheiten (H bzw. B)
 - Breite: $0 \leq B \leq 6$
 - Höhe: $0 < H \leq 99$

- Position im Gestaltungsraster, anhand X- und Y-Koordinate:
 - durch Erhöhen bzw. Verringern des Wertes für die X-Koordinate [$0 \leq X \leq 6$] können Sie das Element auf der X-Achse nach rechts bzw. links verschieben.
 - durch Erhöhen bzw. Verringern des Wertes für die Y-Koordinate [$0 \leq Y \leq 99$] können Sie das Element auf der Y-Achse nach unten bzw. oben verschieben.

Bearbeitungshinweis:

Sie müssen in der Vorschau selbstständig kontrollieren, dass die Elemente sich nicht gegenseitig überdecken. Dazu können Sie die einzelnen Elemente nacheinander an- bzw. abwählen und somit prüfen, ob sich unter einem Element eventuell ein anderes befindet.

Die Vorschau auf der rechten Seite des Dialogs passt sich Ihren Änderungen automatisch an.



msg Intranet Präventionswerkzeuge Admin1, Admin1 abmelden

Gefährdungsbeurteilung Gefahrstoffverzeichnis Betriebsanweisung Regelwerk Medienverzeichnis Verwaltung **Einstellungen**

Startseite | persönliche Einstellungen - Startseite anordnen

	X	Y	B	H
<input checked="" type="checkbox"/> Meine Aufgaben	0	0	2	2
<input checked="" type="checkbox"/> Nicht erledigte Aufgaben	2	0	2	2
<input checked="" type="checkbox"/> Aufgabenstatistik	4	0	2	2
<input checked="" type="checkbox"/> Dokumente in Bearbeitung	0	2	2	2
<input checked="" type="checkbox"/> Zuletzt verwendete Dokumente	2	2	2	2
<input checked="" type="checkbox"/> Was ist neu?	4	2	2	2
<input checked="" type="checkbox"/> Dokumentationen in meinem Bereich	0	4	2	2
<input checked="" type="checkbox"/> Risikobewertung in meinem Bereich	2	4	2	2
<input checked="" type="checkbox"/> Lesezeichen	4	4	2	2
<input checked="" type="checkbox"/> Meine zu kontrollierenden Gefährdungs...	0	6	3	2

Meine Aufgaben Liste Heute gibt es keine unerledigten Aufgaben.

Nicht erledigte Aufgaben Heute gibt es keine unerledigten Aufgaben.

Aufgabenstatistik

Dokumente in Bearbeitung alle

Status	Name	Typ
--------	------	-----

Zuletzt verwendete Dokumente

Name	Typ
------	-----

Was ist neu? seit Gestern

Name	Typ	Art de...
------	-----	-----------

Dokumentationen in meinem...

Name	Struktu...
------	------------

Risikobewertung in meinem B...

Lesezeichen

Name	Typ
------	-----

Meine zu kontrollierenden Gefährdungsbeurte...

Name	Struktur...	Kontrollid...
------	-------------	---------------

OK Abbrechen Übernehmen

BG ETEM Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM Impressum Version 1.7

Um Ihre durchgeführten Änderungen zu speichern, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Der Dialog wird geschlossen und Sie gelangen wieder zurück auf die Startseite. Die Startseitenansicht öffnet sich nach dem nächsten Neuladen der Anwendung mit neuer Konfiguration.

OK Abbrechen Übernehmen

Sie können Ihre Änderungen auch über die Schaltfläche **Übernehmen** speichern. In diesem Fall bleiben Sie im Dialog und haben dann die Möglichkeit, weitere Änderungen vorzunehmen.

Um Ihre Eingaben zu verwerfen, schließen Sie den Dialog durch einen Mausklick auf die Schaltfläche **Abbrechen**.

Startseitenelemente

Es gibt insgesamt zehn verschiedene Startseitenelemente, die Ihnen - abhängig von Ihren Rechten in der Anwendung - verschiedene Informationen zur Verfügung stellen. Die zehn Elemente lauten wie folgt:

- **Meine Aufgaben**
- **Nicht erledigte Aufgaben**
- **Aufgabenstatistik**
- **Dokumente in Bearbeitung**
- **Zuletzt verwendete Dokumente**
- **Was ist neu?**
- **Dokumentationen in meinem Bereich**
- **Risikobewertung in meinem Bereich**
- **Lesezeichen**
- **Meine zu kontrollierenden Gefährdungsbeurteilungen**

Die genauen Informationen, die Sie den einzelnen Elementen entnehmen können, werden im jeweiligen Abschnitt zum Startseitenelement beschrieben.

Meine Aufgaben




Das Startseitenelement **Meine Aufgaben** zeigt Ihnen alle Aufgaben, die an einer freigegebenen Gefährdungsbeurteilung hängen, Ihnen zugeordnet und noch nicht erledigt sind. Eine Aufgabe gilt als nicht erledigt, wenn

- Sie in der Aufgabe kein Erledigungsdatum gesetzt haben oder
- es sich um eine wiederholende Aufgabe handelt, deren letzte Erledigung mehr als die Hälfte des Wiederholungsturnus zurück liegt.
Bei einem Wiederholungsturnus von weniger als 14 Tagen, wird Ihnen die wiederholende Aufgabe *immer* als nicht erledigt angezeigt.

Sie können sich die Aufgaben in zwei verschiedenen Ansichten ausgeben lassen:

- als **Liste**

In der Listenform werden Ihnen **alle** Ihnen zugewiesenen und nicht erledigten Aufgaben mit dem Anfang der Aufgabenbeschreibung und dem Datum, an dem die jeweilige Aufgabe als nächstes zu erledigen ist, ausgegeben. Um sich die komplette Aufgabenbeschreibung anzeigen zu lassen, müssen Sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über der Aufgabe verweilen lassen.

Meine Aufgaben		
		 Liste ▼
	Beschreibung	Datum
	Gabelstaplerführerschein machen	27.10.2014
	Augentest durchführen lassen!	30.10.2014
	Warnschilder anbringen	31.12.2014

- als **Kalender**

In der Kalenderansicht wird Ihnen die aktuelle Wochenansicht angezeigt. Die nicht erledigten Aufgaben sind am Tag Ihrer nächsten Fälligkeit eingetragen. Auch in dieser Ansicht können Sie sich die komplette Aufgabenbeschreibung anzeigen lassen, indem Sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über der Aufgabe verweilen lassen.

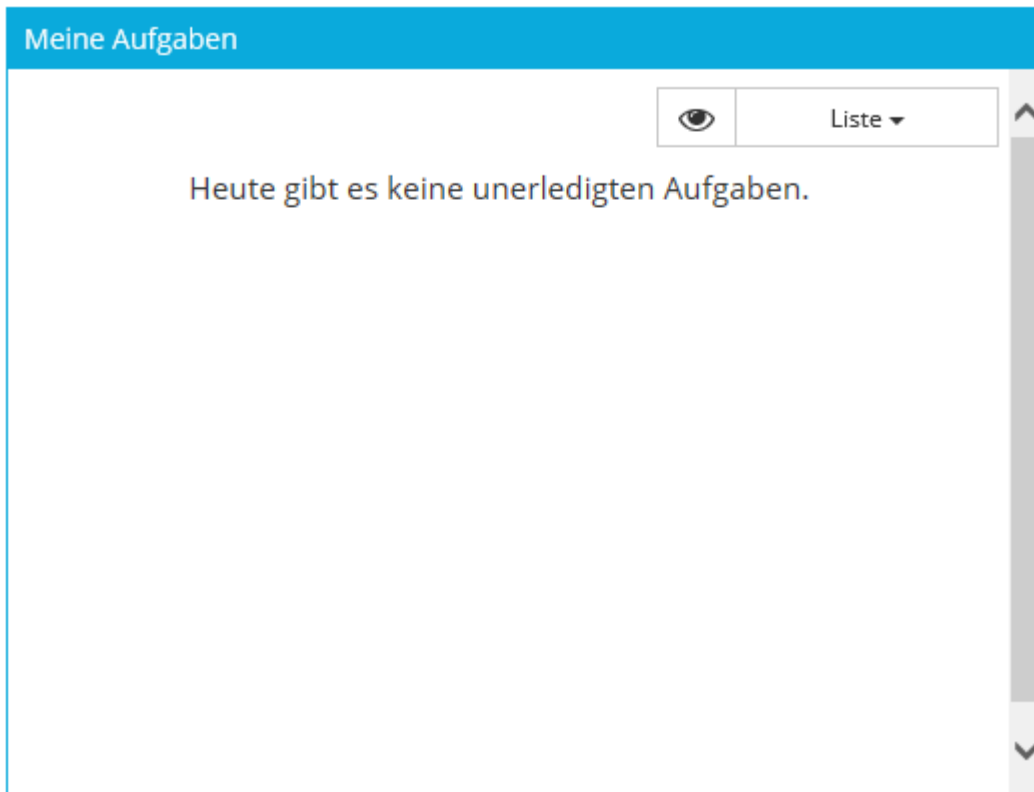
Meine Aufgaben

Kalenderwoche 44 👁 Kalender ▾

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
			🕒			

Um Sie auf überschrittene Termine aufmerksam zu machen, werden die entsprechenden Aufgaben rot eingefärbt. Auch die neu hinzugekommenen Aufgaben werden entsprechend - als *NEU* markiert - hervorgehoben.

Liegen für Sie momentan keine unerledigten Aufgaben vor, so wird Ihnen in diesem Startseitenelement folgender Text angezeigt: „Heute gibt es keine unerledigten Aufgaben.“



Durch das Anklicken einer Aufgabe navigieren Sie zur zugehörigen *freigegebenen* Gefährdungsbeurteilung entsprechend Ihrer Rechte entweder im *Anzeigemodus* oder im *Bearbeitungsmodus*.

Nicht erledigte Aufgaben

Das Startseitenelement **Nicht erledigte Aufgaben** zeigt Ihnen alle nicht erledigten Aufgaben in Ihrem Bereich an, die an freigegebenen Gefährdungsbeurteilungen hängen. Zu Ihrem Bereich gehören alle Aufgaben, für die Sie die Berechtigung "Aufgaben bearbeiten" besitzen. Eine Aufgabe gilt als nicht erledigt, wenn

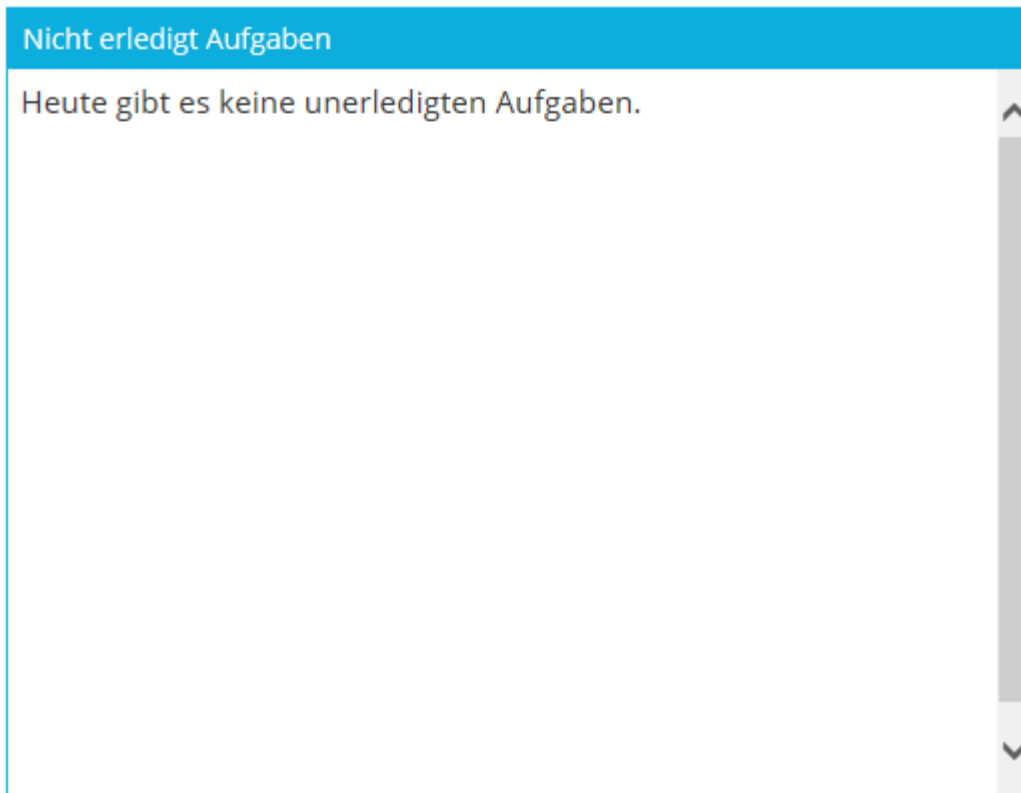
- es sich um eine wiederholende Aufgabe handelt, deren letzte Erledigung mehr als die Hälfte des Wiederholungsturnus zurück liegt.
 - Bei einem Wiederholungsturnus von weniger als 14 Tagen, wird Ihnen die wiederholende Aufgabe *immer* als nicht erledigt angezeigt.
- in der Aufgabe kein Erledigungsdatum gesetzt, die verfrühte Erinnerung ausgewählt und eine der folgenden Bedingungen erfüllt ist:
 - Der Zeitraum zwischen dem Beauftragungsdatum und dem Termin der Aufgabe beträgt mindestens 15 Tage und der Termin tritt vom aktuellen Zeitpunkt betrachtet in 14 oder weniger Tagen ein.
 - Der Zeitraum zwischen dem Beauftragungsdatum und dem Termin der Aufgabe beträgt höchstens 14 Tage und es verbleibt höchstens noch die Hälfte (abgerundet) der Zeit zwischen Beauftragungsdatum und Eintritt des Termins.

Die Aufgaben werden in einer Tabelle ausgegeben. Die erste Tabellenspalte enthält den Anfang der Aufgabenbeschreibung. Um sich die komplette Aufgabenbeschreibung anzeigen zu lassen, müssen Sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über der Aufgabe verweilen lassen. Die zweite Tabellenspalte enthält das Datum, an dem die Aufgabe als nächstes zu erledigen ist.

Nicht erledigt Aufgaben	
Beschreibung	Datum
Dokumente drucken	04.10.2014
Gabelstaplerführerschein machen	27.10.2014
Augentest durchführen lassen!	30.10.2014
Warnschilder anbringen	31.12.2014
LötKolben bei Nichtbenutzung ausschalten	29.01.2015

Um Sie auf überschrittene Termine aufmerksam zu machen, werden die entsprechenden Aufgaben rot eingefärbt. Auch die neu hinzugekommenen Aufgaben werden entsprechend - als *NEU* markiert - hervorgehoben.

Liegen für Sie momentan keine unerledigten Aufgaben vor, so wird Ihnen in diesem Startseitenelement folgender Text angezeigt: „Heute gibt es keine unerledigten Aufgaben.“.



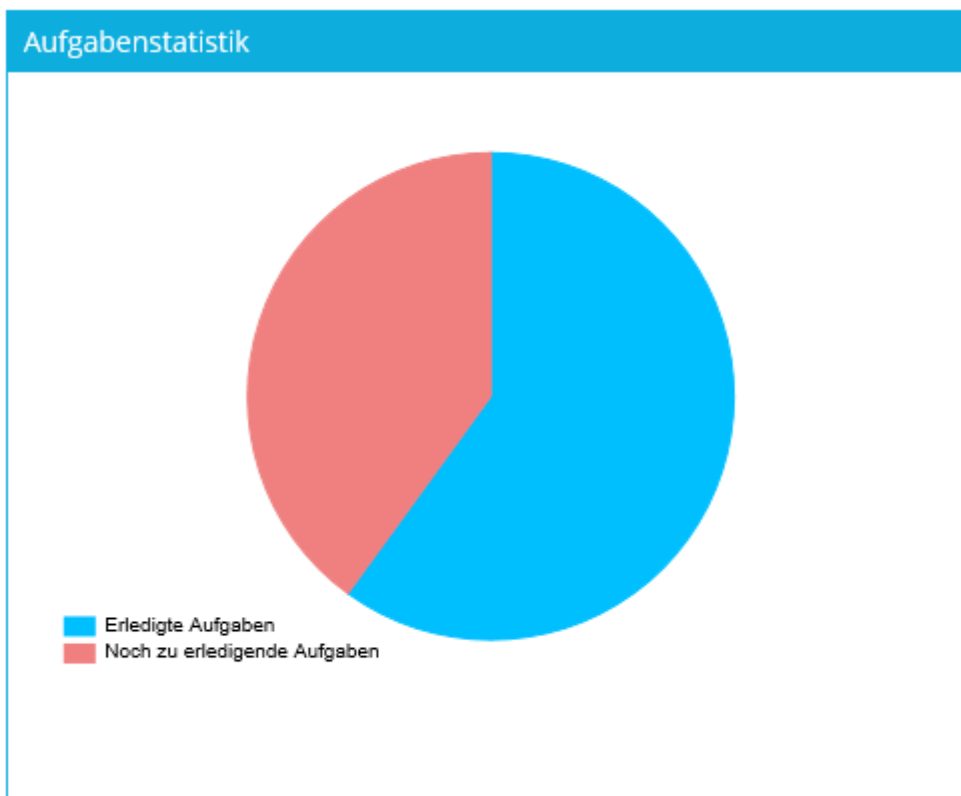
Durch das Anklicken einer Aufgabe navigieren Sie zur zugehörigen *freigegebenen* Gefährdungsbeurteilung entsprechend Ihrer Rechte entweder im *Anzeigemodus* oder im *Bearbeitungsmodus*.

Aufgabenstatistik

Das Startseitenelement **Aufgabenstatistik** zeigt Ihnen ein Tortendiagramm mit zwei Bereichen:

- **noch zu erledigende** Aufgaben in Ihrem Bereich
- **bereits erledigte** Aufgaben in Ihrem Bereich

Wann eine Aufgabe als erledigt bzw. nicht erledigt gilt, können Sie der Beschreibung zu den Startseitenelementen **Meine Aufgaben** oder **Nicht erledigte Aufgaben** entnehmen. Zu Ihrem Bereich zählen alle Aufgaben, die an freigegebenen Gefährdungsbeurteilungen hängen und für die Sie die Berechtigung besitzen Aufgaben zu bearbeiten.



Dokumente in Bearbeitung

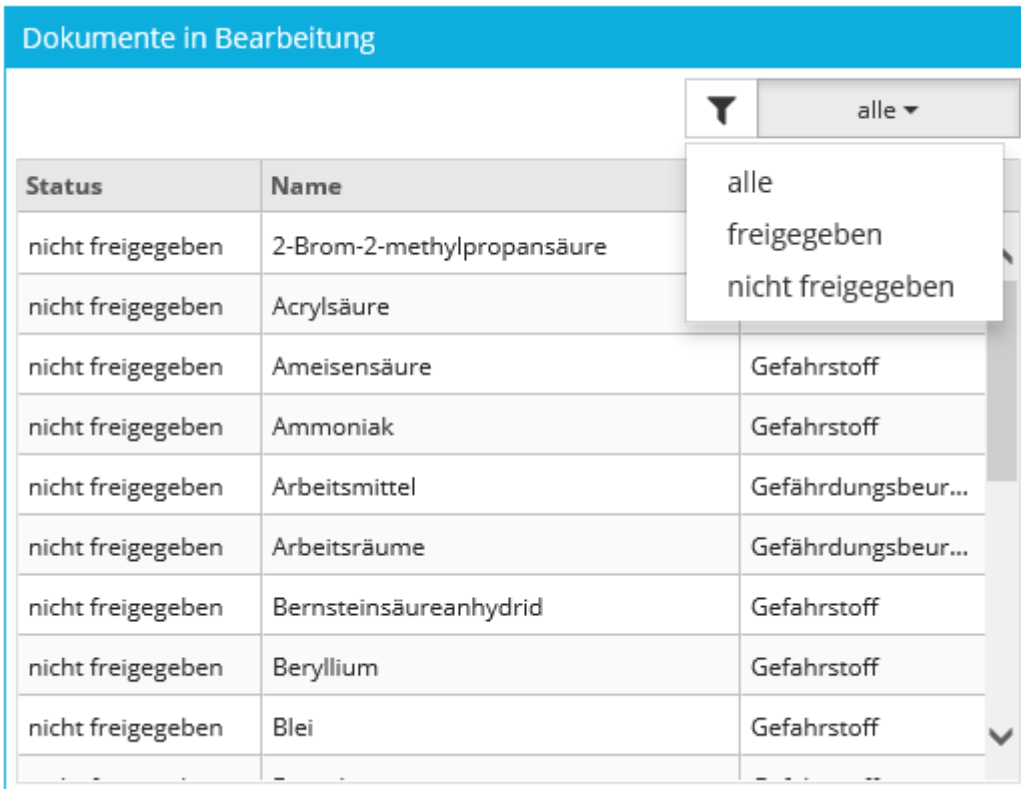
Das Startseitenelement **Dokumente in Bearbeitung** zeigt Ihnen eine Tabelle mit den zuletzt von Ihnen bearbeiteten Dokumenten an.

Dargestellt werden bis zu 20 Dokumente aus den Bereichen **Gefährdungsbeurteilung**, **Gefahrstoff** oder **Betriebsanweisung**.

In der ersten Tabellenspalte wird der Status des Dokuments ausgegeben. Ein Dokument kann sich im Status *freigegeben* oder *nicht freigegeben* befinden. Die Bedeutung des Status ist abhängig vom Dokumententyp:

- **Betriebsanweisungen** gelten als *nicht freigegeben*, wenn die Daten der Betriebsanweisung nicht mit dem generierten PDF-Dokument übereinstimmen, ansonsten gelten sie als *freigegeben*.
- Alle **Gefährdungsbeurteilungen** und **Gefahrstoffe** bekommen den Status *nicht freigegeben*.

Sie können sich die Tabelle der Dokumente anhand des Status gefiltert ausgeben lassen. Wählen Sie dazu einen der drei Einträge (*alle*, *nicht freigegeben*, *freigegeben*) aus der Auswahlliste über der Tabelle aus.



The screenshot shows a table titled "Dokumente in Bearbeitung" with a filter dropdown menu open above it. The dropdown menu has three options: "alle", "freigegeben", and "nicht freigegeben". The table has three columns: "Status", "Name", and a third column representing the document type. The first two columns are visible in the screenshot.

Status	Name
nicht freigegeben	2-Brom-2-methylpropansäure
nicht freigegeben	Acrylsäure
nicht freigegeben	Ameisensäure
nicht freigegeben	Ammoniak
nicht freigegeben	Arbeitsmittel
nicht freigegeben	Arbeitsräume
nicht freigegeben	Bernsteinsäureanhydrid
nicht freigegeben	Beryllium
nicht freigegeben	Blei

In der zweiten Tabellenspalte wird Ihnen der **Name** und in der dritten - und letzten - Tabellenspalte der Typ des Dokuments (**Gefährdungsbeurteilung**, **Gefahrstoff**, **Betriebsanweisung**) ausgegeben.

Durch das Anklicken eines Eintrags in der Tabelle können Sie zum entsprechenden Dokument navigieren. Das Dokument wird Ihnen, wenn Sie über Bearbeitungsrechte verfügen, im *Bearbeitungsmodus* angeboten. Falls Sie nur Leserechte besitzen, öffnet sich das Dokument im *Anzeigemodus*.

Zuletzt verwendete Dokumente

Das Startseitenelement **Zuletzt verwendete Dokumente** zeigt Ihnen eine Tabelle mit den zuletzt von Ihnen im *Anzeigemodus* geöffneten oder von Ihnen bearbeiteten Dokumenten an.

Dargestellt werden bis zu 20 Dokumente aus den Bereichen **Gefährdungsbeurteilung**, **Gefahrstoff** oder **Betriebsanweisung**.

In der ersten Tabellenspalte wird Ihnen der Name und in der zweiten Tabellenspalte der Typ des Dokuments angezeigt.

Zuletzt verwendete Dokumente	
Name	Typ
Acrylsäure	Gefahrstoff
Aluminiumbromid	Gefahrstoff
Ameisensäure	Gefahrstoff
Ammoniak	Gefahrstoff
Arbeitsmittel	Gefährdungsbeurteil...
Arbeitsräume	Gefährdungsbeurteil...
Benzylcyanid	Gefahrstoff
Brennbares Pulver	Gefahrstoff
Brennbares Pulver	Gefahrstoff
elektrische Betriebsmittel	Gefährdungsbeurteil...
Gabelstapler	Betriebsanweisung

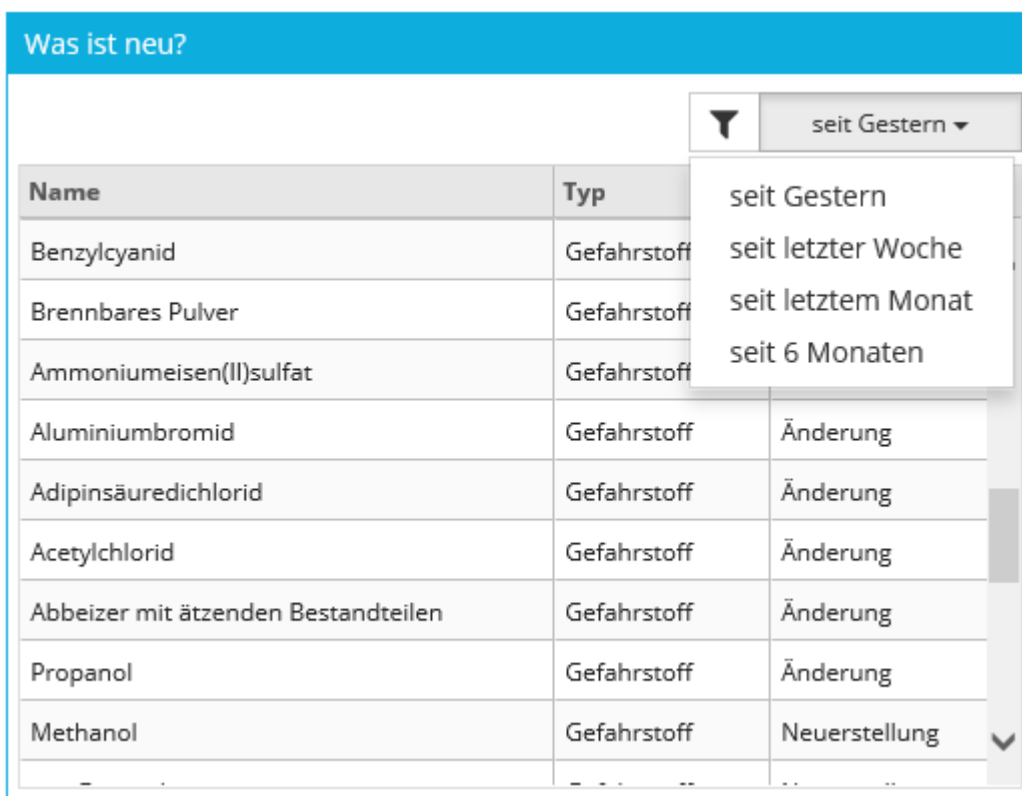
Durch das Anklicken eines Eintrags in der Tabelle können Sie zum entsprechenden Dokument navigieren. Das Dokument wird Ihnen, wenn Sie über Bearbeitungsrechte verfügen, im *Bearbeitungsmodus* angeboten. Falls Sie nur Leserechte besitzen, öffnet sich das Dokument im *Anzeigemodus*. Bei Gefährdungsbeurteilungen wird dabei immer die *Arbeitsversion* geöffnet, es sei denn die Gefährdungsbeurteilung liegt nur in der *freigegebenen* Version vor.

Was ist neu?

Das Startseitenelement **Was ist neu?** zeigt Ihnen **Gefährdungsbeurteilungen** (sowohl die *freigegebene* Version als auch die Version *in Bearbeitung*), **Gefahrstoffe** und **Betriebsanweisungen**, auf die Sie Zugriffsrechte besitzen und die sich kürzlich geändert haben.

Den ersten beiden Tabellenspalten können Sie den **Namen** und den **Typ** des Dokuments entnehmen. Die dritte Tabellenspalte enthält die **Art der Änderung** (*Änderung* oder *Neuerstellung*).

Sie können sich die Tabelle der Dokumente anhand des **Zeitpunkts der Änderung** gefiltert ausgeben lassen. Wählen Sie dazu einen der Einträge (*Seit gestern*, *Seit einer Woche*, *Seit einem Monat*, *Seit 6 Monaten*) aus der Auswahlliste über der Tabelle aus.



The screenshot shows a web interface titled "Was ist neu?". It features a table with three columns: "Name", "Typ", and "Art der Änderung". A dropdown menu is open above the table, showing filter options: "seit Gestern", "seit letzter Woche", "seit letztem Monat", and "seit 6 Monaten". The table contains several entries, including "Benzylcyanid", "Brennbares Pulver", "Ammoniumeisen(II)sulfat", "Aluminiumbromid", "Adipinsäuredichlorid", "Acetylchlorid", "Abbeizer mit ätzenden Bestandteilen", "Propanol", and "Methanol".

Name	Typ	Art der Änderung
Benzylcyanid	Gefahrstoff	
Brennbares Pulver	Gefahrstoff	
Ammoniumeisen(II)sulfat	Gefahrstoff	
Aluminiumbromid	Gefahrstoff	Änderung
Adipinsäuredichlorid	Gefahrstoff	Änderung
Acetylchlorid	Gefahrstoff	Änderung
Abbeizer mit ätzenden Bestandteilen	Gefahrstoff	Änderung
Propanol	Gefahrstoff	Änderung
Methanol	Gefahrstoff	Neuerstellung

Durch das Anklicken eines Eintrags in der Tabelle können Sie zum entsprechenden Dokument im *Anzeigemodus* bzw. *Bearbeitungsmodus* navigieren. Gefährdungsbeurteilungen im Status *in Bearbeitung* werden im *Bearbeitungsmodus* geöffnet, es sei denn Sie besitzen nicht die entsprechende Berechtigung zur Bearbeitung von Gefährdungsbeurteilungen. In diesem Fall werden Ihnen nur die freigegebenen Gefährdungsbeurteilungen in diesem Startseitenelement angezeigt. Gefährdungsbeurteilungen in der *freigegebenen* Version werden immer im *Anzeigemodus* geöffnet. Bei Betriebsanweisungen wird stets das PDF-Dokument im *Anzeigemodus* geöffnet. Gefahrstoffverzeichniseinträge lassen sich ebenfalls nur im *Anzeigemodus* geöffnet.

Dokumentationen in meinem Bereich

Das Startseitenelement **Dokumentationen in meinem Bereich** zeigt Ihnen eine Tabelle aller Gefährdungsbeurteilungen für die Sie die Berechtigung "Gefährdungsbeurteilung lesen" besitzen. Gefährdungsbeurteilungen die nur in der *Arbeitsversion* vorliegen, werden Ihnen nur angezeigt, wenn Sie zusätzlich die Berechtigung "Gefährdungsbeurteilung bearbeiten" für diese Gefährdungsbeurteilung haben.

Die Tabelle besteht aus zwei Spalten. In der ersten Tabellenspalte wird Ihnen der Titel der Gefährdungsbeurteilung angezeigt und in der zweiten Tabellenspalte der Pfad der Gefährdungsbeurteilung innerhalb des Strukturbaums.

Dokumentationen in meinem Bereich	
Name	Strukturbaumpfad
Arbeitsmittel	root/kind1/kind3/Arb...
Arbeitsräume	root/kind2/kind5/Arb...
Baugruppenregal	root/kind1/Baugrupp...
elektrische Betriebsmittel	root/kind1/elektrisch...
Gefährdungsbeurteilung	root/kind2/Gefährdu...
Hubwagen	root/kind2/kind5/Hu...
Lieferwagen	root/kind1/Lieferwag...
Malerei	root/kind2/Malerei
Reifenhalle	root/kind1/kind3/Rei...
Stehleiter	root/kind2/Stehleiter
Trockenofen	root/kind1/kind3/Tro...

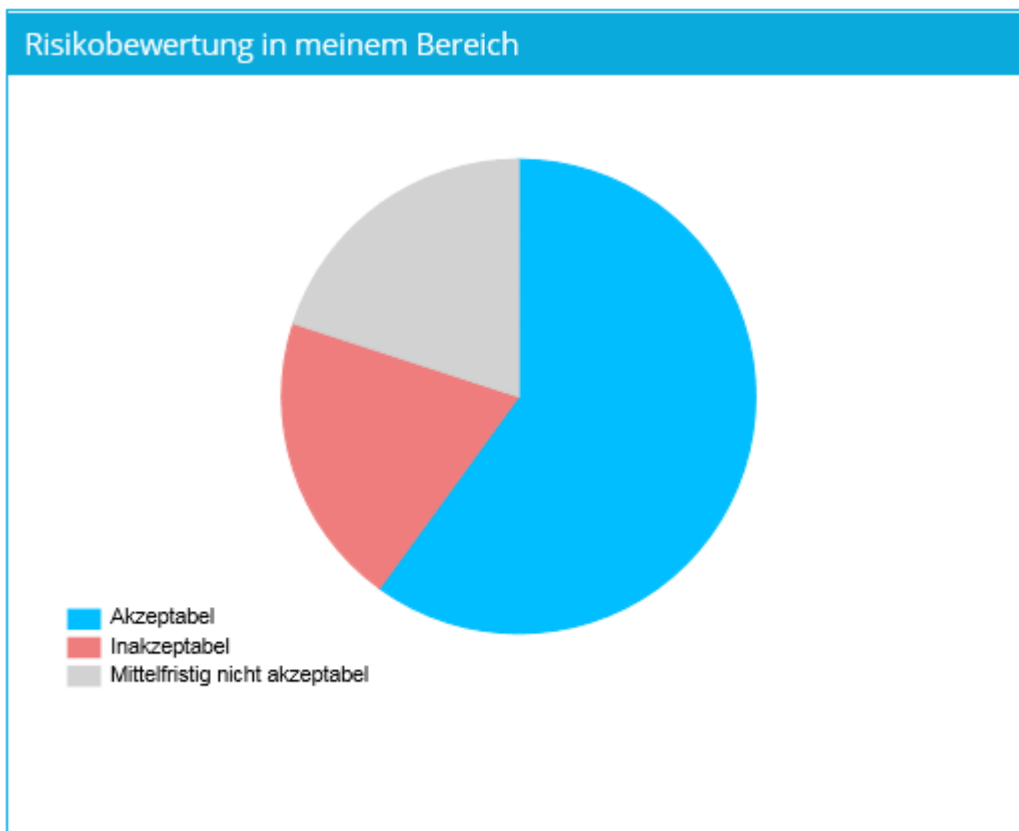
Durch das Anklicken eines Eintrags in der Tabelle können Sie zur zugehörigen Gefährdungsbeurteilung entsprechend Ihrer Rechte entweder im *Anzeigemodus* oder im *Bearbeitungsmodus* navigieren.

Risikobewertung in meinem Bereich

Das Startseitenelement **Risikobewertung in meinem Bereich** zeigt Ihnen ein Tortendiagramm. Das Tortendiagramm enthält die Risikobewertungen der Gefährdungen aller Gefährdungsbeurteilungen, für die Sie die Berechtigung Gefährdungsbeurteilung bearbeiten besitzen. Die drei Risikoklassen sind:

- **akzeptabel** (wird in blau dargestellt)
- **mittelfristig nicht akzeptabel** (wird in grau dargestellt)
- **inakzeptabel** (wird in rot dargestellt)

Die prozentuale Aufteilung der einzelnen Risikoklassen wird anteilig im Tortendiagramm veranschaulicht.







Liegen keine Risikobewertungen vor, so wird Ihnen folgender Text angezeigt: "Bisher wurden in Ihrem Bereich keine Risikobewertungen erstellt."

Risikobewertung in meinem Bereich

Bisher wurden in Ihrem Bereich keine Risikobewertung erstellt.

Lesezeichen

Das Startseitenelement **Lesezeichen** zeigt Ihnen eine Liste von Lesezeichen. Dabei kann es sich um persönliche, Ihnen von anderen Mitarbeitern zugeordnete oder knotenrollenbezogene Lesezeichen handeln.

Lesezeichen	
Name	Typ
BGI 767: Chlorkohlenwassersto...	
Gabelstapler	
Google	
Lieferwagen	

Durch das Anklicken des Typs eines Lesezeichens können Sie zum entsprechenden Objekt im *Anzeigemodus* navigieren:

- Bei **Betriebsanweisungen** wird Ihnen das PDF-Dokument angezeigt
- Bei **Gefährdungsbeurteilungen** wird Ihnen die *freigegebene* Gefährdungsbeurteilung angezeigt
- Bei **Dateien aus dem Medienverzeichnis** wird Ihnen die PDF-Datei angezeigt
- Bei **Lesezeichen ins Regelwerk** wird Ihnen die entsprechende Regel angezeigt
- Bei **HTTP-Verweisen** wird Ihnen die entsprechende Webseite in einem neuen Fenster geöffnet

Meine zu kontrollierenden Gefährdungsbeurteilungen

Das Startseitenelement **Meine zu kontrollierenden Gefährdungsbeurteilungen** zeigt Ihnen eine Tabelle aller Gefährdungsbeurteilungen, für die Sie die Berechtigung "Gefährdungsbeurteilung bearbeiten" besitzen und für die mindestens eine *freigegebene* Version existiert.

Von diesen werden Ihnen nur diejenigen *freigegebenen* Gefährdungsbeurteilungen angezeigt, für die der Wert "des letzten Kontrolldatums + Kontrollintervall – 6 Wochen" weiter in der Vergangenheit liegt als das aktuelle Datum.

Die Tabelle besteht aus drei Spalten. In der ersten Tabellenspalte wird Ihnen der Titel der Gefährdungsbeurteilung angezeigt, in der zweiten Tabellenspalte der Pfad der Gefährdungsbeurteilung innerhalb des Strukturbaums und in der dritten Tabellenspalte wird das Kontrolldatum angezeigt.

Meine zu kontrollierenden Gefährdungsbeurteilungen		
Name	Strukturbaum...	Kontrolldatum
Lieferwagen	root/kind1/Liefe...	22.10.2014
Malerei	root/kind2/Male...	25.10.2014
Arbeitsmittel	root/kind1/kind...	27.10.2014
Arbeitsräume	root/kind2/kind...	28.10.2014

Durch das Anklicken einer Zeile können Sie zur jeweiligen Gefährdungsbeurteilung entsprechend Ihrer Rechte entweder im *Anzeigemodus* oder im *Bearbeitungsmodus* navigieren.

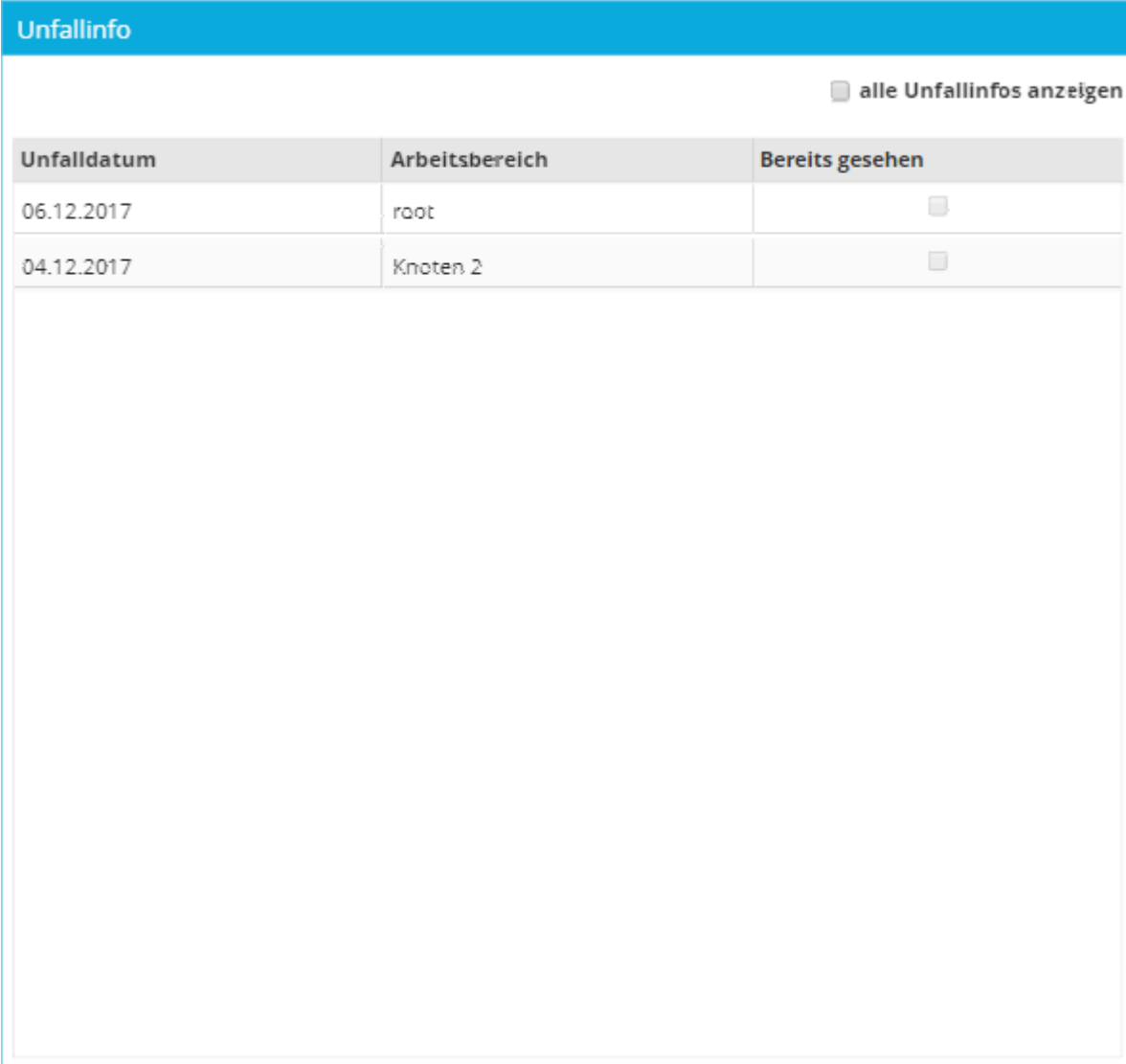
Unfallinfo

Das Startseitenelement **Unfallinfo** zeigt Ihnen eine Tabelle aller Unfallmeldungen für die eine Unfallnotiz erstellt wurde.

Die Tabelle besteht aus drei Spalten. In der ersten Tabellenspalte wird Ihnen das Unfalldatum angezeigt, in der zweiten Tabellenspalte den zugeordneten Strukturbaumknoten und als Tooltip den Unfallort (sofern einer angegeben wurde) und in der dritten Tabellenspalte wird angezeigt, ob Sie die Unfallinfo als "bereits gesehen" gekennzeichnet haben.

Referenziert die Unfallmeldung allerdings auf eine Archivdatei, wird in der zweiten Spalte anstatt dem Strukturbaumknoten, der Begriff "Archiv" angezeigt.

Initial werden Ihnen in der Tabelle alle, nicht als "bereits gesehenen" gekennzeichnete Unfallmeldungen angezeigt. Sie haben die Möglichkeit über die Checkbox **alle Unfallinfos anzeigen**, alle Unfallmeldungen anzeigen zu lassen.



Unfalldatum	Arbeitsbereich	Bereits gesehen
06.12.2017	root	<input type="checkbox"/>
04.12.2017	Knoten 2	<input type="checkbox"/>

Durch das Anklicken einer Zeile öffnet sich ein Dialog, indem die Unfallnotiz zu der Unfallmeldung angezeigt wird.

Unfallnotiz ✕

Notiz

Unfall in Halle 3

Wählen Sie hier die Gefährdungsbeurteilung aus. ▾

[Zur Gefährdungsbeurteilung](#)

[Zur Unfallmeldung](#)

Unfallinfo als "bereits gesehen" kennzeichnen

[Ok](#) [✕ Abbrechen](#)

Die Schaltfläche **Zur Gefährdungsbeurteilung** wird Ihnen angezeigt, wenn Sie auf die zugeordnete Gefährdungsbeurteilung die Berechtigung "Gefährdungsbeurteilung lesen" bzw. "Gefährdungsbeurteilung bearbeiten" besitzen. Referenziert die Unfallmeldung auf eine Archivdatei, wird Ihnen mit dem Recht "Modul Medienverzeichnis Öffnen" zusätzlich die Archivdatei der Gefährdungsbeurteilung zur Auswahl bereitgestellt.

Die Schaltfläche **Zur Unfallmeldung** wird Ihnen angezeigt, wenn Sie die Berechtigung "Modul Unfallmanagement öffnen" besitzen.

Über die Checkbox **Unfallinfo als "bereits gesehen" kennzeichnen**, können Sie die Unfallinfo als bereits gesehen markieren.

[Ok](#) [✕ Abbrechen](#)

Um die Änderung zu übernehmen, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Der Dialog schließt sich und Sie gelangen wieder zurück zum Startseitelement.

Um Ihre Änderung zu verwerfen, schließen Sie den Dialog durch einen Klick auf die Schaltfläche **Abbrechen**.

Ungesehene Unfallmeldungen

Das Startseitenelement **Ungesehene Unfallmeldungen** zeigt Ihnen eine Tabelle aller ungesehenen Unfallmeldungen, für die Sie auf den zugeordneten Strukturbaumknoten bzw. Gefährdungsbeurteilung eine Berechtigung besitzen.

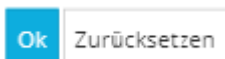
Die Tabelle besteht aus drei Spalten. In der ersten Tabellenspalte wird Ihnen der Status der Unfallmeldung angezeigt, in der zweiten Tabellenspalte das Unfalldatum und in der dritten Tabellenspalte wird die Art der Verletzung angezeigt.

Ungesehene Unfallmeldungen		
Status	Unfalldatum	Art der Verletzung
freigegeben	06.12.2017	Fuß verstaucht
freigegeben	06.12.2017	Fuß verstaucht
nicht freigegeben	04.12.2017	Bein gebrochen
freigegeben	01.12.2017	
nicht freigegeben		
nicht freigegeben		

Sie können über den Filter, rechts über der Tabelle, die Tabelle der Unfallmeldungen einschränken. Wählen Sie hierzu die Schaltfläche **Filter**.



Es öffnet sich ein Drop-Down, in dem Sie den Freigabestatus und den Zeitraum der Unfallmeldung auswählen können.



Um die Unfallmeldungen in der Tabelle einzuschränken, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Der Dialog schließt sich und Sie gelangen wieder zurück auf das Startseitelement. Um Ihre Änderung zu verwerfen bzw. keine Einschränkung vorzunehmen, schließen Sie den Dialog durch einen Klick auf die Schaltfläche **Zurücksetzen**.

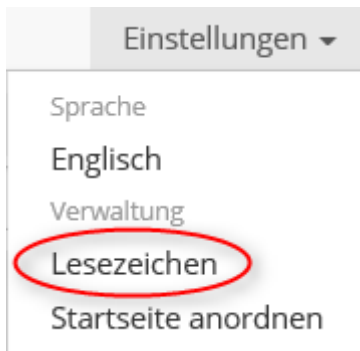
Durch das Anklicken einer Zeile gelangen Sie direkt zur Unfallmeldung. Handelt es sich um eine nicht freigegebene Unfallmeldung, gelangen Sie im Bearbeitungsmodus in die Unfallmeldung. Handelt es sich um eine freigegebene Unfallmeldung, gelangen Sie im Anzeigemodus in die Unfallmeldung.

Beim Öffnen der Unfallmeldung, wird die Unfallmeldung systemseitig für Sie als "gesehen" markiert. Die Unfallmeldung wird in der Tabelle im Startseitelement nicht mehr angezeigt.

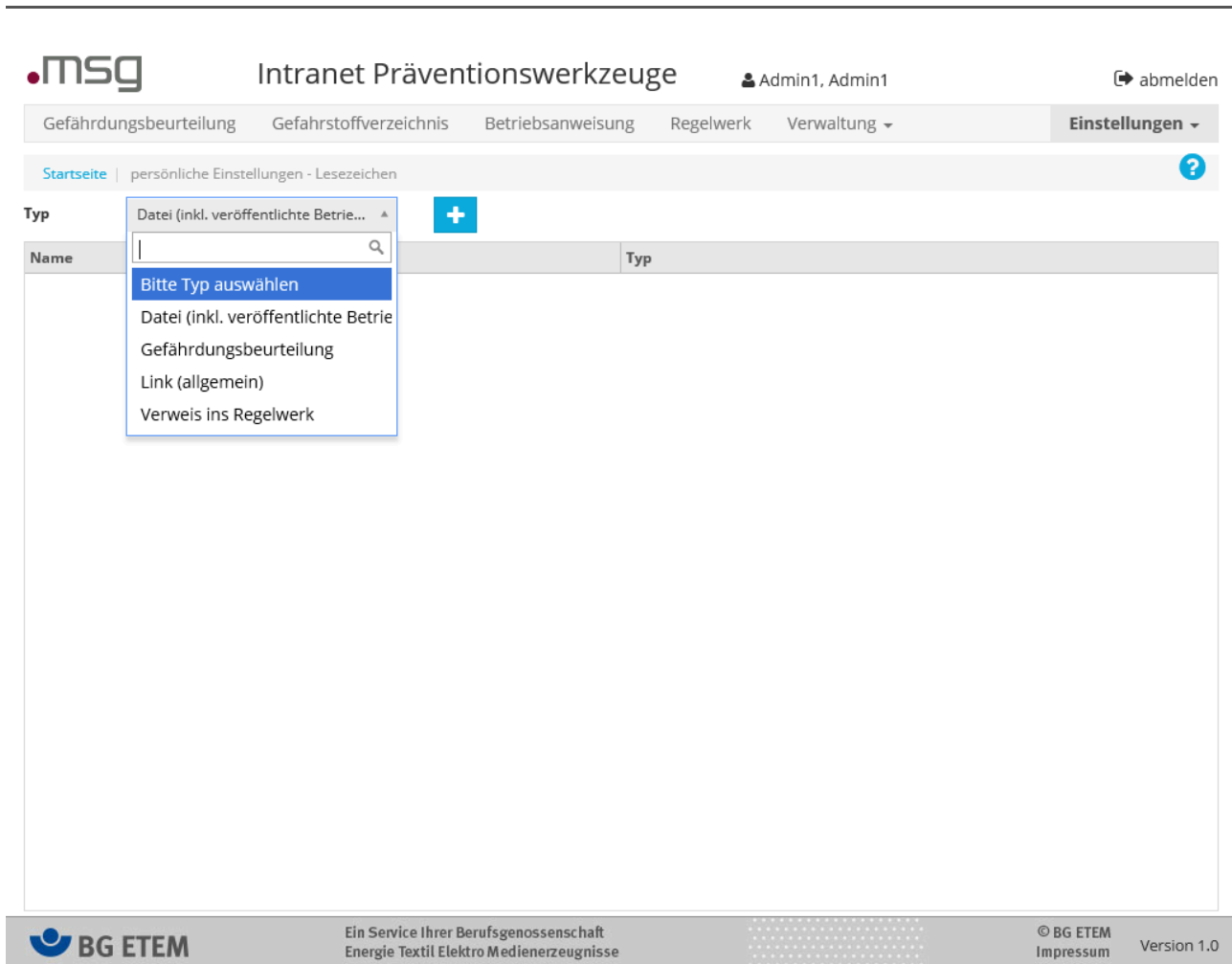
Lesezeichen verwalten (Verweis-Manager)

Auf der Startseite wird Ihnen im Startseitenelement **Lesezeichen** eine Liste von Lesezeichen angezeigt. Dabei kann es sich um persönliche, zugeordnete oder knotenrollenbezogene Lesezeichen handeln.

Um Ihre persönlichen Lesezeichen zu verwalten, klicken Sie auf **Einstellungen**, auf der rechten Seite der Menüleiste. Es öffnet sich eine Auswahlliste, klicken Sie den Eintrag **Lesezeichen** unter Verwaltung an.



Dadurch öffnet sich eine neue Ansicht, die Ihnen eine Tabelle mit Ihren persönlichen Lesezeichen anzeigt. Die Tabelle besteht aus dem **Namen** des Lesezeichens - in der ersten Tabellenspalte - und dem **Typ** des Lesezeichens - in der zweiten Tabellenspalte.



The screenshot shows the user interface of the 'Intranet Präventionswerkzeuge' application. At the top, there is a navigation bar with the MSG logo, the application title, the user 'Admin1, Admin1', and a 'abmelden' button. Below this is a secondary navigation bar with menu items: 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. The main content area has a breadcrumb trail 'Startseite | persönliche Einstellungen - Lesezeichen' and a search icon. A table with columns 'Name' and 'Typ' is visible, and a dropdown menu is open over the 'Typ' column, listing options: 'Datei (inkl. veröffentlichte Betrie...', 'Bitte Typ auswählen', 'Datei (inkl. veröffentlichte Betrie', 'Gefährdungsbeurteilung', 'Link (allgemein)', and 'Verweis ins Regelwerk'. The footer contains the BG ETEM logo, the text 'Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse', and copyright information '© BG ETEM Impressum Version 1.0'.

Um ein neues persönliches Lesezeichen hinzuzufügen, wählen Sie einen der vier Typen aus der Auswahlliste aus und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche **Neues Lesezeichen einfügen**. Dadurch öffnet sich ein typabhängiger Dialog. Es gibt die folgenden vier Typen:

- **Typ Datei** (inkl. veröffentlichte Betriebsanweisungen)
- **Typ Gefährdungsbeurteilung**
- **Typ Link** (allgemein)
- **Typ Verweis ins Regelwerk**

Datei (inkl. veröffentlichte Betriebsanweisungen)

Es öffnet sich der Verweis-Manager vom "Typ Datei", in dem Sie aus einer Auswahlliste eine Kategorie auswählen können. Unter der Auswahlliste befinden sich zwei Registerkarten ("Neu hinzufügen", "Aus bestehenden...").

In der Registerkarte "Neu hinzufügen" können Sie eine PDF-Datei von Ihrem lokalen Laufwerk hochladen. Klicken Sie dafür auf die Schaltfläche **Durchsuchen** und wählen Sie die gewünschte Datei durch einen Doppelklick aus. Ergänzend können Sie zu der Datei noch Angaben zu **Anzeigename**, **Beschreibung**, **Ersteller**, **Datum** und **Sichtbarkeit** hinzufügen.

Verweis-Manager - Typ Datei ✕

Kategorie Sonstiger ▾

Datei auswählen (lokales Dateisystem) *

Anzeigename *

Beschreibung

Ersteller *

Datum *

Sichtbarkeit für alle sichtbar

Um den Vorgang abzuschließen, stehen Ihnen drei Schaltflächen zur Verfügung:

- Über das Anklicken der Schaltfläche **OK** wird der Dialog geschlossen und Sie kehren zum Ausgangsdialog zurück. Die hochgeladene Datei wird Ihnen in der Übersicht als Lesezeichen angezeigt.
- Das Betätigen der Schaltfläche **Abbrechen** schließt den Dialog, ohne Ihre Dateiauswahl und Ihre Eingaben zu speichern.
- Mit einem Klick auf die Schaltfläche **Übernehmen** können Sie Ihre Dateiauswahl und Angaben zur Datei abspeichern, ohne dass der Dialog geschlossen wird. Somit haben Sie die Möglichkeit mehrere Lesezeichen hintereinander anzulegen, ohne den Dialog immer wieder neu öffnen zu müssen.

Befindet sich die gewünschte Datei bereits im Medienverzeichnis, klicken Sie auf die Registerkarte "Aus bestehenden..." und wählen Sie dort die Datei direkt aus. Diese Registerkarte wird Ihnen nur angezeigt, wenn sie das gesonderte Recht auf das Öffnen des Medienverzeichnisses besitzen.

Verweis-Manager - Typ Datei ✕

Kategorie Sonstiger ▾

Neu hinzufügen Aus bestehenden...

Q

Titel/Name	Beschreibung	Ersteller	Datum
Jahresabschlussbericht14144887...	Beschreibung		28.10.2014
Jahresabschlussbericht14144887...	Beschreibung		28.10.2014
Jahresabschlussbericht14144888...	Beschreibung		28.10.2014
Jahresabschlussbericht14144889...	Beschreibung		28.10.2014
Jahresabschlussbericht14144889...	Beschreibung		28.10.2014
Jahresabschlussbericht14144890...	Beschreibung		28.10.2014

OK
✕ Abbrechen
Übernehmen

Als berechtigter Anwender können Sie auch Dateien aus dem Medienverzeichnis löschen, wenn diese dort nicht mehr benötigt werden. Markieren Sie dazu die Datei und klicken Sie anschließend auf die die Schaltfläche **Löschen**.

Gefährdungsbeurteilung

Es öffnet sich der Verweis-Manager vom "Typ Gefährdungsbeurteilung" mit einer Liste von *freigegebenen* Gefährdungsbeurteilungen, für die Sie die Berechtigung "Gefährdungsbeurteilung lesen" haben.

Verweis-Manager - Typ Gefährdungsbeurteilung ✕

Titel/Name	Ersteller	Datum	Pfad
Arbeitsmittel	Leser3, Leser3	27.10.2014	root/kind1/kind3
Arbeitsräume	Admin1, Admin1	27.10.2014	root/kind2/kind5
elektrische Betriebsmittel	Leser3, Leser3	28.10.2014	root/kind1
Gefährdungsbeurteilung	Admin1, Admin1	29.10.2014	root/kind1/kind3
Gefährdungsbeurteilung	Leser3, Leser3	28.10.2014	root/kind2
Lieferwagen	Admin1, Admin1	27.10.2014	root/kind1
Malerei	Entwickler,	28.10.2014	root/kind2
Reifenhalle	Leser3, Leser3	28.10.2014	root/kind1/kind3
Trockenofen	Entwickler,	28.10.2014	root/kind1/kind3

Durch Anklicken eines Eintrags in der Liste, können Sie eine Gefährdungsbeurteilung markieren und den Vorgang durch das Anklicken einer der folgenden Schaltflächen abschließen:

- Über das Anklicken der Schaltfläche **OK** wird der Dialog geschlossen und Sie kehren zum Ausgangsdialog zurück. Die ausgewählte Gefährdungsbeurteilung wird Ihnen in der Übersicht als Lesezeichen angezeigt.
- Das Betätigen der Schaltfläche **Abbrechen** schließt den Dialog ohne, dass eine Gefährdungsbeurteilung als Lesezeichen angelegt wird.
- Mit einem Klick auf die Schaltfläche **Übernehmen** können Sie die ausgewählte Gefährdungsbeurteilung als Lesezeichen anlegen, ohne dass der Dialog geschlossen wird. Somit haben Sie die Möglichkeit mehrere Lesezeichen hintereinander anzulegen, ohne den Dialog immer wieder neu öffnen zu müssen.

Link (allgemein)

Es öffnet sich der Verweis-Manager vom "Typ Link", in dem Sie eine gültige Internet-Adresse (inklusive "https://" bzw. "http://") sowie einen Anzeigenamen eingeben müssen.

Verweis-Manager - Typ Link ✕

Link *
Bitte geben sie eine gültige Adresse ein, d.h. inklusive "http://" oder "https://", z.B. "https://www.bgetem.de/".

Anzeigename *

Um den Vorgang abzuschließen, stehen Ihnen drei Schaltflächen zur Verfügung:

- Über das Anklicken der Schaltfläche **OK** wird der Dialog geschlossen und Sie kehren zum Ausgangsdialog zurück. Der eingegebene Link wird Ihnen mit seinem Anzeigenamen in der Übersicht als Lesezeichen angezeigt.
- Das Betätigen der Schaltfläche **Abbrechen** schließt den Dialog ohne, dass ein Link als Lesezeichen angelegt wird.
- Mit einem Klick auf die Schaltfläche **Übernehmen** können Sie den eingegebenen Link als Lesezeichen anlegen, ohne dass der Dialog geschlossen wird. Somit haben Sie die Möglichkeit mehrere Lesezeichen hintereinander anzulegen, ohne den Dialog immer wieder neu öffnen zu müssen.

Verweis ins Regelwerk

Es öffnet sich der Verweis-Manager vom "Typ Regelwerk". Hier können Sie einen Suchbegriff eingeben und die Suche nach Einträgen im Regelwerk per ENTER-Bestätigung oder per Klick auf das Lupensymbol auslösen. Werden im Regelwerk Einträge mit Ihrem Suchbegriff gefunden, werden diese in einer Ergebnisliste ausgegeben.

Verweis-Manager - Typ Regelwerk ✕

Um einen Regelwerkseintrag für einen Verweis auswählen zu können, starten Sie bitte die Regelwerkssuche. Geben Sie hierfür einen Suchbegriff in das Suchfeld ein.

OK
✕ Abbrechen
Übernehmen

Bei der Suche nach Begriffen und Phrasen stehen Ihnen mehrere Strategien zur Verfügung

Suchstrategie	Bedeutung	Eingabebeispiele	Ergebnis (Beispiel)
vollständiger Begriff	In der Ergebnisliste werden Einträge des Regelwerkes angezeigt, die genau diesen Begriff beinhalten	<Epoxide>	Gefunden werden Beiträge die genau den Begriff <Epoxide> enthalten; Nicht gefunden werden z.B. die Einträge: <Epoxidharz>, <Epoxide-> oder <Epoxide,>
Begriffkombinationen ohne AND-Verknüpfung	In der Ergebnisliste werden Einträge des Regelwerkes angezeigt, die mindestens einen der eingegebenen Begriffe beinhalten	<Epoxide Ester>	Gefunden werden Einträge mit mindestens den einen Begriff (hier <Epoxide> oder <Ester>) - oder beide - beinhalten
Begriffkombinationen mit AND-Verknüpfung	In der Ergebnisliste werden Einträge des Regelwerkes angezeigt, die alle eingegebenen Begriffe beinhalten	< Epoxide AND Kohlenwasserstoffe>	Gefunden werden nur Einträge die beide Begriffe (hier <Epoxide> oder < Kohlenwasserstoffe>) beinhalten
Suchtext mit * am Ende	In der Ergebnisliste werden alle Einträge des Regelwerkes angezeigt, die Begriffe beinhalten, die mit dem Suchtext beginnen und beliebig viele Zeichen (inkl. Punkte, Kommas etc.) dahinter führen (Anmerkung: * kann auch in der Mitte eines Suchtextes verwendet werden)	a. <Epoxidharz*> b. <Epoxidharz*systeme*	a. Gefunden werden Einträge, die mit "Epoxidharz" beginnen und beliebig viele Zeichen (inkl. Punkte, Kommas etc.) dahinter führen (hier: <Epoxidharze<, <Epoxidharzprodukte.>, <Epoxidharz-Systeme>); b. Gefunden werden Einträge, die mit "Epoxidharz" beginnen und beliebig viele Zeichen führen und mit "Systeme" enden (hier: <Epoxidharzsysteme<, <Epoxidharz-Systeme>)
Suchbegriff(e) in "Anführungszeichen"	In der Ergebnisliste werden Einträge des Regelwerkes angezeigt, die genau die eingegebene Phrase beinhalten.	<"Amine, Epoxide">	Gefunden werden nur Beiträge, die genau die Phrase <Amine, Epoxide> enthalten
Suchbegriff mit ?	In der Ergebnisliste werden alle Einträge des Regelwerkes angezeigt, die den Suchbegriff beinhalten und genau ein zusätzliches Zeichen führen (Anmerkung: ? kann sowohl am Ende als auch in der Mitte des Suchbegriffes stehen und kombiniert verwendet werden)	a. <Epoxidharz?> b. <Epoxid????system*>	a. Gefunden werden Einträge, die mit "Epoxidharz" beginnen und die mit Epoxidharz beginnen und genau ein zusätzliches Zeichen führen (hier: <Epoxidharze<, <Epoxidharz.>, <Epoxidharz,>); b. In der Ergebnisliste werden Einträgen mit Begriffen wie <Epoxidharzsysteme>, und <Epoxidharzsysteme> angezeigt

Um einen dieser Einträge als Lesezeichen anzulegen, wählen Sie den gewünschten Eintrag aus der Ergebnisliste durch anklicken aus.

Verweis-Manager - Typ Regelwerk
✕

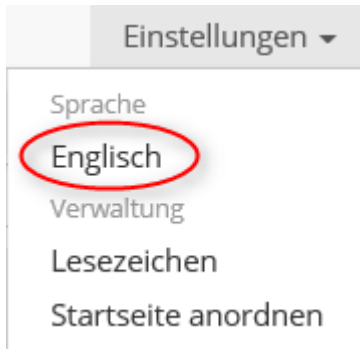
Titel	Kontext
Röntgenverordnung (RöV), Anlage 5 (zu § 2a Absatz 3)	Anlage 5 (zu § 2a Absatz 3) Liste der nicht gerechtfertigten Tätigkeitsarten
M 006: Der Baukasten für Sicherheitsschuhe, Der Weg zum geeigneten	Der Weg zum geeigneten Fußschutz Einigen Handwerksbetrieben, die
BGI 546: Umgang mit Gefahrstoffen, 15. Krebserzeugende und	Gefahrstoffen weitgehender, das Gebot der Suche nach einem
BGI 621: Lösemittel, 7 Arbeitsbereichsüberwachung, Messtechnik	die Suche nach Undichtigkeiten in Anlagen oder für Kontrollmessungen
BGI 556: Anschläger, 1. Wie gehe ich an den Arbeitsplatz?	ausreicht und ein anderes Anschlagmittel ausgewählt werden soll. Die
TRGS 430: Isocyanate Gefährdungsbeurteilung und Schutzmaßnahmen,	Isocyanaten sind die Geräte in der Regel nur für orientierende
S 018: Leitfaden zur Erstellung des Explosionsschutzdokumentes, 1	und sollen bei der sprichwörtlichen Suche »nach dem roten Faden«
BGI/GUV-I 7003: Beurteilung des Raumklimas - Gesund und fit im	umso dringender ist die Suche nach Lösungen. Eine beispielhafte
BGI/GUV-I 506: In guten Händen. Ihre gesetzliche Unfallversicherung, V.	und Weiterbildung, Wohnungs- und Kraftfahrzeughilfen, helfen bei der

Um Ihre Auswahl zu bestätigen bzw. den Vorgang abzuschließen, stehen Ihnen drei Schaltflächen zur Verfügung:

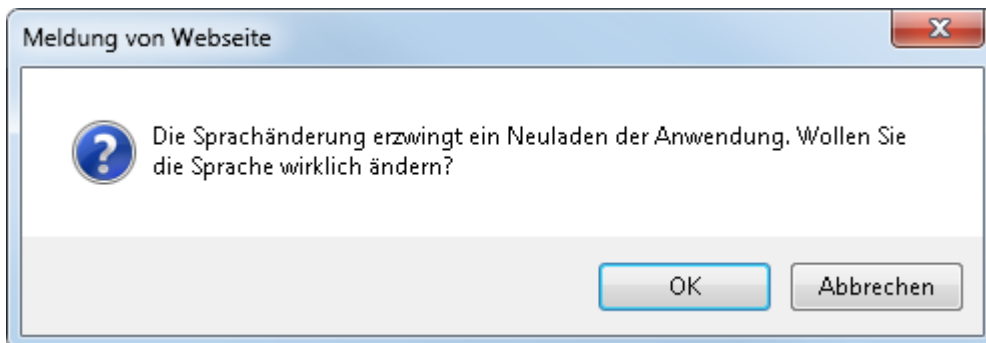
- Über das Anklicken der Schaltfläche **OK** wird der Dialog geschlossen und Sie kehren zum Ausgangsdialog zurück. Der ausgewählte Regelwerkeintrag wird Ihnen anschließend in der Übersicht als Lesezeichen angezeigt.
- Das Betätigen der Schaltfläche **Abbrechen** schließt den Dialog ohne den Regelwerkeintrag als Lesezeichen anzulegen.
- Mit einem Klick auf die Schaltfläche **Übernehmen** können Sie den ausgewählten Regelwerkeintrag als Lesezeichen anlegen, ohne dass der Dialog geschlossen wird. Somit haben Sie die Möglichkeit mehrere Lesezeichen hintereinander anzulegen, ohne den Dialog immer wieder neu öffnen zu müssen.

Sprache einstellen

Die Anwendung "Intranet Präventionswerkzeuge" steht Ihnen momentan in zwei Sprachen zur Verfügung. Die beiden Sprachen sind Deutsch und Englisch.



Um die Sprache zu wechseln, klicken Sie auf **Einstellungen** auf der rechten Seite der Menüleiste. Dadurch öffnet sich eine Auswahlliste, klicken Sie den Eintrag **Englisch** bzw. **German** an. Es öffnet sich ein Bestätigungsdialog, der Sie darauf hinweist, dass die Anwendung bei einer Sprachänderung neu geladen werden muss.



Um die Sprachänderung durchzuführen, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Die Seite wird neu geladen und in der entsprechenden Sprache angezeigt.


Wenn Sie den Vorgang abbrechen wollen, dann klicken Sie auf die Schaltfläche **Abbrechen**. Der Dialog wird geschlossen und die ursprüngliche Spracheinstellung der Anwendung bleibt erhalten.

Letzte Sitzung

In den Einstellungen über den Menüpunkt „Letzte Sitzung“ können Sie die Einstellungen zu der Wiederherstellung der letzten Sitzung nach Beendigung der Anwendung verwalten.

Einstiegsseite

Auf der Einstiegsseite werden Ihnen drei Möglichkeiten der Wiederherstellung der letzten Sitzung zur Auswahl angeboten.



The screenshot shows the 'Intranet Präventionswerkzeuge' interface. At the top, there is a navigation bar with the MSG logo, the title 'Intranet Präventionswerkzeuge', the user 'Autor1, Autor1 (autor1@mail.de)', and an 'abmelden' button. Below the navigation bar is a menu with items: 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Medienverzeichnis', 'Unfallmanagement', 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. The 'Einstellungen' menu is expanded, showing 'Startseite' and 'persönliche Einstellungen - Letzte Sitzung'. The 'persönliche Einstellungen - Letzte Sitzung' page has three radio button options: 'Letzte Sitzung nie wiederherstellen' (selected), 'Letzte Sitzung immer wiederherstellen', and 'Anfrage beim Start der Anwendung'. At the bottom of the page, there are buttons for 'Ok', 'Abbrechen', and 'Übernehmen', and a footer with the BG ETEM logo, contact information, and version 'Version 2.0'.

Letzte Sitzung nie wiederherstellen

Bei Auswahl der Einstellung **Letzte Sitzung nie wiederherstellen** gelangen Sie nach erneuter Anmeldung immer auf die Startseite der Anwendung.

Geben Sie allerdings einen HTML-Link ein, gelangen Sie bei dieser Einstellung, direkt in den Dialog des eingegebenen Links.

Letzte Sitzung immer wiederherstellen

Bei der Auswahl der Einstellung **Letzte Sitzung immer wiederherstellen** gelangen Sie nach erneuter Anmeldung je nach Modul auf folgende Ansicht:

Gefährdungsbeurteilung: Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite oder im entsprechendem Detaildialog im Erfassungs- / Bearbeitungs- bzw. Lesemodus

Betriebsanweisung:

Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite oder im entsprechendem Detaildialog im Erfassungs- / Bearbeitungs- bzw. Lesemodus. Zudem wird der zuletzt gesetzte Filter auf der Einstiegsseite nach dem Verlassen der Anwendung wiederhergestellt.

Gefahrstoffverzeichnis:

Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite oder im entsprechendem Detaildialog im Erfassungs- / Bearbeitungs- bzw. Lesemodus. Zudem wird der zuletzt gesetzte Filter auf der Einstiegsseite nach dem Verlassen der Anwendung wiederhergestellt.

Unfallmanagement:

Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite oder im entsprechendem Detaildialog im Erfassungs- / Bearbeitungs- bzw. Lesemodus. Zudem wird der zuletzt gesetzte Filter auf der Einstiegsseite nach dem Verlassen der Anwendung wiederhergestellt.

Regelwerk:

Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite.

Medienverzeichnis:

Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite des zuletzt gewählten Reiters und dem gesetzten Filter.

Verwaltung (Rollenverwaltung, Benutzerverwaltung, Strukturbaumverwaltung, Auswahllisten editieren und Regelwerk):

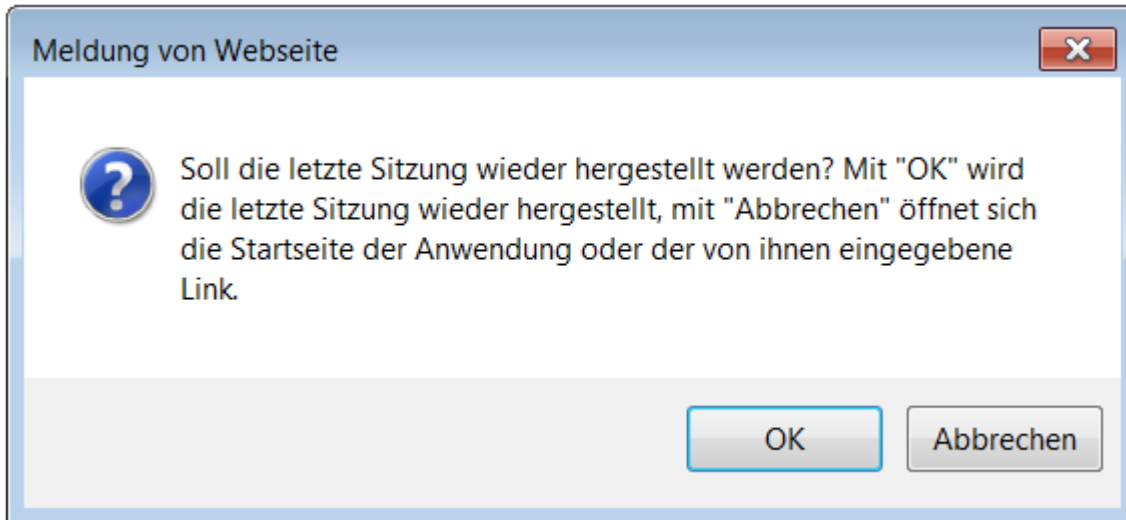
Sie gelangen immer wieder auf die Einstiegsseite oder im entsprechendem Detaildialog im Erfassungs- / Bearbeitungs- bzw. Lesemodus.

Verwaltung Unfallmanagement: Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite oder im entsprechendem Detaildialog im Erfassungs- / Bearbeitungs- bzw. Lesemodus.

Geben Sie einen HTML-Link ein, gelangen Sie bei dieser Einstellung immer auf den zuletzt besuchten Dialog. Nach der erfolgreichen Anmeldung können Sie den HTML-Link wiederholt eingeben und gelangen dann zu dem gewünschten Link.

Anfrage beim Start der Anwendung

Bei der Auswahl der Einstellung **Anfrage beim Start der Anwendung** wird Ihnen bei der Anmeldung ein Dialog zur Anfrage angezeigt.



Um die letzte Sitzung nicht wiederherzustellen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Abbrechen**. Sie gelangen auf die Startseite der Anwendung. Haben Sie beim Aufruf der Anwendung einen HTML-Link eingegeben, gelangen Sie mit Klick auf die Schaltfläche **Abbrechen** direkt auf die Seite des aufgerufenen Links.

Um die letzte Sitzung wiederherzustellen, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Sie gelangen je nach Modul auf die unter Abschnitt "Letzte Sitzung immer wiederherstellen" genannten Dialoge.

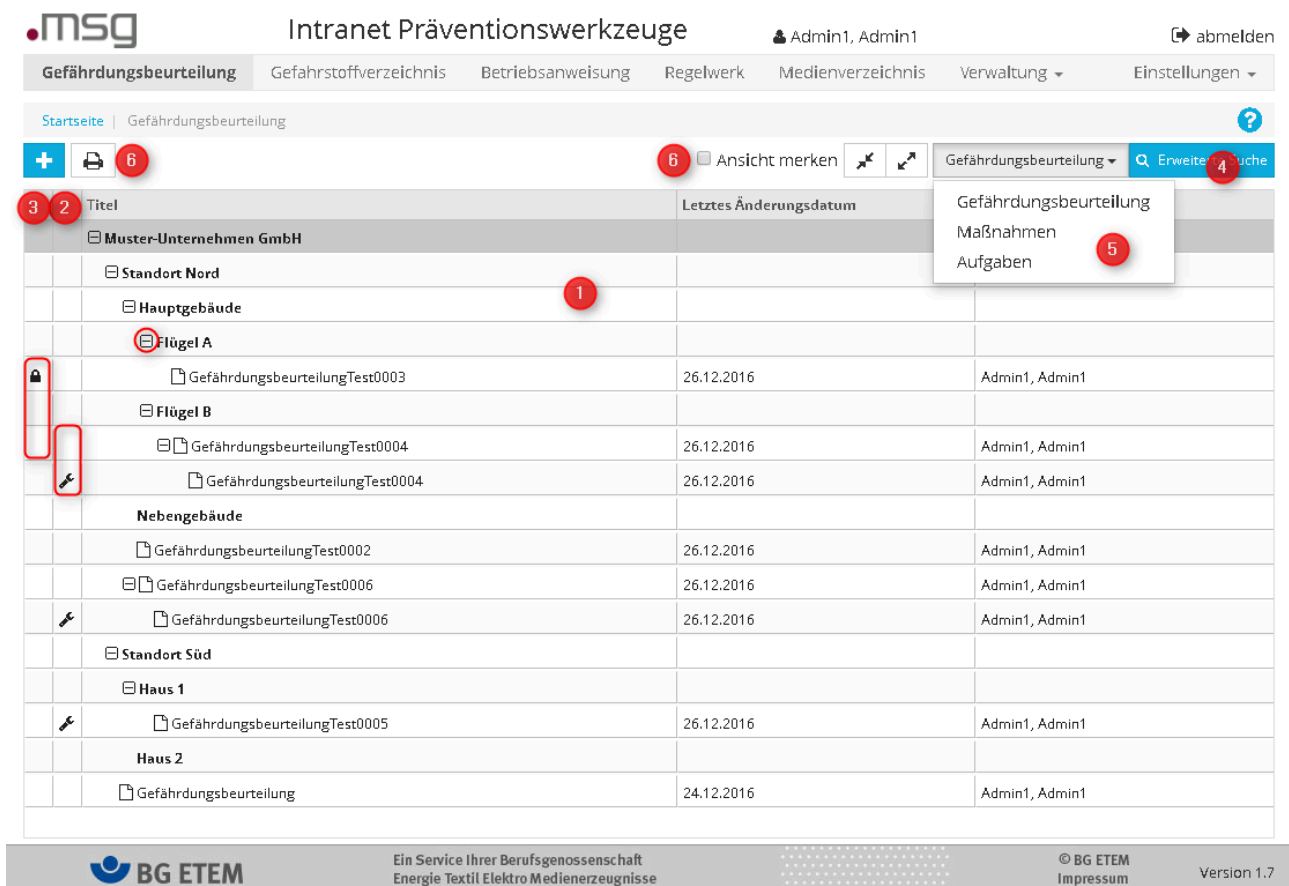
Gefährdungsbeurteilung

Mit Hilfe des Moduls Gefährdungsbeurteilung können Sie Gefährdungsbeurteilungen erfassen, anzeigen lassen und verwalten.

Um auf das Modul Gefährdungsbeurteilung zugreifen zu können, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Einstiegsseite

Auf der Einstiegsseite sehen Sie den Strukturbaum Ihres Unternehmens (1) und die dem Strukturbaum zugeordneten Gefährdungsbeurteilungen. Ihnen werden nur die Zweige und Gefährdungsbeurteilungen angezeigt, für die Sie die entsprechende Berechtigung (Gefährdungsbeurteilung lesen) haben.



msg Intranet Präventionswerkzeuge Admin1, Admin1 abmelden

Gefährdungsbeurteilung Gefahrstoffverzeichnis Betriebsanweisung Regelwerk Medienverzeichnis Verwaltung Einstellungen

Startseite | Gefährdungsbeurteilung

Ansicht merken Gefährdungsbeurteilung Erweiterte Suche

Titel	Letztes Änderungsdatum	
Muster-Unternehmen GmbH		
Standort Nord		
Hauptgebäude		
Hügel A		
GefährdungsbeurteilungTest0003	26.12.2016	Admin1, Admin1
Hügel B		
GefährdungsbeurteilungTest0004	26.12.2016	Admin1, Admin1
GefährdungsbeurteilungTest0004	26.12.2016	Admin1, Admin1
Nebengebäude		
GefährdungsbeurteilungTest0002	26.12.2016	Admin1, Admin1
GefährdungsbeurteilungTest0006	26.12.2016	Admin1, Admin1
GefährdungsbeurteilungTest0006	26.12.2016	Admin1, Admin1
Standort Süd		
Haus 1		
GefährdungsbeurteilungTest0005	26.12.2016	Admin1, Admin1
Haus 2		
Gefährdungsbeurteilung	24.12.2016	Admin1, Admin1

Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse

© BG ETEM
Impressum

Version 1.7

Das in der ersten Tabellenspalte verwendete Schloss-Symbol (3) zeigt an, ob die Gefährdungsbeurteilung von einem anderen Benutzer gerade zur Bearbeitung geöffnet ist.

Anhand des verwendeten Symbols (2) in der zweiten Tabellenspalte können Sie den Status der Gefährdungsbeurteilung identifizieren. Eine Gefährdungsbeurteilung kann einen der beiden folgenden Status haben oder gleichzeitig in beiden Status vorliegen:

- Der Schraubenschlüssel symbolisiert, dass es sich um eine *Arbeitsversion* bzw. *Version in Bearbeitung* handelt. Diese Version können Sie nur mit der Berechtigung *Gefährdungsbeurteilung bearbeiten* sehen.
- Ist in der ersten Tabellenspalte kein Symbol zu sehen, so handelt es sich um eine *freigegebene* Version der Gefährdungsbeurteilung.

Der Status ist ausschlaggebend für die Ihnen zur Verfügung stehenden Bearbeitungsmöglichkeiten der Gefährdungsbeurteilung. Welche Funktionen Ihnen in welchem Status zur Verfügung stehen, entnehmen Sie bitte der untenstehenden Tabelle.

Funktion \ Status	nur Version in Bearbeitung	nur freigegebene Version	beide Versionen
Anzeigen	immer	immer	beide Versionen möglich
Bearbeiten	immer	immer	nur Version in Bearbeitung
Kopieren	nur mit entsprechender Berechtigung	immer	Version in Bearbeitung nur mit entsprechender Berechtigung
Verschieben	immer	immer	beide Versionen möglich
Umbenennen	immer	immer	nur Version in Bearbeitung
Löschen	immer	immer	nur Version in Bearbeitung
Drucken	nur mit entsprechender Berechtigung	immer	Version in Bearbeitung nur mit entsprechender Berechtigung

Die Daten zu den einzelnen Knoten lassen sich durch das Anklicken des Plus- bzw. Minuszeichens vor dem Knotennamen ein- und ausblenden.

Über die erweiterte Suchfunktion (4) können Sie innerhalb des Strukturbaums nach einem bestimmten Begriff, aber auch nach bestimmten Kategorien (*Gefährdungsbeurteilungen*, *Maßnahmen* oder *Aufgaben*) suchen lassen. Für die Auswahl der Kategorie steht Ihnen eine Werteliste (5) zur Verfügung. Genauere Angaben zur Funktion der erweiterten Suche finden Sie unter [Erweiterte Suchfunktion](#).



Über der Tabelle (6) stehen Ihnen abhängig von der Auswahl innerhalb des Strukturbaums verschiedene Funktionen zur Verfügung:



Sobald Sie einen Knoten im Strukturbaum ausgewählt haben, steht Ihnen die Funktion **Neue Gefährdungsbeurteilung anlegen** zur Verfügung (die Funktion ist nur für berechtigte Anwender verfügbar).



Nach dem Sie eine Gefährdungsbeurteilung im Strukturbaum markiert haben, werden Ihnen außerdem - je nachdem welche Berechtigungen Sie besitzen - für die markierte Gefährdungsbeurteilung die Funktionen **Anzeigen**, **Bearbeiten**, **Kopieren**, **Ausschneiden**, **Umbenennen**, **Löschen** sowie **Drucken** bereitgestellt.

Ansicht merken  

Durch Auswahl der Checkbox **Ansicht merken** können Sie die letzte Ansicht des Strukturbaums für einen schnellen Wiedereinstieg speichern.

Betätigen der Schaltflächen **Minimieren** oder **Expandieren** minimiert oder expandiert die aktuelle Ansicht des Strukturbaums. Ist ein Knoten ausgewählt wird die Funktion auf den entsprechenden Teil des Strukturbaums angewendet.

Vorhandene Gefährdungsbeurteilung anzeigen

Um sich die Details einer bereits erfassten Gefährdungsbeurteilung anzeigen zu lassen, müssen Sie zunächst die Zeile mit der Gefährdungsbeurteilung im Strukturbaum anklicken und anschließend die Schaltfläche **Anzeigen** betätigen.

Gefährdungsbeurteilungen können Sie sich - mit der entsprechenden Berechtigung - sowohl in der *freigegebenen* als auch der *Arbeitsversion* anzeigen lassen. Wenn Sie nicht über das Recht Gefährdungsbeurteilung bearbeiten verfügen, dann werden Ihnen im Strukturbaum nur freigegebene Gefährdungsbeurteilungen angezeigt.



Es öffnet sich ein neuer Dialog mit den bereits erfassten Daten. In dieser Ansicht ist ein Ändern der Daten nicht möglich.

Sie können die Anzeigensicht über einen Mausklick auf die Schaltfläche **OK** oder auf die Schaltfläche **Abbrechen** beenden. Beide Schaltflächen schließen in diesem Fall den Dialog und Sie erreichen wieder die Einstiegsseite der Gefährdungsbeurteilungen. Dabei werden keine neuen Daten gespeichert.

Neue Gefährdungsbeurteilung erstellen

Um eine neue Gefährdungsbeurteilung zu erstellen, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Wählen Sie zunächst einen Knoten im Strukturbaum aus und klicken Sie dann auf die Schaltfläche **Neue Gefährdungsbeurteilung anlegen**.



Es öffnet sich ein neuer Dialog, in dem Sie einen **Namen** (7) für die Gefährdungsbeurteilung eingeben müssen. Um Ihre Eingabe zu speichern und eine neue Gefährdungsbeurteilung zu erstellen, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Dadurch wird - am von Ihnen ausgewählten Knoten - eine neue Gefährdungsbeurteilung *in Bearbeitung* erstellt. Für die Eingabe weiterer Informationen müssen Sie die Gefährdungsbeurteilung im Bearbeitungsmodus öffnen. Nähere Informationen dazu finden Sie unter [Vorhandene Gefährdungsbeurteilung bearbeiten](#).



Neue Gefährdungsbeurteilung erfassen

Name der Gefährdungsbeurteilung *

7

OK Abbrechen

Wenn Sie Ihre Eingabe verwerfen wollen, schließen Sie den Dialog durch einen Mausklick auf die Schaltfläche **Abbrechen**. Dadurch wird keine neue Gefährdungsbeurteilung erstellt.

Vorhandene Gefährdungsbeurteilung bearbeiten

Um eine vorhandene Gefährdungsbeurteilung bearbeiten zu können, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Ob Sie die Gefährdungsbeurteilung bearbeiten können, ist abhängig von dem Status in dem die Gefährdungsbeurteilung vorliegt. Gefährdungsbeurteilungen im Status *in Bearbeitung* können Sie immer bearbeiten, Gefährdungsbeurteilungen im Status *freigegeben* hingegen können Sie nur bearbeiten, wenn zu dieser Gefährdungsbeurteilung **keine Arbeitsversion** existiert.

Zum Bearbeiten einer bestehenden Gefährdungsbeurteilung, müssen Sie die gewünschte Gefährdungsbeurteilung zunächst im Strukturbaum auswählen und anschließend die Schaltfläche **Gefährdungsbeurteilung bearbeiten** anklicken.



Dadurch öffnet sich ein neuer Dialog mit bereits vorbelegten bzw. bei der Neuanlage mit leeren Eingabefeldern, die Sie nun editieren können.

Verwenden Sie allerdings eine Anwendung, die für eine direkte Bearbeitung von freigegebenen Gefährdungsfaktoren nicht konfiguriert wurde, wird automatisch eine Arbeitsversion angelegt und Sie gelangen direkt in die Bearbeitung der Arbeitsversion.

Um Ihre durchgeführten Eingaben oder Änderungen zu speichern, klicken Sie entweder auf die Schaltfläche **Übernehmen** oder auf die Schaltfläche **OK**. Bei Klick auf **OK** schließt sich die Ansicht und Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite der Gefährdungsbeurteilungen zurück. Bei Klick auf **Übernehmen** bleibt der angezeigte Dialog nach dem Speichern erhalten und Sie können mit der Bearbeitung der Gefährdungsbeurteilung fortfahren.



Um Ihre Eingaben zu verwerfen, schließen Sie den Dialog durch einen Mausklick auf die Schaltfläche **Abbrechen**. Dabei werden auch bei der Neuanlage nur die Änderungen verworfen, die Gefährdungsbeurteilung an sich bleibt auch weiterhin - wenn auch mit leeren Attributen - erhalten.

Gefährdungsbeurteilung ist durch einen anderen Benutzer gesperrt

Ist eine Gefährdungsbeurteilung bereits durch einen anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet, so wird dies mit einem Schloss-Symbol in der ersten Tabellen-Spalte signalisiert. Die Gefährdungsbeurteilung ist gesperrt und eine parallele Bearbeitung ist nicht möglich. Die Sperre bleibt bestehen, bis der andere Benutzer die Bearbeitung der Gefährdungsbeurteilung abgeschlossen hat.

Sollten Sie über die entsprechende Berechtigung verfügen, steht Ihnen alternativ die Möglichkeit zur Verfügung die Gefährdungsbeurteilung über das Entsperr-Symbol wieder zu entsperren. Der Benutzer, der diese gerade parallel geöffnet hat, kann in diesem Fall jedoch seine Bearbeitung nicht erfolgreich beenden!

Hinweis: In seltenen Fällen kann es vorkommen, dass die Gefährdungsbeurteilung von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet worden ist, jedoch das Schloss-Symbol noch nicht eingeblendet wurde. In diesem Fall erscheint beim Versuch die Gefährdungsbeurteilung parallel zur Bearbeitung zu öffnen eine Hinweismeldung.

Die Gefährdungsbeurteilung wird derzeit durch autor1 bearbeitet. Bitte probieren Sie es später nochmal.

Die Bearbeitung der Gefährdungsbeurteilung ist erst wieder möglich, wenn die vom anderen Benutzer verursachte Sperre aufgehoben worden ist.

Gefährdungsbeurteilung kopieren

Um eine vorhandene Gefährdungsbeurteilung kopieren zu können, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Eine Gefährdungsbeurteilung kann dabei unabhängig von Ihrem Status kopiert werden. Um eine Gefährdungsbeurteilung *in Bearbeitung* kopieren zu können, brauchen Sie jedoch die Berechtigung Gefährdungsbeurteilungen zu bearbeiten.

Zum Kopieren einer bestehenden Gefährdungsbeurteilung, müssen Sie die gewünschte Gefährdungsbeurteilung zunächst im Strukturbaum auswählen und anschließend die Schaltfläche **Gefährdungsbeurteilung kopieren** anklicken.



Dadurch wird die Gefährdungsbeurteilung in die Zwischenablage Ihres Rechners kopiert, was Ihnen in einem eingeblendeten Informationsfenster bestätigt wird.



Markieren Sie nun den gewünschten Knoten im Strukturbaum, an den die Gefährdungsbeurteilung kopiert werden soll. Dadurch wird Ihnen nun die Schaltfläche **Gefährdungsbeurteilung einfügen** eingeblendet. Mit einem Klick auf die Schaltfläche **Gefährdungsbeurteilung einfügen** wird eine Kopie der von Ihnen gewählten Gefährdungsbeurteilung an dem ausgewählten Knoten erstellt. Für das Einfügen einer Gefährdungsbeurteilung brauchen Sie die Berechtigung Gefährdungsbeurteilungen an diesem Knoten Bearbeiten zu dürfen.

Die Kopie der Gefährdungsbeurteilung bekommt den Status *in Bearbeitung*. Um Änderungen an der kopierten Gefährdungsbeurteilung vorzunehmen, müssen Sie die Kopie auswählen und die Schaltfläche **Gefährdungsbeurteilung Bearbeiten** anklicken. Die Funktion Bearbeiten wird in [Vorhandene Gefährdungsbeurteilung bearbeiten](#) erläutert.

Gefährdungsbeurteilung ausschneiden und einfügen

Um eine vorhandene Gefährdungsbeurteilung ausschneiden und einfügen zu können, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Eine Gefährdungsbeurteilung kann dabei unabhängig von Ihrem Status ausgeschnitten und eingefügt werden. Es werden immer die *freigegebene* Version und die *Arbeitsversion* gemeinsam betrachtet.

Sollte eine Gefährdungsbeurteilung gerade von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet sein, so ist ein Ausschneiden und Einfügen nicht möglich (vgl. [Kapitel Gefährdungsbeurteilung ist durch einen anderen Benutzer gesperrt](#))

Zum Ausschneiden einer bestehenden Gefährdungsbeurteilung, müssen Sie die gewünschte Gefährdungsbeurteilung zunächst im Strukturbaum auswählen und anschließend die Schaltfläche **Gefährdungsbeurteilung Ausschneiden** anklicken.



Dadurch wird die Gefährdungsbeurteilung in die Zwischenablage Ihres Rechners kopiert, was Ihnen in einem eingblendeten Informationsfenster bestätigt wird.



Markieren Sie nun den gewünschten Knoten im Strukturbaum, an den die Gefährdungsbeurteilung eingefügt werden soll. Dadurch wird Ihnen nun die Schaltfläche **Gefährdungsbeurteilung einfügen** eingeblendet. Mit einem Klick auf die Schaltfläche **Gefährdungsbeurteilung einfügen** wird die von Ihnen gewählte Gefährdungsbeurteilung an Ihrem Ursprungsknoten entfernt und an den von Ihnen gewählten Knoten eingefügt. Für das Einfügen einer Gefährdungsbeurteilung brauchen Sie die Berechtigung Gefährdungsbeurteilungen an diesem Knoten Bearbeiten zu dürfen.

Freigegebene Gefährdungsbeurteilungen werden beim Ausschneiden und Einfügen in den Status *in Bearbeitung* versetzt. Dadurch wird beim Ausschneiden und Einfügen von beiden Versionen **die ursprüngliche Arbeitsversion gelöscht** und durch die ursprünglich *freigegebene* Version ersetzt. Wird nur die Gefährdungsbeurteilung im Status *in Bearbeitung* ausgeschnitten und eingefügt, so behält sie ihren Status auch nach dem Ausschneiden und Einfügen bei.

Gefährdungsbeurteilung umbenennen

Um eine vorhandene Gefährdungsbeurteilung umbenennen zu können, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Ob Sie die Gefährdungsbeurteilung umbenennen können, ist abhängig von dem Status, in dem die Gefährdungsbeurteilung vorliegt. Gefährdungsbeurteilungen im Status *in Bearbeitung* können Sie immer umbenennen, Gefährdungsbeurteilungen im Status *freigegeben* hingegen können Sie nur umbenennen, wenn zu dieser Gefährdungsbeurteilung **keine Arbeitsversion** existiert.

Sollte eine Gefährdungsbeurteilung gerade von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet sein, so ist ein Umbenennen nicht möglich (vgl. [Kapitel Gefährdungsbeurteilung ist durch einen anderen Benutzer gesperrt](#))

Zum Umbenennen einer bestehenden Gefährdungsbeurteilung, müssen Sie die gewünschte Gefährdungsbeurteilung zunächst im Strukturbaum auswählen und anschließend die Schaltfläche **Gefährdungsbeurteilung Umbenennen** anklicken.



Dadurch öffnet sich ein neuer Dialog, in dem Sie den **Namen der Gefährdungsbeurteilung** (8) ändern können. Um Ihre Änderung zu speichern, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Im Strukturbaum wird die Gefährdungsbeurteilung nun mit dem geänderten Namen angezeigt.

Gefährdungsbeurteilung umbenennen

Name der Gefährdungsbeurteilung = (8) x

Wenn Sie Ihre Änderung verwerfen wollen, schließen Sie den Dialog durch einen Mausklick auf die Schaltfläche **Abbrechen**. Dadurch bleibt der bisherige Name der Gefährdungsbeurteilung erhalten.

Gefährdungsbeurteilung löschen

Um eine vorhandene Gefährdungsbeurteilung zu löschen, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

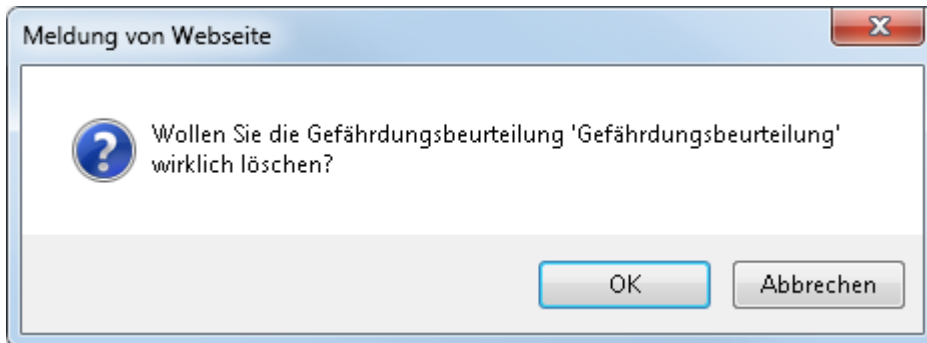
Ob Sie die Gefährdungsbeurteilung löschen können, ist abhängig von dem Status in dem die Gefährdungsbeurteilung vorliegt. Gefährdungsbeurteilungen im Status *in Bearbeitung* können Sie immer löschen, Gefährdungsbeurteilungen im Status *freigegeben* hingegen können Sie nur löschen, wenn zu dieser Gefährdungsbeurteilung **keine Arbeitsversion** existiert.

Sollte eine Gefährdungsbeurteilung gerade von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet sein, so ist ein Löschen nicht möglich (vgl. [Kapitel Gefährdungsbeurteilung ist durch einen anderen Benutzer gesperrt](#))

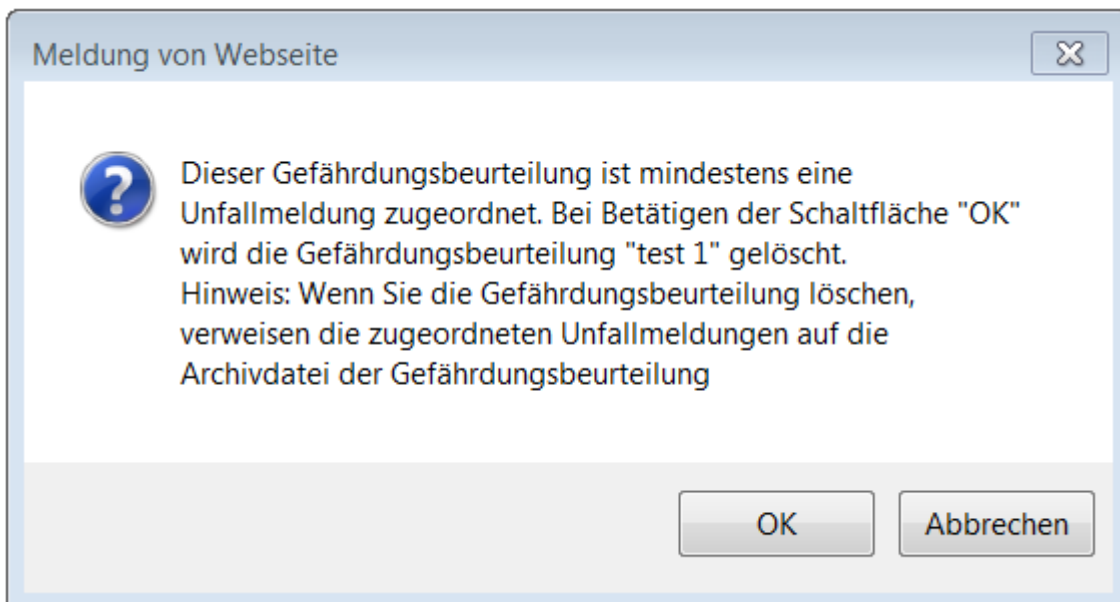
Wenn Sie eine Gefährdungsbeurteilung löschen möchten, müssen Sie zunächst die gesuchte Gefährdungsbeurteilung im Strukturbaum auswählen und anschließend die Schaltfläche **Löschen** anklicken.



Daraufhin öffnet sich ein Bestätigungsdialog der Sie fragt, ob Sie den Eintrag wirklich löschen wollen.



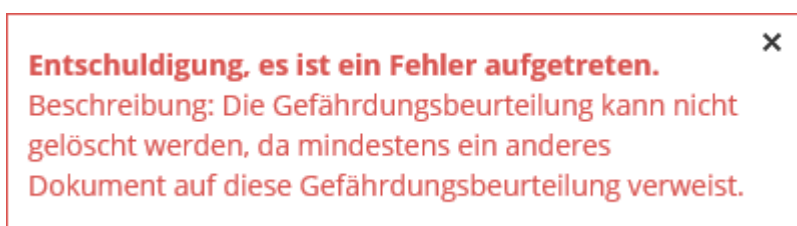
Ist die Gefährdungsbeurteilung allerdings einer Unfallmeldung zugeordnet, öffnet sich folgender Bestätigungsdialog der Sie fragt, ob Sie den Eintrag wirklich löschen wollen.



Den Löschvorgang können Sie durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** abschließen. Ist die Gefährdungsbeurteilung einer Unfallmeldung zugeordnet, wird die Gefährdungsbeurteilung zusätzlich archiviert und die Referenz der Unfallmeldung auf die Archivdatei der Gefährdungsbeurteilung umgehängt.

Um den Löschvorgang zu stoppen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Abbrechen**.

Eine Gefährdungsbeurteilung im Status *freigegeben* kann allerdings nur gelöscht werden, wenn kein Verweis auf die Gefährdungsbeurteilung existiert, der kein Lesezeichen ist. Existiert ein solcher Verweis, wird der Löschvorgang mit einer Hinweismeldung abgebrochen. Die Hinweismeldung weist Sie darauf hin, dass die Gefährdungsbeurteilung nicht gelöscht werden kann, da mindestens ein anderes Dokument auf diese Gefährdungsbeurteilung verweist.



Gefährdungsbeurteilung drucken

Wenn Sie eine Gefährdungsbeurteilung ausdrucken wollen, müssen Sie zunächst die gewünschte Gefährdungsbeurteilung im Strukturbaum markieren und anschließend die Schaltfläche **Drucken** anklicken.



Daraufhin öffnet sich die Gefährdungsbeurteilung als PDF-Datei in einem neuen Browserfenster bzw. Tab. Diese PDF-Datei können Sie nun über die Druckfunktion Ihres Browsers drucken.

Eine Gefährdungsbeurteilung kann dabei unabhängig von Ihrem Status gedruckt werden. Um eine Gefährdungsbeurteilung *in Bearbeitung* drucken zu können, brauchen Sie jedoch die Berechtigung Gefährdungsbeurteilungen zu bearbeiten.

Nach Betätigung der Schaltfläche öffnet sich ein modaler Dialog

Gefährdungsbeurteilung Druck ×

Bitte wählen Sie hier ob zusätzlich die Stoffinformationen von verknüpften Gefahrstoffen gedruckt werden sollen.

Stoffinformationen **Angepasste Sortierung anwenden**

Druck erstellen Abbrechen

Durch Auswahl der entsprechenden Option können die Informationen zu den mit der Gefährdungsbeurteilung verknüpften Gefahrstoffen in das Druckergebnis aufgenommen werden.

Eine vorher definierte "Angepasste Sortierung" kann durch Auswahl im Druckergebnis berücksichtigt werden, wenn die notwendigen Rechte vorhanden sind.

Durch Anklicken der Schaltfläche **Druck erstellen** starten Sie die Druckgenerierung. Daraufhin öffnet sich die Gefährdungsbeurteilung als PDF-Datei in einem neuen Browserfenster bzw. Tab. Diese PDF-Datei können Sie nun über die Druckfunktion Ihres Browsers drucken.

Gefährdungsbeurteilungen drucken

Wenn Sie alle Gefährdungsbeurteilungen ausdrucken wollen, die sich in einem bestimmten Zweig des Strukturbaums befinden, müssen Sie zunächst den gewünschten Knoten im Strukturbaum markieren und anschließend die Schaltfläche **Drucken** anklicken.

Daraufhin öffnet sich der Dialog für den rekursiven Druck.

Rekursiver Druck ✕

Wählen Sie aus, ob die Gefährdungsbeurteilungen mit Deckblatt und / oder Inhaltsverzeichnis ausgedruckt werden sollen.

Bei Verwendung eines Deckblatts ist es zusätzlich notwendig den Ersteller anzugeben.

Deckblatt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Angepasste Sortierung anwenden
Inhaltsverzeichnis	<input type="checkbox"/>	
Stoffinformationen	<input type="checkbox"/>	
Ersteller	* <input type="text" value="Ersteller"/>	

 **Druck erstellen**  **Abbrechen**

Möchten Sie, dass der Ausdruck ein Deckblatt mit Angaben zum Betrieb, Organisationseinheit und Ersteller enthält, so haken Sie das Auswahlfeld **Deckblatt** an. In diesem Fall tragen Sie bitte im Pflichtfeld **Ersteller** den Namen oder das Namenskürzel desjenigen ein, der den Ausdruck veranlasst hat und/oder verantwortet. Möchten Sie, dass der Ausdruck zur besseren Übersicht ein Inhaltsverzeichnis enthält, so haken Sie das Auswahlfeld **Inhaltsverzeichnis** an. Durch Auswahl der Option **Stoffinformationen** können die Informationen zu den mit der Gefährdungsbeurteilung verknüpften Gefahrstoffen in das Druckergebnis aufgenommen werden.

Eine vorher definierte "Angepasste Sortierung" kann durch Auswahl im Druckergebnis berücksichtigt werden, wenn die notwendigen Rechte vorhanden sind.

Durch Anklicken der Schaltfläche **Druck erstellen** starten Sie die Druckgenerierung. Daraufhin öffnet sich die Gefährdungsbeurteilung als PDF-Datei in einem neuen Browserfenster bzw. Tab. Diese PDF-Datei können Sie nun über die Druckfunktion Ihres Browsers drucken.

Es werden alle Gefährdungsbeurteilungen in die Druckgenerierung mit einbezogen, die dem gewählten Strukturbaumknoten, sowie allen darunter liegenden Knoten zugeordnet sind und für die Sie mindestens eine Lese-Berechtigung besitzen.

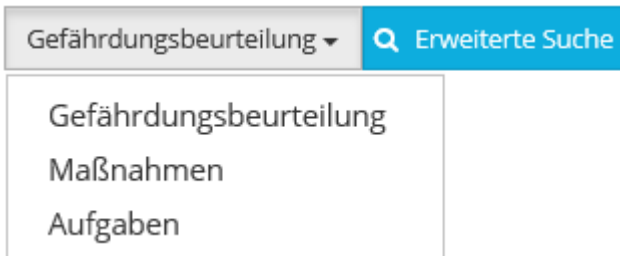
Für Gefährdungsbeurteilungen im Status *in Bearbeitung*, brauchen Sie die Berechtigung Gefährdungsbeurteilungen zu bearbeiten.

Erweiterte Suche

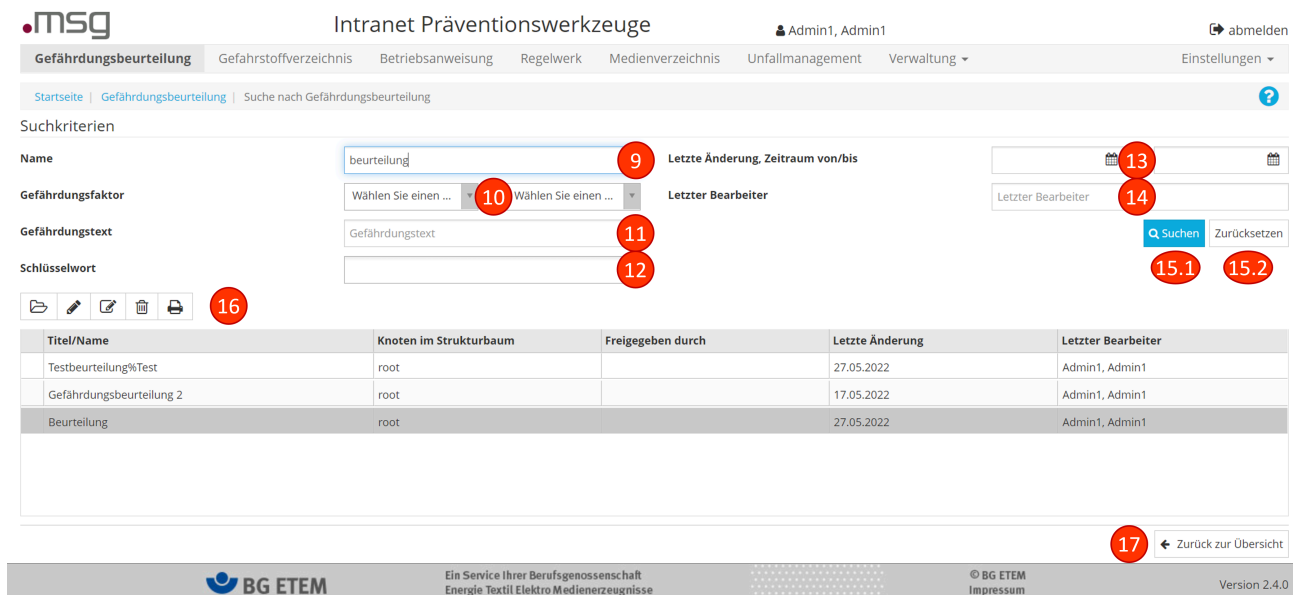
Innerhalb des Moduls Gefährdungsbeurteilung können Sie nach folgenden drei Objekten suchen:

- **Gefährdungsbeurteilungen**
- **Maßnahmen**
- **Aufgaben**

Wählen Sie dazu das gewünschte Objekt in der Auswahlliste und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche **erweiterte Suche**. Dadurch öffnet sich ein objektspezifischer Dialog, in dem Sie weitere Kriterien für die Suche eingeben können. Die jeweiligen Suchkriterien werden in den einzelnen Abschnitten zu den drei Objekttypen beschrieben.



Suche nach Gefährdungsbeurteilungen



The screenshot shows the search interface for 'Gefährdungsbeurteilung'. It includes a search bar with the text 'beurteilung' (9), a date range selector for 'Letzte Änderung, Zeitraum von/bis' (13), dropdown menus for 'Gefährdungsfaktor' (10) and 'Letzter Bearbeiter' (14), a text input for 'Gefährdungstext' (11), and a dropdown for 'Schlüsselwort' (12). Below the search criteria is a table of results and a toolbar with icons (16). At the bottom right, there are 'Suchen' and 'Zurücksetzen' buttons (15.1, 15.2) and a 'Zurück zur Übersicht' button (17).

Titel/Name	Knoten im Strukturbaum	Freigegeben durch	Letzte Änderung	Letzter Bearbeiter
Testbeurteilung%Test	root		27.05.2022	Admin1, Admin1
Gefährdungsbeurteilung 2	root		17.05.2022	Admin1, Admin1
Beurteilung	root		27.05.2022	Admin1, Admin1

Im Dialog zur Suche nach Gefährdungsbeurteilungen können Sie anhand folgender Kriterien suchen lassen:

- (9) **Name** der Gefährdungsbeurteilung (tragen Sie hier den Namen der Gefährdungsbeurteilung ein, nach der Sie suchen wollen)
- (10) **Gefährdungsfaktor** (wählen Sie einen Eintrag aus einer Auswahlliste mit allen im System hinterlegten Ober- und Unterfaktoren aus)
- (11) **Gefährdungstext** (geben Sie hier einen Gefährdungstext ein)
- (12) **Schlüsselwort** (wählen Sie einen Eintrag aus einer Auswahlliste mit allen im System hinterlegten Schlüsselwörtern aus)
- (13) **letzte Änderung der Gefährdungsbeurteilung im Zeitraum von / bis** (das Datum können Sie entweder manuell im Format **TT.MM.JJJJ** eingeben oder über die Kalenderfunktion ein Datum auswählen oder durch einen Klick auf **Heute** das heutige Datum eintragen)

- (14) **letzter Bearbeiter** (geben Sie hier den Namen des letzten Bearbeiters ein)

Bearbeitungshinweis:

- Wenn Sie eine Anwendung nutzen, die für die Verwendung von Gefährdungsfaktoren konfiguriert wurde, dann können Sie hier den Ober- und Unterfaktor auswählen.
- Unabhängig von der Konfiguration der Anwendung, muss mindestens ein Suchkriterium angegeben sein, um eine Suche zu starten.
- Alle angegebenen Kriterien werden mit einem logischen UND verknüpft, d.h. Suchergebnisse müssen alle Bedingungen erfüllen, die in den Eingabefeldern definiert sind.
- **Name** und **Gefährdungstext** müssen, falls angegeben, mindestens 5 Zeichen enthalten.
- Sind beide Datumsangaben für **letzte Änderung der Gefährdungsbeurteilung im Zeitraum von / bis** angegeben, so darf das Datum **Bis** nicht früher als das Datum **Von** sein.
- Sie können die [erweiterte Suchsyntax](#) für **Name**, **Gefährdungstext** und **letzter Bearbeiter** verwenden. Für diese Felder gelten zusätzlich folgende Regeln:
 - Aus technischen Gründen dürfen dort nicht mehr als 5 aufeinanderfolgende Whitespaces (z.B. Leerzeichen) vorkommen.
 - Groß- und Kleinschreibung sowie Leerzeichen am Anfang und Ende werden ignoriert.
 - Es reicht bereits aus, wenn eine angegebene Eigenschaft in einer Gefährdungsbeurteilung eine Zeichenkette enthält, die die angegebene Abfrage erfüllt (d.h. nicht die gesamte Zeichenkette muss die Abfrage erfüllen, sondern nur ein zusammenhängender Teil davon). Beispiele:
 - `stbeurte` als Suchabfrage für den Namen würde auch eine Beurteilung mit dem Namen `Testbeurteilung` zurückgeben.
 - Allgemein heißt das: Geben Sie beispielsweise `Test*B` als Suchabfrage ein, sucht das Programm intern tatsächlich nach `*Test*B*`. Die Wildcards `*` werden daher an Anfang und Ende jeder Suchabfrage implizit angeheftet, und müssen nicht explizit spezifiziert werden.

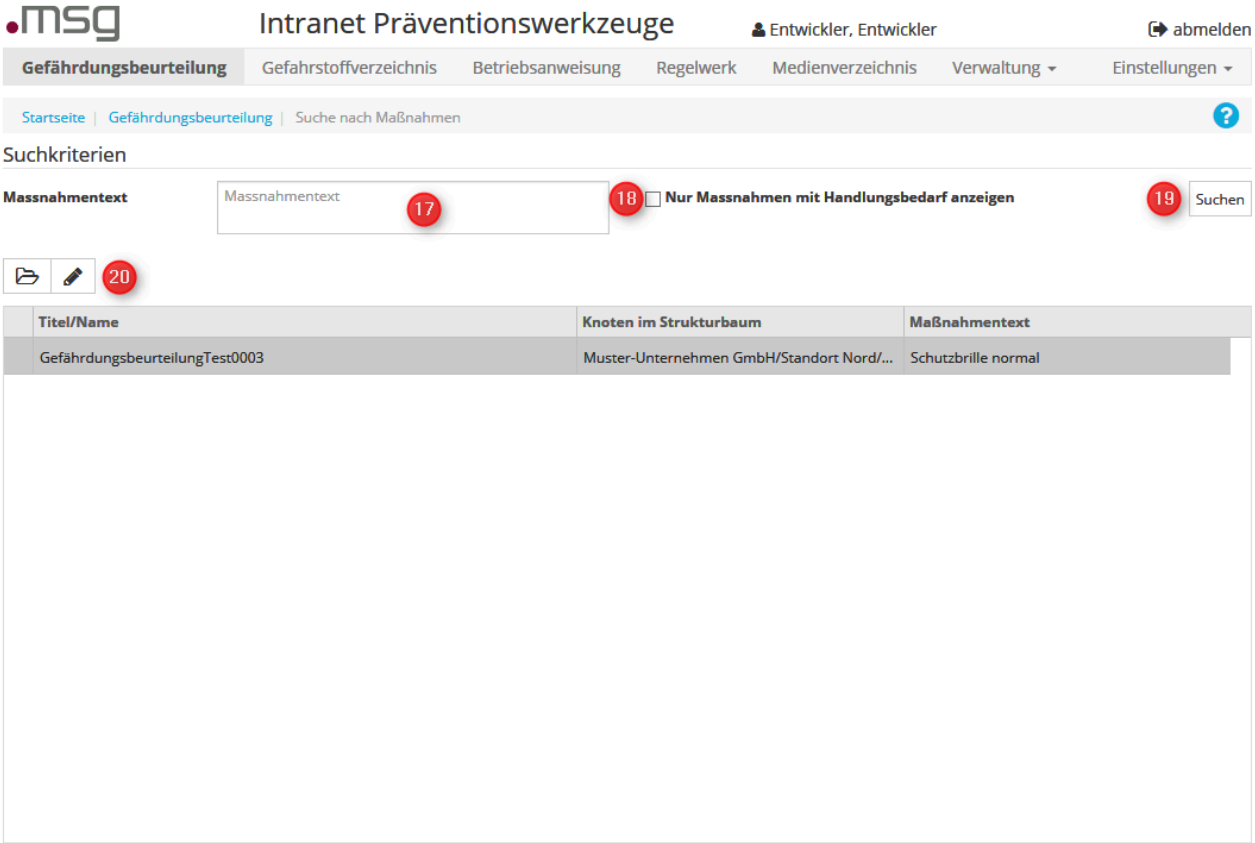
Um die Suche zu starten, klicken Sie auf die Schaltfläche **Suchen** (15.1). Sie können die Suche zusätzlich durch das Drücken von *Enter* starten, wenn sich der Cursor in **Name**, **Gefährdungstext** oder **letzter Bearbeiter** befindet. Die zutreffenden Gefährdungsbeurteilungen werden Ihnen in einer Ergebnisliste ausgegeben. Die Ergebnisliste besteht aus einer Tabelle mit Informationen zum Status, Titel/Namen, Knoten im Strukturbaum, freigegeben durch, letzte Änderung und letzter Bearbeiter.

Sie haben nun die Möglichkeit die gesuchte Gefährdungsbeurteilung in der Ergebnisliste auszuwählen und anschließend eine der bereits beschriebenen [Funktionen bzw. Bearbeitungsmöglichkeiten](#) (16) durchzuführen.

Sie können auf die Schaltfläche **Zurücksetzen** (15.2) klicken, um das Suchformular und die Ergebnisliste zurückzusetzen.

Um das Suchergebnis zu schließen und wieder zur Einstiegsseite des Moduls Gefährdungsbeurteilung zurück zu kehren, betätigen Sie die Schaltfläche **Zurück zur Übersicht** (17).

Suche nach Maßnahmen



MSG Intranet Präventionswerkzeuge Entwickler, Entwickler abmelden

Gefährdungsbeurteilung | Gefahrstoffverzeichnis | Betriebsanweisung | Regelwerk | Medienverzeichnis | Verwaltung ▾ | Einstellungen ▾

Startseite | Gefährdungsbeurteilung | Suche nach Maßnahmen ?

Suchkriterien

Massnahmentext (17) Nur Massnahmen mit Handlungsbedarf anzeigen (18) (19)

(20)

Titel/Name	Knoten im Strukturbaum	Maßnahmentext
GefährdungsbeurteilungTest0003	Muster-Unternehmen GmbH/Standort Nord/...	Schutzbrille normal

(21)

BG ETEM Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM
Impressum Version 1.5.0

Im Dialog zur Suche nach Maßnahmen können Sie anhand folgender Kriterien suchen lassen:

- (17) **Maßnahmentext** (tragen Sie hier einen Maßnahmentext ein)
- (18) **Handlungsbedarf** (wenn Sie diese Checkbox aktivieren, wird nur nach Maßnahmen mit Handlungsbedarf gesucht)

Bearbeitungshinweis:

In das Eingabefeld **Maßnahmentext** müssen Sie mindestens fünf Zeichen eingeben, um eine Suche starten zu können. Bei diesem Eingabefeld ist auf die Groß- und Kleinschreibung zu achten.

Um die Suche zu starten, klicken Sie auf die Schaltfläche **Suchen** (19). Die zutreffenden Gefährdungsbeurteilungen, die die gesuchte Maßnahme enthalten, werden Ihnen in einer Ergebnisliste ausgegeben. Die Ergebnisliste besteht aus einer Tabelle mit Informationen zum Status, Titel/Namen, Knoten im Strukturbaum und Maßnahmentext.

Sie haben nun die Möglichkeit die Gefährdungsbeurteilung, in der die gesuchte Maßnahme enthalten ist, in der Ergebnisliste auszuwählen und anschließend eine der bereits beschriebenen [Funktionen bzw. Bearbeitungsmöglichkeiten](#) (20) durchzuführen.

Um das Suchergebnis zu schließen und wieder zur Einstiegsseite des Moduls Gefährdungsbeurteilung zurück zu kehren, betätigen Sie die Schaltfläche **Zurück zur Übersicht** (21).

Suche nach Aufgaben

msg Intranet Präventionswerkzeuge Entwickler, Entwickler abmelden

Gefährdungsbeurteilung | Gefahrstoffverzeichnis | Betriebsanweisung | Regelwerk | Medienverzeichnis | Verwaltung | Einstellungen

Startseite | Gefährdungsbeurteilung | Suche nach Aufgaben ?

Suchkriterien

Aufgabentext 22

Zuständiger Bearbeiter 23

Wiederholungsturnus 24


Bearbeitungsstatus 25

erledigt 26 nicht erledigt überfällig

27

Titel/Name	Aufgabentext	Zuständiger Bearb...	Letzte Bearbeitung	Zieldatum	Bearbeitungsstatus	Maßnahmentext
GefährdungsbeurteilungTest0003	Regelmäßige Prüfu...	Entwickler, Entwickler	12.08.2015	11.09.2015	erledigt	Schutzbrille normal

28 ← Zurück zur Übersicht

 Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM
Impressum Version 1.5.0

Im Dialog zur Suche nach Aufgaben können Sie anhand folgender Kriterien suchen lassen:

- (22) **Aufgabentext** (tragen Sie hier einen Aufgabentext ein)
- (23) **Zuständiger Mitarbeiter** (tragen Sie hier den Namen des zuständigen Mitarbeiters ein)
- (24) **Bearbeitungsstatus** (*erledigt, nicht erledigt, überfällig*)
- (25) **Wiederholungsturnus** (hier steht Ihnen eine Auswahlliste mit den Werten *jährlich, monatlich, täglich* und *wöchentlich* zur Verfügung)

Bearbeitungshinweis:

Bei allen Eingabefeldern ist auf die Groß- und Kleinschreibung zu achten.

Um die Suche zu starten, klicken Sie auf die Schaltfläche **Suchen** (26). Die zutreffenden Gefährdungsbeurteilungen, die die gesuchte Aufgabe enthalten, werden Ihnen in einer Ergebnisliste ausgegeben. Die Ergebnisliste besteht aus einer Tabelle mit Informationen zum Status, Titel/Namen, Aufgabentext, Zuständiger Bearbeiter, letzter Bearbeitung, Zieldatum, Bearbeitungsstatus und Maßnahmentext.

Sie haben nun die Möglichkeit die Gefährdungsbeurteilung, in der die gesuchte Aufgabe enthalten ist, in der Ergebnisliste auszuwählen und anschließend eine der bereits beschriebenen [Funktionen bzw. Bearbeitungsmöglichkeiten](#) (27) durchzuführen.

Um das Suchergebnis zu schließen und wieder zur Einstiegsseite des Moduls Gefährdungsbeurteilung zurück zu kehren, betätigen Sie die Schaltfläche **Zurück zur Übersicht** (28).

Ansicht Gefährdungsbeurteilung

Die Ansicht "Gefährdungsbeurteilung" stellt den ersten Prozessschritt in der Erstellung einer Gefährdungsbeurteilung dar. Hier können Sie die grundlegenden Eigenschaften einer Gefährdungsbeurteilung hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandene Gefährdungsbeurteilung anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zu den Eigenschaften einer Gefährdungsbeurteilung angezeigt.

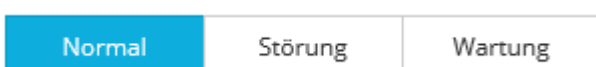
Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.



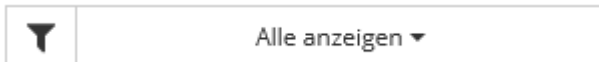
Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Gefährdungsbeurteilung.



Auf der linken Seite der Ansicht befindet sich ein Inhaltsverzeichnis, das Ihnen den Aufbau der Gefährdungsbeurteilung anzeigt. Durch das Anklicken der einzelnen Ebenen wird Ihnen der jeweilige Eintrag auf der rechten Seite eingeblendet. Die Einträge lassen sich durch das Anklicken des Plus- bzw. Minuszeichens vor der Bezeichnung im Inhaltsverzeichnis ein- bzw. ausblenden.



Wenn Sie eine Anwendung nutzen, die für die Verwendung von Betriebszuständen konfiguriert wurde, dann können Sie zwischen den drei Betriebszuständen (*Normal*, *Störung*, *Wartung*) wechseln. Klicken Sie dafür eine der drei Schaltflächen im oberen rechten Bereich des Dialogs an. Initial ist immer der Betriebszustand *Normal* aktiviert. Nach Aktivieren eines anderen Betriebszustandes werden im Inhaltsverzeichnis die entsprechenden Einträge des ausgewählten Betriebszustandes angezeigt.



Neben den Schaltflächen zu den Betriebszuständen sehen Sie eine Auswahlliste. Mit Hilfe dieser Auswahlliste können Sie - wenn Sie eine Anwendung nutzen, die für die Verwendung von Gefährdungsfaktoren konfiguriert wurde - die Gefährdungen einer Gefährdungsbeurteilung anhand der Oberkategorie des Gefährdungsfaktors gefiltert ausgeben lassen. Initial ist der Eintrag "Alle anzeigen" ausgewählt, der Ihnen alle Gefährdungen anzeigt.

Gefährdungsbeurteilung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Gefährdungsbeurteilung" ermöglicht Ihnen der Bearbeitungsmodus, Informationen zu den Eigenschaften einer Gefährdungsbeurteilung zu erfassen.

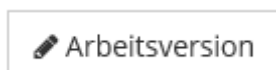
Um eine Gefährdungsbeurteilung editieren zu können, benötigen Sie eine entsprechende Berechtigung. Gefährdungsbeurteilungen im Status *in Bearbeitung* können Sie mit Berechtigung immer editieren. Eine freigegebene Gefährdungsbeurteilung hingegen, können Sie nur editieren, wenn zu dieser Gefährdungsbeurteilung keine *Arbeitsversion* existiert.

Im oberen Bereich der Ansicht stehen Ihnen - je nach Status der Gefährdungsbeurteilung - mehrere Funktionen zur Verfügung:

- Gefährdungsbeurteilungen *in Bearbeitung* haben die Schaltfläche **Freigeben**. Durch das Anklicken dieser Schaltfläche, wandeln Sie die *Arbeitsversion* in eine *freigegebene* Version um.



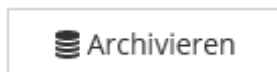
- *Freigegebene* Gefährdungsbeurteilungen haben die Schaltfläche **Arbeitsversion**, wenn zu dieser Gefährdungsbeurteilung noch keine *Arbeitsversion* existiert. Durch das Anklicken dieser Schaltfläche, können Sie eine *Arbeitsversion* zu der *freigegebenen* Gefährdungsbeurteilung erstellen. Existiert bereits eine *Arbeitsversion*, so werden Sie durch eine Hinweismeldung über die Existenz der *Arbeitsversion* hingewiesen und die Schaltfläche **Arbeitsversion** ist nicht verfügbar.



oder

Es existiert eine
Arbeitsversion.

- *Freigegebene* Gefährdungsbeurteilungen haben außerdem noch die Schaltfläche **Archivieren**. Durch das Anklicken dieser Schaltfläche, können Sie eine *freigegebene* Gefährdungsbeurteilung archivieren. Die Funktion Archivieren bewirkt, dass aus der freigegebenen Gefährdungsbeurteilung ein PDF-Dokument erstellt und dieses inklusive aller Verweis-Dateien in einem Archivverzeichnis auf dem Server abgelegt wird. Die Gefährdungsbeurteilung bleibt dabei in der Anwendung erhalten.



Verwenden Sie eine Anwendung, die für eine automatische Archivierung konfiguriert wurde, wird beim Vergeben einer Gefährdungsbeurteilung, diese systemseitig archiviert.

- Die Schaltfläche **Drucken** ist in beiden Versionen verfügbar. Durch das Anklicken dieser Schaltfläche, wird ein PDF-Dokument aus den hinterlegten Daten der Gefährdungsbeurteilung generiert, welches Ihnen in einem neuen Browserfenster geöffnet wird. Dieses PDF-Dokument können Sie anschließend über die Druckfunktion Ihres Browsers ausdrucken. Beachten Sie hierbei, dass das PDF-Dokument nur temporär erzeugt wird.



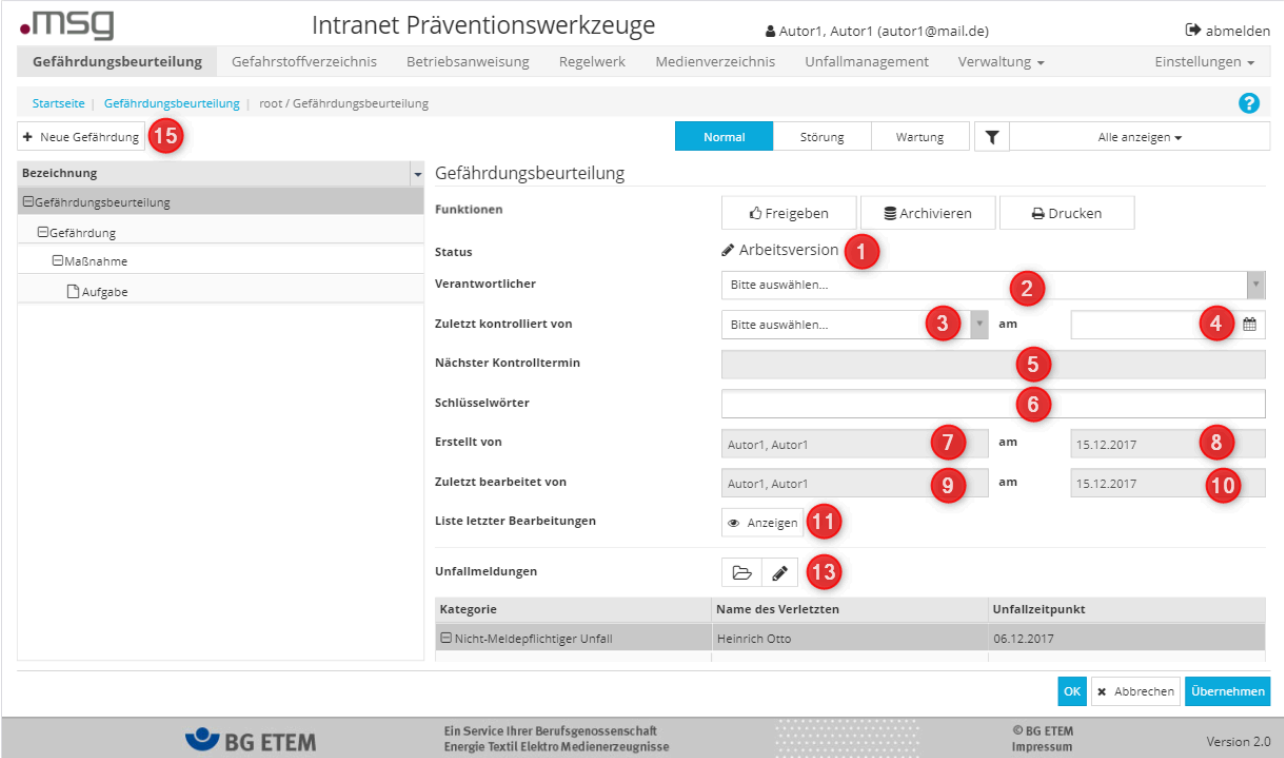
Unter den Schaltflächen wird Ihnen der **Status** (1) der Gefährdungsbeurteilung angezeigt.

 **Arbeitsversion**

oder

 **Freigegebene Version**

Anhand des Status können Sie immer ablesen, in welcher Version der Gefährdungsbeurteilung Sie sich gerade befinden.

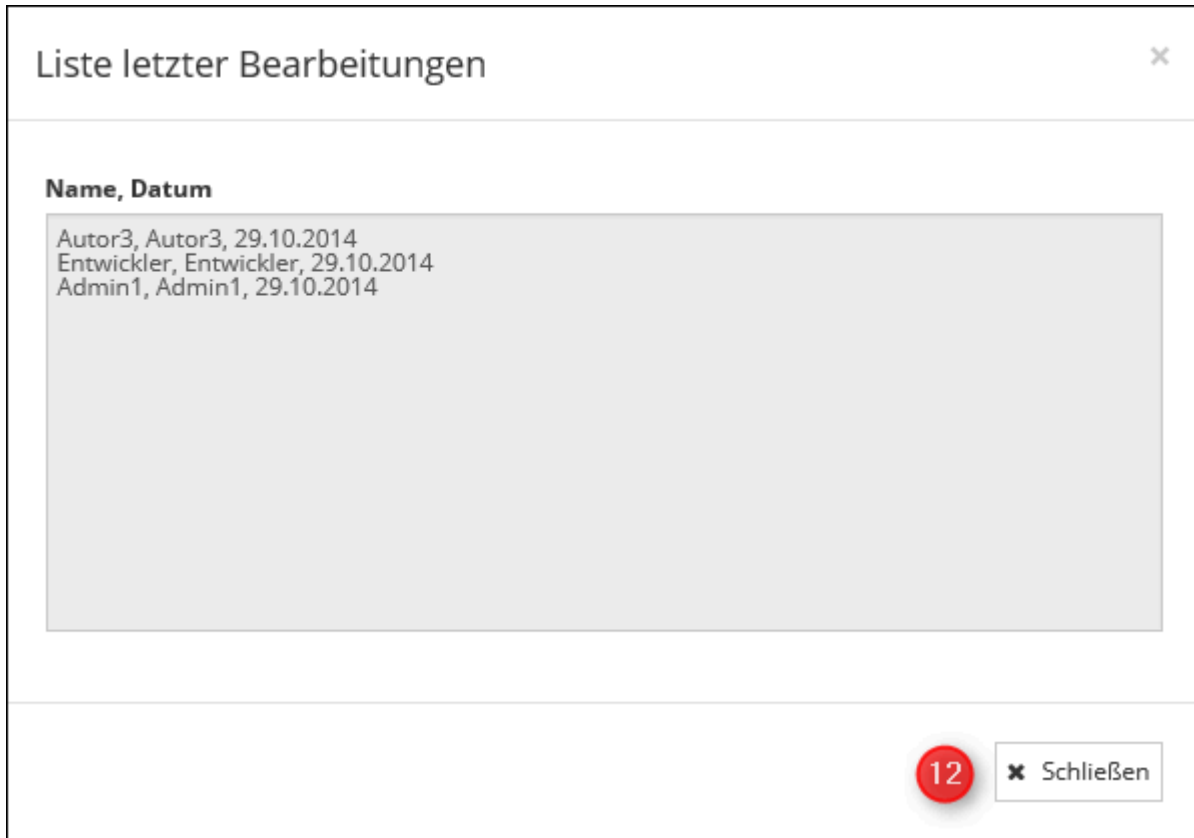


The screenshot shows the 'Gefährdungsbeurteilung' form in the Intranet Präventionswerkzeuge application. The form is titled 'Gefährdungsbeurteilung' and includes a sidebar with navigation options like 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefährdung', 'Maßnahme', and 'Aufgabe'. The main form area contains several sections: 'Funktionen' (Freigeben, Archivieren, Drucken), 'Status' (Arbeitsversion), 'Verantwortlicher' (dropdown), 'Zuletzt kontrolliert von' (dropdown and date), 'Nächster Kontrolltermin' (date), 'Schlüsselwörter' (dropdown), 'Erstellt von' (dropdown and date), 'Zuletzt bearbeitet von' (dropdown and date), 'Liste letzter Bearbeitungen' (Anzeigen), and 'Unfallmeldungen' (dropdown). At the bottom, there is a table with columns 'Kategorie', 'Name des Verletzten', and 'Unfallzeitpunkt'. The table contains one entry: 'Nicht-Meldepflichtiger Unfall', 'Heinrich Otto', '06.12.2017'. The form also has 'OK', 'Abbrechen', and 'Übernehmen' buttons at the bottom right.

Folgende Eingabefelder stehen Ihnen für die Erfassung der Eigenschaften einer Gefährdungsbeurteilung zur Verfügung:

- (2) **Verantwortlicher** (hier können Sie einen der registrierten Benutzer aus einer Auswahlliste auswählen)
- (3) **Zuletzt kontrolliert von** (hier können Sie einen Benutzer aus einer Auswahlliste auswählen)
(4) **am** (geben Sie hier das Datum entweder manuell im Format **TT.MM.JJJJ** ein oder wählen Sie über die Kalenderfunktion ein Datum aus; durch einen Klick auf **Heute** können Sie das heutige Datum eintragen)
- (5) **Nächster Kontrolltermin** (dieses Attribut wird systemseitig anhand des hinterlegten Kontrollintervalls ermittelt und gesetzt)
- (6) **Schlüsselwörter** (hier können Sie Schlüsselwörter aus einer Auswahlliste auswählen, die Liste der Schlüsselwörter wird vom Administrator der Anwendung gepflegt)
- (7) **Erstellt von** (dieses Attribut wird systemseitig mit dem Namen des angemeldeten Benutzers während der Neuanlage befüllt)
- (8) **am** (dieses Attribut wird systemseitig mit dem Datum der Neuanlage befüllt)
- (9) **Zuletzt bearbeitet von** (dieses Attribut wird systemseitig mit dem Namen des angemeldeten Benutzers während der letzten Bearbeitung befüllt)
- (10) **am** (dieses Attribut wird systemseitig mit dem Datum der letzten Bearbeitung befüllt)

Um sich die Liste der letzten Bearbeitungen anzeigen zu lassen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Anzeigen** (11), die sich unterhalb der Eingabefelder befindet. Dadurch öffnet sich ein neuer Dialog, der Ihnen eine Liste der letzten Bearbeiter inklusive Zeitstempel der letzten Bearbeitung anzeigt. Diesen Dialog können Sie durch das Anklicken der Schaltfläche **Schließen** (12) beenden.



Sobald Sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Zugeordnete Unfallmeldungen

Sind einer Gefährdungsbeurteilung Unfallmeldungen (13) zugeordnet, werden Ihnen die Unfallmeldungen bei entsprechenden Berechtigungen wie folgt angezeigt

- Anonymisierte Unfallmeldungen an Gefährdungsbeurteilung sehen

Unfallmeldungen

Kategorie	Name des Verletzten	Unfallzeitpunkt
<input type="checkbox"/> Unfallmeldung		
Unfalluntersuchung		
Unfallmeldung		

- Unfallmeldungen an Gefährdungsbeurteilung sehen

Unfallmeldungen  

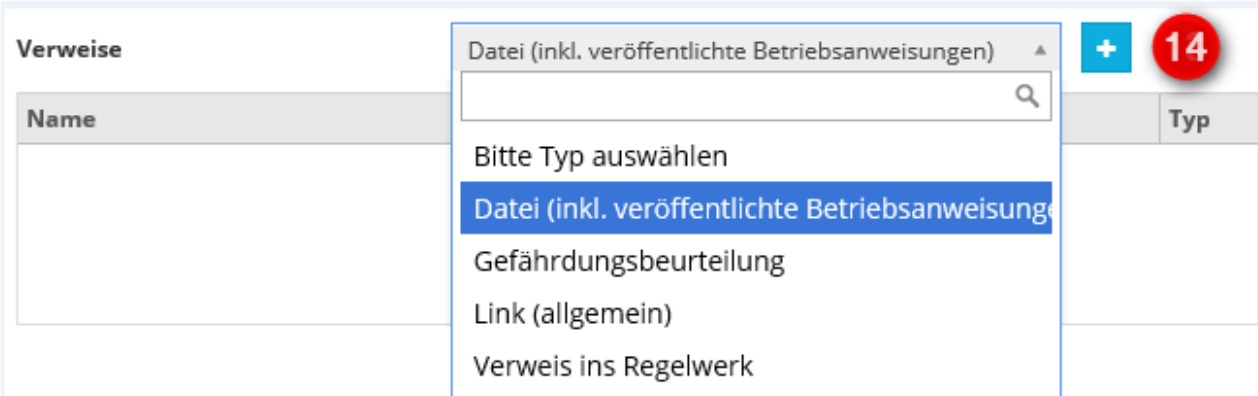
Kategorie	Name des Verletzten	Unfallzeitpunkt
<input checked="" type="checkbox"/> Nicht-Meldepflichtiger Unfall	Heinrich Otto	06.12.2017
Checklist for accident report		
Beinahe Unfall	Michael Meier	01.12.2017

Die Schaltflächen **Anzeigen** und **Bearbeiten** werden Ihnen nur angezeigt, wenn Sie die Berechtigung "Unfallmeldungen an Gefährdungsbeurteilung sehen" verfügen.

Verfügen Sie über keins der oben genannten Berechtigungen, wird Ihnen die Tabelle (13) nicht eingeblendet.

Verweis hinzufügen

Um einen Verweis hinzuzufügen, wählen Sie einen Typ aus der Auswahlliste und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche **Neuen Verweis hinzufügen** (14). Dadurch öffnet sich ein neuer Dialog, in dem Sie die entsprechende Datei oder den entsprechenden Eintrag auswählen und als Verweis hinzufügen können. Das Hinzufügen von Verweisen funktioniert analog dem Anlegen von Lesezeichen, was bereits in [Lesezeichen verwalten](#) erläutert wurde.



Neue Gefährdung erstellen

Um eine neue Gefährdung zu der Gefährdungsbeurteilung anzulegen, wählen Sie zunächst - wenn Sie eine Anwendung nutzen, die für die Verwendung von Betriebszuständen konfiguriert wurde - einen der drei Betriebszustände (Normal, Störung, Wartung) aus.

Normal	Störung	Wartung
--------	---------	---------

Klicken Sie dafür eine der drei Schaltflächen im oberen rechten Bereich des Dialogs an. Initial ist immer der Betriebszustand *Normal* aktiviert.

 + Neue Gefährdung

Betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Neue Gefährdung** (14) oberhalb des Inhaltsverzeichnisses auf der linken Seite. Dadurch wird eine neue Gefährdung unterhalb der Gefährdungsbeurteilung angelegt und ein neuer Dialog mit leeren Eingabefeldern auf der rechten Seite eingeblendet. Näheres zu der Ansicht "Gefährdung" finden Sie unter [Ansicht Gefährdung](#).

An einer Gefährdungsbeurteilung können beliebig viele Gefährdungen hängen. An der Gefährdung wiederum können beliebig viele Maßnahmen hängen und die Maßnahmen können beliebig viele Aufgaben beinhalten. Die einzelnen Objekte können ohne das darüber liegende Objekt nicht existieren. Dadurch können Gefährdungen, Maßnahmen und Aufgaben nur nacheinander angelegt werden.

Eingaben speichern oder abbrechen

Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Angaben zu der Gefährdungsbeurteilung speichern und den Dialog schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Moduls Gefährdungsbeurteilung zurück.

Um Ihre Eingaben zu speichern, ohne den Dialog zu schließen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Übernehmen**.

 OK Übernehmen

Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**.

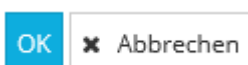
Ansicht Gefährdung

Die Ansicht "Gefährdung" stellt die zweite Ebene in der Erstellung einer Gefährdungsbeurteilung dar. Hier können Sie die Informationen zu einer Gefährdung an einer Gefährdungsbeurteilung hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandene Gefährdung anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zu einer Gefährdung an einer Gefährdungsbeurteilung angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

 OK

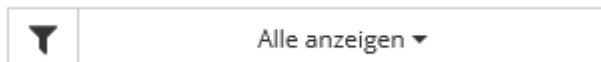
Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Gefährdungsbeurteilung.

Bezeichnung
<input type="checkbox"/> Gefährdungsbeurteilung
<input checked="" type="checkbox"/> Gefährdung
<input type="checkbox"/> Maßnahme
<input type="checkbox"/> Aufgabe

Auf der linken Seite der Ansicht befindet sich ein Inhaltsverzeichnis, das Ihnen den Aufbau der Gefährdungsbeurteilung anzeigt. Durch das Anklicken der einzelnen Ebenen wird Ihnen der jeweilige Eintrag auf der rechten Seite eingeblendet. Die Einträge lassen sich durch das Anklicken des Plus- bzw. Minuszeichens vor der Bezeichnung im Inhaltsverzeichnis ein- bzw. ausblenden.



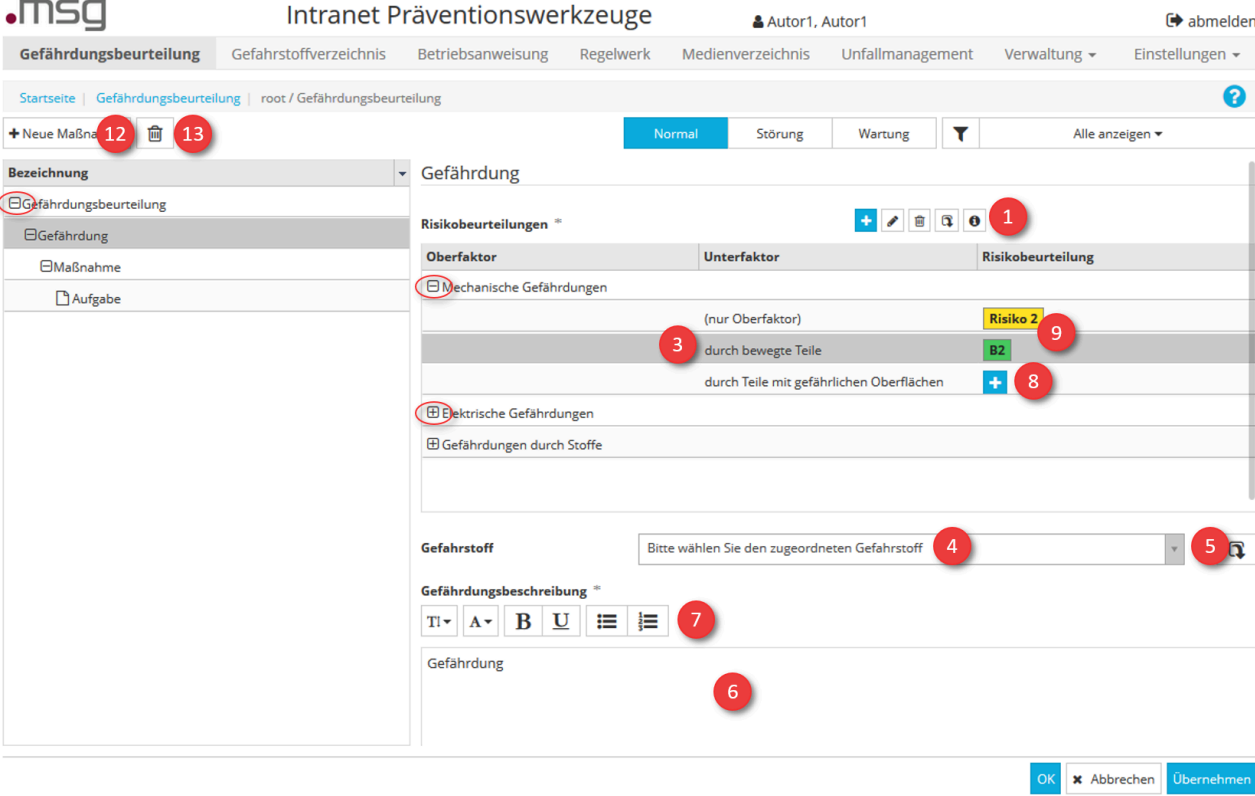
Wenn Sie eine Anwendung nutzen, die für die Verwendung von Betriebszuständen konfiguriert wurde, dann können Sie zwischen den drei Betriebszuständen (Normal, Störung, Wartung) wechseln. Klicken Sie dafür eine der drei Schaltflächen im oberen rechten Bereich des Dialogs an. Initial ist immer der Betriebszustand *Normal* aktiviert. Durch Anklicken eines anderen Betriebszustandes werden Ihnen im Inhaltsverzeichnis die entsprechenden Einträge zu diesem Betriebszustand angezeigt.



Neben den Schaltflächen zu den Betriebszuständen sehen Sie eine Auswahlliste. Mit Hilfe dieser Auswahlliste können Sie - wenn Sie eine Anwendung nutzen, die für die Verwendung von Gefährdungsfaktoren konfiguriert wurde - die Gefährdungen einer Gefährdungsbeurteilung anhand der Oberkategorie des Gefährdungsfaktors gefiltert ausgeben lassen. Initial ist der Eintrag "Alle anzeigen" ausgewählt, der Ihnen alle Gefährdungen anzeigt.

Gefährdung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Gefährdung" können Sie - mit der entsprechenden Berechtigung und je nach Status der Gefährdungsbeurteilung - folgende Detailinformationen zu einer Gefährdung eintragen:



MSG Intranet Präventionswerkzeuge Autor1, Autor1 abmelden

Gefährdungsbeurteilung | Gefährdungsbeurteilung | root / Gefährdungsbeurteilung

+ Neue Maßnahme 12 13 Normal Störung Wartung Alle anzeigen

Bezeichnung

- Gefährdungsbeurteilung
- Gefährdung
- Maßnahme
- Aufgabe

Gefährdung

Risikobeurteilungen *

Oberfaktor	Untersfaktor	Risikobeurteilung
Mechanische Gefährdungen		
(nur Oberfaktor)		
	durch bewegte Teile	Risiko 2 B2
	durch Teile mit gefährlichen Oberflächen	B+
Elektrische Gefährdungen		
Gefährdungen durch Stoffe		

Gefährstoff: Bitte wählen Sie den zugeordneten Gefahrstoff 4 5

Gefährdungsbeschreibung *

Tt A B U 7

Gefährdung 6

OK Abbrechen Übernehmen

• (1) **Gefährdungsfaktor:**

Für den Gefährdungsfaktor - wenn Sie eine Anwendung nutzen, die für die Verwendung von Gefährdungsfaktoren konfiguriert wurde - stehen Ihnen verschiedene Funktionen zur Verfügung:



Die Funktion **Neuen Gefährdungsfaktor zuordnen** steht immer zur Verfügung.

Gefährdungsfaktor hinzufügen

Gefährdungsfaktor *

Wählen Sie einen Oberfaktor aus 2 Wählen Sie einen Untersfaktor aus

Ok Abbrechen

Durch Betätigen der Schaltfläche öffnet sich ein neuer Dialog, in dem Ihnen zwei Auswahllisten (2) zur Verfügung stehen. Die erste Auswahlliste ist für den Oberfaktor und die zweite für den entsprechenden Unterfaktor. Je nach ausgewähltem Oberfaktor stehen Ihnen in der zweiten Auswahlliste unterschiedliche Werte zur Verfügung. Hierbei handelt es sich um Pflichtfelder, die für das erfolgreiche Speichern der Gefährdung bzw. Gefährdungsbeurteilung befüllt werden müssen.



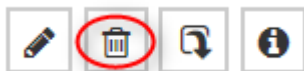
Nach dem Sie einen Gefährdungsfaktor in der Tabelle (3) markiert haben, werden Ihnen außerdem für den markierten Gefährdungsfaktor die Funktionen **Bearbeiten**, **Löschen**, **Übernehmen** sowie **Information** bereitgestellt.

- **Gefährdungsfaktor bearbeiten**

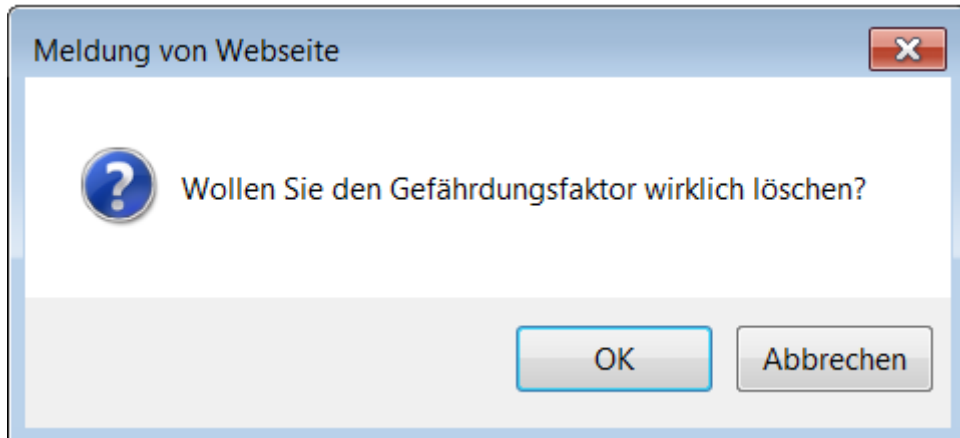


Betätigen Sie die Schaltfläche **Gefährdungsfaktor bearbeiten**, öffnet sich ein neuer Dialog mit bereits vorgelegten, die Sie nun editieren können.

- **Gefährdungsfaktor löschen**



Betätigen Sie die Schaltfläche **Gefährdungsfaktor löschen**, öffnet sich dadurch ein Betätigungsdialog der Sie fragt, ob Sie den Eintrag wirklich löschen wollen.



Den Löschvorgang können Sie durch das Betätigen der Schaltfläche OK abschließen oder durch das Anklicken der Schaltfläche Abbrechen stoppen.

- **Gefährdungsfaktor übernehmen**



Betätigen Sie die Schaltfläche **Gefährdungsfaktor übernehmen**, so wird der Text des Gefährdungsfaktor an die Beschreibung der Gefährdung angefügt.

- **Information zum Gefährdungsfaktor**



Betätigen Sie die Schaltfläche **Gefährdungsfaktor übernehmen**, so werden Ihnen nähere Informationen zu dem ausgewählten Gefährdungsfaktor und seiner Unterkategorie geliefert, welche in einem neuen Browserfenster angezeigt werden.

- (4) **Gefahrstoff:**

Diese Zeile wird Ihnen nur eingeblendet, wenn Sie eine Anwendung nutzen, die **nicht** für die Verwendung von Gefährdungsfaktoren konfiguriert ist oder wenn Sie einen Gefährdungsfaktor auswählen, der die Nutzung von Gefahrstoffen unterstützt. Den entsprechenden Gefahrstoff können Sie aus einer Auswahlliste mit allen im Gefahrstoffverzeichnis enthaltenen Gefahrstoffen auswählen. Durch das Anklicken der Schaltfläche **Daten übernehmen** (5) werden folgende Daten aus dem Gefahrstoff übernommen:

- Falls **H-** oder **EUH-Sätze** existieren, werden die deutschen Texte dieser Sätze an die **Beschreibung** (6) der Gefährdung angefügt. Existieren zusätzlich noch **P-Sätze**, dann wird pro P-Satz eine Maßnahme zur Gefährdung angelegt und der deutsche Text des P-Satzes in die **Maßnahmenbeschreibung** kopiert.
- Sind beim Gefahrstoff keine **H-, EUH-** und **P-Sätze** hinterlegt, so werden die **R-Sätze** an die **Beschreibung** der Gefährdung angefügt und pro **S-Satz** eine Maßnahme zur Gefährdung angelegt. Auch hier wird der deutsche Text des S-Satzes in die **Maßnahmenbeschreibung** kopiert.

Bereits erfasste Daten und Maßnahmen an der Gefährdung bleiben dabei in beiden Fällen erhalten. Die Übernahme der Daten zum Gefahrstoff können Sie mehrfach ausführen.

- **(6) Beschreibung:**

In dieses Eingabefeld können Sie einen beliebigen Text eintragen. Der Inhalt dieses Eingabefeldes wird für den Anzeigenamen der Gefährdung im Inhaltsverzeichnis verwendet. Oberhalb des Eingabefeldes stehen Ihnen mehrere Formatierungsfunktionen (7) zur Verfügung. Sie können sowohl die Schriftgröße (*klein, mittel, groß*) als auch -farbe (*rot, grün, blau, schwarz*) verändern. Außerdem bestehen für Sie die Möglichkeiten des Fettdrucks, Textpassagen zu unterstreichen, Aufzählungszeichen hinzuzufügen oder eine Nummerierung vorzunehmen. Auch hierbei handelt es sich um ein Pflichtfeld, das befüllt werden muss.

- **(8) Risikobeurteilung:**

Um eine Risikobeurteilung zu erstellen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Neue Risikobeurteilung hinzufügen** (8) in der Spalte Risikobeurteilung auf der Zeile des gewünschten Unterfaktors. Ist bereits eine solche vorhanden, so können Sie mittels Klick darauf (9) diese bearbeiten. Dadurch öffnet sich ein Modaldialog, in dem, je nach Installation, entweder eine Schwellen, eine Matrix Beurteilung oder beide alternativ dargestellt werden. Die aktuell gewählte Beurteilungsvariante wird im Tab (10) angezeigt. Mit den Schwellenwerten können Sie eine von drei Risikoklassen festlegen. Mit Hilfe der Matrix können Sie die Risikoklasse durch die Auswahl von Schadensausmaß (X-Achse) und Eintrittswahrscheinlichkeit (Y-Achse) definieren. Die Zuordnungen sind als Schaltflächen realisiert, die Sie anklicken können. Die Auswahl wird durch einen schwarzen Rahmen gekennzeichnet.

Risikobeurteilung: Matrix



Risikoschwellen und Risikobereiche

10

Risiko Matrix

Schadens- schwere	Eintritts- wahrschein- lichkeit	Keine gesund- heitlichen Folgen		Bagatell- folgen die Arbeit kann fortgesetzt werden		Mäßig schwere Folgen Arbeitsaus- fall, ohne Dauer- schäden		Schwere Folgen irreparable Dauer- schäden möglich		Tödliche Folgen	
		A		B		C		D		E	
fast unmöglich	1	extrem gering	1	extrem gering	1	sehr gering	2	eher gering	3	mittel	4
vorstellbar, aber unwahrscheinlich	2	extrem gering	1	sehr gering	2	eher gering	3	mittel	4	hoch	5
gelegentlich möglich	3	sehr gering	2	eher gering	3	mittel	4	hoch	5	sehr hoch	6
gut möglich	4	sehr gering	2	mittel	4	hoch	5	sehr hoch	6	extrem hoch	7
fast gewiss	5	sehr gering	2	mittel	4	sehr hoch	6	extrem hoch	7	extrem hoch	7



✓ Übernehmen

✗ Abbrechen

Um Ihre Auswahl zu bestätigen und den Modaldialog zu schließen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Übernehmen**. Wenn Sie den Vorgang abbrechen und keine Risikobewertung vornehmen möchten, dann klicken Sie auf die Schaltfläche **Abbrechen**.

Um eine Risikobewertung wieder zu löschen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Löschen**. Dadurch werden die Eingabefelder zur Risikobewertung wieder geleert.

Für weitere Informationen können Sie die Kontext-Hilfe (i) aufrufen.

Sobald Sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über eines der Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Weitere Informationen finden Sie weiter unten im Abschnitt [Beurteilung und Risikobewertung](#).

Hilfe zur Durchführung der Risikoeinschätzung

In den meisten Fällen können zur Beurteilung von Gefährdungen Vorgaben aus Gesetzen, Verordnungen und technischen Regelwerken herangezogen werden. (Beispiel: Arbeitsplatzgrenzwerte für Gefahrstoffe, Lärm und Vibration). Hier wurde das Risiko durch Experten und Arbeitswissenschaftler beurteilt und es ist keine weitere „Risikoeinschätzung“ erforderlich (Grenzwert eingehalten: ja/nein).

Nur wenn solche Vorgaben nicht existieren oder wenn vom technischen Regelwerk abgewichen werden soll, sind individuelle „Risikoeinschätzungen“ notwendig. Hierbei schätzt man das Risiko ein, das sich aus dem vorhersehbaren Schadensausmaß und dessen Eintrittswahrscheinlichkeit zusammensetzt.

Die Fragen lauten also: Wie wahrscheinlich ist es z. B., dass in einer Arbeitssituation ein Unfall passiert oder eine Erkrankung entsteht? – und – Wie gravierend werden die Folgen sein?

In der jetzt vorliegenden Version von „Intranet Präventionswerkzeuge“ wird diese Einschätzung bereitgestellt. Unserem Erachten nach ist die einfachste und unkomplizierteste Art der Risikoeinschätzung eine Risikomatrix. Das Werkzeug zur Risikoeinschätzung ist gezielt einzusetzen und man muss sich darüber im Klaren sein, was man damit erreichen möchte. Es kann kein Werkzeug zum pauschalen Einsatz zur Risikoeinschätzung sein. Es soll ausschließlich kleinen und mittleren Unternehmen ermöglichen, der Forderung des Zertifizierers nachzukommen, eine Risikoeinschätzung einfach umzusetzen. Wir sind uns dessen bewusst, dass dies nicht der zunehmenden Verbreitung des dreistufigen Risikokonzepts in Vorschriften und Regeln entspricht.

Folgendes ist beim Einsatz des Risiko-Einschätzungs-Konzepts zu beachten:

1.) Zunehmende Verbreitung des dreistufigen Risikokonzepts in Vorschriften und Regeln

In zunehmendem Umfang enthalten Vorschriften und Regeln zwei Auslösewerte für Maßnahmen (z. B. Lärm- und Vibrationsarbeitsschutzverordnung, Schutzleitfäden im Einfachen Maßnahmenkonzept für Gefahrstoffe (EMKG)). Beim bisherigen Risikoeinschätzungsmodell traten Probleme der Zuordnung der Auslösewerte zum Grenzkrisiko auf.

2.) Dreistufiges Ampelmodell ohne definierte Schwellenwerte

Das Ampelmodell war bereits vor Jahren als Einschätzungsinstrument in die Ausbildung eingeführt worden, ohne die Schwellenwerte und die drei Risikobereiche konkret zu definieren. Die Einstufung wies nur auf die Priorität des Handlungsbedarfs hin: Rot = dringender Handlungsbedarf; gelb = Handlungsbedarf und Verbesserungspotenziale genauer prüfen; Grün = kein Handlungsbedarf, aber Verbesserungspotenziale gegeben. In der Praxis hat das in der Regel ausschließlich auf Maßnahmen im „roten“ Bereich fokussiert.

3.) Unzureichender Umgang mit dem Ergebnis „Sicherheit“

Das bisherige Risikokonzept mit einem Grenzkrisiko als Unterscheidungskriterium von Sicherheit und Gefahr legt nahe, dass beim Zustand von Sicherheit nichts zu tun sei (Sicherheit = grüner Risikobereich = keine Maßnahmen erforderlich). Per Definition geht jedoch von einer vorhandenen Gefährdung stets ein Risiko aus. Durch die Risikobeurteilung ist durch Einschätzung und Bewertung des Risikos festzustellen, wie hoch dieses Risiko ist und welcher Handlungsbedarf aufgrund der Überschreitung von Risikoschwellen besteht. Das Arbeitsschutzgesetz fordert nach § 5 ArbSchG vom

Arbeitgeber, durch „eine Beurteilung der für die Beschäftigten mit ihrer Arbeit verbundenen Gefährdung zu ermitteln, welche Maßnahmen des Arbeitsschutzes erforderlich sind.“ § 4 ArbSchG fordert zudem auch die Minimierung von noch akzeptablen Risiken.

4.) Unangemessene Anwendung der Risikomatrix

Bei der Risikobeurteilung wurde häufig nur die abstrakte Risikomatrix angewendet, auch wenn spezifischere und fundierte Beurteilungsverfahren (wie z. B. die Leitmerkmalmethode oder die Bewertung von Stoffen anhand von AGW) zur Verfügung stehen. Die arbeitswissenschaftliche und arbeitsmedizinische Expertise, die in solche Verfahren eingeflossen ist und konkret nachvollziehbare Ergebnisse liefert, blieb so unberücksichtigt. Oder es wurde zusätzlich zu einem solchen Verfahren noch die Risikomatrix angewendet, was zu keinem fundierten Urteil des Risikos führt.

Selbstverständlich wird die Berufsgenossenschaft „Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse“ bei der Weiterentwicklung der Software diese wesentlichen Gesichtspunkte in den Funktionsbereich „Risikoeinschätzung“ versuchen zu integrieren.

Beispiel für eine andere Risikoeinschätzung: Beurteilung von Lärm mit Hilfe eines spezifischen Verfahrens

Mit Lärm sind verschiedene gesundheitliche Gefährdungen und Beeinträchtigungen verbunden: Risiko der Gehörschädigung; psychische Belastungen und Fehlbeanspruchungen durch Lärmeinwirkung.

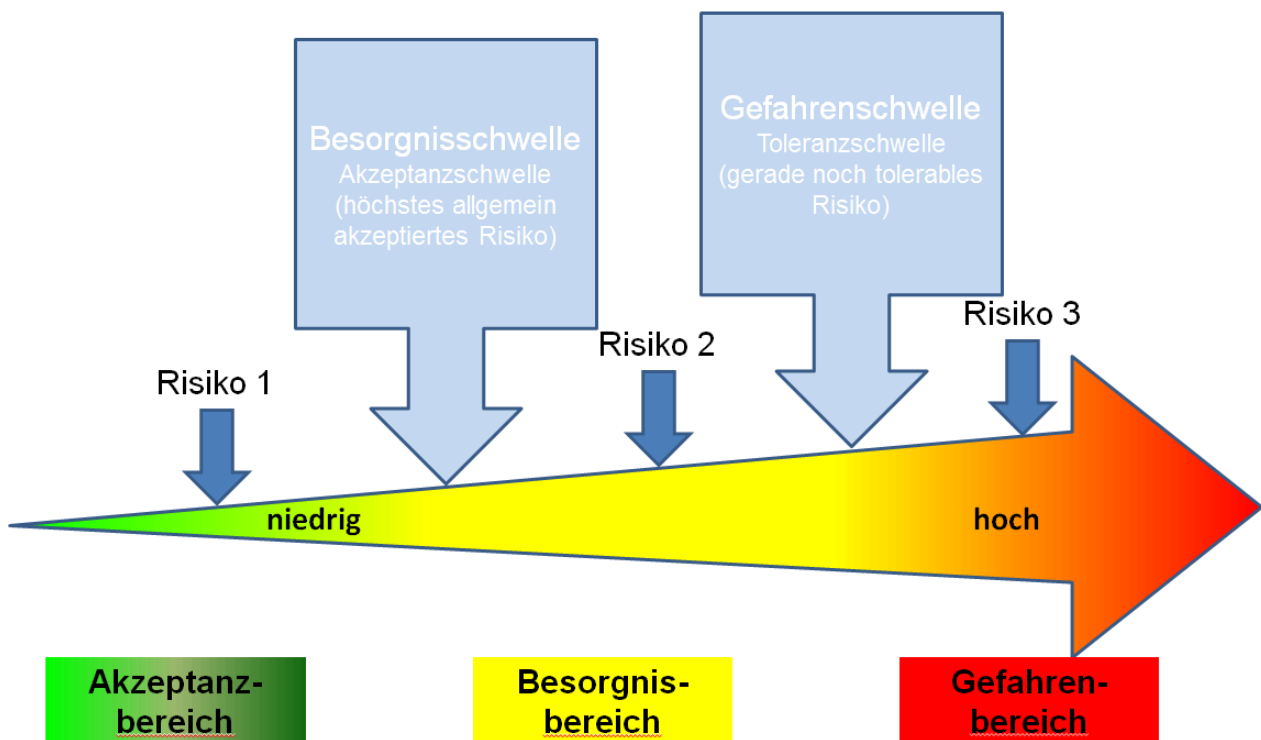
Für die Risikobeurteilung der Gehörschädigung gibt die Lärm- und Vibrations- Arbeitsschutz- Verordnung das Verfahren „Beurteilung anhand von Tages- Lärmexpositionspegel und Spitzenschalldruckpegel“ vor. Der Tages- Lärmexpositionspegel ist anhand der Merkmale „Lärmpegel“ in dB(A) und „Expositionsdauer“, bezogen auf eine 8-Stunden-Arbeitsschicht, zu ermitteln. Die Risikoschwellen sind durch die oberen und unteren Auslöswerte in der LärmVibrationsArbSchV vorgegeben:

- Gefahrenschwelle = obere Auslöswerte (Tages-Lärmexpositionspegel = 85 dB(A); Spitzenschalldruckpegel = 137 dB(C))
- Besorgnisschwelle = untere Auslöswerte (Tages-Lärmexpositionspegel = 80 dB(A); Spitzenschalldruckpegel = 135 dB(C))

Die LärmVibrationsArbSchV schreibt auch Maßnahmen vor:

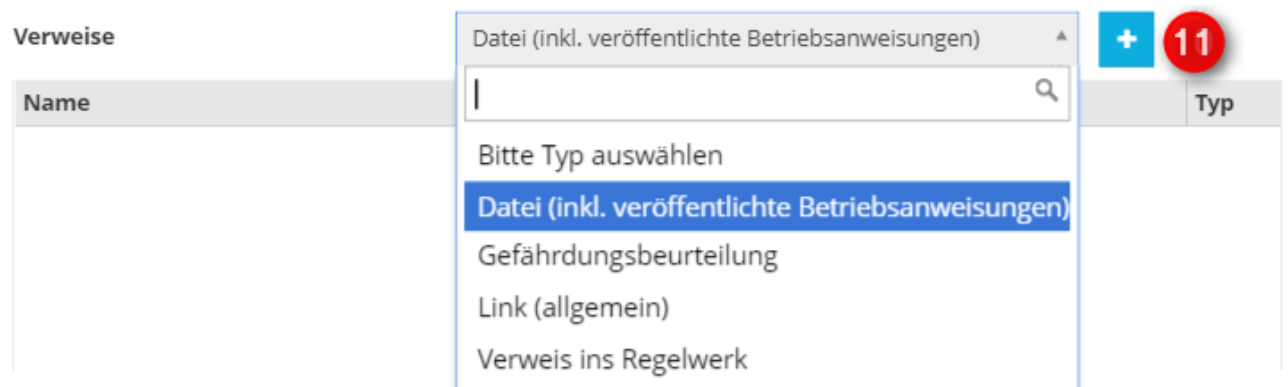
- Für den Besorgnisbereich (siehe Abbildung 1: Risikoeinschätzungsmodell) bei Überschreitung eines unteren Auslöswertes aktives Risikomanagement wie:
 - Bereitstellen von Gehörschutz
 - Angebot arbeitsmedizinischer Vorsorge
- Für den Gefahrenbereich bei Erreichen eines oberen Auslöswertes Risikominderungsmaßnahmen wie:

- Aufstellung eines Lärminderungsprogramms
- Kennzeichnung als Gefahrenbereich (Lärmbereich)
- Tragepflicht des Gehörschutzes (als Pflicht an den Arbeitgeber, für die Einhaltung zu sorgen, d. h. diese durchzusetzen)
- Pflicht der arbeitsmedizinischen Vorsorge

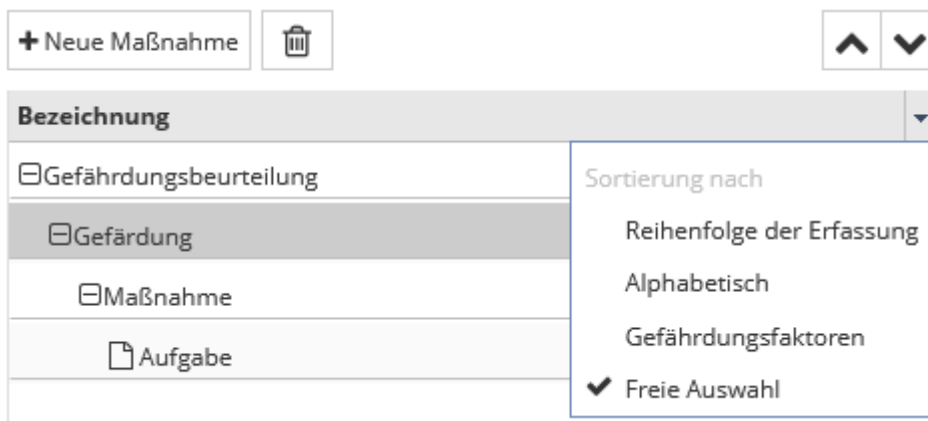


Verweis hinzufügen

Um einen Verweis hinzuzufügen, wählen Sie einen Typ aus der Auswahlliste und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche **Neuen Verweis hinzufügen** (11). Dadurch öffnet sich ein neuer Dialog, in dem Sie die entsprechende Datei oder den entsprechenden Eintrag auswählen und als Verweis hinzufügen können. Das Hinzufügen von Verweisen funktioniert analog dem Anlegen von Lesezeichen, was bereits im Kapitel [Lesezeichen verwalten](#) erläutert wurde.



Sortierung



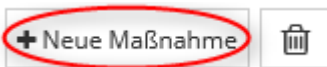
Die hinzugefügten Gefährdungen, Maßnahmen und Aufgaben zu einer Gefährdungsbeurteilung können nach bestimmten Kriterien sortiert werden. Die Einstellungen werden für den jeweiligen Benutzer gespeichert und bei erneuter Betrachtung wieder übernommen. Die ausgewählte Sortierreihenfolge erfolgt immer nach dem Kriterium "aufsteigend". Die anpassbare Sortiermöglichkeit wird nur eingeblendet, wenn Sie über die notwendige Berechtigung verfügen. Hierfür gibt es in der Leiste der Bezeichnung ein Drop-Down mit folgenden Möglichkeiten der Sortierreihenfolge:

- Sortierung in Reihenfolge der Erfassung der Gefährdungen
- Sortierung in alphabetischer Reihenfolge der Gefährdungen
- Sortierung in Reihenfolge der Gefährdungsfaktoren (nur auf Ebene der Gefährdungen)

- Sind einer Gefährdung mehrere Gefährdungsfaktoren zugeordnet, ist der niedrigste Faktor relevant für die Bestimmung der Sortierreihenfolge.
 - Die Auswahl wird nur eingeblendet, wenn Sie eine Anwendung nutzen, die für die Verwendung von Gefährdungsfaktoren konfiguriert wurde.
- Sortierung der Gefährdungen nach freier Auswahl (angepasste Sortierung)
 - Für die individuelle Sortierung können die darüber befindlichen Pfeile verwendet werden, welche bei Auswahl erscheinen.

Neue Maßnahme erstellen

Um eine neue Maßnahme zu der Gefährdung anzulegen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Neue Maßnahme** (12) oberhalb des Inhaltsverzeichnisses auf der linken Seite.

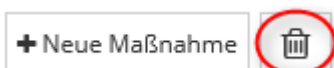


Dadurch wird eine neue Maßnahme unterhalb der Gefährdung angelegt und ein neuer Dialog mit leeren Eingabefeldern auf der rechten Seite eingeblendet. Näheres zu der Ansicht "Maßnahmen" finden Sie unter [Ansicht Maßnahmen](#).

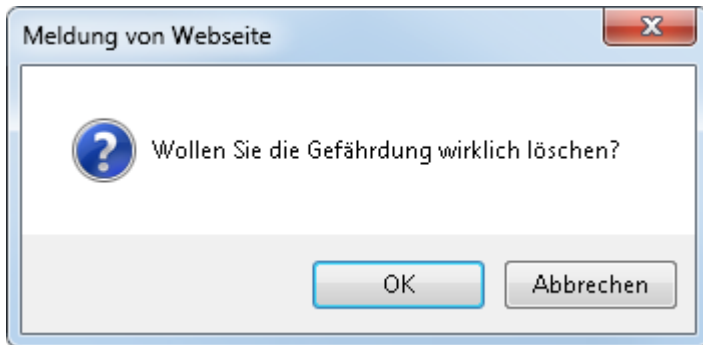
An einer Gefährdung können beliebig viele Maßnahmen hängen und die Maßnahmen können beliebig viele Aufgaben beinhalten. Die einzelnen Einträge können ohne das darüber liegende Objekt nicht existieren. Dadurch können Gefährdungen, Maßnahmen und Aufgaben nur nacheinander angelegt werden.

Gefährdung löschen

Um eine Gefährdung zu löschen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Löschen** (13) oberhalb des Inhaltsverzeichnisses auf der linken Seite.



Daraufhin öffnet sich ein Bestätigungsdialog der Sie fragt, ob Sie die Gefährdung wirklich löschen wollen.



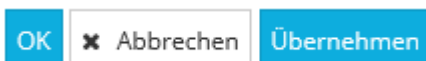
Den Löschvorgang können Sie durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** abschließen oder durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** stoppen. Beim Löschen einer Gefährdung werden auch alle daran hängenden Maßnahmen und Aufgaben mitgelöscht.

Eingaben speichern oder abbrechen

Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Angaben zu der Gefährdung bzw. Gefährdungsbeurteilung speichern und den Dialog schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Moduls Gefährdungsbeurteilung zurück.

Um Ihre Eingaben zu speichern ohne den Dialog zu schließen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Übernehmen**.

Beim Abspeichern der Daten erfolgt eine Pflichtfeldprüfung. Sie erhalten eine Fehlermeldung, wenn nicht alle Pflichtfelder gefüllt sind. Die Pflichtfeldprüfung findet auch dann statt, wenn Sie innerhalb des Inhaltsverzeichnisses zu den anderen Bestandteilen - Gefährdungsbeurteilung, Gefährdung, Maßnahme, Aufgabe - der Gefährdungsbeurteilung navigieren.



Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**.

Beurteilung und Risikobewertung

Ziel

Ziel des betrieblichen Arbeitsschutzes ist es, die Maßnahmen so auszulegen, dass stets der Akzeptanzbereich erreicht wird.

Eine Gefährdung ist die Möglichkeit des räumlich-zeitlichen Zusammentreffens des Menschen mit einer Gefahrenquelle, von der ein verletzungsbewirkender oder erkrankungsbewirkender Faktor ausgeht. Gefährdung bezeichnet die Möglichkeit eines Schadens. Es reicht aus, wenn ein Schaden prinzipiell eintreten kann.

Nachdem die Gefährdungen ermittelt wurden, müssen diese beurteilt werden. Die Beurteilung erfolgt über das Kriterium des vorhandenen Risikos.

Unter Risiko wird im Arbeitsschutz der qualitative Zusammenhang bzw. das Produkt aus Eintrittswahrscheinlichkeit und Schadensausmaß bezeichnet.

Bei der Risikobeurteilung wird in der Praxis häufig nur die abstrakte Risikomatrix oder ein einfaches Ampelmodell (rot-gelb-grün) angewendet, auch wenn spezifischere und fundierte Beurteilungsverfahren (wie z. B. die Leitmerkmalmethode oder die Bewertung von Stoffen anhand von AGW) zur Verfügung stehen.

Die arbeitswissenschaftlichen und arbeitsmedizinischen Erkenntnisse, die in solche Verfahren eingeflossen sind und konkret nachvollziehbare Ergebnisse liefern, bleiben so unberücksichtigt. Oder es wird zusätzlich zu einem solchen Verfahren noch die Risikomatrix angewendet, was zu keiner begründeten oder sogar zu einer falschen Einschätzung des Risikos führt.

In zunehmendem Umfang enthalten Vorschriften und Regeln zwei Auslösewerte für Maßnahmen (z. B. Lärm- und Vibrationsarbeitsschutzverordnung, Schutzleitfäden im Einfachen Maßnahmenkonzept für Gefahrstoffe (EMKG)).

Dieses neue Konzept orientiert sich an einem weiterentwickelten Ampelmodell (vgl. Abbildung 1). Die Risikobewertung wird durch Einstufung in die Risikobereiche „Gefahrenbereich“, „Besorgnisbereich“ oder „Akzeptanzbereich“ orientiert an den Risikoschwellen „Gefahrschwelle“ bzw. „Besorgnisschwelle“ vorgenommen.

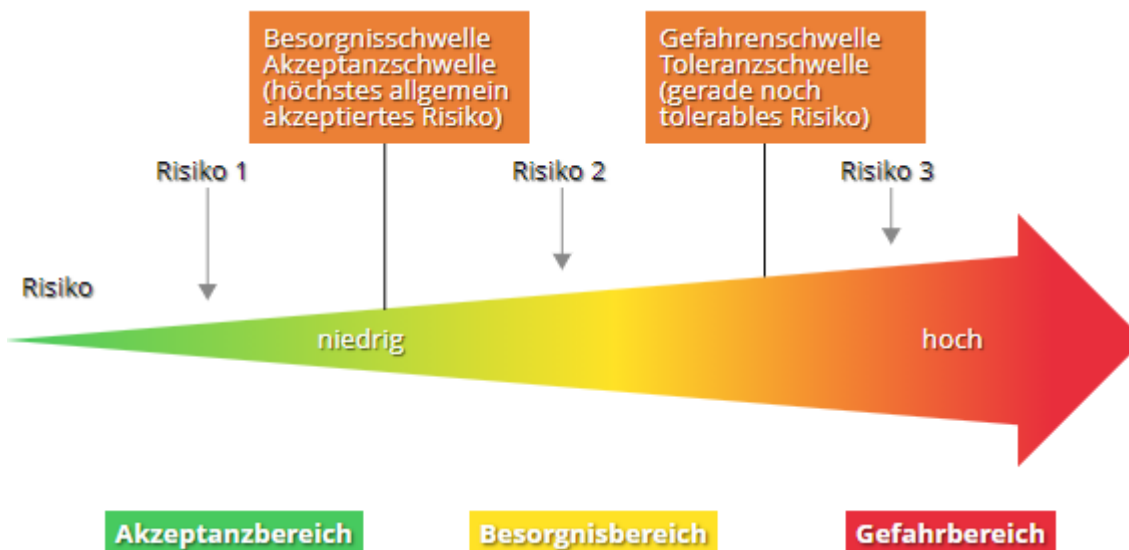


Abbildung 1: Risikobewertungsmodell

Akzeptanzbereich Risiko 1 in Abbildung 1

Eine Einstufung unterhalb der Besorgnisschwelle (auch Akzeptanzschwelle genannt) bedeutet, dass ein hinnehmbares Gesundheitsrisiko besteht.

Es sind lediglich allgemeine Maßnahmen zu treffen, wie z. B.

- regelmäßige Prüfungen von Arbeitsmitteln
- regelmäßige Unterweisungen

Besorgnisbereich Risiko 2 in Abbildung 1

Eine Einstufung zwischen Gefahrenschwelle und Besorgnisschwelle bedeutet, dass das Gesundheitsrisiko unerwünscht ist. Kurzzeitig ist eine Abwägung zwischen Nutzen und Risiko gerade noch tolerabel. Dabei sind zusätzlich zu den allgemeinen Maßnahmen weitere Maßnahmen notwendig. Das Risiko ist so bald wie möglich unterhalb der Besorgnisschwelle abzusenken. Diese weiteren Maßnahmen sind beispielsweise in Vorschriften und Regeln beschrieben. Danach darf im Besorgnisbereich nur unter bestimmten Voraussetzungen gearbeitet werden.

Zusätzliche Maßnahmen sind z. B.:

- Umsetzung vorgeschriebener Maßnahmen im Besorgnisbereich
(z. B. Schutzleitfäden des EMKG der Stufe 2 bei inhalativer und dermaler Gefahrstoffbelastung)
- Besondere Überwachungsmaßnahmen bei der Durchführung gefährlicher Arbeiten
- arbeitsmedizinische Vorsorge

Gefahrenbereich Risiko 3 in Abbildung 1

Eine Einstufung oberhalb der Gefahrenschwelle (auch Toleranzschwelle genannt) bedeutet, dass das Risiko nicht tolerierbar ist. Es darf keine Abwägung zwischen Nutzen und Risiko vorgenommen werden. Es müssen geeignete Maßnahmen zur Risikoreduzierung getroffen werden.

Rangfolge des neuen Konzeptes der Risikobeurteilung

1. Beurteilung anhand von spezifischen Verfahren

Als erstes ist zu prüfen, ob ein oder mehrere spezifische Verfahren mit Grenz-, Schwellen- oder Richtwerten verfügbar sind. Hier wurde das Risiko durch Experten und Arbeitswissenschaftler beurteilt und es ist keine weitere Risikobewertung erforderlich. (Beispiel: Grenzwert bei Gefahrstoffen oder Lärm eingehalten: ja/nein)

Beispiel: Beurteilung von Lärm mithilfe eines spezifischen Verfahrens

Mit Lärm sind verschiedene gesundheitliche Gefährdungen und Beeinträchtigungen verbunden: Risiko der Gehörschädigung; psychische Belastungen und Fehlbeanspruchungen durch Lärmeinwirkung.

Für die Risikobeurteilung der Gehörschädigung gibt die Lärm- und Vibrations-Arbeitsschutzverordnung das Verfahren „Beurteilung anhand von Tages-Lärmexpositionspegel und Spitzenschalldruckpegel“ vor. Der Tages-Lärmexpositionspegel ist anhand der Merkmale „Lärmpegel“ in dB(A) und „Expositionsdauer“, bezogen auf eine 8-Stunden-Arbeitsschicht, zu ermitteln. Die Risikoschwellen sind durch die oberen und unteren Auslösewerte in der LärmVibrationsArbSchV vorgegeben:

- Gefahrenschwelle = obere Auslösewerte (Tages-Lärmexpositionspegel = 85 dB(A); Spitzenschalldruckpegel = 137 dB(C))
- Besorgnisschwelle = untere Auslösewerte (Tages-Lärmexpositionspegel = 80 dB(A); Spitzenschalldruckpegel = 135 dB(C))

Die LärmVibrationsArbSchV schreibt Maßnahmen vor:

- Für den Besorgnisbereich bei Überschreitung eines unteren Auslösewertes:
 - Bereitstellen von Gehörschutz
 - Angebot arbeitsmedizinischer Vorsorge
- Für den Gefahrenbereich bei Erreichen oder Überschreiten des oberen Auslösewertes:
 - Aufstellung eines Lärmminderungsprogramms
 - Kennzeichnung als Gefahrenbereich (Lärbereich)
 - Tragepflicht des Gehörschutzes (als Pflicht an den Arbeitgeber, für die Einhaltung zu sorgen, d. h. diese durchzusetzen)
 - Pflicht der arbeitsmedizinischen Vorsorge

2. Beurteilung orientiert an qualitativen Anforderungen

Steht ein solches spezielles Verfahren nicht zur Verfügung, ist zu recherchieren, ob normative qualitative Anforderungen vorliegen, an denen orientiert eine Risikobeurteilung erfolgen kann.

Es ist zu prüfen, ob in Vorschriften, Regeln, Normen qualitative Anforderungen für die Tätigkeit oder Gefährdung beschrieben und für den vorliegenden Fall geeignet sind.

Beispiel: Schutzmaßnahmen bei Absturzgefahren oder Schutzabstände in elektrischen Anlagen

Beispiel: Beurteilung von Absturzgefährdung beim Arbeiten von der Leiter orientiert an qualitativen Anforderungen:

Bei Arbeiten von der Leiter aus besteht Absturzgefährdung. Ein spezifisches Beurteilungsverfahren mit Grenz-, Schwellen- oder Richtwerten liegt nicht vor.

In der DGUV Vorschrift 38 „Bauarbeiten“ gibt es qualitative Vorgaben zum Arbeiten auf Anlegeleitern.

Zum Beispiel: Anlegeleitern dürfen als Arbeitsplatz bei Bauarbeiten nicht verwendet werden.

Abweichungen sind zulässig, wenn

- der Standplatz auf der Leiter nicht höher als 7,00 m über der Aufstellfläche liegt,
- bei einem Standplatz von mehr als 2,00 m Höhe die von der Leiter auszuführenden Arbeiten nicht mehr als 2 Stunden umfassen,
- das Gewicht des mitzuführenden Werkzeuges und Materials 10 kg nicht überschreitet,
- keine Gegenstände mit einer Windangriffsfläche über 1 m² mitgeführt werden,
- keine Stoffe oder Geräte benutzt werden, von denen für den Beschäftigten zusätzliche Gefahren ausgehen,
- Arbeiten ausgeführt werden, die keinen größeren Kraftaufwand erfordern, als den, der zum Kippen der Leiter ausreicht und
- der Beschäftigte mit beiden Füßen auf einer Sprosse steht.

Werden die genannten Anforderungen eingehalten, kann eine Arbeit von der Leiter aus noch als tolerabel gelten. Die Besorgnisschwelle ist aber in der Regel überschritten.

3. Beurteilung orientiert an Grundpflichten

Erst wenn auch solche konkreten Anforderungen als Orientierung nicht vorliegen, muss die Risikobeurteilung orientiert an grundlegenden Pflichten im Arbeitsschutz und an betrieblichen Zielsetzungen vorgenommen werden. Das Verfahren entspricht im Wesentlichen dem Verfahren zur Risikobeurteilung mithilfe einer Risikomatrix (Abbildung 2). Es handelt sich dabei um ein subjektives und grobes Verfahren, welches einen nachrangigen Stellwert gegenüber den vorgenannten Verfahren besitzt.

Die Schritte sind im Einzelnen:

- Mögliche Schadensschwere einschätzen
- Eintrittswahrscheinlichkeit einer solchen Schadensschwere einschätzen
- Urteil treffen: Zuordnung zu einem Risikobereich vornehmen; Handlungsbedarf feststellen.

Schadensschwere		Eintrittswahrscheinlichkeit				
		A	B	C	D	E
Eintrittswahrscheinlichkeit	1 fast unmöglich	extrem gering 1	extrem gering 1	sehr gering 2	eher gering 3	mittel 4
	2 vorstellbar, aber unwahrscheinlich	extrem gering 1	sehr gering 2	eher gering 3	mittel 4	hoch 5
	3 gelegentlich möglich	sehr gering 2	eher gering 3	mittel 4	hoch 5	sehr hoch 6
	4 gut möglich	sehr gering 2	mittel 4	hoch 5	sehr hoch 6	extrem hoch 7
	5 fast gewiss	sehr gering 2	mittel 4	sehr hoch 6	extrem hoch 7	extrem hoch 7

Abbildung 2: Risikobereiche in Abhängigkeit von Schadensschwere und Eintrittswahrscheinlichkeit (Risikomatrix)

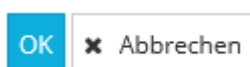
Ansicht Maßnahmen

Die Ansicht "Maßnahmen" stellt die dritte Ebene in der Erstellung einer Gefährdungsbeurteilung dar. Hier können Sie die Informationen zu einer Maßnahme an einer Gefährdung hinterlegen oder einsehen.

Vorhandene Maßnahme anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zu einer Maßnahme an einer Gefährdung angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.



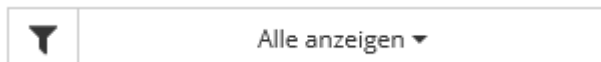
Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Gefährdungsbeurteilung.

Bezeichnung
<input type="checkbox"/> Gefährdungsbeurteilung
<input type="checkbox"/> Gefährdung
<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahme
<input type="checkbox"/> Aufgabe

Auf der linken Seite der Ansicht befindet sich ein Inhaltsverzeichnis, das Ihnen den Aufbau der Gefährdungsbeurteilung anzeigt. Durch das Anklicken der einzelnen Ebenen wird Ihnen der jeweilige Eintrag auf der rechten Seite eingeblendet. Die Einträge lassen sich durch das Anklicken des Plus- bzw. Minuszeichens vor der Bezeichnung im Inhaltsverzeichnis ein- bzw. ausblenden.



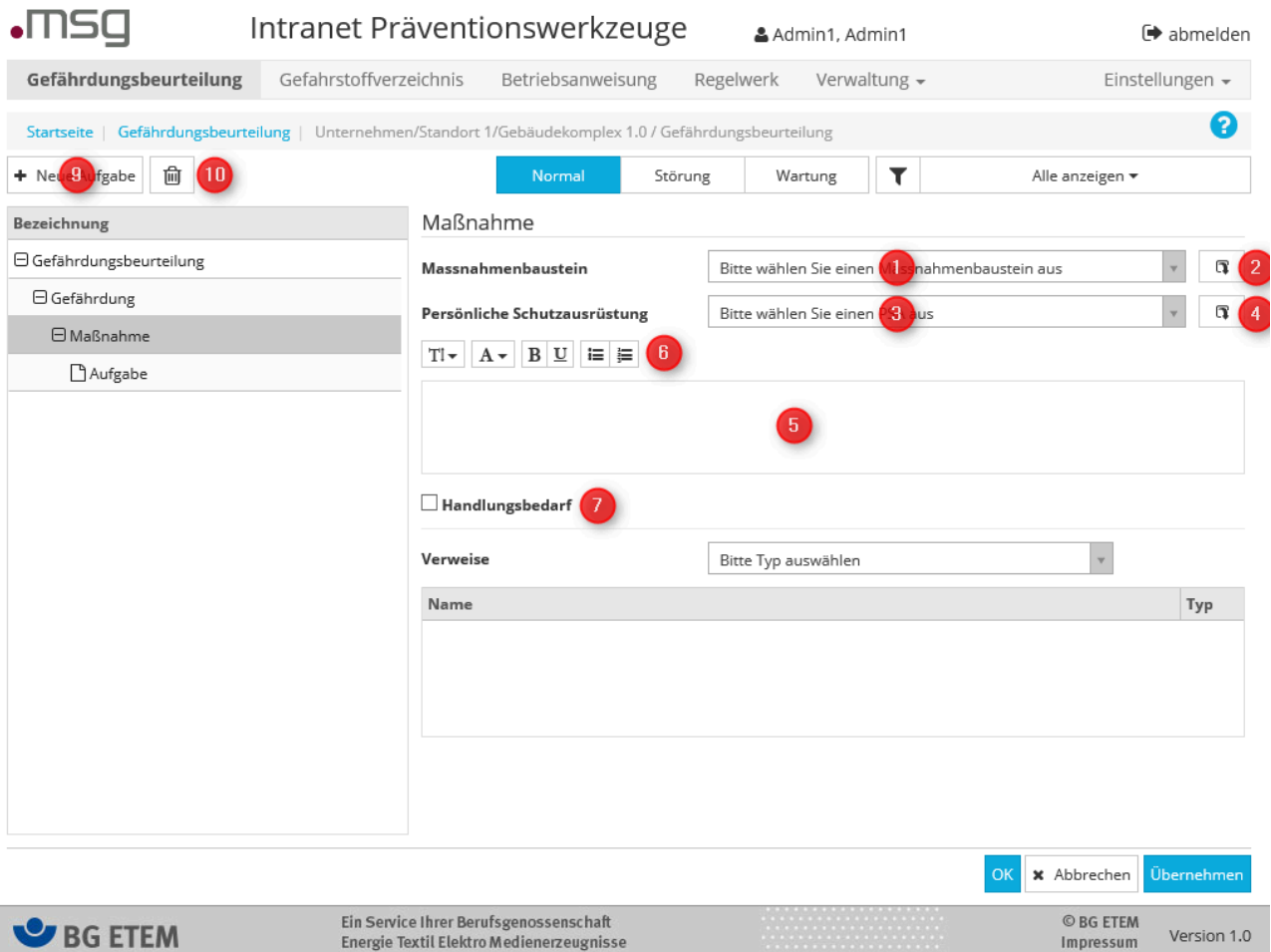
Wenn Sie eine Anwendung nutzen, die für die Verwendung von Betriebszuständen konfiguriert wurde, dann können Sie zwischen den drei Betriebszuständen (Normal, Störung, Wartung) wechseln. Klicken Sie dafür eine der drei Schaltflächen im oberen rechten Bereich des Dialogs an. Implizit ist immer der Betriebszustand *Normal* aktiviert. Dadurch werden Ihnen im Inhaltsverzeichnis die entsprechenden Einträge je Betriebszustand angezeigt.



Neben den Schaltflächen zu den Betriebszuständen sehen Sie eine Auswahlliste. Mit Hilfe dieser Auswahlliste können Sie - wenn Sie eine Anwendung nutzen, die für die Verwendung von Gefährdungsfaktoren konfiguriert wurde - die Gefährdungen einer Gefährdungsbeurteilung anhand der Oberkategorie des Gefährdungsfaktors gefiltert ausgeben lassen. Implizit ist der Eintrag "Alle anzeigen" ausgewählt, der Ihnen alle Gefährdungen anzeigt.

Maßnahme erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Maßnahme" können Sie - mit der entsprechenden Berechtigung und je nach Status der Gefährdungsbeurteilung - folgende Detailinformationen zu einer Maßnahme eintragen:



The screenshot shows the 'Maßnahme' form in the Intranet Präventionswerkzeuge application. The interface includes a navigation menu on the left, a main form area with various input fields, and a footer with company information. Red circles with numbers 1-10 highlight specific UI elements:

- 1: Dropdown menu for 'Maßnahmenbaustein' (Measure building block).
- 2: 'Daten übernehmen' (Take over data) button next to the 'Maßnahmenbaustein' dropdown.
- 3: Dropdown menu for 'Persönliche Schutzausrüstung' (Personal protective equipment).
- 4: 'Daten übernehmen' (Take over data) button next to the 'Persönliche Schutzausrüstung' dropdown.
- 5: Text input field for 'Beschreibung' (Description).
- 6: Rich text editor toolbar.
- 7: 'Handlungsbedarf' (Need for action) checkbox.
- 8: 'Verweise' (References) dropdown menu.
- 9: '+ Neue Aufgabe' (New task) button.
- 10: 'Aufgabe' (Task) button.

At the bottom right of the form, there are buttons for 'OK', 'Abbrechen' (Cancel), and 'Übernehmen' (Take over).

- (1) **Maßnahmenbaustein:**

Für den Maßnahmenbaustein steht Ihnen eine Auswahlliste zur Verfügung. Falls Sie eine Anwendung verwenden, die für die Verwendung von Gefährdungsfaktoren konfiguriert ist, werden Ihnen nur Maßnahmenbausteine zur Auswahl angeboten, die zu dem Gefährdungsfaktor aus der zugehörigen Gefährdung passen. Um den Maßnahmenbaustein zu übernehmen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Daten übernehmen** (2) neben der Auswahlliste. Dadurch wird der Text des Maßnahmenbausteins an den Inhalt des Eingabefelds **Beschreibung** (5) angefügt.

Maßnahmenbausteine und Ihre Inhalte werden vom Administrator der Anwendung verwaltet.

- (3) **Persönliche Schutzausrüstung:**

Für die Angabe einer persönlichen Schutzausrüstung (kurz PSA) steht Ihnen ebenfalls eine Auswahlliste zur Verfügung. Um die PSA-Information zu übernehmen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Daten übernehmen** (4) neben der Auswahlliste. Dadurch wird die PSA-Information an den Inhalt des Eingabefeldes **Beschreibung** (5) angefügt.

Die Einträge für die persönliche Schutzausrüstung werden vom Administrator der Anwendung verwaltet.

- (5) **Beschreibung:**

In dieses Eingabefeld können Sie einen beliebigen Text eintragen. Der Inhalt dieses Eingabefeldes wird für den Anzeigenamen der Maßnahme im Inhaltsverzeichnis verwendet. Oberhalb des Eingabefeldes stehen Ihnen mehrere Formatierungsfunktionen (6) zur Verfügung. Sie können sowohl die Schriftgröße (*klein, mittel, groß*) als auch -farbe (*rot, grün, blau, schwarz*) verändern. Außerdem bestehen für Sie die Möglichkeiten des Fettdrucks, Textpassagen zu unterstreichen, Aufzählungszeichen hinzuzufügen oder eine Nummerierung vorzunehmen. Hierbei handelt es sich um ein Pflichtfeld, das für das erfolgreiche Speichern der Maßnahme befüllt werden muss.

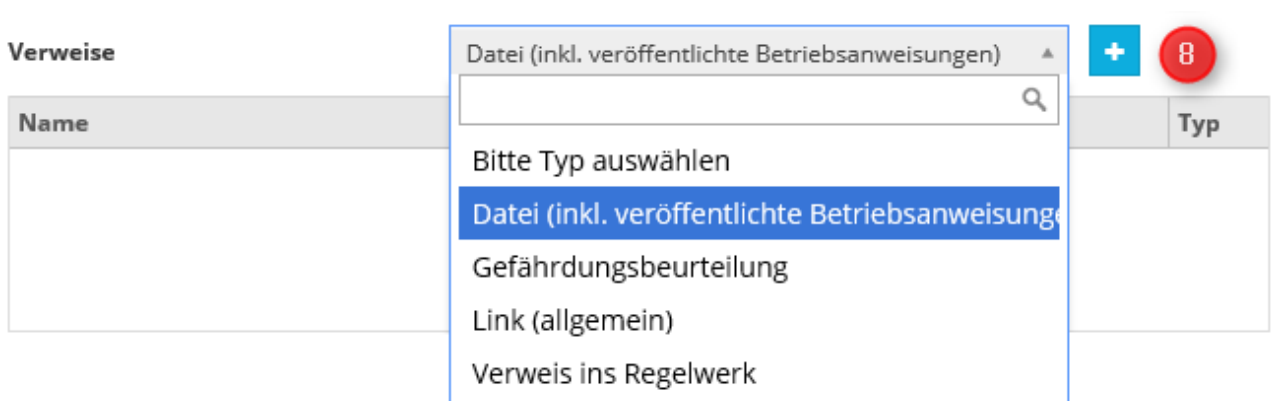
- (7) **Handlungsbedarf:**

Anhand dieser Checkbox können Sie den Handlungsbedarf dieser Maßnahme festlegen. Um einen Handlungsbedarf zu kennzeichnen, aktivieren Sie die Checkbox durch anklicken.

Sobald Sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Verweis hinzufügen

Um einen Verweis hinzuzufügen, wählen Sie einen Typ aus der Auswahlliste und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche **Neuen Verweis hinzufügen** (8). Dadurch öffnet sich ein neuer Dialog, in dem Sie die entsprechende Datei oder den entsprechenden Eintrag auswählen und als Verweis hinzufügen können. Das Hinzufügen von Verweisen funktioniert analog dem Anlegen von Lesezeichen, was bereits in [Lesezeichen verwalten](#) erläutert wurde.



Sortierung

Eine Erläuterung der Sortierungsmöglichkeiten für die Maßnahmen befindet sich im Abschnitt [Gefährdung ändern oder anpassen \(Bearbeitungsmodus\) - Sortierung](#).

Neue Aufgabe erstellen

Um eine neue Aufgabe zu der Maßnahme anzulegen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Neue Aufgabe** (9) oberhalb des Inhaltsverzeichnisses auf der linken Seite.

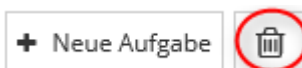


Dadurch wird eine neue Aufgabe unterhalb der Maßnahme angelegt und ein neuer Dialog mit leeren Eingabefeldern auf der rechten Seite eingeblendet. Näheres zu der Ansicht "Aufgabe" finden Sie unter [Ansicht Aufgabe](#).

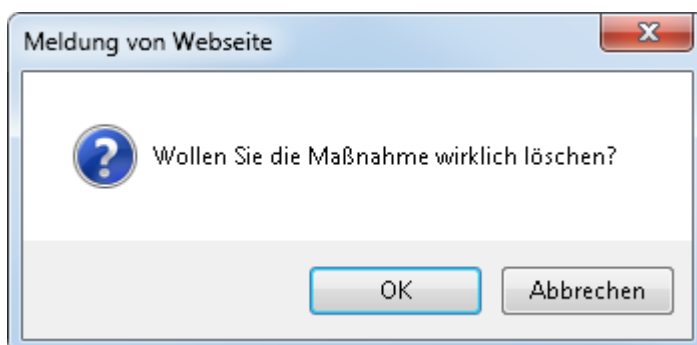
Eine Maßnahme kann beliebig viele Aufgaben beinhalten. Die einzelnen Einträge können ohne die darüber liegende Maßnahme nicht existieren. Dadurch können Gefährdungen, Maßnahmen und Aufgaben nur nacheinander angelegt werden.

Maßnahme löschen

Um eine Maßnahme zu löschen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Löschen** (10) oberhalb des Inhaltsverzeichnisses auf der linken Seite.



Daraufhin öffnet sich ein Bestätigungsdialog der Sie fragt, ob Sie die Maßnahme wirklich löschen wollen.



Den Löschvorgang können Sie durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** abschließen oder durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** stoppen. Beim Löschen einer Maßnahme werden auch alle daran hängenden Aufgaben mitgelöscht.

Eingaben speichern oder abbrechen

Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Angaben zu der Maßnahme speichern und den Dialog schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Moduls Gefährdungsbeurteilung zurück.

Um Ihre Eingaben zu speichern ohne den Dialog zu schließen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Übernehmen**.

Beim Abspeichern der Daten erfolgt eine Pflichtfeldprüfung. Sie erhalten eine Fehlermeldung, wenn nicht alle Pflichtfelder gefüllt sind. Die Pflichtfeldprüfung findet auch dann statt, wenn Sie innerhalb des Inhaltsverzeichnisses zu den anderen Bestandteilen - Gefährdungsbeurteilung, Gefährdung, Maßnahme, Aufgabe - der Gefährdungsbeurteilung navigieren.



Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**.

Ansicht Aufgabe

Die Ansicht "Aufgabe" stellt die vierte Ebene in der Erstellung einer Gefährdungsbeurteilung dar. Hier können Sie die Angaben zu einer Aufgabe an einer Maßnahme hinterlegen oder einsehen.

Vorhandene Aufgabe anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Angaben zu einer Aufgabe an einer Maßnahme angezeigt.

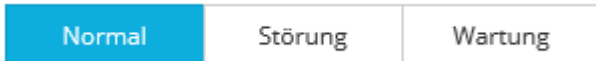
Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.



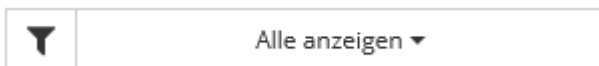
Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Gefährdungsbeurteilung.

Bezeichnung
<input type="checkbox"/> Gefährdungsbeurteilung
<input type="checkbox"/> Gefährdung
<input type="checkbox"/> Maßnahme
<input checked="" type="checkbox"/> Aufgabe

Auf der linken Seite der Ansicht befindet sich ein Inhaltsverzeichnis, das Ihnen den Aufbau der Gefährdungsbeurteilung anzeigt. Durch das Anklicken der einzelnen Ebenen wird Ihnen der jeweilige Eintrag auf der rechten Seite eingeblendet. Die Einträge lassen sich durch das Anklicken des Plus- bzw. Minuszeichens vor der Bezeichnung im Inhaltsverzeichnis ein- bzw. ausblenden.



Wenn Sie eine Anwendung nutzen, die für die Verwendung von Betriebszuständen konfiguriert wurde, dann können Sie zwischen den drei Betriebszuständen (Normal, Störung, Wartung) wechseln. Klicken Sie dafür eine der drei Schaltflächen im oberen rechten Bereich des Dialogs an. Initial ist immer der Betriebszustand *Normal* aktiviert. Nach aktivieren eines anderen Betriebszustandes werden Ihnen im Inhaltsverzeichnis die zu dem ausgewählten Betriebszustand gehörenden Einträge angezeigt.

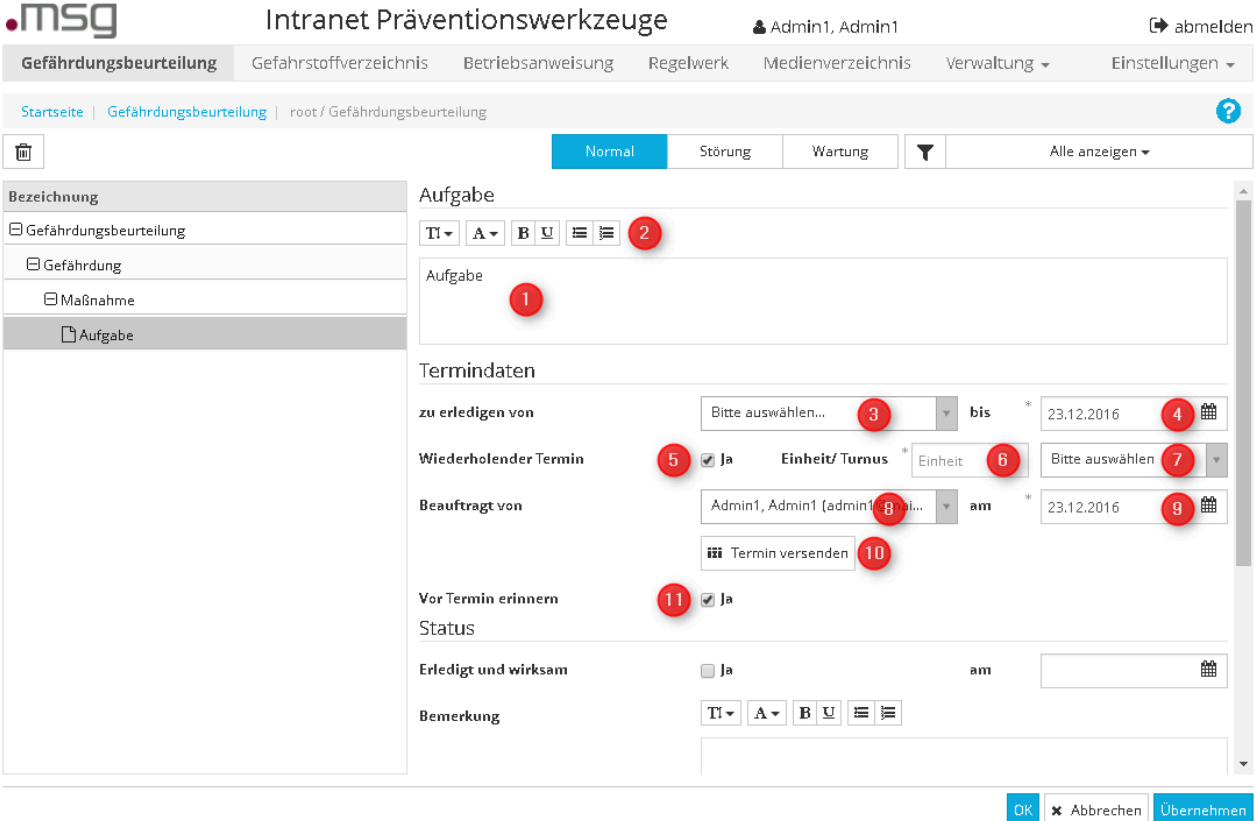


Neben den Schaltflächen zu den Betriebszuständen sehen Sie eine Auswahlliste. Mit Hilfe dieser Auswahlliste können Sie - wenn Sie eine Anwendung nutzen, die für die Verwendung von Gefährdungsfaktoren konfiguriert wurde - die Gefährdungen einer Gefährdungsbeurteilung anhand der Oberkategorie des Gefährdungsfaktors gefiltert ausgeben lassen. Initial ist der Eintrag "Alle anzeigen" ausgewählt, der Ihnen alle Gefährdungen anzeigt.

Aufgabe erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Aufgabe" stehen Ihnen - mit der entsprechenden Berechtigung und je nach Status der Gefährdungsbeurteilung - für die Erfassung von Angaben zur Aufgabe Eingabefelder in den drei folgenden Abschnitten zur Verfügung:

- **Aufgabe**
- **Terminaten**
- **Status**



The screenshot shows the 'Aufgabe' form in the Intranet Präventionswerkzeuge. The form is divided into several sections: 'Aufgabe', 'Terminaten', and 'Status'. The 'Aufgabe' section contains a text input field (1) and a rich text editor (2). The 'Terminaten' section includes fields for 'zu erledigen von' (3), 'bis' (4), 'Wiederholender Termin' (5), 'Einheit/ Turnus' (6), 'Beauftragt von' (7), 'am' (8), 'Termin versenden' (9), 'Vor Termin erinnern' (10), and 'Erledigt und wirksam' (11). The 'Status' section contains a 'Bemerkung' field (11). The form is styled with a blue header and a grey footer. The footer contains the BG ETEM logo, the text 'Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse', the copyright notice '© BG ETEM Impressum', and the version number 'Version 1.7'.

Der erste Abschnitt "Aufgabe" beinhaltet nur die **Aufgabenbeschreibung** (1). In dieses Eingabefeld können Sie einen beliebigen Text eintragen. Der Inhalt dieses Eingabefeldes wird für den Anzeigenamen der Aufgabe im Inhaltsverzeichnis verwendet. Oberhalb des Eingabefeldes stehen Ihnen mehrere Formatierungsfunktionen (2) zur Verfügung. Sie können sowohl die Schriftgröße (*klein, mittel, groß*) als auch -farbe (*rot, grün, blau, schwarz*) verändern. Außerdem bestehen für Sie die Möglichkeiten des Fettdrucks, Textpassagen zu unterstreichen, Aufzählungszeichen hinzuzufügen oder eine Nummerierung vorzunehmen. Hierbei handelt es sich um ein Pflichtfeld, das für das erfolgreiche Speichern der Aufgabe befüllt werden muss.

Der zweite Abschnitt "Terminaten" beinhaltet folgende Eingabefelder, die nur von Anwendern mit der Berechtigung Aufgaben bearbeiten ausgefüllt werden können:

- (3) **zu erledigen von** (hier können Sie einen Auftragnehmer aus einer Auswahlliste mit den berechtigten Benutzern auswählen, der die Aufgabe zugewiesen bekommen soll)
- (4) **bis** (geben Sie hier das Datum ein - manuell im Format **TT.MM.JJJJ**, über die Kalenderfunktion oder durch einen Klick auf **Heute,-** bis wann die Aufgabe erledigt werden soll, hierbei handelt es sich um ein Pflichtfeld)
- (5) **Wiederholender Termin**
Wenn Sie diese Checkbox aktivieren, dann muss die Aufgabe wiederholend ausgeführt werden und es erscheinen zwei weitere Eingabefelder:

-
- (6) **Einheit** (hier müssen Sie eine Einheit für den Wiederholungsturnus eintragen)
 - (7) **Turnus** (hier müssen Sie einen Wert (*jährlich, monatlich, wöchentlich, täglich*) aus einer Auswahlliste auswählen)
Wenn die Checkbox **Wiederholender Termin** aktiv ist, dann müssen die Eingabefelder **Einheit** und **Turnus** befüllt werden.

 - (8) **Beauftragt von** (dieses Attribut wird systemseitig automatisch mit dem angemeldeten Benutzer während der Erstellung der Aufgabe befüllt, kann aber anhand einer Auswahlliste mit den registrierten Benutzern verändert werden)
 - (9) **am** (dieses Attribut wird systemseitig automatisch mit dem aktuellen Datum während der Erstellung befüllt, kann aber verändert werden. Tragen Sie entweder manuell im Format **TT.MM.JJJJ** ein Datum ein oder wählen Sie über die Kalenderfunktion ein Datum aus)
 - (10) **Termin versenden** (durch Betätigung dieser Schaltfläche, wird eine E-Mail an den Auftragnehmer mit einem entsprechenden Kalendereintrag versendet, der Versand der E-Mail wird optisch markiert) - Diese Schaltfläche wird Ihnen nur eingeblendet, wenn Sie sich im Bearbeitungsmodus einer *freigegebenen* Gefährdungsbeurteilung befinden, zu der keine *Arbeitsversion* existiert)
 - (11) **Verfrühte Erinnerung** (durch Aktivieren dieser Checkbox wird die verfrühte Erinnerung aktiviert. Diese erinnert im Startseitenelement **Nicht erledigte Aufgaben** nach der dort beschriebenen Logik)

[Gefährdungsbeurteilung](#) | [Gefahrstoffverzeichnis](#) | [Betriebsanweisung](#) | [Regelwerk](#) | [Medienverzeichnis](#) | [Verwaltung](#) | [Einstellungen](#)

[Startseite](#) | [Gefährdungsbeurteilung](#) | [root / Gefährdungsbeurteilung](#)

20 Normal Störung Wartung Alle anzeigen

Bezeichnung **Beauftragt von** Admin1, Admin1 (admin1@mai... am * 23.12.2016

Gefährdungsbeurteilung Termin versenden

Gefährdung **Vor Termin erinnern** Ja

Maßnahme **Status**

Aufgabe **Erledigt und wirksam** Ja 12 am 13

Bemerkung 15

14

Mitwirkende Stelle 16

Wirksamkeit überprüft von 17 am 18

Verweise 18

Name	Typ

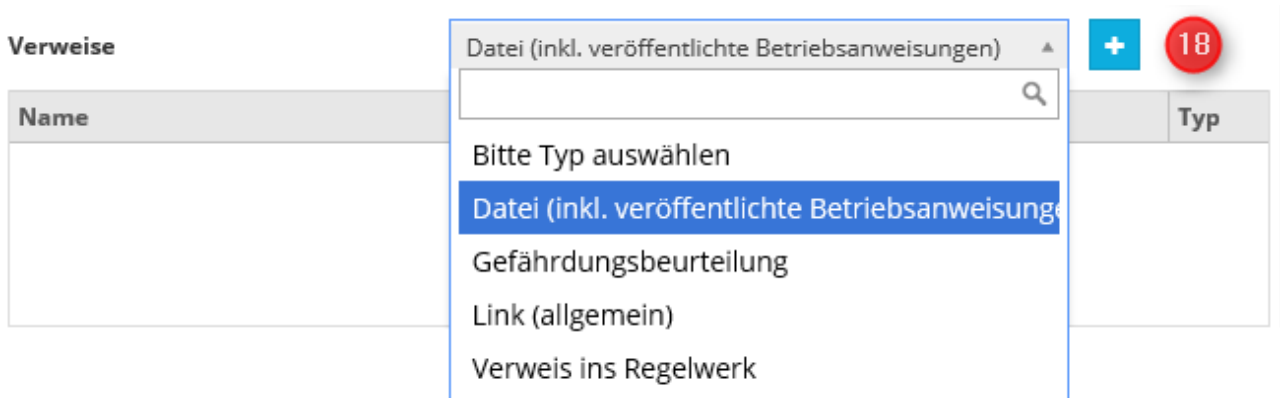
Der dritte Abschnitt "Status" beinhaltet folgende Eingabefelder, die nur von Anwendern mit der Berechtigung Aufgaben erledigen ausgefüllt werden können:

- (12) **Erledigt und wirksam** (nach Erledigung der Aufgabe, können Sie dies durch Aktivierung der Checkbox bestätigen)
- (13) **am** (geben Sie hier das Datum ein - durch einen Klick auf **Heute**, manuell im Format **TT.MM.JJJJ** oder über die Kalenderfunktion - wann die Aufgabe erledigt wurde)
- (14) **Bemerkung** (In dieses Eingabefeld können Sie einen beliebigen Text eintragen. Oberhalb des Eingabefeldes stehen Ihnen mehrere Formatierungsfunktionen (15) zur Verfügung. Die Formatierungsfunktionen wurden bereits im [Abschnitt "Aufgabe"](#) beschrieben)
- (16) **Mitwirkende Stelle** (tragen Sie hier eine mitwirkende Stelle, die bei der Umsetzung beteiligt war, ein)
- (17) **Wirksamkeit überprüft von** (hier können Sie einen der registrierten Benutzer aus einer Auswahlliste auswählen, der die Wirksamkeit überprüft hat)
- (18) **am** (geben Sie hier das Datum ein - durch einen Klick auf **Heute**, manuell im Format **TT.MM.JJJJ** oder über die Kalenderfunktion - wann die Überprüfung stattgefunden hat)

Sobald Sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Verweis hinzufügen

Um einen Verweis hinzuzufügen, wählen Sie einen Typ aus der Auswahlliste und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche **Neuen Verweis hinzufügen** (19). Dadurch öffnet sich ein neuer Dialog, in dem Sie die entsprechende Datei oder den entsprechenden Eintrag auswählen und als Verweis hinzufügen können. Das Hinzufügen von Verweisen funktioniert analog dem Anlegen von Lesezeichen, was bereits in [Lesezeichen verwalten](#) erläutert wurde.



Sortierung

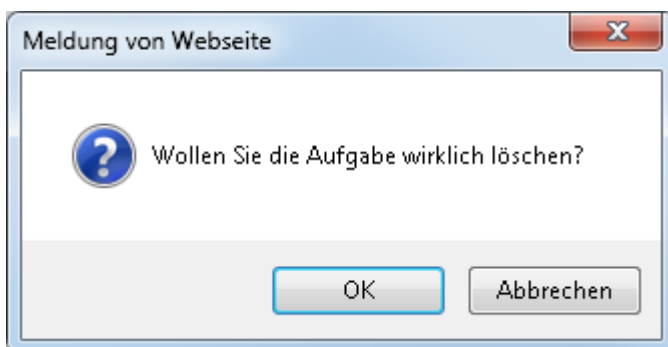
Eine Erläuterung der Sortierungsmöglichkeiten für die Aufgaben befindet sich im Abschnitt [Gefährdung ändern oder anpassen \(Bearbeitungsmodus\) - Sortierung](#).

Aufgabe löschen

Um eine Aufgabe zu löschen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Löschen** (20) oberhalb des Inhaltsverzeichnisses auf der linken Seite.



Daraufhin öffnet sich ein Bestätigungsdialog der Sie fragt, ob Sie die Aufgabe wirklich löschen wollen.



Den Löschvorgang können Sie durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** abschließen oder durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** stoppen.

Eingaben speichern oder abbrechen

Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Angaben zu der Aufgabe bzw. Gefährdungsbeurteilung speichern und den Dialog schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Moduls Gefährdungsbeurteilung zurück.

Um Ihre Eingaben zu speichern ohne den Dialog zu schließen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Übernehmen**.

Beim Abspeichern der Daten erfolgt eine Pflichtfeldprüfung. Sie erhalten eine Fehlermeldung, wenn nicht alle Pflichtfelder gefüllt sind. Die Pflichtfeldprüfung findet auch dann statt, wenn Sie innerhalb des Inhaltsverzeichnisses zu den anderen Bestandteilen - Gefährdungsbeurteilung, Gefährdung, Maßnahme, Aufgabe - der Gefährdungsbeurteilung navigieren.



Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**.

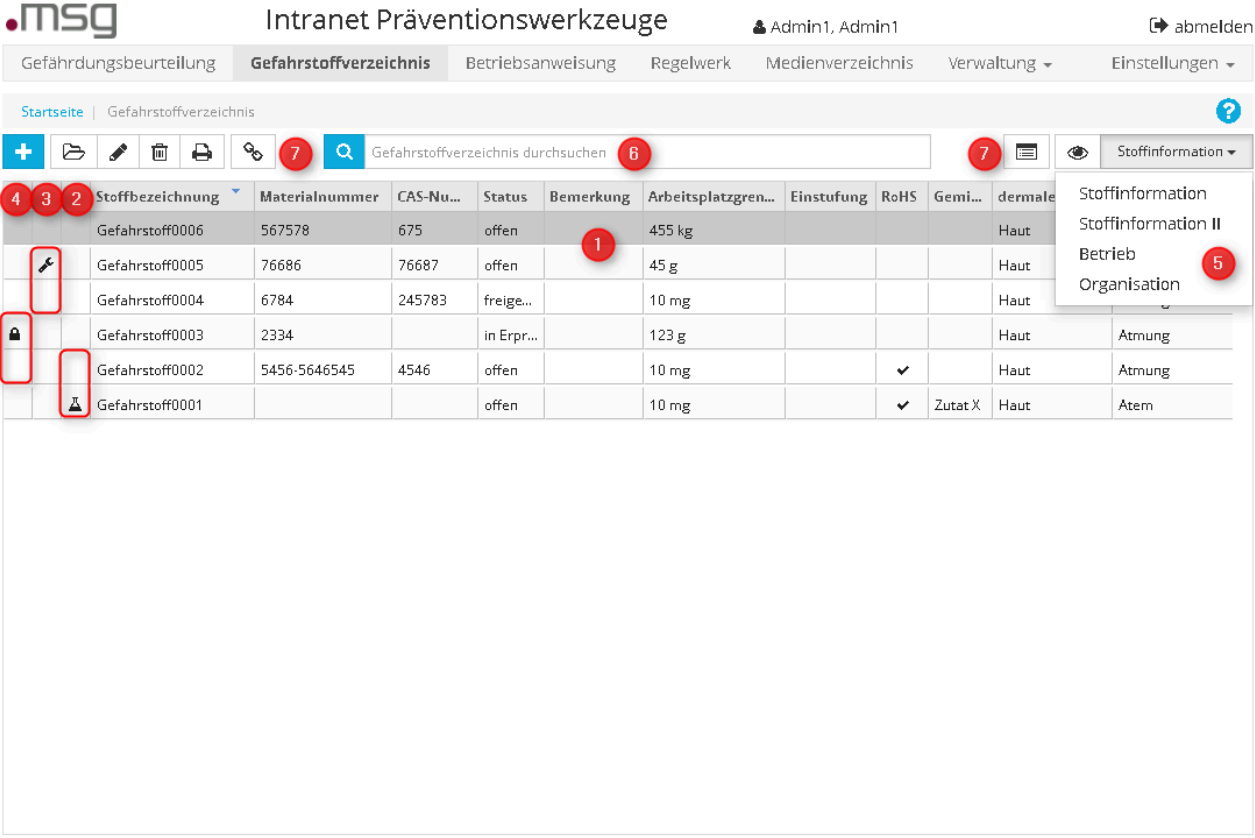
Gefahrstoffverzeichnis

Mit Hilfe des Moduls Gefahrstoffverzeichnis können Sie die Daten zu den im Unternehmen eingesetzten Gefahrstoffen erfassen, anzeigen lassen und verwalten.

Um auf das Modul Gefahrstoffverzeichnis zugreifen zu können, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Einstiegsseite

Auf der Einstiegsseite sehen Sie eine Tabelle (1) mit Informationen zu den bereits erfassten Gefahrstoffen.



.msg Intranet Präventionswerkzeuge Admin1, Admin1 abmelden

Gefährdungsbeurteilung **Gefahrstoffverzeichnis** Betriebsanweisung Regelwerk Medienverzeichnis Verwaltung Einstellungen

Startseite | Gefahrstoffverzeichnis

Gefahrstoffverzeichnis durchsuchen

Stoffbezeichnung	Materialnummer	CAS-Nu...	Status	Bemerkung	Arbeitsplatzgren...	Einstufung	RoHS	Gemi...	dermale	Stoffinformation
Gefahrstoff0006	567578	675	offen	1	455 kg				Haut	Stoffinformation Stoffinformation II Betrieb Organisation
Gefahrstoff0005	76686	76687	offen		45 g				Haut	
Gefahrstoff0004	6784	245783	freige...		10 mg				Haut	
Gefahrstoff0003	2334		in Erpr...		123 g				Haut	Atmung
Gefahrstoff0002	5456-5646545	4546	offen		10 mg		✓		Haut	Atmung
Gefahrstoff0001			offen		10 mg		✓	Zutat X	Haut	Atem

Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse

© BG ETEM
Impressum

Version 1.7

Das in der ersten Tabellenspalte verwendete Schloss-Symbol (4) zeigt an, ob der Gefahrstoff von einem anderen Benutzer gerade zur Bearbeitung geöffnet ist.

In der zweiten Tabellenspalte können Sie anhand des verwendeten Symbols (3) den Bearbeitungszustand des Eintrags identifizieren.

- Der Schraubenschlüssel symbolisiert, dass sich der Gefahrstoffeintrag noch *in Bearbeitung* befindet.
- Erst wenn ein berechtigter Bearbeiter für den Gefahrstoffeintrag alle Pflichtfelder mit gültigen Angaben befüllt und die Datenerfassung fertiggestellt hat, wird in der Tabellenspalte das Schraubenschlüsselsymbol ausgeblendet. Das bedeutet, wenn in einer Zeile kein Symbol zu erkennen ist, dann befindet sich der Gefahrstoffeintrag in dem

Bearbeitungszustand *fertig*.

Einen Gefahrstoffeintrag im Zustand *fertig* können Sie nicht mehr zurück in den Zustand *in Bearbeitung* setzen.

Das Reagenzglas in der dritten Spalte zeigt an, ob es sich um ein Gemisch bzw. Gemenge handelt (2).

Die Anzeige der weiteren Spalten ist abhängig von der von Ihnen ausgewählten Ansicht. Rechts oberhalb der Tabelle können Sie zwischen unterschiedlichen Ansichten wählen und sich die entsprechenden Informationen zu den Gefahrstoffen gefiltert anzeigen lassen (5).

Es stehen Ihnen vier Ansichten zur Verfügung, die den einzelnen Prozessbearbeitungsschritten bei der Erfassung von Gefahrstoffinformationen entsprechen. Die zugehörigen Prozessschritte lauten:

- **Stoffinformation**
- **Stoffinformation II**
- **Betrieb**
- **Organisation**

Über die Suchfunktion (6) können Sie innerhalb der Tabellenspalten nach einem bestimmten Begriff suchen lassen. Ist der eingegebene Begriff in einem der Datensätze enthalten, werden Ihnen die zugehörigen Tabelleneinträge direkt angezeigt.

Über der Tabelle stehen Ihnen verschiedene Funktionen (7) zur Verfügung.

Sobald Sie einen Zeileneintrag markieren, werden Ihnen - je nachdem welche Rechte Sie besitzen - die Funktionen **Anzeigen**, **Bearbeiten** und **Löschen** von Einträgen sowie der **Druck von Etiketten** und **Anzeige der Verwendungsorte** bereitgestellt.

Vorhandenen Eintrag anzeigen

Um sich die Details eines bereits erfassten Eintrags anzeigen zu lassen, müssen Sie den gewünschten Gefahrstoff zunächst in der Tabelle markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Anzeigen**.



Es öffnet sich die von Ihnen gewählte Ansicht in einem neuen Dialog mit den bereits erfassten Daten. In dieser Ansicht ist ein Editieren der Daten nicht möglich.

Sie können die Anzeigean sicht über einen Mausklick auf die Schaltfläche **OK** oder auf die Schaltfläche **Abbrechen** beenden. Beide Schaltflächen schließen in diesem Fall den Dialog und Sie erreichen wieder die Einstiegsseite des Gefahrstoffverzeichnisses. Dabei werden keine neuen Daten gespeichert (weitere Informationen finden Sie unter der Beschreibung der jeweiligen Ansichten). Über einen Mausklick auf die Schaltflächen **Weiter** bzw. **Zurück** können Sie sich die Eingabemaske und Daten des nächsten bzw. vorhergehenden Prozessschrittes anzeigen lassen.

Neuen Eintrag erstellen

Um einen neuen Eintrag im Gefahrstoffverzeichnis zu erstellen, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Klicken Sie zunächst auf die Schaltfläche **Neuanlage**.



Es öffnet sich ein neuer Dialog mit leeren Eingabefeldern. Dabei wird - im Gegensatz zur Bearbeitung und Anzeige - unabhängig von der ausgewählten Sicht immer die Ansicht "Stoffinformation" geöffnet. Hier können Sie einen neuen Gefahrstoff anlegen bzw. die Detaildaten zum Gefahrstoff eingeben (weitere Informationen finden Sie unter der Beschreibung der jeweiligen Ansichten).

Um Ihre Eingaben zu verwerfen, schließen Sie den Dialog durch einen Mausklick auf die Schaltfläche **Abbrechen**. Bereits angelegte PDF-Dateien bleiben jedoch im Medienverzeichnis erhalten.

Vorhandenen Eintrag bearbeiten

Um einen vorhandenen Eintrag im Gefahrstoffverzeichnis bearbeiten zu können, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Zum Bearbeiten eines bestehenden Eintrages, müssen Sie den gewünschten Gefahrstoff zunächst in der Liste auswählen und anschließend die Schaltfläche **Bearbeiten** anklicken.



Dadurch öffnet sich ein neuer Dialog mit bereits vorbelegten Eingabefeldern, die Sie nun editieren können. Die Anzeige entspricht der zuvor von Ihnen gewählten Ansicht ("Stoffinformation", "Stoffinformation II", "Betrieb", "Organisation").

Um Ihre durchgeführten Änderungen oder Ergänzungen zu übernehmen, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Die Ansicht schließt sich und Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite in Ihrer ausgewählten Ansicht.

Um Ihre Eingaben zu verwerfen, schließen Sie den Dialog durch einen Mausklick auf die Schaltfläche **Abbrechen**. Bereits angelegte PDF-Dateien bleiben jedoch im Medienverzeichnis erhalten (weitere Informationen zu "Vorhandenen Eintrag bearbeiten" finden Sie unter der Beschreibung der jeweiligen Ansichten).



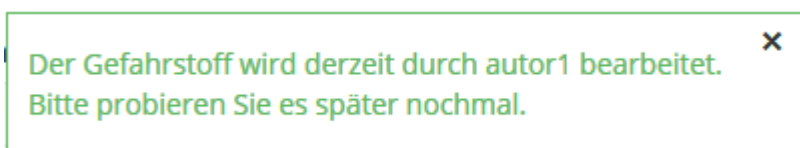
Über einen Mausklick auf die Schaltflächen **Weiter** bzw. **Zurück** können Sie sich die Eingabemaske des nächsten bzw. vorhergehenden Prozessschritts anzeigen lassen und deren Daten bearbeiten.

Gefahrstoff ist durch einen anderen Benutzer gesperrt

Ist ein Gefahrstoff bereits durch einen anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet, so wird dies mit einem Schloss-Symbol in der ersten Tabellen-Spalte signalisiert. Der Gefahrstoff ist gesperrt und eine parallele Bearbeitung ist nicht möglich. Die Sperre bleibt bestehen, bis der andere Benutzer die Bearbeitung des Gefahrstoffs abgeschlossen hat.

Sollten Sie über die entsprechende Berechtigung verfügen, steht Ihnen alternativ die Möglichkeit zur Verfügung den Gefahrstoff über das Entsperren-Symbol wieder zu entsperren. Der Benutzer, der diese gerade parallel geöffnet hat, kann in diesem Fall jedoch seine Bearbeitung nicht erfolgreich beenden!

Hinweis: In seltenen Fällen kann es vorkommen, dass der Gefahrstoff von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet worden ist, jedoch das Schloss-Symbol noch nicht eingeblendet wurde. In diesem Fall erscheint beim Versuch den Gefahrstoff parallel zur Bearbeitung zu öffnen eine Hinweismeldung.



Die Bearbeitung des Gefahrstoffs ist erst wieder möglich, wenn die vom anderen Benutzer verursachte Sperre aufgehoben worden ist.

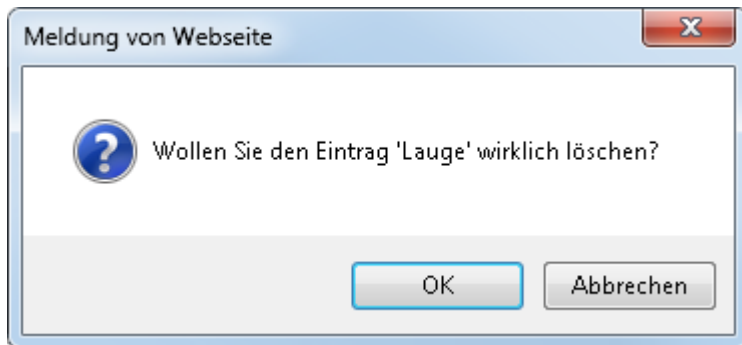
Eintrag löschen

Um einen vorhandenen Eintrag im Gefahrstoffverzeichnis zu löschen, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Wenn Sie einen Eintrag aus dem Gefahrstoffverzeichnis löschen möchten, müssen Sie zunächst den gesuchten Gefahrstoff in der Liste auswählen und anschließend die Schaltfläche **Löschen** anklicken.

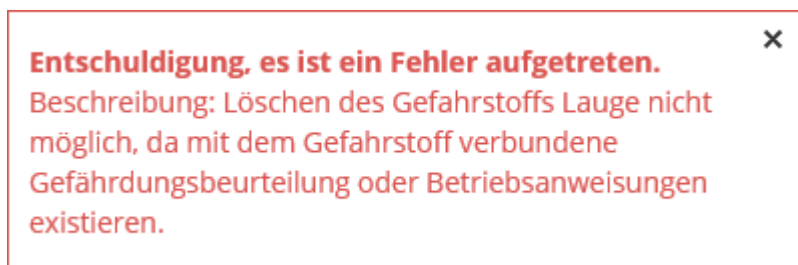


Daraufhin öffnet sich ein Bestätigungsdialog der Sie fragt, ob Sie den Eintrag wirklich löschen wollen.



Den Löschvorgang können Sie durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** abschließen oder durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** stoppen.

Ein Eintrag kann allerdings nur gelöscht werden, wenn keine Zuordnung des ausgewählten Gefahrstoffs zu einer Betriebsanweisung oder Gefährdungsbeurteilung besteht. Besteht eine solche Zuordnung, wird der Löschvorgang mit einer Hinweismeldung abgebrochen. Die Hinweismeldung weist Sie darauf hin, dass der Gefahrstoff erst gelöscht werden kann, wenn Sie zuvor in den relevanten Betriebsanweisungen bzw. Gefährdungsbeurteilungen die entsprechenden Verweise zum Gefahrstoff entfernen.



Sollte ein Gefahrstoff gerade von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet sein, so ist ein Löschen nicht möglich (vgl. [Kapitel Gefahrstoff ist durch einen anderen Benutzer gesperrt](#))

Etikett drucken

Wenn Sie ein Etikett zu einem Gefahrstoff ausdrucken wollen, müssen Sie zunächst den gewünschten Gefahrstoff in der Liste markieren und anschließend die Schaltfläche **Drucken** anklicken.



Daraufhin öffnet sich ein Dialogfenster, in dem Sie die Pflichteingabefelder

- (8) **Menge** (des Stoffes in der angegebenen Einheit; hier sind nur Ganzzahlen erlaubt),
- (9) **Einheit** (Einheit des zu etikettierenden Gefahrstoffs) und
- (10) **Etikett** (hier steht Ihnen eine Auswahl von verschiedenen Etikettenvorlagen zur Verfügung)

ausfüllen müssen.

✕

Etikett drucken

Wählen Sie Menge und Einheit für das Gebinde und die Etikettenvorlage aus.

Die zu verwendende Etikettenvorlage ist abhängig von der Gebindegröße. Sie kann der Bezeichnung in der Auswahlliste "Etikett" entnommen werden.

Menge	*	<input type="text" value="Menge"/>	8
Einheit	*	<input type="text" value="Bitte auswählen"/>	9
Etikett	*	<input type="text" value="Bitte auswählen"/>	10

Druck erstellen
✕ Abbrechen

Die Vorlagen richten sich nach der Größe der zu kennzeichnenden Behälter. Achten Sie bitte bei der Auswahl darauf, dass die Vorlage den Angaben unter Menge und Einheit entspricht.

Bitte auswählen

Bitte auswählen

- 105 x 148 mm – für Gebinde zwischen 50 Liter bis höchstens 500 Liter
- 52 x 74 mm - für Gebinde von 125 Milliliter bis höchstens 3 Liter
- 70 x 42,3 mm - für Kleinbehälter bis 125 Milliliter
- 74 x 105 mm - für Gebinde zwischen 3 Liter bis höchstens 50 Liter

Ihr Mausklick auf die Schaltfläche **Druck erstellen** generiert eine PDF-Datei mit den zu druckenden Etiketten. Diese können Sie in einem neuen Fenster öffnen und im Anschluss über die Druckfunktion Ihres Browsers ausdrucken.

Hinweise für den Etikettausdruck:

- Die PDF-Datei sollten Sie ohne Skalierung drucken.
- Stellen Sie vor dem Druck sicher, dass sich die richtigen Etikettenbögen im Drucker befinden.

Um den Vorgang der Druckerstellung abubrechen und das Dialogfenster zu verlassen, klicken Sie die Schaltfläche **Abbrechen an**.

Anzeige der Verwendungsorte eines Gefahrstoffs

Sie können sich zu einem Gefahrstoff alle Objekte anzeigen lassen, die auf diesen referenzieren. Dazu betätigen Sie die Schaltfläche **Referenzierende Objekte zu einem Gefahrstoff anzeigen**.



Es öffnet sich ein modaler Dialog mit einer Übersicht über alle Objekte die diesen Gefahrstoff referenzieren.

Referenzierende Objekte ✕

Wählen Sie die Liste mit der Maus an und betätigen Sie **Strg+C** um die Liste in die Zwischenablage des Betriebssystems zu kopieren.

Typ	Pfad bzw. Anzeigename
Gefährdung	Gefährdung an root/Gefährdungsbeurteilung

✕ Schließen

Die Liste zeigt Ihnen sowohl den Typ als auch den Pfad zum Auffinden des Objekts.

Angezeigte Gefahrstoffe drucken



Durch Betätigen der Schaltfläche **Auflistung aller angezeigten Gefahrstoffe drucken** erhalten Sie einen modalen Dialog zum Druck eines Verzeichnisses aller in der aktuellen Auswahl gezeigten Gefahrstoffe. Mit **Druck erstellen** wird die Ausgabe erzeugt und in einem separaten Tab angezeigt.

Ansicht Stoffinformation

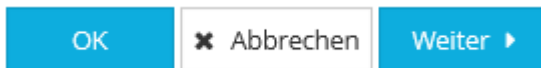
Die Ansicht "Stoffinformation" stellt den ersten Prozessschritt in der Erfassung der Eigenschaften eines Gefahrstoffs dar. Hier können Sie übergreifende Informationen zu einem Gefahrstoff hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zu Gefahrstoffbezeichnung und -einordnung sowie zur Substitutionsprüfung angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Gefahrstoffverzeichnis.



Ein Klick auf die Schaltfläche **Weiter** führt sie zur Ansicht "Stoffinformation II" und so zu den weiteren erfassten Informationen zum Gefahrstoff.

Eintrag erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Stoffinformation" ermöglicht Ihnen der Bearbeitungsmodus, Informationen zur Gefahrstoffbezeichnung und Einordnung sowie zur Substitutionsprüfung zu erfassen.

msg Intranet Präventionswerkzeuge Entwickler, Entwickler [abmelden](#)

Gefährdungsbeurteilung **Gefahrstoffverzeichnis** Betriebsanweisung Regelwerk Medienverzeichnis Verwaltung Einstellungen

Startseite | Gefahrstoffverzeichnis | Gefahrstoff erstellen - Fortsetzung ?

Stoffinformation Stoffinformation II > Betrieb > Organisation

Produktname / Gefahrstoffbezeichnung = Gefahrstoff0001 1

Materialnummer Materialnummer 2

Status = offen 3

CAS-Nummer CAS-Nummer 4

Bemerkung Bemerkung 5

Gemenge bzw. Gemisch 6

Bestandteile des Gemenges bzw. Gemisches + 16

Stoffbezeichnung	Anteil i...	CAS-Nummer	SVHC	Arbeitsplatz...	E...
Zutat X	34	000X	▲	1	mg

Arbeitsplatzgrenzwert 10 7 g 8

Einstufung / gefährliche Eigenschaften nach EG-Richtlinie Einstufung / gefä... Eigenschaften nach E 9

RoHS / Gefahrstoffverordnung 10

Substitutionsprüfung gemäß TRGS 600

Prüfer Prüfer 11 12

Notfallmaßnahmen MaBnahme 13


dermale Beurteilung Haut 14

inhalative Beurteilung Atem 15

Verweise Datei (inkl. veröffentlichte Betriebsanweis... 17

Datei	Anzeigenname	Typ	Ersteller	Datum
-------	--------------	-----	-----------	-------

OK Abbrechen Weiter

 Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM
Impressum Version 1.5.0

Folgende Eingabefelder stehen Ihnen - als berechtigten Anwender - für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (1) **Produktname/Gefahrstoffbezeichnung** (hier tragen Sie die Bezeichnung des Gefahrstoffs ein)
- (2) **Materialnummer** (entspricht der Nummer, unter der der Stoff im Unternehmen erfasst ist)
- (3) **Status** der die Verwendung des Gefahrstoffs im Unternehmen festlegt (diesen setzen Sie manuell anhand einer Auswahlliste)
- (4) **CAS-Nummer** (entspricht der CAS-Registernummer)
- (5) **Bemerkung** (Bemerkungstext zum Gefahrstoff)
- (6) **Gemenge bzw. Gemisch** (zeigt an, ob es sich um ein aus anderen Bestandteilen zusammengesetztes Gemenge bzw. Gemisch handelt)
- (7) **Arbeitsplatzgrenzwerte** (hier tragen Sie je nach Firmenkonvention die Arbeitsplatzgrenzwerte eines Stoffes ein. Mittels der Auswahlliste (8) bestimmen Sie in welcher Einheit die Menge angegeben wird)

- (9) **Einstufung/gefährliche Eigenschaften nach EG-Richtlinie**
- (10) **RoHS/Gefahrstoffverordnung** (zeigt an, ob der Gefahrstoff unter die RoHS-Richtlinie fällt)

Auf der rechten Seite der Ansicht können Sie zusätzlich Angaben zur "Substitutionsprüfung gemäß TRGS 600" erfassen:

- (11) **Prüfer** (hier kann ein beliebiger Name eingetragen werden, der Prüfer muss nicht im System registriert sein)
- (12) **Datum** (das Datum können Sie entweder manuell im Format **TT.MM.JJJJ** eingeben oder über die Kalenderfunktion ein Datum auswählen; durch einen Klick auf **Heute** können Sie das heutige Datum eintragen)
- (13) **Notfallmaßnahmen**
- (14) **dermale Beurteilung**
- (15) **inhalative Beurteilung**

Bei den Eingabefeldern **Produktname/Gefahrstoffbezeichnung**, **Status**, **Notfallmaßnahmen**, **dermale Beurteilung** und **inhalative Beurteilung** handelt es sich um Pflichtfelder. Für das erfolgreiche Speichern von Informationen zum neuen Gefahrstoff dürfen diese Angaben nicht leer sein.

Sobald Sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Bearbeitungshinweise:

- Ihre Texteingaben in den Datenfeldern **Notfallmaßnahmen**, **dermale** und **inhalative Beurteilung** dürfen eine maximale Länge von 1024 Zeichen nicht überschreiten.
- Sollten Sie den Status von *freigegeben* in einen anderen Status ändern, so werden sowohl der Verantwortliche für den Gefahrstoff als auch die Verantwortlichen aller mit dem Gefahrstoff verbundenen Betriebsanweisungen und Gefährdungsbeurteilungen automatisch per E-Mail darüber informiert.

Sehr geehrte Anwenderin, sehr geehrter Anwender,

Admin1, Admin1 hat im System "Intranet Präventionswerkzeuge >Gefahrstoffverzeichnis<" den Gefahrstoff "Abbeizer mit ätzenden Bestandteilen" vom Status FREIGEgeben auf den Status OFFEN geändert.

Dies ist eine automatisch erstellte E- Mail des Systems "Intranet Präventionswerkzeuge".

Mit freundlichen Grüßen

Bestandteile des Gemischs/Gemenge bearbeiten

Ein Gefahrstoff, der wiederum aus anderen Gefahrstoffen bzw. Bestandteilen besteht, wird als Gemisch/Gemenge definiert. Durch Klick auf die Checkbox **Gemenge bzw. Gemisch** erscheint eine Tabelle, in der Sie die Zusammensetzung des Gemenge bzw. Gemisch definieren können.

Hier stehen grundsätzlich zwei Arten von Komponenten zur Verfügung:

1. *Gefahrstoffe* sind bereits im System gelistete eigenständige Gefahrstoffe, die zusätzlich als Teil eines Gemischs/Gemenge diesem zugeordnet werden können.
2. *Bestandteile* existieren nicht für sich selber, sondern immer nur als Teil eines Gemischs/Gemenge.

Gefahrstoff oder Bestandteil einem Gemisch/Gemenge zuordnen

Durch Klick auf die Schaltfläche mit dem **Plus-Symbol** (16) gelangen Sie zum Dialog **Bestandteile des Gemenges bzw. Gemischs**.

Bestandteile des Gemenges bzw. Gemisches ✕

Bitte wählen Sie einen Bestandteil aus oder geben Sie einen Freitext ein.

Bestandteil	* Bitte auswählen 18	
Anteil in Prozent	* Anteil in Prozent 19	
CAS-Nummer	CAS-Nummer 20	
SVHC	<input type="checkbox"/> 21	
Arbeitsplatzgrenzwert	Arbeitsplatzgrenzwert 22	Einheit 23

+ Bestandteil hinzufügen
✕ Abbrechen

Durch Klick in das Feld **Bestandteil** (18) erscheint eine Liste mit im System gelisteten *Gefahrstoffen*, sowie bereits verwendeten *Bestandteilen*. Hier können Sie auswählen, welcher *Gefahrstoff* bzw. welcher bereits verwendete *Bestandteil* dem aktuellen *Gemisch/Gemenge* zugeordnet werden soll. Alternativ können Sie den Namen für einen vollkommen neuen *Bestandteil* hier eintragen. Namen für *Bestandteile* sind eindeutig, d.h. es gibt immer nur einen *Bestandteil* mit dem angegebenen Namen.

Im Feld **Anteil in Prozent** geben Sie an, welchen relativen Anteil der *Gefahrstoff*, bzw. das *Bestandteil* an der Gesamtzusammensetzung des *Gemischs/Gemenge* hat.

Die folgenden Felder sind,

- wenn Sie einen bereits bestehenden Gefahrstoff ausgewählt haben, mit den Daten des Gefahrstoffs vorbelegt und nicht editierbar.
- wenn Sie ein bereits verwendetes Bestandteil ausgewählt haben, mit den Angaben zum Bestandteil vorbelegt und nicht

editierbar.

- wenn Sie ein Bestandteil neu definieren, ohne Vorbelegung und frei editierbar.

- (20) **CAS-Nummer** (entspricht der CAS-Registernummer)
- (21) **SVHC** (signalisiert, ob der Gefahrstoff zur Gruppe der *besonders besorgniserregenden Stoffe* gehört)
- (22) **Arbeitsplatzgrenzwerte** (hier tragen Sie je nach Firmenkonvention die Arbeitsplatzgrenzwerte eines Stoffes ein. Mittels der Auswahlliste (23) bestimmen Sie in welcher Einheit die Menge angegeben wird)

Mit Klick auf die Schaltfläche **Bestandteil hinzufügen** schliessen Sie die Bearbeitung ab.

Gefahrstoff oder Bestandteil aus einer Zusammensetzung entfernen

In der Tabelle aufgelistete Zuordnungen von Gefahrstoffen oder Bestandteilen zum Gemisch/Gemenge können Sie per Markieren der betreffenden Tabellenzeile und Klick auf die Schaltfläche **Ausgewählten Bestandteil löschen** auflösen.

Sollte es sich bei der betreffenden Tabellenzeile um einen Gefahrstoff gehandelt haben, so ist dieser nicht gelöscht, sondern lediglich seine Zuordnung als Teil des Gemischs/Gemenge ist entfernt worden.

Handelte es sich um einen Bestandteil, der nirgendwo sonst verwendet worden ist, so wird dieser, genau wie seine Zuordnung zum Gemisch/Gemenge gelöscht. Wird dieser jedoch noch in mindestens einem weiteren Gemisch/Gemenge verwendet, so bleibt dieser bestehen und lediglich die Zuordnung wird aufgelöst.

Verweise hinzufügen

Um einen Verweis hinzuzufügen, wählen Sie einen der zwei Typen aus der Auswahlliste "Typ" aus und klicken anschließend auf die Schaltfläche **Verweis hinzufügen** (17). Dadurch öffnet sich ein typabhängiger Dialog "Verweis-Manager". Die folgenden zwei Typen stehen Ihnen zur Auswahl:

- Typ **Datei** (inkl. veröffentlichte Betriebsanweisungen)
- Typ **Link** (allgemein)

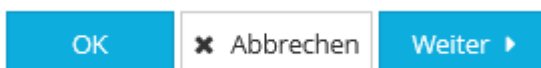
Folgen Sie bitte den Links zu den Typen um weitere Informationen zum Umgang mit dem jeweiligen "Verweis-Manager" zu erhalten.

Eingaben speichern oder abbrechen

Nachdem Sie das Dialogfenster zum "Verweis-Manager" geschlossen haben, gelangen Sie zurück zum Hauptdialog der "Stoffinformation".

Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Angaben zum Gefahrstoff speichern und den Dialog zur "Stoffinformation" schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Gefahrstoffverzeichnisses zurück.

Beim Abspeichern der Daten erfolgt eine Pflichtfeldprüfung. Sie erhalten eine Fehlermeldung, wenn nicht alle Pflichtfelder gefüllt sind. Die Pflichtfeldprüfung findet auch dann statt, wenn Sie die Schaltfläche **Weiter** anklicken und die Daten bis zum endgültigen Abschluss des Gefahrstoff Erfassungsprozesses "nur" zwischengespeichert werden.



Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern

wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**. Bereits angelegte Verweise bleiben jedoch im Medienverzeichnis erhalten.

Nach dem Zwischenspeichern über das Anklicken der Schaltfläche **Weiter** gelangen Sie zur nächsten Ansicht "[Stoffinformation II](#)".

Ansicht Stoffinformation II

Die Ansicht "Stoffinformation II" stellt den zweiten Prozessschritt in der Erfassung der Eigenschaften eines Gefahrstoffs dar. Hier können Sie Informationen zu den Stoffeigenschaften zu einem Gefahrstoff hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zu allgemeinen Informationen, Einstufung der gefährlichen Eigenschaften sowie der Stoffeigenschaften angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Die Daten zu den einzelnen Abschnitten lassen sich durch das Anklicken des Dreiecksymbols ein- und ausblenden.

Durch das Anklicken des Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Gefahrstoffverzeichnis.



Ein Klick auf die Schaltfläche **Weiter** führt sie zur Ansicht "[Betrieb](#)" und so zu den weiteren erfassten Informationen zum Gefahrstoff.

Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "[Stoffinformation](#)".

Eintrag erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Stoffinformation II" stehen Ihnen - als berechtigten Anwender - für die weitere Erfassung von Detailinformationen zum Gefahrstoff Eingabefelder in den drei folgenden Abschnitten zur Verfügung:

- [Allgemeine Attribute](#)
- [Einstufung/gefährliche Eigenschaften nach CLP-Verordnung \(NEU\)](#)
- [Stoffeigenschaften \(ALT\)](#)

Die einzelnen Abschnitte lassen sich durch das Anklicken des Dreiecksymbols einzeln auf- und zuklappen.

msg Intranet Präventionswerkzeuge Entwickler, Entwickler abmelden

Gefährdungsbeurteilung **Gefahrstoffverzeichnis** Betriebsanweisung Regelwerk Medienverzeichnis Verwaltung ▼ Einstellungen ▼

Startseite | Gefahrstoffverzeichnis | Gefahrstoff erstellen - Fortsetzung ?

Stoffinformation **Stoffinformation II** Betrieb Organisation

▼ **Allgemeine Attribute:**

UN-Nummer 1 **Lagerklasse** 4

Arbeitsmedizinische Vorsorge 2 **Gefahrgutnummer** 5

VOC-Wert (in Gramm/Liter) 3 **Wassergefährdungsklasse** 6

SVHC 7

▼ **Einstufung/ gefährliche Eigenschaften nach CLP-Verordnung (NEU):**

H-Sätze **Gefahrenklassen mit Kategorie** 11

Sicherheitshinweise P-Sätze 8

Gefahrenklasse	Kategorie
entzündbare Aerosole	Kategorie 1

ergänzende Gefahrenmerkmale EUH-Sätze

Signalwort 9


Piktogramm 10

▼ **Stoffeigenschaften (ALT):**

R-Sätze **Piktogramm**

S-Sätze

◀ Zurück OK ✖ Abbrechen Weiter ▶

 Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM
Impressum Version 1.5.0

Sobald Sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Allgemeine Attribute

Im Abschnitt "Allgemeine Attribute" können Sie Informationen zu folgenden Attributen hinterlegen:

- (1) **UN-Nummer** (entspricht der Stoffnummer)
- (2) **Arbeitsmedizinische Vorsorge** (Freitext-Eingabefeld)
- (3) **VOC-Wert** (*volatile organic compounds*, für flüchtige organische Verbindungen)
- (4) **Lagerklasse** (Angabe zur Zuordnung)
- (5) **Gefahrgutnummer** (betrifft Gefahrguttransporte)
- (6) **Wassergefährdungsklasse** (hier können Sie aus einer Werteliste einen Eintrag auswählen)

- (7) **SVHC** (signalisiert, ob der Gefahrstoff zur Gruppe der *besonders besorgniserregenden Stoffe* gehört)

Einstufung/gefährliche Eigenschaften nach CLP-Verordnung (NEU)

Im Abschnitt "Einstufung/gefährliche Eigenschaften nach CLP-Verordnung (NEU)" können Sie Sicherheitshinweise für Gefahrstoffe in Form von **P-, H- und EUH-Sätzen** sowie ein **Signalwort**, **Piktogramme** und **Gefahrenklassen** hinterlegen.

- **P-/H-/EUH-Sätze:**

Für die Erfassung der **P-, H- und EUH-Sätze** steht Ihnen jeweils eine Auswahlliste zur Verfügung. Sie können mehrere Sätze aus der Liste übernehmen. Sobald Sie einen Satz durch anklicken ausgewählt haben, erscheint im Eingabefeld die jeweilige Kurzbezeichnung (8). Nachdem Sie einen Satz erfolgreich ausgewählt haben, erhalten Sie über ein eingeblendetes Informationsfenster eine Bestätigung der Zwischenspeicherung Ihres Satzes. Der ausgewählte Satz wird Ihnen in der Liste nicht mehr angezeigt.

- **Signalwort:**

Für das **Signalwort** (9) steht Ihnen ebenfalls eine Auswahlliste (*Gefahr* und *Achtung*) zur Verfügung. Hier können Sie ein Signalwort hinterlegen. Im Gegensatz zu den Sätzen und Piktogrammen wird dieses Attribut nicht automatisch gespeichert.

- **Piktogramme:**

Die **Piktogramme** sind in einer Auswahlliste hinterlegt. Sie können mehrere Piktogramme aus der Liste übernehmen. Sobald Sie ein Piktogramm durch anklicken ausgewählt haben, wird Ihnen der Kennbuchstabe bzw. die Kodierung des Piktogramms (10) im Eingabefeld angezeigt. Nachdem Sie ein Piktogramm erfolgreich ausgewählt haben, erhalten Sie über ein eingeblendetes Informationsfenster eine Bestätigung der Zwischenspeicherung Ihres Piktogramms. Das ausgewählte Piktogramm wird Ihnen in der Liste nicht mehr angezeigt.

- **Gefahrenklassen:**

Um eine Gefahrenklasse anzulegen, klicken Sie die Schaltfläche **Gefahrenklasse hinzufügen** (11) an. Dadurch öffnet sich ein Dialogfenster, in dem Sie die **Gefahrenklasse** und **Kategorie** aus einer Auswahlliste übernehmen können.

- Um die Auswahl abzuspeichern, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Das Dialogfenster wird geschlossen und Sie kehren zum Hauptdialog zurück. Die Gefahrenklasse wird nun in der Übersicht angezeigt. Sobald eine Gefahrenklasse erfasst und ausgewählt ist, wird die Schaltfläche **Löschen** eingeblendet, die Ihnen das Löschen einer Gefahrenklasse ermöglicht.
- Sie können den Dialog auch ohne Übernahme von Daten verlassen. Klicken Sie hierzu auf die Schaltfläche **Abbrechen**. Dadurch wird der Vorgang abgebrochen, der Dialog geschlossen und Sie kehren zum Hauptdialog der Ansicht "Stoffinformation II" zurück. Es wird keine Gefahrenklasse hinzugefügt.

Hinzufügen einer Gefahrenklassen ✕

Gefahrenklasse
* Bitte auswählen ▼

Kategorie
* Bitte auswählen ▼

Stoffeigenschaften (ALT)

Im Abschnitt "Stoffeigenschaften (ALT)" können Sie **S- und R-Sätze** sowie **Piktogramme** (hier handelt es sich um Gefahrensymbole) eintragen. Bei allen drei Attributen sind Auswahllisten hinterlegt. Die Eingabe erfolgt analog zu den **P-, H- und EUH-Sätzen** sowie den **Piktogrammen** aus Abschnitt "[Einstufung/gefährliche Eigenschaften nach CLP-Verordnung \(NEU\)](#)".

Eingaben speichern oder abbrechen

Im unteren Bereich der Ansicht "Stoffinformation II" finden Sie die Schaltflächen **OK**, **Abbrechen** und **Weiter**. Die genannten Funktionen werden im Prozessschritt "[Stoffinformation](#)" erläutert.



Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Angaben zum Gefahrstoff speichern und den Dialog zur Stoffinformation schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Gefahrstoffverzeichnisses zurück.

Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**.

Über die Schaltfläche **Zurück** gelangen Sie wieder zum Prozessschritt "[Stoffinformation](#)".

Ein Mausklick auf die Schaltfläche **Weiter** führt Sie zum Prozessschritt "[Betrieb](#)" wo Sie weitere Informationen zum Gefahrstoff erfassen können.

Ihre Eingaben auf der Dialogseite "Stoffinformation II" werden sowohl beim Anklicken der Schaltfläche **Zurück** als auch der Schaltfläche **Weiter** übernommen und zwischengespeichert.

Ansicht Betrieb

Die Ansicht "Betrieb" stellt den dritten Prozessschritt in der Erfassung der Eigenschaften eines Gefahrstoffs dar. Hier können Sie Informationen zu Lagerorten und -mengen des Gefahrstoffs in Ihrem Betrieb hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zu Lagerorten und -mengen des Gefahrstoffs angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Wurden bereits Stand- und Lagerorte erfasst, werden Ihnen diese tabellarisch angezeigt. Sie können sich die Detaildaten der einzelnen Lagerorte anzeigen lassen, in dem Sie den Eintrag in der Tabelle anklicken. Im unteren Bereich des Dialogfensters werden Ihnen die erfassten Detailinformationen eingeblendet.

Sollten bisher keine Orte angelegt worden sein, bleibt die Tabelle leer.

Durch das Anklicken des jeweiligen Dateisymbols, können Sie hinterlegte Dokumente und Berichte aufrufen und sich diese in einem neuen Fenster anzeigen lassen.

Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Gefahrstoffverzeichnis.

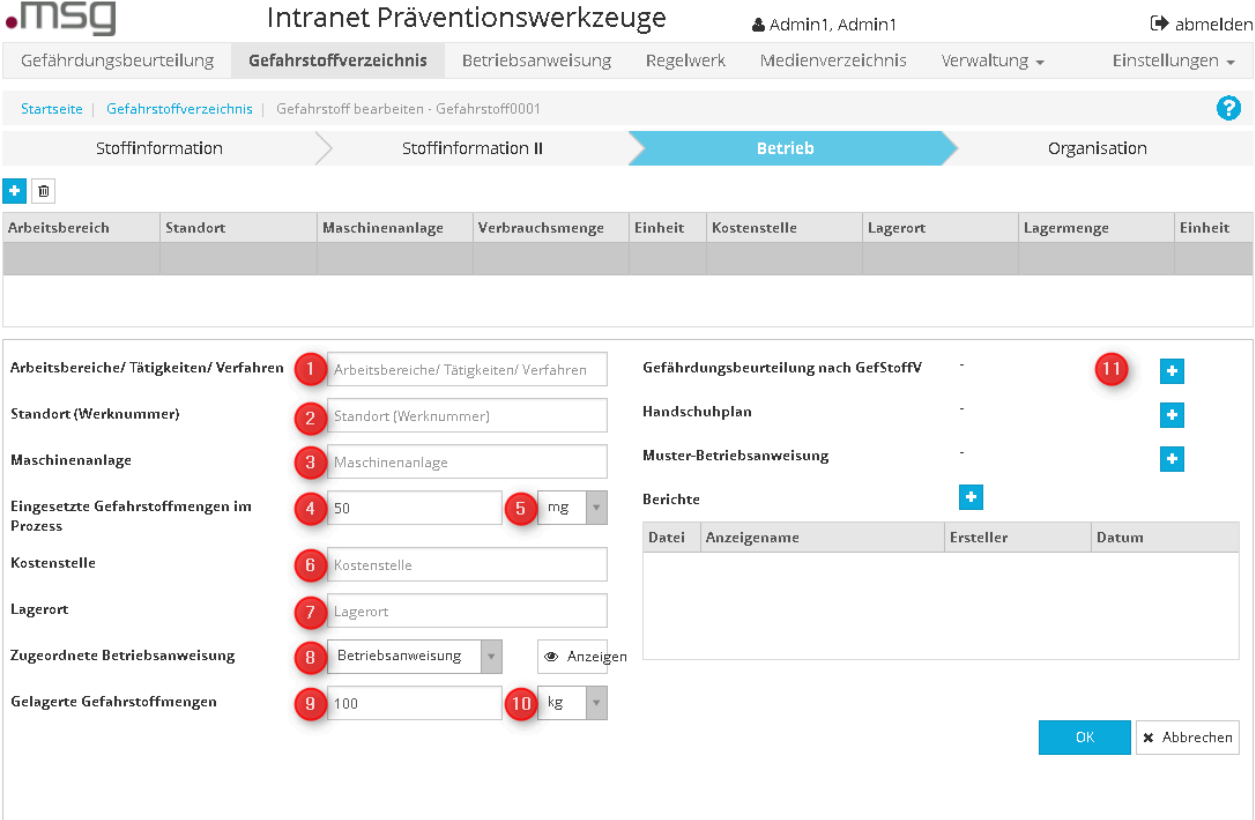


Ein Klick auf die Schaltfläche **Weiter** führt sie zur Ansicht "[Organisation](#)" und so zu den weiteren erfassten Informationen zum Gefahrstoff.

Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "[Stoffinformation II](#)".

Eintrag erfassen und ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Betrieb" können Sie - als berechtigten Anwender - Gefahrstofflagerorte anlegen. Um einen Gefahrstofflagerort anzulegen, klicken Sie die Schaltfläche **Gefahrstofflagerort hinzufügen** an.



Arbeitsbereich | Standort | Maschinenanlage | Verbrauchsmenge | Einheit | Kostenstelle | Lagerort | Lagermenge | Einheit

Arbeitsbereiche/ Tätigkeiten/ Verfahren 1

Standort (Werknummer) 2

Maschinenanlage 3

Eingesetzte Gefahrstoffmengen im Prozess 4

Kostenstelle 6

Lagerort 7

Zugeordnete Betriebsanweisung 8

Gelagerte Gefahrstoffmengen 9

Gefährdungsbeurteilung nach GefStoffV 11

Handschuhplan

Muster-Betriebsanweisung

Berichte

OK Abbrechen

Es öffnet sich die Detailansicht zum Gefahrstofflagerort, in dem Sie Informationen zu folgenden Attributen hinterlegen können:

- (1) **Arbeitsbereiche/ Tätigkeiten/ Verfahren** (in denen bzw. bei denen der Gefahrstoff eingesetzt wird)
- (2) **Standort (Werknummer)** (hier tragen Sie den Standort der Maschinenanlage ein)
- (3) **Maschinenanlage** (hier tragen Sie die Maschinenanlage, an der der Gefahrstoff benutzt wird, ein)
- (4) **Eingesetzte Gefahrstoffmengen im Prozess** (hier tragen Sie die eingesetzte Gefahrstoffmenge im Prozess ein. Mittels der Auswahlliste (5) bestimmen Sie in welcher Einheit die Menge angegeben wird)
- (6) **Kostenstelle** (hier tragen Sie die zuständige Kostenstelle ein)
- (7) **Lagerort** (hier tragen Sie den Lagerort des Gefahrstoffs ein)
- (8) **Zugeordnete Betriebsanweisung** (hier können Sie eine erstellte Betriebsanweisung zuordnen bzw. eine

zugeordnete Betriebsanweisung in einem neuen Tab anzeigen lassen)

- (9) **Gelagerte Gefahrstoffmengen** (hier tragen Sie die insgesamt gelagerte Gefahrstoffmenge ein. Mittels der Auswahlliste (10) bestimmen Sie in welcher Einheit die Menge angegeben wird)

Sobald sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Dokumente hinzufügen

Auf der rechten Seite der Detailansicht können Sie eine **Gefährdungsbeurteilung nach Gefahrstoffverordnung**, einen **Handschuhplan**, eine **Muster-Betriebsanweisung** oder **Berichte** in Form einer PDF-Datei hinzufügen.

Um eine **Gefährdungsbeurteilung nach Gefahrstoffverordnung** hinzuzufügen, betätigen Sie die Schaltfläche **Gefährdungsbeurteilung hinzufügen** (12). Dadurch öffnet sich ein Dialogfenster, über den Sie eine PDF-Datei von Ihrem lokalen Laufwerk hochladen können. Klicken Sie dafür auf die Schaltfläche **Durchsuchen** (11) und wählen Sie die gewünschte Datei durch einen Doppelklick aus. Ergänzend können Sie zum PDF-Dokument noch Angaben zu **Anzeigenamen**, **Beschreibung**, **Ersteller**, **Datum** und **Sichtbarkeit** hinzufügen.

Gefährdungsbeurteilung nach GefStoffV ✕

Kategorie Gefährdungsbeurteilung ▼


[Aus bestehenden...](#)

Datei auswählen (lokales Dateisystem) * Keine ausgewählt 12

Anzeigename *

Beschreibung

Ersteller *

Datum * 

Sichtbarkeit für alle sichtbar

Befindet sich die gewünschte Datei bereits im Medienverzeichnis, klicken Sie auf den Reiter "Aus bestehenden..." und wählen Sie dort die Datei direkt aus. Sie können die Dateien auch aus dem Medienverzeichnis löschen, wenn diese dort nicht mehr benötigt werden. Markieren Sie dazu die Datei und klicken Sie anschließend die Schaltfläche **Löschen** an.

Gefährdungsbeurteilung nach GefStoffV ✕

Kategorie Gefährdungsbeurteilung ▼

[Neu hinzufügen](#)

Titel/Name	Beschreibung	Ersteller	Datum
Kühlanlage		Admin1, Admin1	31.10.2014
Malerei		Admin1, Admin1	30.10.2014
Trockenofen		Admin1, Admin1	30.10.2014
elektrische Betriebsmittel		Admin1, Admin1	30.10.2014
Reifenhalle		Admin1, Admin1	30.10.2014
Arbeitsmittel		Admin1, Admin1	30.10.2014

Um den Vorgang abzuschließen, stehen Ihnen zwei Schaltflächen zur Verfügung:

- Das Anklicken der Schaltfläche **OK** speichert die Angaben und schließt das Dialogfenster. Dadurch kehren Sie zum Hauptdialog "Betrieb" zurück, wo Ihre **Gefährdungsbeurteilung nach Gefahrstoffverordnung** nun als Dateisymbol angezeigt wird.
- Das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** schließt das Dialogfenster, ohne die vorgenommenen Eingaben zu speichern. Es wird keine Gefährdungsbeurteilung hinzugefügt.

Das Hinzufügen eines **Handschuhplans**, einer **Muster-Betriebsanweisung** oder eines **Berichts** funktioniert analog zur Erfassung der **Gefährdungsbeurteilung nach Gefahrstoffverordnung**.

Beim Dialogfenster zu **Bericht** gibt es noch die Schaltfläche **Übernehmen**. Das Anklicken der Schaltfläche **Übernehmen** speichert Ihre Eingaben und fügt den gewählten Bericht hinzu. Die Dialogansicht bleibt hierbei geöffnet, so dass Sie problemlos mehrere Berichte hintereinander hinzufügen können.

Eingaben speichern oder abbrechen

Die Detailansicht zum Gefahrstofflagerort hat die zwei Schaltflächen **OK** und **Abbrechen**.

- Durch das Anklicken der Schaltfläche **OK** werden die Angaben gespeichert, bei Neuanlage ein neuer Gefahrstofflagerort hinzugefügt und die Detailansicht geschlossen. Dadurch kehren Sie zum Dialog "Betrieb" zurück, wo Sie weitere Gefahrstofflagerorte hinzufügen können.



- Durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** wird der Vorgang abgebrochen, die Angaben verworfen und die Detailansicht geschlossen. Sie kehren zum Dialog "Bericht" zurück, ohne dass ein Gefahrstofflagerort hinzugefügt wird bzw. die Änderungen übernommen werden. Bereits hinzugefügte Dokumente, wie **Gefährdungsbeurteilung nach Gefahrstoffverordnung, Handschuhplan, Muster-Betriebsanweisungen** oder **Berichte** bleiben jedoch im Medienverzeichnis erhalten.



Im unteren Bereich der Ansicht "Betrieb" gibt es die Schaltflächen **Zurück**, **OK**, **Abbrechen** und **Weiter**. Die genannten Funktionen werden im Prozessschritt "Stoffinformation" und Prozessschritt "Stoffinformation II" ausführlich erläutert.

Ansicht Organisation

Die Ansicht "Organisation" stellt den letzten Prozessschritt in der Erfassung der Eigenschaften eines Gefahrstoffs dar. Hier können Sie Angaben zu **Ersteller**, **Erstelldatum**, **letztem Bearbeiter**, **Änderungsdatum** und **Verantwortlichen** hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten organisatorischen Daten zum ausgewählten Gefahrstoff angezeigt.


Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Gefahrstoffverzeichnis.



Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "Betrieb".

Erfassung fertigstellen


 Intranet Präventionswerkzeuge
 Admin1, Admin1 [abmelden](#)

Gefährdungsbeurteilung | **Gefahrstoffverzeichnis** | Betriebsanweisung | Regelwerk | Verwaltung ▾ | Einstellungen ▾

[Startseite](#) | [Gefahrstoffverzeichnis](#) | Gefahrstoff erstellen ?

Stoffinformation	Stoffinformation II	Betrieb	Organisation
Ersteller	Admin1, Admin1 1	Erstelldatum	22.10.2014 2
Letzter Bearbeiter	Admin1, Admin1 3	Änderungsdatum	22.10.2014 4
Verantwortlicher*	Bitte wählen Sie einen Verantw... 5		


 Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
 Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse

 © BG ETEM
 Impressum Version 1.0

Auf der Ansicht "Organisation" werden die ersten vier Attribute (1, 2, 3, 4) der Eingabefelder maschinell befüllt. Im Eingabefeld **Verantwortlicher** (5) können Sie - als berechtigten Anwender - aus der hinterlegten Werteliste einen registrierten Mitarbeiter mit der entsprechenden Berechtigung (Datensatzverantwortlicher für Gefahrstoffe) auswählen.

Bearbeitungshinweis:

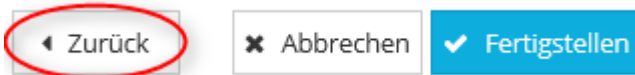
- Beim Eingabefeld **Verantwortlicher** handelt es sich um ein Pflichtfeld. Um den Vorgang fertigstellen zu können, müssen Sie einen gültigen Eintrag in das Feld vornehmen.

Um Ihre Angaben zum Gefahrstoff abzuspeichern, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Fertigstellen**. Sie können einen Gefahrstoff nur einmal fertigstellen. Haben Sie bei einem Gefahrstoff bereits die Schaltfläche **Fertigstellen** betätigt, so wird sie im Bearbeitungsmodus nicht mehr eingeblendet. Änderungen können Sie dann nur noch über die Schaltfläche **OK** abspeichern.



Nach dem Anklicken der Schaltfläche **Fertigstellen** bzw. der Schaltfläche **OK** gelangen Sie zur Einstiegsseite des Gefahrstoffverzeichnisses zurück. Die Daten zum neu erfassten Gefahrstoff werden in der Gefahrstoffübersicht mit dem Bearbeitungszustand *fertig* angelegt.

Erfassung prüfen



Über das Betätigen der Schaltfläche **Zurück**, können Sie Ihre Angaben zwischenspeichern und zur Ansicht "**Betrieb**" zurückkehren.

Erfassung abbrechen



Um die Eingaben zu verwerfen und keinen neuen Gefahrstoff anzulegen, betätigen Sie die Schaltfläche **Abbrechen**. Dies gilt nur bei Neuanlage. Beim Bearbeiten werden nur die vorgenommenen Änderungen verworfen.

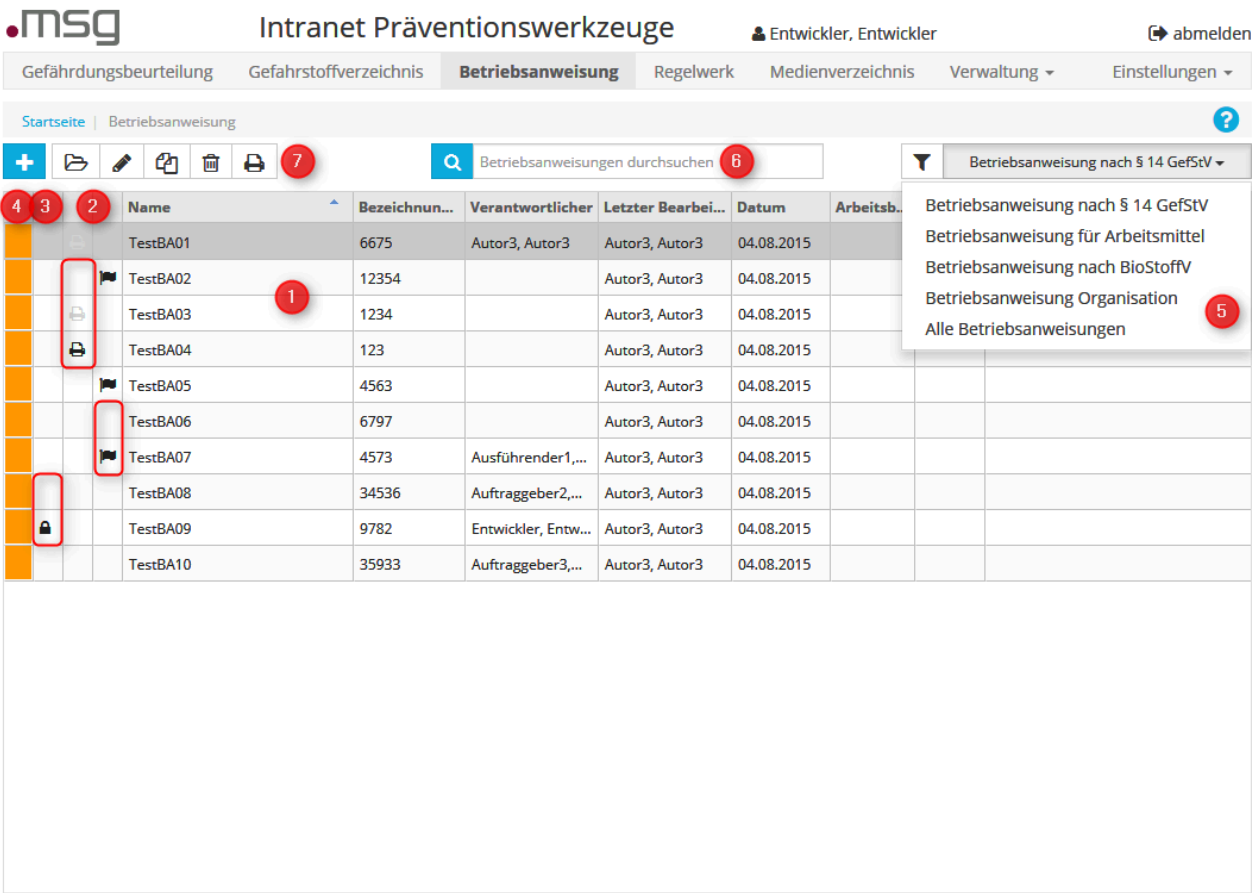
Betriebsanweisung

Mit Hilfe des Moduls Betriebsanweisung können Sie Betriebsanweisungen zu Gefahrstoffen erstellen, verwalten und drucken.

Um auf das Modul Betriebsanweisung zugreifen zu können, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Einstiegsseite

Auf der Einstiegsseite sehen Sie eine Tabelle (1) der bereits angelegten Betriebsanweisungen.



The screenshot shows the 'Betriebsanweisung' module interface. At the top, there is a navigation bar with 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Medienverzeichnis', 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. Below this is a search bar and a filter dropdown. The main area contains a table with columns: Name, Bezeichnung..., Verantwortlicher, Letzter Bearbei..., Datum, and Arbeitsb... The table lists 10 test entries (TestBA01 to TestBA10). Red circles and boxes highlight specific features: (1) a red circle on the 'Bezeichnung...' column for TestBA02; (2) red boxes around icons in the first column; (3) a red box around a lock icon in the first column; (4) a red box around a plus icon in the top left; (5) a red circle on the dropdown menu; (6) a red circle on the search bar; (7) a red circle on the top right icon bar. A dropdown menu is open, showing options like 'Betriebsanweisung nach § 14 GefStV', 'Betriebsanweisung für Arbeitsmittel', 'Betriebsanweisung nach BioStoffV', 'Betriebsanweisung Organisation', and 'Alle Betriebsanweisungen'.

Name	Bezeichnung...	Verantwortlicher	Letzter Bearbei...	Datum	Arbeitsb...
TestBA01	6675	Autor3, Autor3	Autor3, Autor3	04.08.2015	
TestBA02	12354		Autor3, Autor3	04.08.2015	
TestBA03	1234		Autor3, Autor3	04.08.2015	
TestBA04	123		Autor3, Autor3	04.08.2015	
TestBA05	4563		Autor3, Autor3	04.08.2015	
TestBA06	6797		Autor3, Autor3	04.08.2015	
TestBA07	4573	Ausführender1,...	Autor3, Autor3	04.08.2015	
TestBA08	34536	Auftraggeber2,...	Autor3, Autor3	04.08.2015	
TestBA09	9782	Entwickler, Entw...	Autor3, Autor3	04.08.2015	
TestBA10	35933	Auftraggeber3,...	Autor3, Autor3	04.08.2015	

Das in der zweiten Tabellenspalte verwendete Schloss-Symbol (3) zeigt an, ob die Betriebsanweisung von einem anderen Benutzer gerade zur Bearbeitung geöffnet ist.

In den darauffolgenden beiden Tabellenspalten können Sie anhand der verwendeten Symbole (2) den Bearbeitungszustand der Betriebsanweisung identifizieren. Folgende Bearbeitungszustände sind möglich:

- Ist *kein PDF-Symbol* in der ersten Tabellenspalte sichtbar, so ist die Betriebsanweisung noch nicht

veröffentlicht.

- Ist das **PDF-Symbol** in der ersten Tabellenspalte sichtbar, so liegt eine veröffentlichte und druckbare Variante der Betriebsanweisung als PDF vor.
- Ist das **PDF-Symbol** in der ersten Tabellenspalte *ausgegraut*, so wurde der Datensatz zu der Betriebsanweisung zwischenzeitlich verändert und die PDF-Datei ist womöglich nicht mehr auf dem aktuellsten Stand.
- Ist ein **Flaggensymbol** in der zweiten Tabellenspalte sichtbar, so wurde die Betriebsanweisung noch nicht vollständig erfasst und befindet sich daher noch *in Bearbeitung*.
- Ist *kein* **Flaggensymbol** in der zweiten Tabellenspalte sichtbar, so wurde die Betriebsanweisung vollständig erfasst.

Die Anzeige der weiteren Spalten ist abhängig vom Typ der Betriebsanweisung. Es gibt vier verschiedene Typen von Betriebsanweisungen. Um sich den entsprechenden Typ gefiltert anzeigen zu lassen, nutzen Sie bitte die Auswahlliste (5) rechts oberhalb der Tabelle. Wählen sie hier den gewünschten Typ aus. Die vier Typen sind:

- **Betriebsanweisung nach § 14 GefStV**
- **Betriebsanweisung für Arbeitsmittel**
- **Betriebsanweisung nach Biostoffverordnung**
- **Betriebsanweisung Organisation**

Die erste Spalte der Tabelle (4) zeigt farblich den Typ der einzelnen Betriebsanweisungen.

Über die Suchfunktion (6) können Sie innerhalb der Tabellenspalten nach einem bestimmten Begriff suchen lassen. Ist der eingegebene Begriff in einem der Datensätze enthalten, werden Ihnen die zugehörigen Tabelleneinträge direkt angezeigt.

Oben links (7) steht Ihnen die Funktion **Neue Betriebsanweisung anlegen** zur Verfügung (diese Funktion steht nur berechtigten Anwendern zur Verfügung).



Sobald Sie einen Zeileneintrag markieren, werden Ihnen außerdem - je nachdem welche Rechte Sie besitzen - die Funktionen **Anzeigen**, **Bearbeiten**, **Kopieren** und **Löschen** von Betriebsanweisungen angezeigt. Liegt die Betriebsanweisung als PDF vor, so gibt es darüber hinaus noch die Funktion **Betriebsanweisung drucken**.

Vorhandene Betriebsanweisung anzeigen

Um sich die Details einer bereits erfassten Betriebsanweisung anzeigen zu lassen, müssen Sie zunächst den gewünschten Typ der Betriebsanweisung in der Auswahlliste selektieren und anschließend die entsprechende Betriebsanweisung in der Tabelle markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Betriebsanweisung anzeigen**.



Es öffnet sich ein neuer Dialog mit den bereits erfassten Daten. In dieser Ansicht ist ein Editieren der Daten nicht möglich.

Sie können die Anzeigeansicht über einen Mausklick auf die Schaltfläche **OK** oder auf die Schaltfläche **Abbrechen** beenden. Beide Schaltflächen schließen in diesem Fall den Dialog und Sie erreichen wieder die Einstiegsseite der Betriebsanweisungen. Dabei werden keine neuen Daten gespeichert. Über einen Mausklick auf die Schaltflächen **Weiter** bzw. **Zurück** können Sie sich die Eingabemaske und die Daten des nächsten bzw. vorhergehenden Prozessschrittes anzeigen lassen.

Neue Betriebsanweisung erstellen

Um eine neue Betriebsanweisung zu erstellen, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Klicken Sie zunächst auf die Schaltfläche **Neue Betriebsanweisung erstellen**.



Es öffnet sich ein neuer Dialog mit leeren Eingabefeldern. Hier können Sie eine neue Betriebsanweisung anlegen bzw. die Detaildaten zu einer Betriebsanweisung eingeben (weitere Informationen finden Sie unter der Beschreibung der jeweiligen Typen).

Um Ihre Eingaben zu verwerfen, schließen Sie den Dialog durch einen Mausklick auf die Schaltfläche **Abbrechen**.

Vorhandene Betriebsanweisung bearbeiten

Um eine vorhandene Betriebsanweisung bearbeiten zu können, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Um eine bestehende Betriebsanweisung zu bearbeiten, müssen Sie zunächst den gewünschten Typ der Betriebsanweisung in der Auswahlliste selektieren und anschließend die entsprechende Betriebsanweisung in der Tabelle markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Betriebsanweisung bearbeiten**.



Dadurch öffnet sich ein neues Dialogfenster mit bereits vorbelegten Eingabefeldern, die Sie nun editieren können.

Um Ihre durchgeführten Änderungen oder Ergänzungen zu übernehmen, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Die Ansicht schließt sich und Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite der Betriebsanweisungen zurück. Es werden nur die Betriebsanweisungen angezeigt, die dem vorher von Ihnen gewählten Typ entsprechen.

Um Ihre Eingaben zu verwerfen, schließen Sie den Dialog durch einen Mausklick auf die Schaltfläche **Abbrechen**.



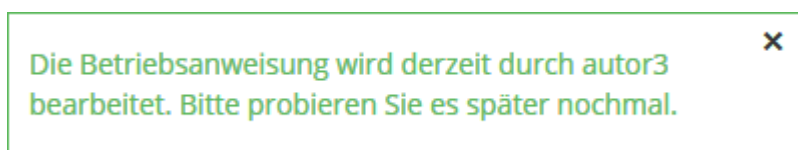
Über einen Mausklick auf die Schaltflächen **Weiter** bzw. **Zurück** können Sie sich die Eingabemaske des nächsten bzw. vorhergehenden Prozessschritts anzeigen lassen und deren Daten bearbeiten.

Betriebsanweisung ist durch einen anderen Benutzer gesperrt

Ist eine Betriebsanweisung bereits durch einen anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet, so wird dies mit einem Schloss-Symbol in der ersten Tabellen-Spalte signalisiert. Die Betriebsanweisung ist gesperrt und eine parallele Bearbeitung ist nicht möglich. Die Sperre bleibt bestehen, bis der andere Benutzer die Bearbeitung der Betriebsanweisung abgeschlossen hat.

Sollten Sie über die entsprechende Berechtigung verfügen, steht Ihnen alternativ die Möglichkeit zur Verfügung die Betriebsanweisung über das Entsperr-Symbol wieder zu entsperren. Der Benutzer, der diese gerade parallel geöffnet hat, kann in diesem Fall jedoch seine Bearbeitung nicht erfolgreich beenden!

Hinweis: In seltenen Fällen kann es vorkommen, dass die Betriebsanweisung von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet worden ist, jedoch das Schloss-Symbol noch nicht eingeblendet wurde. In diesem Fall erscheint beim Versuch die Betriebsanweisung parallel zur Bearbeitung zu öffnen eine Hinweismeldung.



Die Bearbeitung der Betriebsanweisung ist erst wieder möglich, wenn die vom anderen Benutzer verursachte Sperre aufgehoben worden ist.

Vorhandene Betriebsanweisung kopieren

Um eine vorhandene Betriebsanweisung kopieren zu können, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Um eine bestehende Betriebsanweisung zu kopieren, müssen Sie zunächst den gewünschten Typ der Betriebsanweisung in der Auswahlliste selektieren und anschließend die entsprechende Betriebsanweisung in der Tabelle markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Betriebsanweisung kopieren**.



Dadurch wird eine vorhandene Betriebsanweisung kopiert und in einem neuen Dialog mit bereits vorgelegten Eingabefeldern geöffnet. Die kopierte Betriebsanweisung kann nun, wie in "Vorhandene Betriebsanweisung bearbeiten" beschrieben, bearbeitet und angepasst werden.

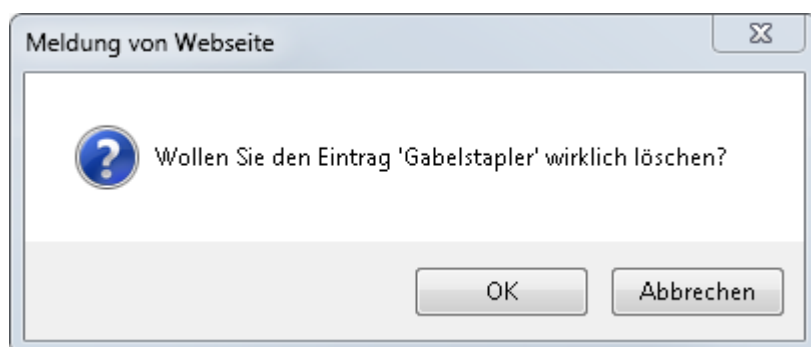
Betriebsanweisung löschen

Um eine vorhandene Betriebsanweisung zu löschen, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Wenn Sie eine Betriebsanweisung löschen möchten, müssen Sie zunächst den gewünschten Typ der Betriebsanweisung in der Auswahlliste selektieren und anschließend die entsprechende Betriebsanweisung in der Tabelle markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Betriebsanweisung löschen**.



Daraufhin öffnet sich ein Bestätigungsdialog der Sie fragt, ob Sie die Betriebsanweisung wirklich löschen wollen.



Den Löschvorgang können Sie durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** abschließen oder durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** stoppen.

Eine Betriebsanweisung kann allerdings nur gelöscht werden, wenn keine Zuordnung zu einer Gefährdungsbeurteilung besteht. Besteht eine solche Zuordnung, wird der Löschvorgang mit einer Hinweismeldung abgebrochen. Die Hinweismeldung weist Sie darauf hin, dass die Betriebsanweisung erst gelöscht werden kann, wenn Sie zuvor in den relevanten Gefährdungsbeurteilungen die entsprechenden Verweise zur Betriebsanweisung entfernen.

Entschuldigung, es ist ein Fehler aufgetreten. ✕
Beschreibung: Entschuldigung, es ist ein Fehler aufgetreten. Beschreibung: Entität nicht gefunden
ErrorCode: 5005
Es besteht eine Referenz einer Gefährdungsbeurteilung auf die Betriebsanweisung

Sollte eine Betriebsanleitung gerade von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet sein, so ist ein Löschen nicht möglich (vgl. [Kapitel Betriebsanleitung ist durch einen anderen Benutzer gesperrt](#))

Betriebsanweisung drucken

Eine Betriebsanweisung kann nur dann gedruckt werden, wenn sie veröffentlicht wurde und als PDF-Datei vorliegt.

Um eine Betriebsanweisung zu drucken, müssen Sie zunächst den gewünschten Typ der Betriebsanweisung in der Auswahlliste selektieren, anschließend die entsprechende Betriebsanweisung in der Tabelle auswählen und die Schaltfläche **Betriebsanweisung drucken** anklicken.



Daraufhin öffnet sich die Betriebsanweisung als PDF-Datei in der für die Betriebsanweisung festgelegten Sprache in einem neuen Browserfenster bzw. Tab. Diese PDF-Datei können Sie nun über die Druckfunktion Ihres Browsers drucken.

Hinweis: Falls sich kein neues Browserfenster, bzw. Tab öffnen sollte, deaktivieren Sie bitte evtl. vorhandene Pop-Up Blocker für die Intranet Präventionswerkzeuge in Ihrem Browser.

Ansicht Grunddaten

Die Ansicht "Grunddaten" stellt den ersten Prozessschritt in der Erfassung einer Betriebsanweisung dar. Hier können Sie übergreifende Informationen zu einer Betriebsanweisung hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandene Betriebsanweisung anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zum Typ, Namen, Bezeichnung und Nummer sowie zum Arbeitsbereich der Betriebsanweisung angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

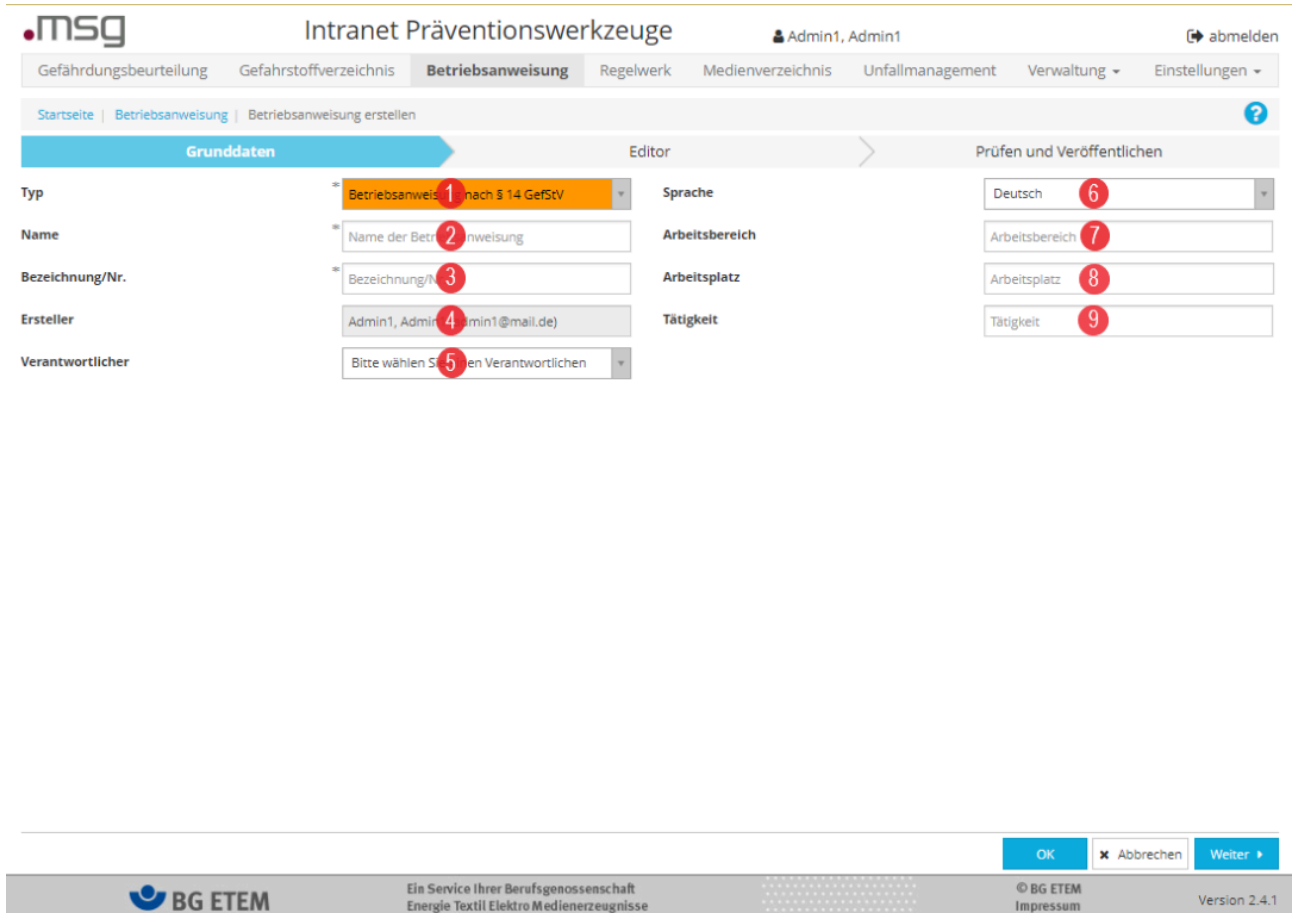
Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Betriebsanweisung.



Ein Klick auf die Schaltfläche **Weiter** führt sie zur Ansicht "**Editor**" und so zu den weiteren erfassten Informationen zur Betriebsanweisung.

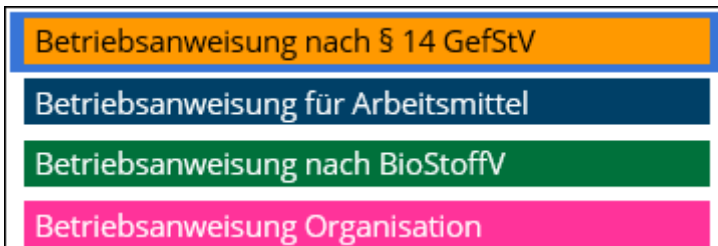
Betriebsanweisung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Grunddaten" ermöglicht Ihnen der Bearbeitungsmodus, Informationen zum Typ, Namen, Bezeichnung und Nummer sowie zum Arbeitsbereich zu erfassen bzw. zu bearbeiten.



Folgende Eingabefelder stehen Ihnen - als berechtigtem Anwender - für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (1) **Typ** (hier können Sie aus einer Auswahlliste einen der vier Typen auswählen)



- (2) **Name** (hier tragen Sie einen Namen für die Betriebsanweisung ein)

- (3) **Bezeichnung/Nr.** (hier tragen Sie eine textuelle Kurzbezeichnung oder Nummer ein)
- (4) **Ersteller** (dieses Eingabefeld wird automatisch vom System mit dem angemeldeten Anwender bei der Neuanlage befüllt und kann nicht verändert werden)
- (5) **Verantwortlicher** (wählen Sie aus der Auswahlliste einen berechtigten Anwender aus)

Auf der rechten Seite der Ansicht können Sie zusätzliche Angaben erfassen:

- (6) **Sprache** (wählen Sie aus der Auswahlliste die Sprache aus, in der die Betriebsanweisung erstellt und gespeichert werden soll)
- (7) **Arbeitsbereich** (hier tragen Sie einen Arbeitsbereich, dem die Betriebsanweisung zugeordnet ist, ein)
- (8) **Arbeitsplatz** (hier tragen Sie einen Arbeitsplatz, dem die Betriebsanweisung zugeordnet ist, ein)
- (9) **Tätigkeit** (hier tragen Sie eine Tätigkeit, der die Betriebsanweisung zugeordnet ist, ein)

Sobald sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Bearbeitungshinweis:

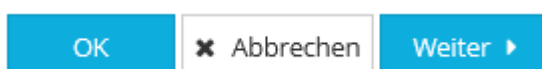
Bei den Datenfelder **Name** und **Bezeichnung/Nr** handelt es sich um Pflichtfelder. Für das erfolgreiche Speichern von Informationen zur Betriebsanweisung dürfen diese Angaben nicht leer sein.

Der **Name** einer Betriebsanweisung muss innerhalb der Anwendung eindeutig sein.

Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)

Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Angaben zur Betriebsanweisung speichern und den Dialog zu den "Grunddaten" schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite der Betriebsanweisungen zurück.

Beim Abspeichern der Daten erfolgt eine Pflichtfeldprüfung. Sie erhalten eine Fehlermeldung, wenn nicht alle Pflichtfelder gefüllt sind. Die Pflichtfeldprüfung findet auch dann statt, wenn Sie die Schaltfläche **Weiter** anklicken und die Daten bis zum endgültigen Abschluss des Betriebsanweisungerfassungsprozesses "nur" zwischengespeichert werden.



Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**.

Nach dem Zwischenspeichern über das Anklicken der Schaltfläche **Weiter**, gelangen Sie zur nächsten Ansicht "[Editor](#)".

Ansicht Editor

Die Ansicht "Editor" stellt den zweiten Prozessschritt in der Erfassung einer Betriebsanweisung dar. Hier können Sie sowohl typunabhängige als auch typspezifische Informationen zu einer Betriebsanweisung hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zu typunabhängigen und typabhängigen Informationen angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Die Daten zu den einzelnen Abschnitten lassen sich durch das Anklicken des Dreiecksymbols ein- und ausblenden.

Durch das Anklicken des Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Betriebsanweisung.



Ein Klick auf die Schaltfläche **Weiter** führt Sie zur nächsten Ansicht "[Prüfen und Veröffentlichen](#)" und so zu den weiteren erfassten Informationen zur Betriebsanweisung.

Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "[Grunddaten](#)".

Eintrag erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Editor" stehen Ihnen - als berechtigtem Anwender - für die weitere Erfassung von Detailinformationen zur Betriebsanweisung diverse Eingabefelder zur Verfügung. Zunächst einmal werden die Eingabefelder beschrieben, die bei allen vier Typen der Betriebsanweisung vorhanden sind.

Auf die typspezifischen Eingabefelder wird im jeweiligen Abschnitt zum entsprechenden Typ eingegangen. Die vier Typen sind:

- **Betriebsanweisung nach § 14 GefStV**
- **Betriebsanweisung für Arbeitsmittel**
- **Betriebsanweisung nach Biostoffverordnung**
- **Betriebsanweisung Organisation**

Typunabhängige Eingabefelder

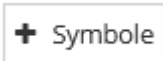
Bei allen vier Typen von Betriebsanweisungen gibt es im oberen Bereich eine farblich hinterlegte Anzeige des **Typs** sowie den **Namen der Betriebsanweisung**.

Die einzelnen Abschnitte lassen sich durch das Anklicken des Dreiecksymbols einzeln auf- und zuklappen.

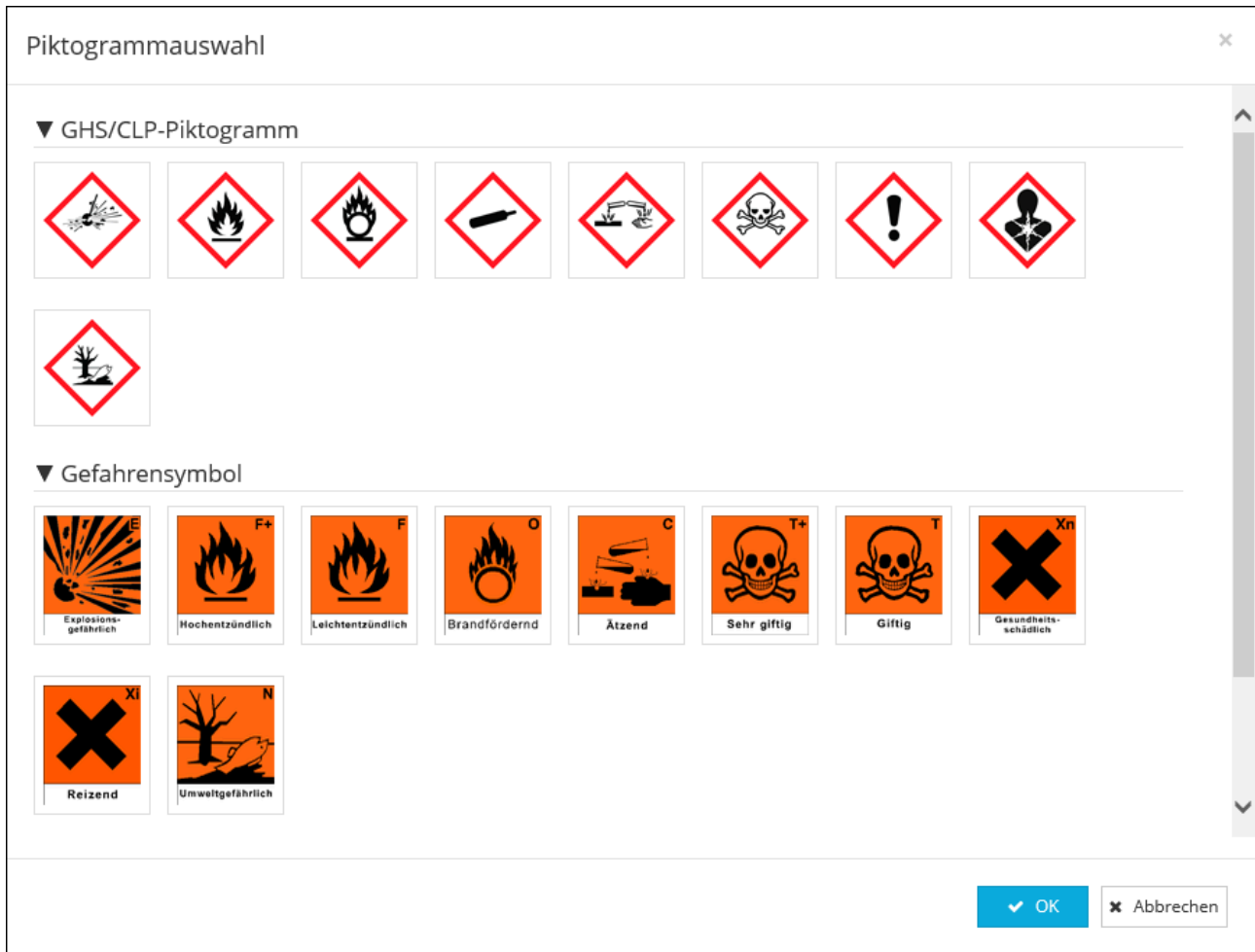
Sobald sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.



Die Eingabefelder bieten Ihnen die Möglichkeit den eingegebenen Text zu formatieren. Sie können sowohl die Schriftgröße (*klein, mittel, groß*) als auch -farbe (*rot, grün, blau, schwarz*) verändern. Außerdem bestehen für Sie die Möglichkeiten des Fettdrucks, Textpassagen zu unterstreichen, Aufzählungszeichen hinzuzufügen oder eine Nummerierung vorzunehmen.



Mit Ausnahme des ersten und letzten Eingabefeldes befindet sich neben allen Eingabefeldern sowohl links als auch rechts die Schaltfläche **Symbole**. Um das Piktogramm eines Symboles zu dem entsprechenden Abschnitt der Betriebsanweisung hinzuzufügen, klicken Sie die Schaltfläche **Symbole** an. Dadurch öffnet sich ein Dialogfenster, in dem Sie die mögliche **Piktogrammauswahl** kontextsensitiv angezeigt bekommen.




- Innerhalb des Dialogfensters können Sie bis zu sechs Piktogramme auswählen. Klicken Sie hierzu bitte das gewünschte Piktogramm an. Ihre Auswahl wird farblich hervorgehoben.
- Um die Auswahl in die Betriebsanweisung zu übernehmen, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Das Dialogfenster wird geschlossen und Sie kehren zur Ansicht "Editor" zurück. Je nachdem ob Sie die Schaltfläche **Symbole** links oder rechts neben dem Eingabefeld angeklickt haben, werden die ausgewählten Piktogramme auch auf der jeweiligen Seite neben dem Eingabefeld hinzugefügt. Es können pro Seite maximal sechs Piktogramme hinzugefügt werden. Wählen Sie mehr als sechs Symbole aus, werden Sie durch eine Hinweismeldung darauf hingewiesen, dass bereits sechs Symbole ausgewählt sind.
- Um den Vorgang abzubrechen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Abbrechen**. Dadurch wird die Auswahl verworfen, der Dialog geschlossen und Sie kehren zur Ansicht "Editor" zurück. Es werden keine Symbole hinzugefügt.
- Soll ein bereits hinzugefügtes Symbol wieder gelöscht werden, so klicken Sie das gewünschte Symbol an und drücken Sie die Delete-Taste (*Entf-Taste*) auf Ihrer Tastatur. Das Symbol wird daraufhin gelöscht.

Im Bereich "Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln" befindet sich oberhalb des Eingabefeldes eine Werteliste mit PSA-Informationen.

Bitte wählen Sie eine PSA aus.


▼



Um eine PSA-Information hinzuzufügen, wählen Sie die entsprechende PSA-Information aus der Werteliste aus und klicken Sie auf die Schaltfläche **PSA Informationen übernehmen**, die sich rechts neben der Werteliste befindet. Die PSA-Informationen werden - durch einen Zeilenumbruch getrennt - in das Eingabefeld zu "Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln" am Ende eingefügt. Sie haben die Möglichkeit mehrere PSA-Informationen zu einer Betriebsanweisung hinzuzufügen.

Betriebsanweisung nach § 14 GefStV

Bei einer Betriebsanweisung vom Typ **§ 14 GefStV** können Daten eines Gefahrstoffs übernommen werden. Oberhalb des Bereichs "Gefahrstoffbezeichnung/-information" befindet sich eine Werteliste mit allen im System erfassten Gefahrstoffen.



Intranet Präventionswerkzeuge

Admin1, Admin1 abmelden

Gefährdungsbeurteilung
Gefahrstoffverzeichnis
Betriebsanweisung
Regelwerk
Verwaltung ▼
Einstellungen ▼

Startseite
Betriebsanweisung
Betriebsanweisung erstellen
?

Grunddaten
Editor
Prüfen und Veröffentlichen


Typ

Betriebsanweisung nach § 14 GefStV

Name

Hebebühne

Salzsäure


1

▶ Gefahrstoffbezeichnung / -information 2

▼ Gefahren für Mensch und Umwelt 3

+ Symbole

TI ▼
A ▼
B
U
☰
☷

+ Symbole


▶ Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln 4

▶ Verhalten im Gefahrenfall 5

▶ Erste Hilfe 6

▶ Sachgerechte Entsorgung 7

◀ Zurück
OK
✖ Abbrechen
Weiter ▶



Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse

© BG ETEM
Impressum

Version 1.0

Um die Daten eines Gefahrstoffs zu übernehmen, wählen Sie den entsprechenden Gefahrstoff aus der Werteliste aus und klicken Sie auf die Schaltfläche **Daten hinzufügen** (1), die sich rechts neben der Werteliste befindet. Dadurch werden die folgenden Attribute automatisch mit den bereits vorhandenen Daten befüllt:

- (2) **Gefahrstoffbezeichnung / -information** (hier wird die Gefahrstoffbezeichnung eingefügt)
- (3) **Gefahren für Mensch und Umwelt** (hier werden die H-Sätze und anschließend die EUH-Sätze eingefügt, wenn verfügbar auch die Wassergefährdungsklasse)
- (4) **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln** (hier werden die P-Sätze eingefügt)

Sind beim Gefahrstoff keine **H-, EUH- und P-Sätze** hinterlegt, so werden die **R-Sätze** im Bereich "Gefahrstoffbezeichnung / -information" und die **S-Sätze** im Bereich "Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln" übernommen. Dabei wird der deutsche Langtext der Sätze gefolgt von der Kurzbezeichnung in Klammern eingefügt. Dies gilt für alle Sätze.

Hinterlegte **GHS-Piktogramme** des Gefahrstoffs werden im Bereich "Gefahren für Menschen und Umwelt" als Symbole eingefügt. Sind keine **GHS-Piktogramme** beim Gefahrstoff hinterlegt, so werden die **Gefahrensymbole** verwendet. Dabei werden die Symbole abwechselnd links und rechts vom Eingabefeld hinzugefügt. Nun können Sie entweder manuell weitere Symbole hinzufügen oder Symbole entfernen. Diese Funktionen wurden unter [Symbole](#) bereits ausführlich beschrieben.

Sie haben die Möglichkeit Gefahrstoffdaten von mehreren Gefahrstoffen zu einer Betriebsanweisung hinzuzufügen.

Zusätzlich zu den oben genannten Attributen, gibt es noch weitere Eingabefelder, die manuell befüllt werden müssen. Dazu gehören:

- (5) **Verhalten im Gefahrenfall** (hier tragen Sie Informationen zum Verhalten im Gefahrenfall ein)
- (6) **Erste Hilfe** (hier tragen Sie Informationen zur ersten Hilfe ein)
- (7) **Sachgerechte Entsorgung** (hier tragen Sie Informationen zur sachgerechten Entsorgung ein)

Betriebsanweisung für Arbeitsmittel

msg Intranet Präventionswerkzeuge Admin1, Admin1 [abmelden](#)

Gefährdungsbeurteilung | Gefahrstoffverzeichnis | **Betriebsanweisung** | Regelwerk | Verwaltung | Einstellungen



[Startseite](#) | [Betriebsanweisung](#) | Betriebsanweisung erstellen [?](#)

Grunddaten **Editor** Prüfen und Veröffentlichen

Typ **Betriebsanweisung für Arbeitsmittel** Name Rechenmaschine

► Anwendungsbereich **8**

▼ Gefahren für Mensch und Umwelt **9**

+ Symbole TI A B U   + Symbole


► Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln **10**

► Verhalten im Gefahrenfall **11**

► Erste Hilfe **12**

► Instandhaltung/ Entsorgung **13**

[← Zurück](#) [OK](#) [× Abbrechen](#) [Weiter ▶](#)

 Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM
Impressum Version 1.0

Bei einer Betriebsanweisung vom Typ **Arbeitsmittel** können Sie Informationen zu folgenden Attributen hinterlegen:

- (8) **Anwendungsbereich** (hier tragen Sie den Arbeitsbereich, an dem die Betriebsanweisung benötigt wird, ein)
- (9) **Gefahren für Mensch und Umwelt** (hier tragen Sie die Gefahren, die für Mensch und Umwelt ausgehen, ein)
- (10) **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln** (hier tragen Sie die Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln ein)
- (11) **Verhalten im Gefahrenfall** (hier tragen Sie Informationen zum Verhalten im Gefahrfall ein)
- (12) **Erste Hilfe** (hier tragen Sie Informationen zur ersten Hilfe ein)
- (13) **Instandhaltung / Entsorgung** (hier tragen Sie Informationen zur Instandhaltung und Entsorgung ein)

Betriebsanweisung nach Biostoffverordnung

msg Intranet Präventionswerkzeuge Admin1, Admin1 abmelden

Gefährdungsbeurteilung | Gefahrstoffverzeichnis | **Betriebsanweisung** | Regelwerk | Verwaltung | Einstellungen

Startseite | Betriebsanweisung | Betriebsanweisung erstellen

Grunddaten | **Editor** | Prüfen und Veröffentlichen

Typ: **Betriebsanweisung nach BioStoffV** Name: Rechenmaschine

▶ **Biologischer Arbeitsstoff** 14

▼ **Gefahren für Mensch und Umwelt** 15

+ Symbole T A B U ☰ ☰ + Symbole

▶ **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln** 16

▶ **Verhalten im Gefahrenfall** 17

▶ **Erste Hilfe** 18

▶ **Sachgerechte Entsorgung** 19

Zurück OK Abbrechen Weiter

BG ETEM Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
 Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM
 Impressum Version 1.0

Bei einer Betriebsanweisung vom Typ **Biostoffverordnung** können Sie Informationen zu folgenden Attributen hinterlegen:

- (14) **Biologischer Arbeitsstoff** (hier tragen Sie den biologischen Arbeitsstoff, für den die Betriebsanweisung benötigt wird, ein)
- (15) **Gefahren für Mensch und Umwelt** (hier tragen Sie die Gefahren, die für Mensch und Umwelt ausgehen, ein)
- (16) **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln** (hier tragen Sie die Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln ein)
- (17) **Verhalten im Gefahrenfall** (hier tragen Sie Informationen zum Verhalten im Gefahrfall ein)
- (18) **Erste Hilfe** (hier tragen Sie Informationen zur ersten Hilfe ein)
- (19) **Sachgerechte Entsorgung** (hier tragen Sie Informationen zur sachgerechten Entsorgung ein)

Betriebsanweisung Organisation

msg Intranet Präventionswerkzeuge Admin1, Admin1 abmelden

Gefährdungsbeurteilung | Gefahrstoffverzeichnis | **Betriebsanweisung** | Regelwerk | Verwaltung | Einstellungen

Startseite | Betriebsanweisung | Betriebsanweisung erstellen

Grunddaten | **Editor** | Prüfen und Veröffentlichen

Typ Betriebsanweisung Organisation **Name** Rechenmaschine

▶ Anwendungsbereich 20

▼ Gefahren für Mensch und Umwelt 21

+ Symbole T1 A B U ☰ ☰ + Symbole

▶ Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln 22

▶ Verhalten im Gefahrenfall 23

▶ Erste Hilfe 24

▶ Instandhaltung/ Entsorgung 25

◀ Zurück OK Abbrechen Weiter ▶

BG ETEM Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM
Impressum Version 1.0

Bei einer Betriebsanweisung vom Typ **Organisation** können Sie Informationen zu folgenden Attributen hinterlegen:

- (20) **Anwendungsbereich** (hier tragen Sie den Arbeitsbereich, an dem die Betriebsanweisung benötigt wird, ein)
- (21) **Gefahren für Mensch und Umwelt** (hier tragen Sie die Gefahren, die für Mensch und Umwelt ausgehen, ein)
- (22) **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln** (hier tragen Sie die Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln ein)
- (23) **Verhalten im Gefahrenfall** (hier tragen Sie Informationen zum Verhalten im Gefahrenfall ein)
- (24) **Erste Hilfe** (hier tragen Sie Informationen zur ersten Hilfe ein)
- (25) **Instandhaltung / Entsorgung** (hier tragen Sie Informationen zur Instandhaltung und Entsorgung ein)

Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)

Im unteren Bereich der Ansicht "Editor" finden Sie die Schaltflächen **OK**, **Abbrechen** und **Weiter**. Die genannten Funktionen werden in der Ansicht "[Grunddaten](#)" erläutert.

Durch das Anklicken der Schaltfläche **OK** werden Ihre Angaben gespeichert und der Dialog geschlossen. Dadurch kehren Sie zur Einstiegsseite der Betriebsanweisungen zurück.

Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen und nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**.



Über die Schaltfläche **Zurück** gelangen Sie wieder zur Ansicht "[Grunddaten](#)".

Ein Mausklick auf die Schaltfläche **Weiter** führt Sie zur Ansicht "[Prüfen und Veröffentlichen](#)" wo Sie weitere Informationen zur Betriebsanweisung erfassen können.

Ihre Eingaben auf der Dialogseite "Editor" werden sowohl beim Anklicken der Schaltfläche **Zurück** als auch der Schaltfläche **Weiter** übernommen und zwischengespeichert.

Ansicht Prüfen und Veröffentlichen

Die Ansicht "Prüfen und Veröffentlichen" stellt den letzten Prozessschritt in der Erfassung einer Betriebsanweisung dar. Hier können Sie Angaben zu **Typ**, **Name**, **Bezeichnung/Nr.**, **Verantwortlicher**, **Letzter Bearbeiter** und **Letzte Änderung** einsehen.

Im rechten Bereich der Ansicht wird Ihnen ein **Vorschaufenster** mit Bildlaufleiste für die erstellte Betriebsanweisung eingeblendet.

Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten organisatorischen Daten zur Betriebsanweisung angezeigt.

Die Datenfelder auf dieser Ansicht sind sowohl im Anzeigemodus als auch im Bearbeitungsmodus nicht editierbar.

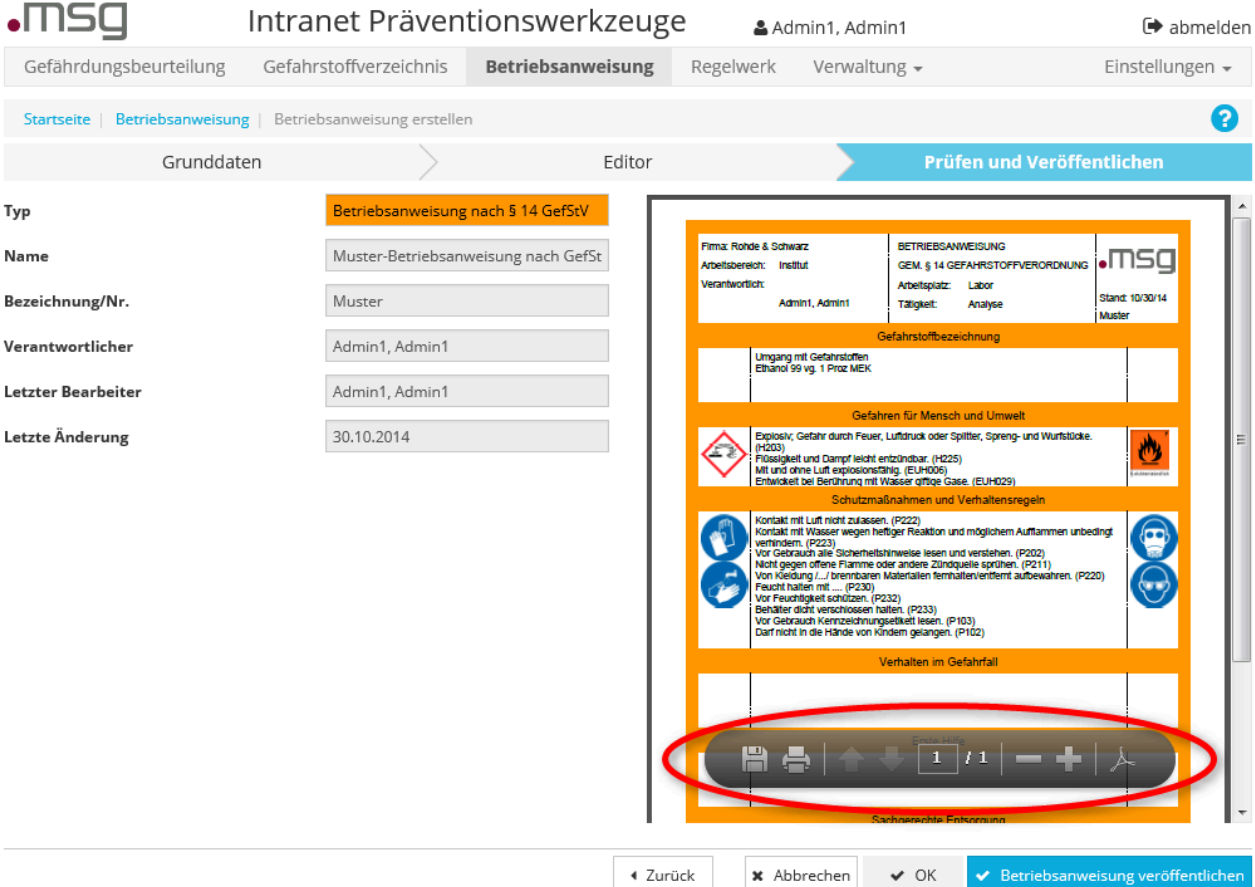
Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Betriebsanweisung.



Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "[Editor](#)".

Erfassung fertigstellen (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Prüfen und Veröffentlichen" werden die Attribute der Datenfelder maschinell befüllt. Diese Vorbelegung ist sowohl im Anzeigemodus als auch im Bearbeitungsmodus nicht editierbar.



The screenshot shows the 'Prüfen und Veröffentlichen' (Check and Publish) screen in the 'Intranet Präventionswerkzeuge' application. The user is logged in as 'Admin1, Admin1'. The main navigation bar includes 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. The current page is 'Betriebsanweisung erstellen'. The interface is split into 'Grunddaten' and 'Editor' tabs, with the 'Prüfen und Veröffentlichen' tab active. On the left, a metadata table shows details for the safety instruction: 'Muster-Betriebsanweisung nach GefSt', 'Muster', 'Admin1, Admin1', and '30.10.2014'. The main area displays a preview of the safety instruction document. The document header includes 'Firma: Rohde & Schwarz', 'Arbeitsbereich: Institut', 'Verantwortlich: Admin1, Admin1', and 'Stand: 10/30/14'. The document content is organized into sections: 'Gefahrstoffbezeichnung' (Methanol 99 vg. 1 Proz MEK), 'Gefahren für Mensch und Umwelt' (Explosiv, Gefahr durch Feuer, Luftdruck oder Splitter, Spreng- und Wurststücke, etc.), 'Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln' (Kontakt mit Luft nicht zulassen, etc.), and 'Verhalten im Gefahrfall'. A red circle highlights a toolbar at the bottom of the preview window, which contains icons for save, print, zoom, and PDF generation. Below the preview, there are buttons for 'Zurück', 'Abbrechen', 'OK', and 'Betriebsanweisung veröffentlichen'.

Auf der rechten Seite dieser Maske sehen Sie die Vorschau auf die Druck- bzw. PDF-Version der Betriebsanweisung. Mit Hilfe des Vorschauenfensters können Sie im Vorfeld der Veröffentlichung die erfassten Daten in der Druck- bzw. PDF-Version einsehen und überprüfen.

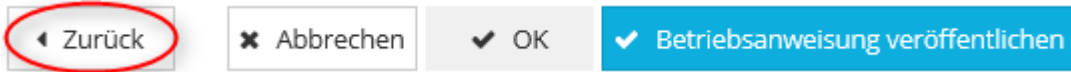
Die Vorschau wird entsprechend dem gewählten Typ farblich dargestellt.

Sobald sich Ihr Mauszeiger innerhalb des Vorschauenfensters befindet, wird eine Bedienleiste eingeblendet. Mit ihrer Hilfe können Sie sich eine Kopie oder ein Druckexemplar erstellen lassen. Weitere Schaltflächen dienen der Vergrößerung bzw. Verkleinerung des Vorschauinhalts.



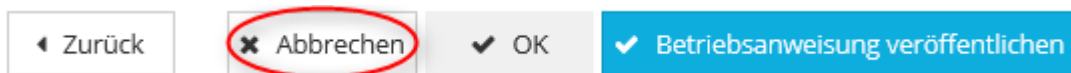
Um Ihre Angaben zur Betriebsanweisung abzuspeichern, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **OK**. Nach dem Anklicken der Schaltfläche **OK** gelangen Sie zur Einstiegsseite des Moduls Betriebsanweisung zurück. Dabei wird kein PDF-Dokument der Betriebsanweisung generiert.

Erfassung prüfen



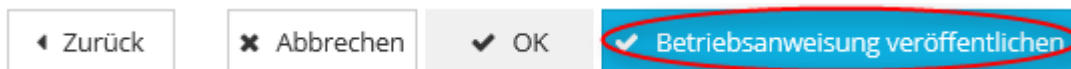
Über das Betätigen der Schaltfläche **Zurück**, können Sie Ihre Angaben noch einmal überprüfen, in dem Sie zur Ansicht "Editor" zurückkehren.

Erfassung abbrechen



Um die Eingaben zu verwerfen und keine neue Betriebsanweisung anzulegen, betätigen Sie die Schaltfläche **Abbrechen**. Dies gilt nur bei Neuanlage. Im Bearbeitungsmodus wurden bereits alle bisher vorgenommenen Änderungen gespeichert.

Betriebsanweisung veröffentlichen



Um ein PDF-Dokument der Betriebsanweisung zu generieren, klicken Sie auf die Schaltfläche **Betriebsanweisung veröffentlichen**.

Regelwerk

Das Modul Regelwerk können Sie im Prinzip als eine eigenständige Webseite zur Anzeige von Informationen betrachten, die in die Anwendung "Intranet Präventionswerkzeuge" eingebunden wird.

Mit Hilfe des Moduls Regelwerk können Sie

- sich die Einträge der "Vorschriften- und Mediensammlung" der BG ETEM anzeigen lassen,
- gezielt nach Einträgen innerhalb der Dokumentensammlung suchen lassen,
- nach der Aktualisierung des Regelwerks die vorhandenen Links überprüfen lassen.

Um auf das Modul Regelwerk zugreifen zu können, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung.

Einstiegsseite

Die Startseite des Regelwerkes öffnen Sie durch das Anklicken des Menüeintrags **Regelwerk**.

Alternativ können Sie auch durch das Anklicken eines Verweises oder Lesezeichens auf ein Objekt des Moduls Regelwerk das gewünschte Regelwerkdokument aufrufen.



Vorschriften- und Mediensammlung

Weiter



Ausgabe September 2013 | Version 4

Navigation

Auf der Einstiegseite gelangen Sie durch Anklicken der Schaltflächen **Vorschriften- und Mediensammlung** oder **Weiter** zur "Indexansicht" des Moduls Regelwerk. Hier finden Sie das Inhaltsverzeichnis der „Vorschriften- und Mediensammlung“ der BG ETEM. Die Indexansicht öffnet sich initial mit der Anzeige der **BG-Vorschriften / Unfallverhütungsvorschriften**.

Um zwischen Dokumenten zu wechseln, brauchen Sie nur auf den jeweils angezeigten und blau hinterlegten Eintrag der Anzeige zu klicken. Im Anzeigefenster des Regelwerks wird dann das entsprechende Dokument aufgerufen.

Innerhalb des Regelwerkmoduls können Sie durch das Anklicken der Browser-Navigations-Schaltflächen wieder zurück auf die bereits zuvor aufgerufenen Seiten (bzw. Suchergebnisse) gelangen.

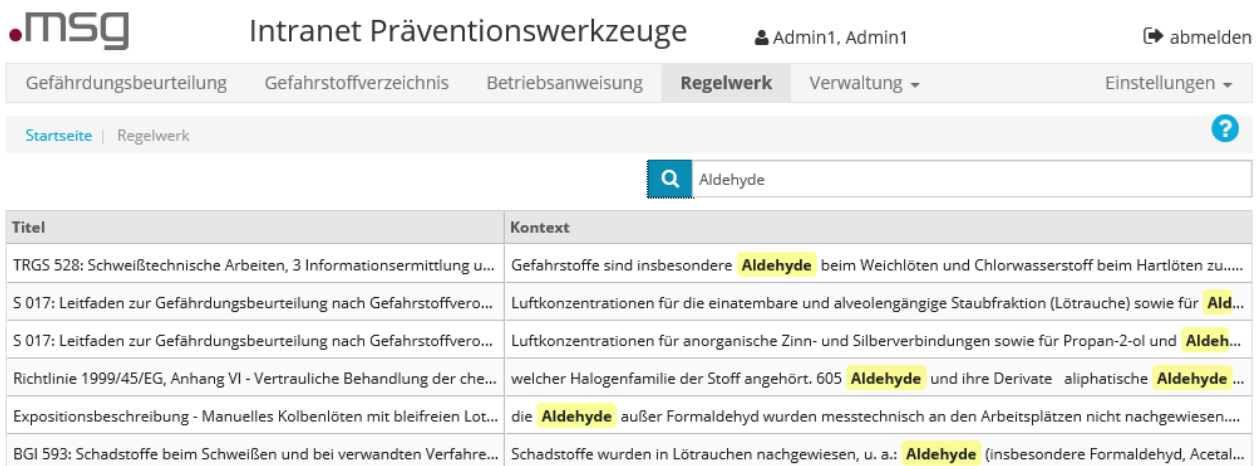
Suchfunktion

Mit Hilfe der Suchfunktion können berechtigte Anwender innerhalb des Regelwerks nach Dokumenten suchen lassen, sowie diese aufrufen und ansehen.



Das Suchfeld bleibt bei allen Ansichten des Regelwerks erreichbar. So können Sie die Funktion sowohl von der Einstiegsseite als auch von der Indexansicht aus nutzen.

Geben Sie zu diesem Zweck ihren Suchtext in das Eingabefeld ein und bestätigen Sie Ihre Eingabe per ENTER-Taste oder durch einen Klick auf das Lupensymbol. Das Suchergebnis wird Ihnen in Form einer Tabelle mit dem Dokumententitel und einem Ausschnitt mit den Suchtextkontext angezeigt. In der Kontextspalte wird Ihr Suchtext hervorgehoben.



msg Intranet Präventionswerkzeuge Admin1, Admin1 abmelden

Gefährdungsbeurteilung Gefahrstoffverzeichnis Betriebsanweisung **Regelwerk** Verwaltung ▾ Einstellungen ▾

Startseite | Regelwerk ?

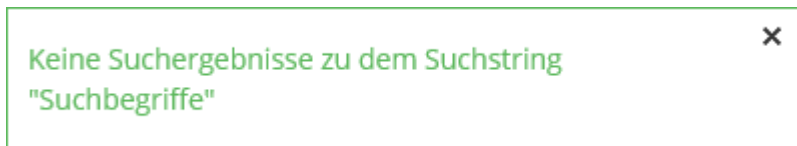
Aldehyde

Titel	Kontext
TRGS 528: Schweißtechnische Arbeiten, 3 Informationsermittlung u...	Gefahrstoffe sind insbesondere Aldehyde beim Weichlöten und Chlorwasserstoff beim Hartlöten zu....
S 017: Leitfaden zur Gefährdungsbeurteilung nach Gefahrstoffvero...	Luftkonzentrationen für die einatembare und alveolengängige Staubfraktion (Lötrauche) sowie für Ald...
S 017: Leitfaden zur Gefährdungsbeurteilung nach Gefahrstoffvero...	Luftkonzentrationen für anorganische Zinn- und Silberverbindungen sowie für Propan-2-ol und Aldehy...
Richtlinie 1999/45/EG, Anhang VI - Vertrauliche Behandlung der che...	welcher Halogenfamilie der Stoff angehört. 605 Aldehyde und ihre Derivate aliphatische Aldehyde ...
Expositionsbeschreibung - Manuelles Kolbenlöten mit bleifreien Lot...	die Aldehyde außer Formaldehyd wurden messtechnisch an den Arbeitsplätzen nicht nachgewiesen....
BGI 593: Schadstoffe beim Schweißen und bei verwandten Verfahre...	Schadstoffe wurden in Lötrauchen nachgewiesen, u. a.: Aldehyde (insbesondere Formaldehyd, Acetal...

Ihre Suche nach Wörtern und Phrasen lässt sich mithilfe von Platzhaltern erweitern. Folgende Suchstrategien können Sie einsetzen:

Suchstrategie	Bedeutung	Eingabebeispiele	Ergebnis (Beispiel)
vollständiger Begriff	In der Ergebnisliste werden Einträge des Regelwerkes angezeigt, die genau diesen Begriff beinhalten	<Epoxyde>	Gefunden werden Beiträge die genau den Begriff <Epoxyde> enthalten; Nicht gefunden werden z.B. die Einträge: <Epoxydharz>, <Epoxyde-> oder <Epoxyde,>
Begriffkombinationen ohne AND-Verknüpfung	In der Ergebnisliste werden Einträge des Regelwerkes angezeigt, die mindestens einen der eingegebenen Begriffe beinhalten	<Epoxyde Ester>	Gefunden werden Einträge mit mindestens den einen Begriff (hier <Epoxyde> oder <Ester>) - oder beide - beinhalten
Begriffkombinationen mit AND-Verknüpfung	In der Ergebnisliste werden Einträge des Regelwerkes angezeigt, die alle eingegebenen Begriffe beinhalten	< Epoxyde AND Kohlenwasserstoffe>	Gefunden werden nur Einträge die beide Begriffe (hier <Epoxyde> oder < Kohlenwasserstoffe>) beinhalten
Suchtext mit * am Ende	In der Ergebnisliste werden alle Einträge des Regelwerkes angezeigt, die Begriffe beinhalten, die mit dem Suchtext beginnen und beliebig viele Zeichen (inkl. Punkte, Kommas etc.) dahinter führen (Anmerkung: * kann auch in der Mitte eines Suchtextes verwendet werden)	a. <Epoxydharz*> b. <Epoxydharz*systeme*>	a. Gefunden werden Einträge, die mit "Epoxydharz" beginnen und beliebig viele Zeichen (inkl. Punkte, Kommas etc.) dahinter führen (hier: <Epoxydharze<, <Epoxydharzprodukte.>, <Epoxydharz-Systeme>); b. Gefunden werden Einträge, die mit "Epoxydharz" beginnen und beliebig viele Zeichen führen und mit "Systeme" enden (hier: <Epoxydharzsysteme<, <Epoxydharz-Systeme>)
Suchbegriff(e) in "Anführungszeichen"	In der Ergebnisliste werden Einträge des Regelwerkes angezeigt, die genau die eingegebene Phrase beinhalten.	<"Amine, Epoxyde ">	Gefunden werden nur Beiträge, die genau die Phrase <Amine, Epoxyde> enthalten
Suchbegriff mit ?	In der Ergebnisliste werden alle Einträge des Regelwerkes angezeigt, die den Suchbegriff beinhalten und genau ein zusätzliches Zeichen führen (Anmerkung: ? kann sowohl am Ende als auch in der Mitte des Suchbegriffes stehen und kombiniert verwendet werden)	a. <Epoxydharz?> b. <Epoxyd????system*>	a. Gefunden werden Einträge, die mit "Epoxydharz" beginnen und die mit Epoxydharz beginnen und genau ein zusätzliches Zeichen führen (hier: <Epoxydharze<, <Epoxydharz.>, <Epoxydharz,>); b. In der Ergebnisliste werden Einträgen mit Begriffen wie <Epoxydharzsysteme>, > und <Epoxydharzsysteme> angezeigt

Sollte für Ihren Suchtext kein entsprechender Eintrag im Regelwerk vorhanden sein, erhalten Sie eine Hinweismeldung.

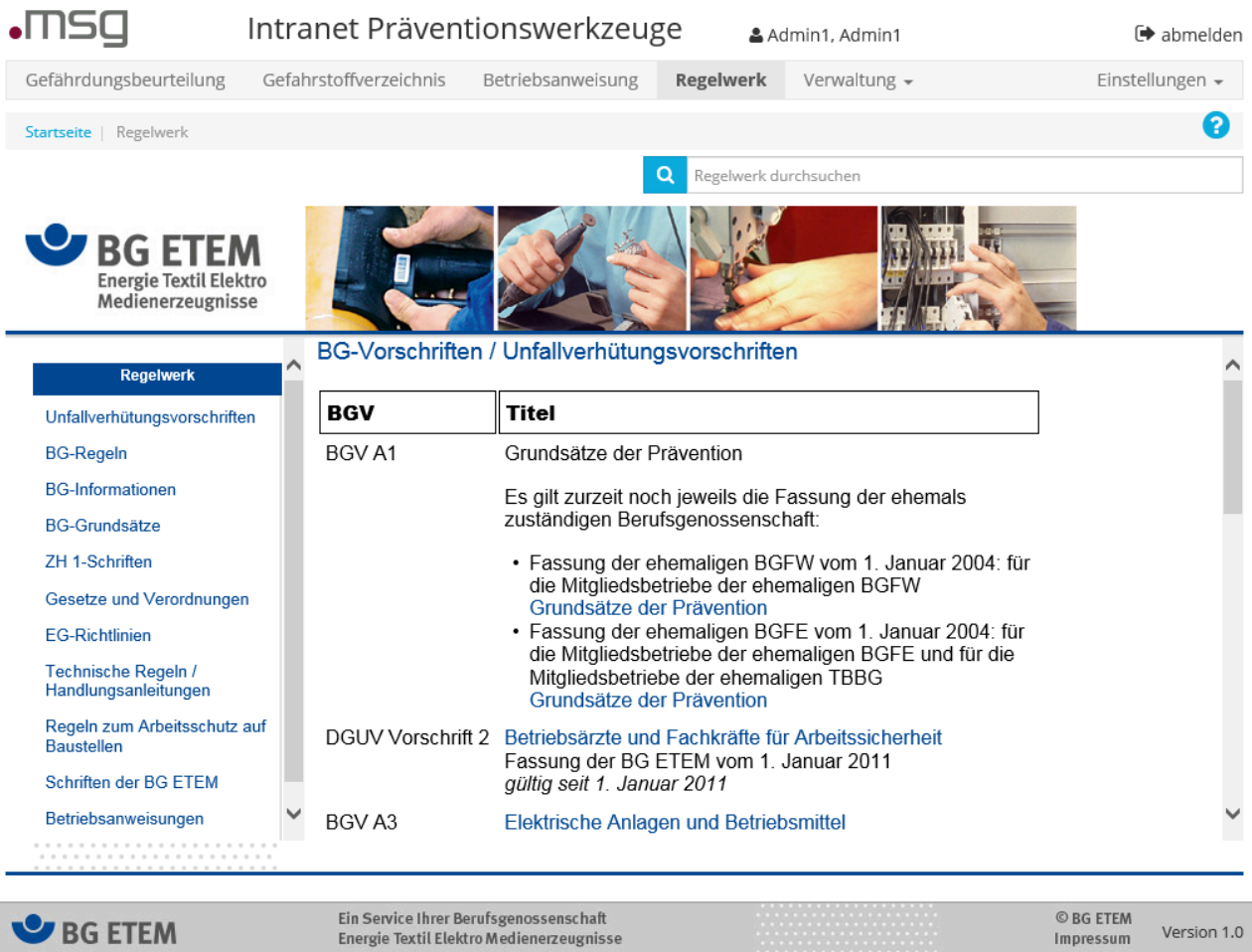


Klicken Sie auf den gewünschten Tabelleneintrag um sich den Gesamttext des Eintrags anzeigen zu lassen.

Durch das Betätigen der Zurück-Schaltfläche Ihres Browsers wird das Suchergebnis ausgeblendet und das Inhaltsverzeichnis bzw. die Einstiegsseite des Moduls Regelwerk angezeigt.

Indexansicht

Die Indexansicht des Regelwerks zeigt Ihnen im linken Inhaltsbereich die Auflistung der in der "**Vorschriften- und Mediensammlung**" der BG ETEM hinterlegten Hauptdokumente. Rechts wird das Inhaltsverzeichnis des jeweils ausgewählten Hauptdokuments eingeblendet. Ggf. müssen Sie die Bildlaufleiste innerhalb der Anwendung nutzen um sich den Inhalt vollständig anzeigen zu lassen.



The screenshot shows the 'Intranet Präventionswerkzeuge' interface. At the top, there is a navigation bar with 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk' (selected), 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. Below this is a search bar with the text 'Regelwerk durchsuchen'. The main content area is titled 'BG-Vorschriften / Unfallverhütungsvorschriften' and contains a table with the following entries:

BGV	Titel
BGV A1	Grundsätze der Prävention Es gilt zurzeit noch jeweils die Fassung der ehemals zuständigen Berufsgenossenschaft: <ul style="list-style-type: none"> Fassung der ehemaligen BGFV vom 1. Januar 2004: für die Mitgliedsbetriebe der ehemaligen BGFV Grundsätze der Prävention Fassung der ehemaligen BGFE vom 1. Januar 2004: für die Mitgliedsbetriebe der ehemaligen BGFE und für die Mitgliedsbetriebe der ehemaligen TBBG Grundsätze der Prävention
DGUV Vorschrift 2	Betriebsärzte und Fachkräfte für Arbeitssicherheit Fassung der BG ETEM vom 1. Januar 2011 <i>gültig seit 1. Januar 2011</i>
BGV A3	Elektrische Anlagen und Betriebsmittel

At the bottom of the interface, there is a footer with the BG ETEM logo, the text 'Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse', and '© BG ETEM Impressum Version 1.0'.

Um ein Dokument auszuwählen klicken Sie mit Hilfe des Mauszeigers auf den jeweiligen blau hinterlegten Eintrag. Daraufhin öffnet sich im Anzeigefenster das gewünschte Dokument.

Der Titel des ausgewählten Dokumentensatzes wird innerhalb des Anzeigefensters oben eingeblendet.

Um den Inhalt eines geöffneten Dokuments vollständig lesen zu können, nutzen Sie bitte die Bildlaufleiste rechts.

Die weiteren Navigationsmöglichkeiten werden Ihnen unter Abschnitt "[Navigation](#)" erläutert.

Wie Sie die Suchfunktion nutzen wird Ihnen im Abschnitt "[Suchfunktion](#)" erklärt.

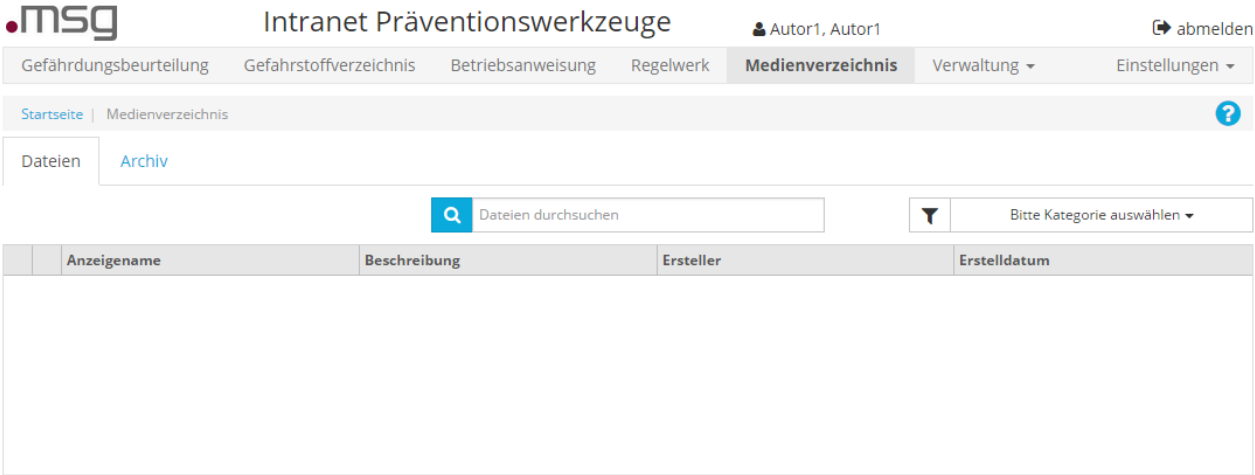
Sie können über das Anklicken des Menüeintrags "Regelwerk" wieder in die "[Einstiegsseite](#)" des Moduls Regelwerk gelangen. Alternativ können Sie über die Menüleisteneinträge der Anwendung jedes andere Modul aufrufen, für das Sie berechtigt sind.

Medienverzeichnis

Das Modul stellt eine geeignete Oberfläche zur Navigation über die Kategorien und Dokumente des Medienverzeichnisses sowie Funktionen zum Hinzufügen, Ersetzen und Löschen von Dokumenten zur Verfügung.

Für die einzelnen Dokumente kann angezeigt werden, an welchen Stellen der Anwendung sie referenziert werden, z. B. die Namen der referenzierenden Gefahrstoffe oder die Pfade der referenzierenden Gefährdungsbeurteilungen. Das Modul bietet auch eine Möglichkeit über archivierte Gefährdungsbeurteilungs- und Betriebsanweisungsdokumente zu navigieren und diese zu öffnen. Für die Verwendung des Moduls sowie die Nutzung der einzelnen Funktionen des Moduls können Rechte vergeben werden.

Einstiegsseite

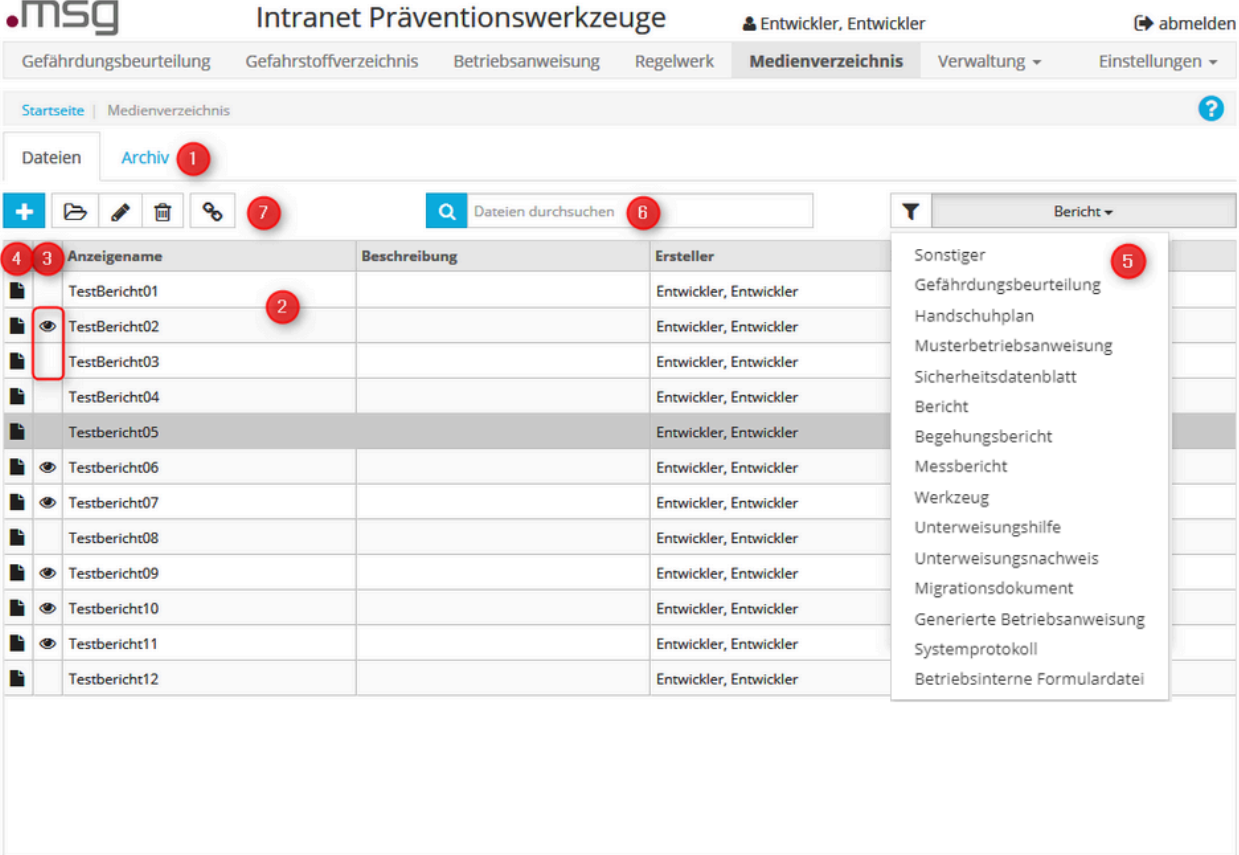


The screenshot shows the 'Medienverzeichnis' interface. At the top, there is a navigation bar with the MSG logo and the title 'Intranet Präventionswerkzeuge'. The user is logged in as 'Autor1, Autor1'. The main menu includes 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Medienverzeichnis' (selected), 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. Below the menu, there are tabs for 'Dateien' and 'Archiv'. A search bar is present with the text 'Dateien durchsuchen'. A dropdown menu for 'Bitte Kategorie auswählen' is also visible. The main content area is a table with the following columns: 'Anzeigename', 'Beschreibung', 'Ersteller', and 'Erstelldatum'. The table is currently empty.

Die Einstiegsseite ist auf zwei Registerkarten verteilt. Klicken Sie auf den Registerkartenreiter **Dateien** um zur Ansicht der aktuell in der Anwendung verwendeten Dateien zu gelangen, oder auf den Registerkartenreiter **Archiv** um zur Ansicht der Dateien im Archiv zu gelangen.

Einstiegsseite Dateien

Auf der Einstiegsseite sehen Sie eine Tabelle (2) mit Informationen zu den im System aktuell verwendeten Dateien.



msg Intranet Präventionswerkzeuge Entwickler, Entwickler abmelden

Gefährdungsbeurteilung Gefahrstoffverzeichnis Betriebsanweisung Regelwerk **Medienverzeichnis** Verwaltung Einstellungen

Startseite Medienverzeichnis

Dateien Archiv 1

+ [Icons] 7 Dateien durchsuchen 6 Bericht

4 3	Anzeigename	Beschreibung	Ersteller
	TestBericht01		Entwickler, Entwickler
	TestBericht02		Entwickler, Entwickler
	TestBericht03		Entwickler, Entwickler
	TestBericht04		Entwickler, Entwickler
	TestBericht05		Entwickler, Entwickler
	TestBericht06		Entwickler, Entwickler
	TestBericht07		Entwickler, Entwickler
	TestBericht08		Entwickler, Entwickler
	TestBericht09		Entwickler, Entwickler
	TestBericht10		Entwickler, Entwickler
	TestBericht11		Entwickler, Entwickler
	TestBericht12		Entwickler, Entwickler

Sonstiger 5
Gefährdungsbeurteilung
Handschuhplan
Musterbetriebsanweisung
Sicherheitsdatenblatt
Bericht
Begehungsbericht
Messbericht
Werkzeug
Unterweisungshilfe
Unterweisungsnachweis
Migrationsdokument
Generierte Betriebsanweisung
Systemprotokoll
Betriebsinterne Formularedatei

BG ETEM Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM Impressum Version 1.5.0

Das Symbol in der zweiten Spalte (3) signalisiert, ob die Datei für alle sichtbar ist.

Das Symbol in der ersten Spalte (4) lässt sich anklicken. Daraufhin wird Ihnen der Inhalt der Datei angezeigt bzw. zum Download angeboten.

Rechts oberhalb der Tabelle können Sie zwischen unterschiedlichen Dateitypen wählen und sich die entsprechenden Informationen zu den Dateien gefiltert anzeigen lassen (5). Nach dem ersten Öffnen des Moduls ist die Tabelle leer, bis Sie einen Dateityp ausgewählt haben.

Über die Suchfunktion (6) können Sie innerhalb der Tabellenspalten nach einem bestimmten Begriff suchen lassen. Ist der eingegebene Begriff in einem der Datensätze enthalten, werden Ihnen die zugehörigen Tabelleneinträge direkt angezeigt.

Datei hinzufügen

Mit Klick auf die Schaltfläche **Neue Datei dem Medienverzeichnis hinzufügen** öffnet sich der Dateimanager.

Dateimanager - Generierte Betriebsanweisung ✕

Datei auswählen (lokales Dateisystem)	<input type="text" value=""/> Durchsuchen...
Anzeigename	Anzeigename
Beschreibung	Beschreibung
Ersteller	Entwickler, Entwickler
Datum	04.08.2015 📅
Sichtbarkeit	<input type="checkbox"/> für alle sichtbar

OK
✕ Abbrechen
Übernehmen

Hier können Sie dem Medienverzeichnis eine neue Datei hinzufügen.

Klicken Sie dafür auf die Schaltfläche **Durchsuchen** (8) und wählen Sie die gewünschte Datei durch einen Doppelklick aus. Ergänzend können Sie zu der Datei noch Angaben zu **Anzeigename**, **Beschreibung**, **Ersteller**, **Datum** und **Sichtbarkeit** (9) hinzufügen.

Im Titel sehen Sie von welchem Typ die Datei sein wird (z.B. *Generierte Betriebsanweisung*). Dieser ist abhängig davon, welcher Filter in der Einstiegsseite zuvor ausgewählt worden ist (4).

Um den Vorgang abzuschließen, stehen Ihnen drei Schaltflächen zur Verfügung:

- Über das Anklicken der Schaltfläche **OK** wird der Dialog geschlossen und Sie kehren zum Ausgangsdialog zurück. Die hochgeladene Datei wird Ihnen in der Tabelle angezeigt.
- Das Betätigen der Schaltfläche **Abbrechen** schließt den Dialog, ohne Ihre Dateiauswahl und Ihre Eingaben zu speichern.
- Mit einem Klick auf die Schaltfläche **Übernehmen** können Sie Ihre Dateiauswahl und Angaben zur Datei abspeichern, ohne dass der Dialog geschlossen wird. Somit haben Sie die Möglichkeit mehrere Dateien hintereinander hochzuladen, ohne den Dialog immer wieder neu öffnen zu müssen.

Metadaten zu einer Datei einsehen

Wählen Sie aus der Tabelle die Datei aus, deren Metadaten Sie einsehen möchten. Mit Klick auf die Schaltfläche **Metadaten einsehen** öffnet sich der Dateimanager.

Dateimanager ×

Datei auswählen (lokales Dateisystem)	* <input type="button" value="Datei auswählen"/> Keine ausgewählt
Anzeigename	* <input type="text" value="TestBericht01"/>
Beschreibung	<input type="text" value="Beschreibung"/>
Ersteller	* <input type="text" value="Entwickler, Entwickler"/>
Datum	* <input type="text" value="04.08.2015"/> 
Sichtbarkeit	<input type="checkbox"/> für alle sichtbar

Hier können Sie die Metadaten **Anzeigename**, **Beschreibung**, **Ersteller**, **Datum** und **Sichtbarkeit** zu der Datei einsehen.

Das Feld **Datei auswählen (lokales Dateisystem)** steht Ihnen in dieser Ansicht nicht zur Verfügung.

Das Betätigen der Schaltfläche **Abbrechen** schließt den Dialog.

Datei bearbeiten

Mit Klick auf die Schaltfläche **Datei bearbeiten** öffnet sich der Dateimanager.

Dateimanager - Generierte Betriebsanweisung ✕

Datei auswählen (lokales Dateisystem)	<input type="text"/> Durchsuchen... 8
Anzeigename	* Anzeigename 9
Beschreibung	Beschreibung
Ersteller	* Entwickler, Entwickler
Datum	* 04.08.2015 📅
Sichtbarkeit	<input type="checkbox"/> für alle sichtbar

OK

✕ Abbrechen

Übernehmen

Hier können Sie die Medienverzeichnis verwaltete Datei durch eine andere ersetzen.

Klicken Sie dafür auf die Schaltfläche Durchsuchen (8) und wählen Sie die gewünschte neue Datei durch einen Doppelklick aus.

Stattdessen oder ergänzend können Sie die zu der Datei hinterlegten Angaben **Anzeigename**, **Beschreibung**, **Ersteller**, **Datum** und **Sichtbarkeit** (9) ändern.

Um den Vorgang abzuschließen, stehen Ihnen zwei Schaltflächen zur Verfügung:

- Über das Anklicken der Schaltfläche **OK** wird der Dialog geschlossen und Sie kehren zum Ausgangsdialog zurück. Die Datei wird Ihnen mit geänderten Daten in der Tabelle angezeigt.
- Das Betätigen der Schaltfläche **Abbrechen** schließt den Dialog, ohne Ihre Dateiauswahl und Ihre Eingaben zu speichern.

Datei löschen

Sie können eine Datei löschen, indem Sie diese in der Tabelle markieren und dann auf die Schaltfläche **Datei löschen** klicken. Um ein versehentliches Löschen zu vermeiden, erscheint ein Popup-Dialog. Klicken Sie hier auf **OK** und die Datei wird gelöscht. Klicken Sie auf **Abbrechen** wenn die Datei nicht gelöscht werden soll.

Referenzierende Objekte anzeigen lassen

Eine Übersicht über alle Objekte, welche auf eine bestimmte Datei verweisen, erhalten Sie, indem Sie die gewünschte Datei in der Tabelle markieren und auf die Schaltfläche **Referenzierende Objekte zu dieser Datei anzeigen** klicken.

Referenzierende Objekte



Wählen Sie die Liste mit der Maus an und betätigen Sie **Strg+C** um die Liste in die Zwischenablage des Betriebssystems zu kopieren.

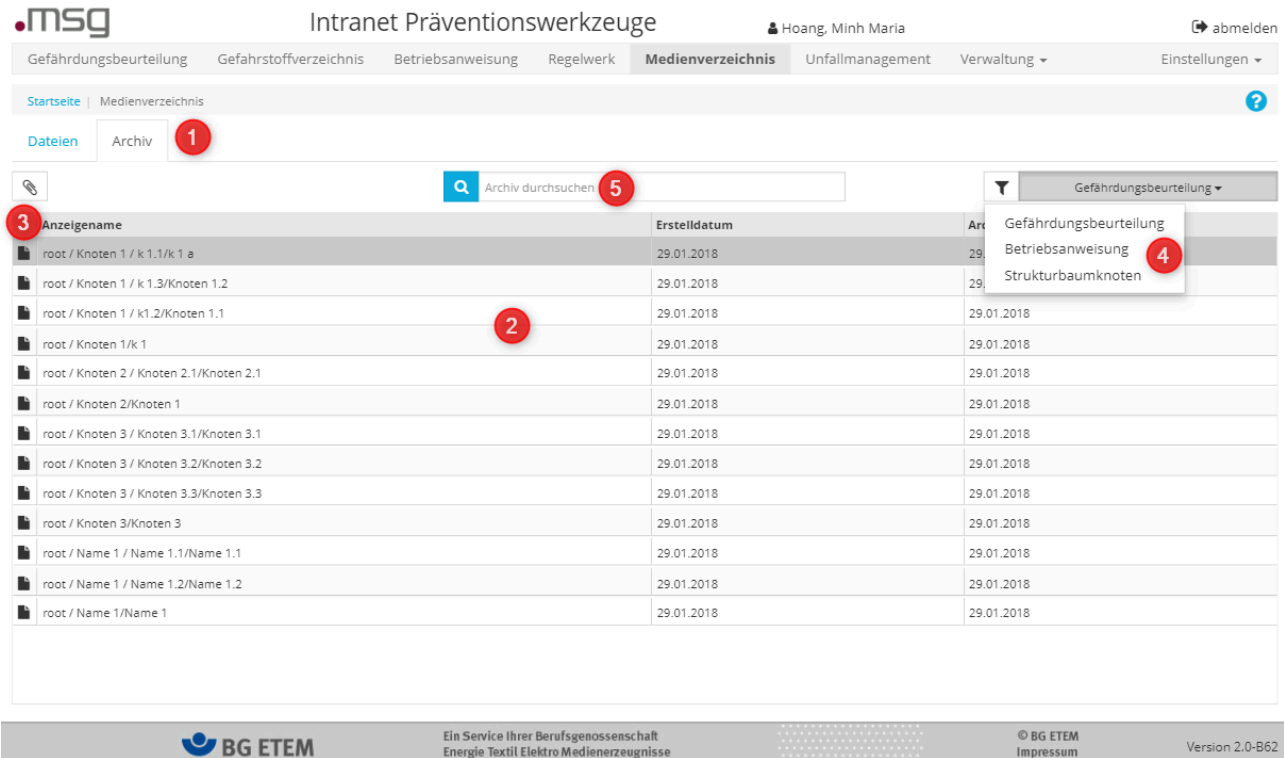
Typ	Pfad bzw. Anzeigename
Katastereintrag	für Gefahrstoff TestGV03

 Schließen

Das Betätigen der Schaltfläche **Schließen** schließt den Dialog.

Einstiegsseite Archiv

Auf der Einstiegsseite sehen Sie eine Tabelle (2) mit Informationen zu den im System archivierten Dateien.



msg Intranet Präventionswerkzeuge Hoang, Minh Maria abmelden

Gefährdungsbeurteilung Gefahrstoffverzeichnis Betriebsanweisung Regelwerk **Medienverzeichnis** Unfallmanagement Verwaltung ▾ Einstellungen ▾

Startseite Medienverzeichnis ?

Dateien Archiv **1**

Archiv durchsuchen **5**

3 Anzeigename	Erstelldatum	Archiv
root / Knoten 1 / k 1.1/k 1 a	29.01.2018	29.01.2018
root / Knoten 1 / k 1.3/Knoten 1.2	29.01.2018	29.01.2018
root / Knoten 1 / k1.2/Knoten 1.1	29.01.2018	29.01.2018
root / Knoten 1/k 1	29.01.2018	29.01.2018
root / Knoten 2 / Knoten 2.1/Knoten 2.1	29.01.2018	29.01.2018
root / Knoten 2/Knoten 1	29.01.2018	29.01.2018
root / Knoten 3 / Knoten 3.1/Knoten 3.1	29.01.2018	29.01.2018
root / Knoten 3 / Knoten 3.2/Knoten 3.2	29.01.2018	29.01.2018
root / Knoten 3 / Knoten 3.3/Knoten 3.3	29.01.2018	29.01.2018
root / Knoten 3/Knoten 3	29.01.2018	29.01.2018
root / Name 1 / Name 1.1/Name 1.1	29.01.2018	29.01.2018
root / Name 1 / Name 1.2/Name 1.2	29.01.2018	29.01.2018
root / Name 1/Name 1	29.01.2018	29.01.2018

Gefährdungsbeurteilung
Betriebsanweisung **4**
Strukturbaumknoten

BG ETEM Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM Impressum Version 2.0-B62

Das Symbol in der ersten Spalte (3) lässt sich anklicken. Daraufhin wird Ihnen der Inhalt der Datei angezeigt bzw. zum Download angeboten.




Rechts oberhalb der Tabelle können Sie zwischen unterschiedlichen Dateitypen wählen und sich die entsprechenden Informationen zu den Dateien gefiltert anzeigen lassen (4). Nach dem ersten Öffnen des Moduls ist die Tabelle leer, bis Sie einen Dateityp ausgewählt haben.

Über die Suchfunktion (5) können Sie innerhalb der Tabellenspalten nach einem bestimmten Begriff suchen lassen. Ist der eingegebene Begriff in einem der Datensätze enthalten, werden Ihnen die zugehörigen Tabelleneinträge direkt angezeigt.

Angehängte Verweise anzeigen lassen

Angehängte Verweise



	Anzeigename	Erstelldatum	Archivierungsdatum
	Datei01	04.08.2015	04.08.2015
	TestBericht01	04.08.2015	04.08.2015
	TestHandschuhplan03	04.08.2015	04.08.2015

 Schließen

Bei Gefährdungsbeurteilungen können Sie sich mittels Klick auf die Schaltfläche **Angehängte Verweise anzeigen** sämtliche Verweise anschauen, die sich auf die archivierte Gefährdungsbeurteilung beziehen.

Unfallmanagement

Mit Hilfe des Moduls Unfallmanagements können Sie Unfalldokumentationen erfassen, anzeigen lassen und verwalten.

Um auf das Modul Unfallmanagement zugreifen zu können, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung. Besitzen Sie nicht diese Berechtigung, wird Ihnen in der Hauptnavigationsleiste anstatt dem Modul Unfallmanagement der Verbandbuch zur Auswahl angezeigt.

Einstiegsseite

Auf der Einstiegsseite sehen Sie eine Tabelle (1) der bereits angelegten Unfalldokumentationen (Unfallmeldungen mit Unfalluntersuchungsdateien und Verbandbucheinträge).

The screenshot displays the 'Unfallmanagement' module within the 'Intranet Präventionswerkzeuge' system. The user is logged in as 'Autor1, Autor1'. The main navigation bar includes 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Medienverzeichnis', 'Unfallmanagement', 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. The 'Unfallmanagement' section is active, showing a table of accident records and a filter sidebar.

Kategorie	Unfallzeitpunkt	Name des Verletzten	Art der Verletzung	Ort
Verbandbucheintrag	08.02.2018	Mustermann, Max	Finger geschnitten	Büro 1
Beinahe Unfall	03.02.2018	Michael Meier		
Nicht-Meldepflichtige...	11.01.2018	Heinrich Otto	Fuß verstaucht	Fertigu
Meldepflichtiger Unfall	04.12.2017	Monica Wild		Fertigu
Unfallfragebogen für				

The filter sidebar on the right allows for filtering accident records by 'Kategorie' (set to 'Alle'), 'Status' (set to 'Alle'), and 'Unfalldatum von/bis'. It also includes options for 'Weitere Filterkriterien' (Kein Filter, Archiv, Strukturbaumknoten, Archiv und Strukturbaumknoten) and 'Strukturbaumknoten'.

Das in der ersten Tabellenspalte verwendete Schloss-Symbol (2) zeigt an, ob die Unfalldokumentation von einem anderen Benutzer gerade zur Bearbeitung geöffnet ist.

Das in der zweiten Tabellenspalte verwendete Schraubenschlüssel-Symbol (3) zeigt an, ob sich die Unfallmeldung im Bearbeitungszustand befindet.

Die Unfalluntersuchungsdateien zu den Unfallmeldungen lassen sich durch das Anklicken des Plus- bzw. Minuszeichens vor dem Unfallkategorienamen ein- und ausblenden.

Über die Suchfunktion (4) können Sie innerhalb der Tabellenspalten nach einem bestimmten Begriff suchen lassen. Ist der eingegebene Begriff in einem der Datensätze enthalten, werden Ihnen die zugehörigen Tabelleneinträge direkt angezeigt.

Über den Suchfilter (5) können Sie nach bestimmten Tabelleneinträgen anhand folgender Kriterien suchen lassen:

- Kategorie
- Status
- Datum von
- Datum bis
- Weitere Filterkriterien (wird Ihnen nur eingeblendet, wenn Sie das Recht auf Modul Medienverzeichnis besitzen)
 - Keine (Anzeige von Unfallmeldungen, ohne Berücksichtigung der Zuordnung auf Archivdateien oder Strukturbaumknoten)
 - Archiv (Anzeige von Unfallmeldungen, die mindestens einer Archivdatei zugeordnet sind)
 - Strukturbaumknoten (Anzeige von Unfallmeldungen, die mindestens einem Strukturbaumknoten zugeordnet sind)
 - Archiv und Strukturbaumknoten (Anzeige von Unfallmeldungen, die mindestens einer Archivdatei und mindestens einem Strukturbaumknoten zugeordnet sind)
- Strukturbaumknoten (wird Ihnen immer eingeblendet, wenn Sie nicht das Recht auf ModulMedienverzeichnis besitzen. Besitzen Sie allerdings das Recht Modul Medienverzeichnis, wird die Schaltfläche nur eingeblendet, wenn Sie die Auswahl „Strukturbaumknoten“ oder „Archiv und Strukturbaumknoten“ selektieren)

Ist einer der Kriterien in einem der Datensätze enthalten, werden Ihnen die zugehörigen Tabelleneinträge direkt angezeigt.

Oben links (6) steht Ihnen die Funktion **Neue Unfalldokumentation** anlegen zur Verfügung (diese Funktion steht allen berechtigten Anwendern zur Verfügung).



Bei der Selektion der Funktion öffnet sich ein Drop-Down, indem Sie entweder eine **Unfallmeldung** oder einen **Verbandbucheintrag** auswählen können.

Sobald Sie einen Zeileneintrag markieren, werden Ihnen außerdem folgende Funktionen angezeigt

- **Unfallmeldung**

Die Funktionen **Anzeigen, Bearbeiten, Kopieren, Löschen, Drucken, In Gefährdungsbeurteilung springen, Unfalluntersuchung durchführen** und **Unfallnotiz verwalten** werden angezeigt.

- **Verbandbucheintrag**

Die Funktionen **Anzeigen, Bearbeiten** und **Löschen** werden angezeigt.

- **Unfalluntersuchung**

Die Funktionen **Anzeigen, Löschen** und **Drucken** werden angezeigt.

Vorhandene Unfallmeldung, Verbandbucheintrag bzw. Unfalluntersuchung anzeigen

Um sich die Details einer bereits erfassten Unfallmeldung, Verbandbucheintrag bzw. Unfalluntersuchung anzeigen zu lassen, müssen Sie den entsprechenden Eintrag in der Tabelle markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Anzeigen**.



Unfallmeldung und Verbandbucheintrag

Es öffnet sich ein neuer Dialog mit den bereits erfassten Daten. In dieser Ansicht ist ein Editieren der Daten nicht möglich.

Sie können die Anzeigensicht über einen Mausklick auf die Schaltfläche **OK** oder **Abbrechen** beenden. Beide Schaltflächen schließen in diesem Fall den Dialog und Sie erreichen wieder die Einstiegsseite des Unfallmanagement.

Über einen Mausklick auf die Schaltflächen **Weiter** bzw. **Zurück** können Sie sich die Eingabemaske und die Daten des nächsten bzw. vorhergehenden Prozessschrittes anzeigen lassen.

Unfalluntersuchung

Je nach Einstellung der jeweiligen Browser wird die Unfalluntersuchungsdatei heruntergeladen oder ein Dialog zur Abfrage erscheint, ob Sie die Datei öffnen oder speichern wollen.

Neue Unfallmeldung bzw. Verbandbucheintrag erstellen

Klicken Sie zunächst auf die Schaltfläche **Neue Unfalldokumentation** erstellen.



Es öffnet sich ein Drop-Down, mit der Auswahl, ob Sie eine neue Unfallmeldung oder einen neuen Verbandbucheintrag erfassen möchten.

Bei Auswahl der Unfallmeldung bzw. Verbandbucheintrag, öffnet sich ein neuer Dialog mit leeren Eingabefeldern. Hier können Sie eine neue Unfallmeldung bzw. Verbandbucheintrag anlegen bzw. die Detaildaten zu einer Unfallmeldung bzw. Verbandbucheintrag eingeben.

Um Ihre Neuerfassung zu übernehmen, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Die Ansicht schließt sich und Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite des Unfallmanagement zurück.

Um Ihre Eingaben zu verwerfen, schließen Sie den Dialog durch einen Mausklick auf die Schaltfläche **Abbrechen**.

Vorhandene Unfallmeldung bzw. Verbandbucheintrag bearbeiten

Um eine bestehende Unfallmeldung bzw. Verbandbucheintrag zu bearbeiten, müssen Sie den entsprechenden Eintrag in der Tabelle markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Bearbeiten**.



Dadurch öffnet sich ein neues Dialogfenster mit bereits vorbelegten Eingabefeldern, die Sie nun editieren können.

Um Ihre durchgeführten Änderungen oder Ergänzungen zu übernehmen, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Die Ansicht schließt sich und Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite des Unfallmanagement zurück.

Um Ihre Eingaben zu verwerfen, schließen Sie den Dialog durch einen Mausklick auf die Schaltfläche **Abbrechen**.



Über einen Mausklick auf die Schaltflächen **Weiter** bzw. **Zurück** können Sie sich die Eingabemaske des nächsten bzw. vorhergehenden Prozessschritts anzeigen lassen und deren Daten bearbeiten.

Nicht freigegebene Unfallmeldung kopieren

Um eine nicht freigegebene Unfallmeldung zu kopieren, müssen Sie die entsprechende Unfallmeldung in der Tabelle markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Kopieren**.



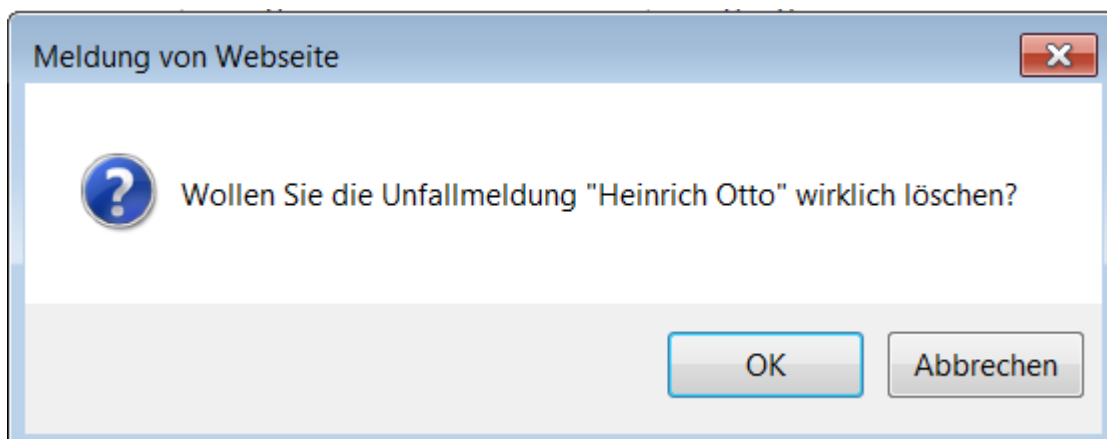
Dadurch wird eine vorhandene, nicht freigegebene Unfallmeldung kopiert und in einem neuen Dialog mit bereits vorgelegten Eingabefeldern geöffnet. Die kopierte Unfallmeldung kann nun, wie in "Vorhandene Unfallmeldung bearbeiten" beschrieben, bearbeitet und angepasst werden. Wurden an der zu kopierenden Unfallmeldung bereits Unfalluntersuchungen durchgeführt, werden die Unfalluntersuchungsdateien nicht mitkopiert.

Nicht freigegebene Unfallmeldung, Verbandbucheintrag bzw. Unfalluntersuchung löschen

Wenn Sie eine nicht freigegebene Unfallmeldung, Verbandbucheintrag bzw. Unfalluntersuchung löschen möchten, müssen Sie den entsprechenden Eintrag in der Tabelle markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Löschen**.



Daraufhin öffnet sich ein Bestätigungsdialog der Sie fragt, ob Sie die Unfallmeldung, Verbandbucheintrag bzw. Unfalluntersuchung wirklich löschen wollen.



Den Löschvorgang können Sie durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** abschließen oder durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** stoppen.

Sollte die Unfallmeldung bzw. Verbandbucheintrag gerade von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet sein, so ist ein Löschen nicht möglich (vgl. [Kapitel Unfalldokumentation ist durch einen anderen Benutzer gesperrt](#))

Unfallmeldung drucken

Um eine Unfallmeldung zu drucken, müssen Sie die entsprechende Unfallmeldung in der Tabelle auswählen und die Schaltfläche **Drucken** anklicken.



Daraufhin öffnet sich die Unfallmeldung bzw. Unfalluntersuchungsdatei als PDF-Datei in einem neuen Browserfenster bzw. Tab. Diese PDF-Datei können Sie nun über die Druckfunktion Ihres Browsers drucken.

Hinweis: Falls sich kein neues Browserfenster, bzw. Tab öffnen sollte, deaktivieren Sie bitte evtl. vorhandene Pop-Up Blocker für die Intranet Präventionswerkzeuge in Ihrem Browser.

In Gefährdungsbeurteilung springen

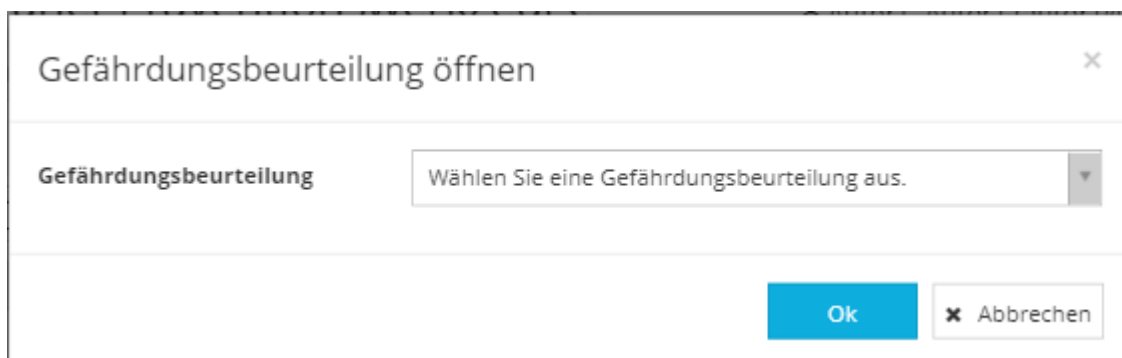
Um von einer Unfallmeldung in eine Gefährdungsbeurteilung zu springen, müssen Sie die entsprechende Unfallmeldung in der Tabelle markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **In Gefährdungsbeurteilung springen**.



Ist der Unfallmeldung keine Gefährdungsbeurteilung zugewiesen, ist die Schaltfläche nicht sichtbar.

Ist der Unfallmeldung nur eine Gefährdungsbeurteilung zugewiesen, gelangen Sie direkt in die Gefährdungsbeurteilung.

Ist der Unfallmeldung mehr als eine Gefährdungsbeurteilung zugewiesen, öffnet sich dadurch ein neues Dialogfenster, indem Sie nun die entsprechende Gefährdungsbeurteilung auswählen können.



Um nun in die entsprechende Gefährdungsbeurteilung zu springen, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Sie gelangen in die entsprechende Gefährdungsbeurteilung.

Um Ihre Auswahl zu verwerfen, schließen Sie den Dialog durch einen Klick auf die Schaltfläche **Abbrechen**.

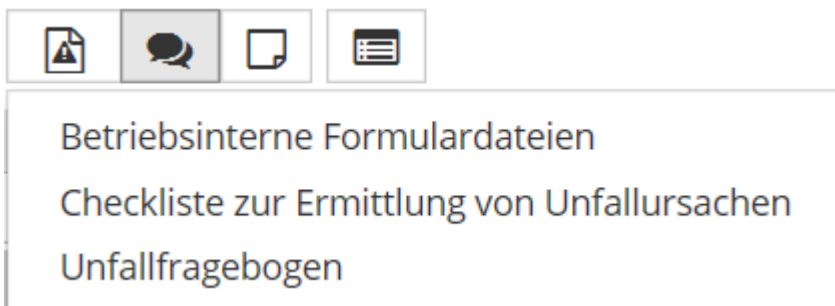
Ist die Unfallmeldung einer Archivdatei der Gefährdungsbeurteilung zugeordnet und besitzen Sie das Recht auf das Modul Medienverzeichnis, wird Ihnen die Archivdatei der Gefährdungsbeurteilung angezeigt.

Unfalluntersuchung durchführen

Um an einer Unfallmeldung eine Unfalluntersuchung durchzuführen, müssen Sie die entsprechende Unfallmeldung in der Tabelle markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Unfalluntersuchung durchführen**.



Es öffnet sich ein Drop-Down, mit der Auswahl, ob Sie die Unfalluntersuchung anhand von ***Betriebsinternen Formulardateien, Checkliste zur Ermittlung von Unfallursachen** oder einem **Unfallfragebogen** durchführen möchten.



Ist in der Anwendung kein Unfallfragebogen hinterlegt, wird die Auswahl Unfallfragebogen im Drop-Down nicht angezeigt.

Sind im Medienverzeichnis unter der Kategorie "Betriebsinterne Formulardatei" keine Dateien hinterlegt, wird die Auswahl "Betriebsinterne Formulardateien" im Drop-Down nicht angezeigt.

Betriebsinternen Formulardateien

Um eine Unfalluntersuchung anhand von Betriebsinternen Formulardateien durchzuführen, wählen Sie im Drop-Down "Betriebsinterne Formulardateien" aus.

Unfalluntersuchung: Unfall Heinrich Otto ×

Bereitstellung von betriebsinternen Formulardateien

Bitte wählen Sie: 6 

Dateien der Unfalluntersuchung zufügen

Datei auswählen (lokales Dateisystem) 7 *
 Keine ausgewählt

Anzeigename 8 *

Folgende Auswahl- bzw. Eingabefelder stehen Ihnen für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (6) **Bitte wählen Sie:** (hier wählen Sie die Datei aus, welches Sie herunterladen wollen)
- (7) **Datei auswählen (lokales Dateisystem)** (öffnet das lokale Dateisystem, indem Sie die entsprechende Datei auswählen können, die Sie der Unfallmeldung als Unfalluntersuchungsdatei hinzufügen wollen)
- (8) **Anzeigename** (hier tragen Sie den Namen der hochgeladenen Datei ein)

Durch das Anklicken der Schaltfläche **OK** wird der Dialog geschlossen und die ausgewählte Datei wird Ihnen in der Tabelle, unterhalb der ausgewählten Unfallmeldung, angezeigt.

Durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** wird der Dialog geschlossen und die Datei zur Unfallmeldung wird nicht gespeichert.

Durch Anklicken der Schaltfläche **Übernehmen** können Sie Ihre Dateiauswahl und Angaben abspeichern, ohne dass der Dialog geschlossen wird. Somit haben Sie die Möglichkeit mehrere Dateien hintereinander hochzuladen, ohne den Dialog immer wieder neu öffnen zu müssen.

Checkliste zur Ermittlung von Unfallursachen

Um eine Unfalluntersuchung anhand von einer Checkliste zur Ermittlung von Unfallursachen durchzuführen, wählen Sie im Drop-Down "Checkliste zur Ermittlung von Unfallursachen" aus.



Folgende Auswahl- bzw. Eingabefelder stehen Ihnen für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (9) **Checkliste zur Ermittlung von Unfallursachen** (hier laden Sie die Checkliste zur Ermittlung von Unfallursachen herunter)
- (10) **Erläuterung zur Checkliste zur Ermittlung von Unfallursachen** (hier laden Sie die Erläuterung zur Checkliste zur Ermittlung von Unfallursachen herunter)
- (11) **Datei auswählen (lokales Dateisystem)** (öffnet das lokale Dateisystem, indem Sie die entsprechende Datei auswählen können, die Sie der Unfallmeldung als Unfalluntersuchungsdatei hinzufügen wollen)
- (12) **Anzeigename** (hier tragen Sie den Namen der hochgeladenen Datei ein)

Durch das Anklicken der Schaltfläche **OK** wird der Dialog geschlossen und die ausgewählte Datei wird Ihnen in der Tabelle, unterhalb der ausgewählten Unfallmeldung, angezeigt.

Durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** wird der Dialog geschlossen und die Datei zur Unfallmeldung wird nicht gespeichert.

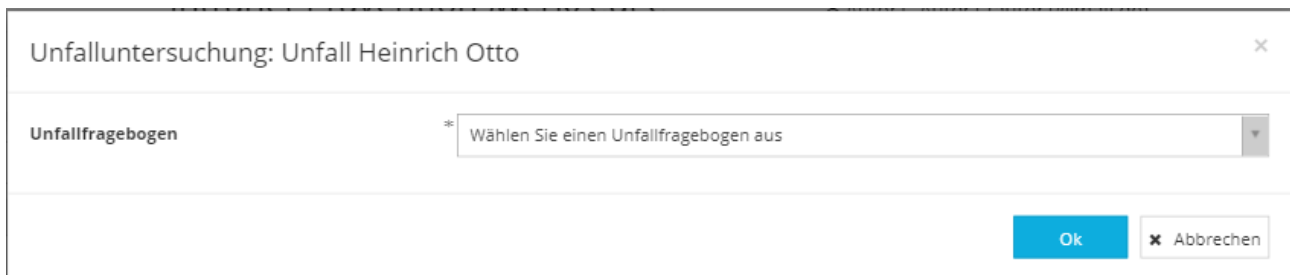
Durch Anklicken der Schaltfläche **Übernehmen** können Sie Ihre Dateiauswahl und Angaben abspeichern, ohne dass der Dialog geschlossen wird. Somit haben Sie die Möglichkeit mehrere Dateien hintereinander hochzuladen, ohne den Dialog immer wieder neu öffnen zu müssen.

Unfallfragebogen

Um eine Unfalluntersuchung anhand eines Unfallfragebogens durchzuführen, wählen Sie im Drop-Down "Unfallfragebogen" aus.

Ist in der Anwendung nur ein Unfallfragebogen vorhanden, gelangen Sie direkt in den Dialog des Unfallfragebogens und können die Antworten zum Unfallfragebogen zu erfassen.

Ist der Anwendung mehr als ein Unfallfragebogen vorhanden, öffnet sich dadurch ein neuer Dialog, indem Sie einen Unfallfragebogen auswählen können.



Klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**, um in den Unfallfragebogen zu gelangen und die Antworten zum Unfallfragebogen zu erfassen.

Um keine Unfalluntersuchung anhand eines Unfallfragebogens durchzuführen, schließen Sie den Dialog durch einen Mausklick auf die Schaltfläche **Abbrechen**.

Unfallnotiz für Unfallmeldung verwalten

Um eine Unfallnotiz zu einer Unfallmeldung zu erzeugen, müssen Sie die entsprechende Unfallmeldung in der Tabelle markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Unfallnotiz verwalten**.



Dadurch öffnet sich ein neuer Dialog, in dem das Unfalldatum und der Arbeitsbereich zu sehen sind und ein Freitextfeld für die Erfassung einer Notiz. Um die erfasste Unfallnotiz zu übernehmen, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Der Dialog schließt sich und Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite der Moduls Unfallmanagement. Die erfasste Unfallnotiz erscheint nun auf dem Startseitenelement Unfallinfo.

Um Ihre Eingaben zu verwerfen, schließen Sie den Dialog durch einen Mausklick auf die Schaltfläche **Abbrechen**.

Ist zu der Unfallmeldung bereits eine Unfallnotiz erfasst, wird die Schaltfläche **Unfallnotiz löschen** eingeblendet. Durch betätigen der Schaltfläche, wird die Unfallnotiz gelöscht und die Unfallmeldung wird im Startseitenelement "Unfallinfo" nicht mehr angezeigt.

Report erzeugen

Alle auf der Einstiegsseite angezeigten Unfalldokumentationen in der Tabelle werden für den Report verwendet. Sie haben über den Volltextfilter und Suchfilter die Möglichkeit, die Unfalldokumentationen in der Tabelle einzugrenzen.

Klicken Sie zunächst auf die Schaltfläche **Report erzeugen**.



Daraufhin öffnet sich der Report als PDF-Datei in einem neuen Browserfenster bzw. Tab. Diese PDF-Datei können Sie nun über die Druckfunktion Ihres Browsers drucken.

Hinweis: Falls sich kein neues Browserfenster, bzw. Tab öffnen sollte, deaktivieren Sie bitte evtl. vorhandene Pop-Up Blocker für die Intranet Präventionswerkzeuge in Ihrem Browser.

Unfallmeldung bzw. Verbandbucheintrag ist durch einen anderen Benutzer gesperrt

Ist eine Unfallmeldung bzw. ein Verbandbucheintrag bereits durch einen anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet, so wird dies mit einem Schloss-Symbol in der ersten Tabellen-Spalte signalisiert. Die Unfallmeldung bzw. der Verbandbucheintrag ist gesperrt und eine parallele Bearbeitung ist nicht möglich. Die Sperre bleibt bestehen, bis der andere Benutzer die Bearbeitung der Unfallmeldung bzw. des Verbandbucheintrags abgeschlossen hat.

Sollten Sie über die entsprechende Berechtigung verfügen, steht Ihnen alternativ die Möglichkeit zur Verfügung die Unfallmeldung bzw. den Verbandbucheintrag über das Entsperren-Symbol wieder zu entsperren. Der Benutzer, der diese gerade parallel geöffnet hat, kann in diesem Fall jedoch seine Bearbeitung nicht erfolgreich beenden!

Hinweis: In seltenen Fällen kann es vorkommen, dass die Unfallmeldung bzw. der Verbandbucheintrag von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet worden ist, jedoch das Schloss-Symbol noch nicht eingeblendet wurde. In diesem Fall erscheint beim Versuch die Unfalldokumentation parallel zur Bearbeitung zu öffnen eine Hinweismeldung.

Der Datensatz wird derzeit durch entwickler1 bearbeitet. Bitte probieren Sie es später nochmal.



Die Bearbeitung der Unfallmeldung bzw. des Verbandbucheintrags ist erst wieder möglich, wenn die vom anderen Benutzer verursachte Sperre aufgehoben worden ist.

Ansicht Unfallmeldung Allgemeine Angaben

Die Ansicht "Allgemeine Angaben" stellt den ersten Prozessschritt in der Erfassung einer Unfallmeldung dar. Hier können Sie übergreifende Informationen zu einer Unfallmeldung hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandene Unfallmeldung anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zum Strukturbaumknoten bzw. Gefährdungsbeurteilung, Unfallkategorie, Name und Anschrift des Unternehmens, Unternehmensnummer und Name und Empfänger der Unfallmeldung angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Unfallmanagement.

Ok

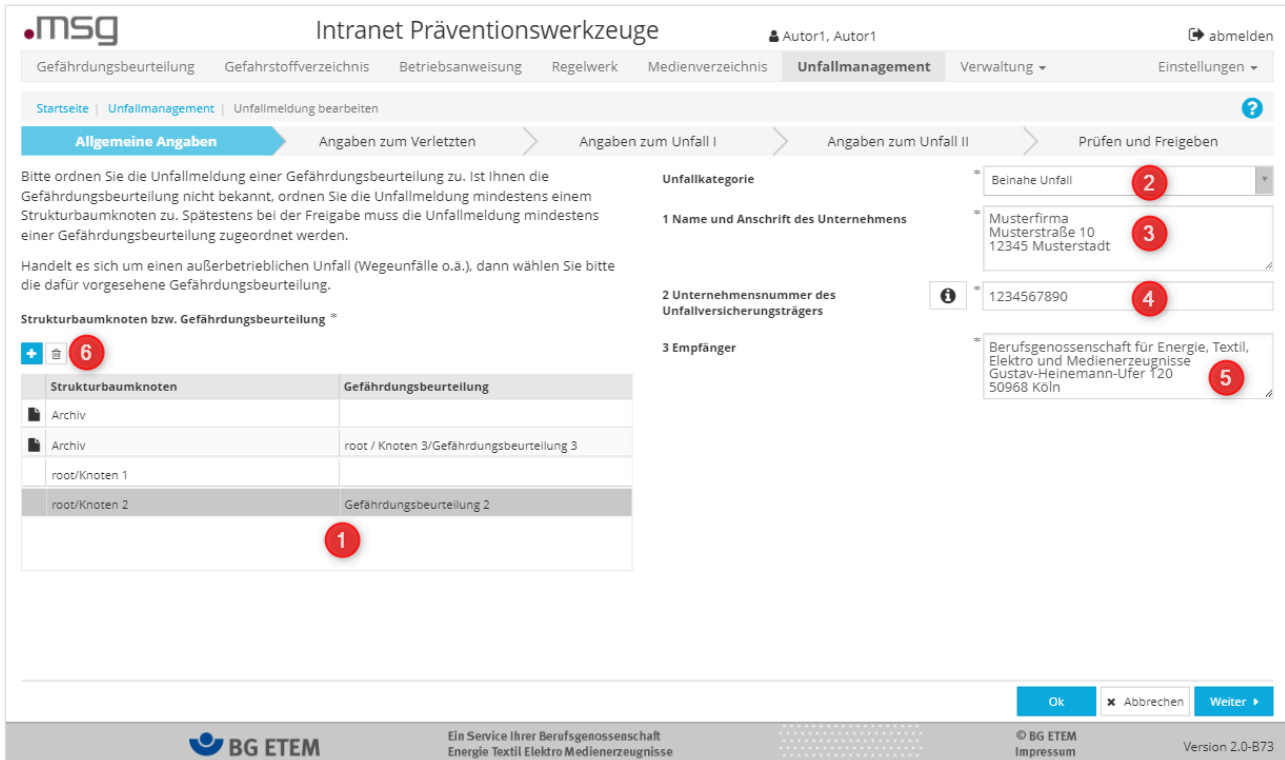
✕ Abbrechen

Weiter ▶

Ein Klick auf die Schaltfläche **Weiter** führt sie zur Ansicht "Angaben zum Verletzten" und so zu den weiteren erfassten Informationen zur Unfallmeldung.

Unfallmeldung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

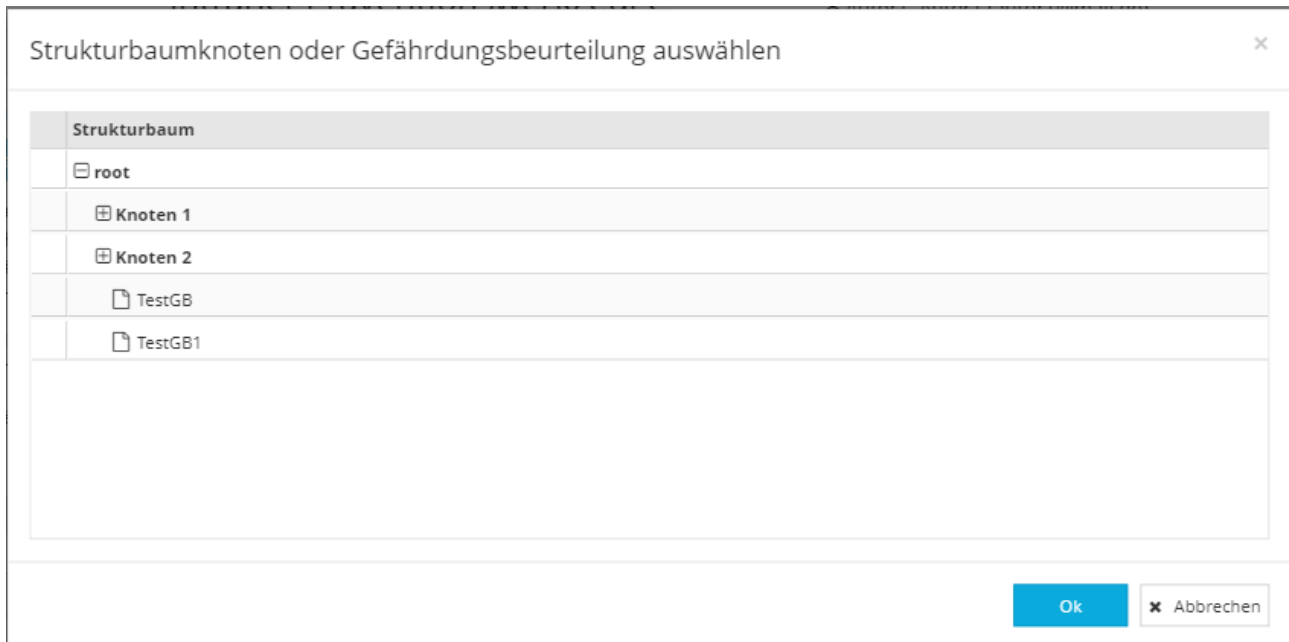
Auf der Ansicht "Allgemeine Angaben" ermöglicht Ihnen der Bearbeitungsmodus, Informationen zum Strukturbaumknoten bzw. Gefährdungsbeurteilung, Unfallkategorie, Name und Anschrift des Unternehmens, Unternehmensnummer und Empfänger zu erfassen bzw. zu bearbeiten.



Folgende Auswahl- bzw. Eingabefelder stehen Ihnen für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (1) **Strukturbaumknoten bzw. Gefährdungsbeurteilung** (Liste der zugeordneten Strukturbaumknoten bzw. Gefährdungsbeurteilungen zur Unfallmeldung. Ist die Unfallmeldung einer Archivdatei zugeordnet, wird der Begriff "Archiv" angezeigt. Besitzen Sie das Recht auf das Modul Medienverzeichnis, wird Ihnen in der ersten Spalte eine Symbolik für Archivdatei angezeigt. Mit Klick auf die Symbolik, öffnet sich die Archivdatei in einem neuen Tab- bzw. Browserfenster.)
- (2) **Unfallkategorie** (hier wählen Sie die Kategorie der Unfallmeldung aus)
- (3) **Name und Anschrift des Unternehmens** (hier tragen Sie den Namen und die Anschrift ihres Unternehmens ein)
- (4) **Unternehmensnummer des Unfallversicherungsträgers** (hier tragen Sie ihre Unternehmensnummer ein)
- (5) **Empfänger** (hier tragen Sie den Namen und die Anschrift des Empfängers der Unfallanzeige ein)

Um einen Strukturbaumknoten bzw. eine Gefährdungsbeurteilung der Unfallmeldung zuzuordnen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Hinzufügen** (6).



Es öffnet sich ein Dialog zur Auswahl eines Strukturbaumknotens bzw. Gefährdungsbeurteilung. Der komplette Strukturbaum des Unternehmens wird Ihnen angezeigt.

Sie können nun einen Strukturbaumknoten bzw. eine Gefährdungsbeurteilung auswählen. Durch das Anklicken der Schaltfläche **OK** wird der Dialog geschlossen und der ausgewählte Strukturbaumknoten bzw. Gefährdungsbeurteilung wird Ihnen in der Tabelle (1) angezeigt.

Durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** wird der Dialog geschlossen und die Auswahl wird nicht gespeichert.

Um die Zuordnung zu einem Strukturbaumknoten bzw. zu einer Gefährdungsbeurteilung zu löschen, wählen Sie in der Tabelle (1) den entsprechenden Strukturbaumknoten bzw. Gefährdungsbeurteilung aus und klicken Sie auf die Schaltfläche **Löschen** (6). Ist die Unfallmeldung einer Archivdatei zugeordnet, wird die Schaltfläche **Löschen** bei Auswahl des entsprechenden Eintrages nicht angezeigt.

Sobald sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Auswahl- bzw. Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Bearbeitungshinweis:

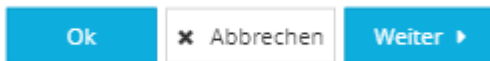
Bei den Datenfelder **Strukturbaumknoten bzw. Gefährdungsbeurteilung** und **Unfallkategorie** handelt es sich um Pflichtfelder. Für das erfolgreiche Speichern von Informationen zur Unfallmeldung dürfen diese Angaben nicht leer sein.

Ist Ihnen die Gefährdungsbeurteilung für die Unfallmeldung nicht bekannt, so muss mindestens ein Strukturbaumknoten ausgewählt werden, um die Unfallmeldung zwischenspeichern zu können. Spätestens bei der Freigabe der Unfallmeldung ist die Zuordnung zu einer Gefährdungsbeurteilung zwingend erforderlich.

Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)

Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Angaben zur Unfallmeldung speichern und den Dialog zu den "Allgemeinen Angaben" schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.

Beim Abspeichern der Daten erfolgt eine Pflichtfeldprüfung. Sie erhalten eine Fehlermeldung, wenn nicht alle Pflichtfelder gefüllt sind.



Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. bei Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**.

Nach dem Zwischenspeichern über das Anklicken der Schaltfläche **Weiter**, gelangen Sie zur nächsten Ansicht "Angaben zum Verletzten".

Ansicht Unfallmeldung Angaben zum Verletzten

Die Ansicht "Angaben zum Verletzten" stellt den zweiten Prozessschritt in der Erfassung einer Unfallmeldung dar. Hier können Sie Informationen zum Verletzten zu einer Unfallmeldung hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandene Betriebsanweisung anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zum Verletzten der Unfallmeldung angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Unfallmanagement.

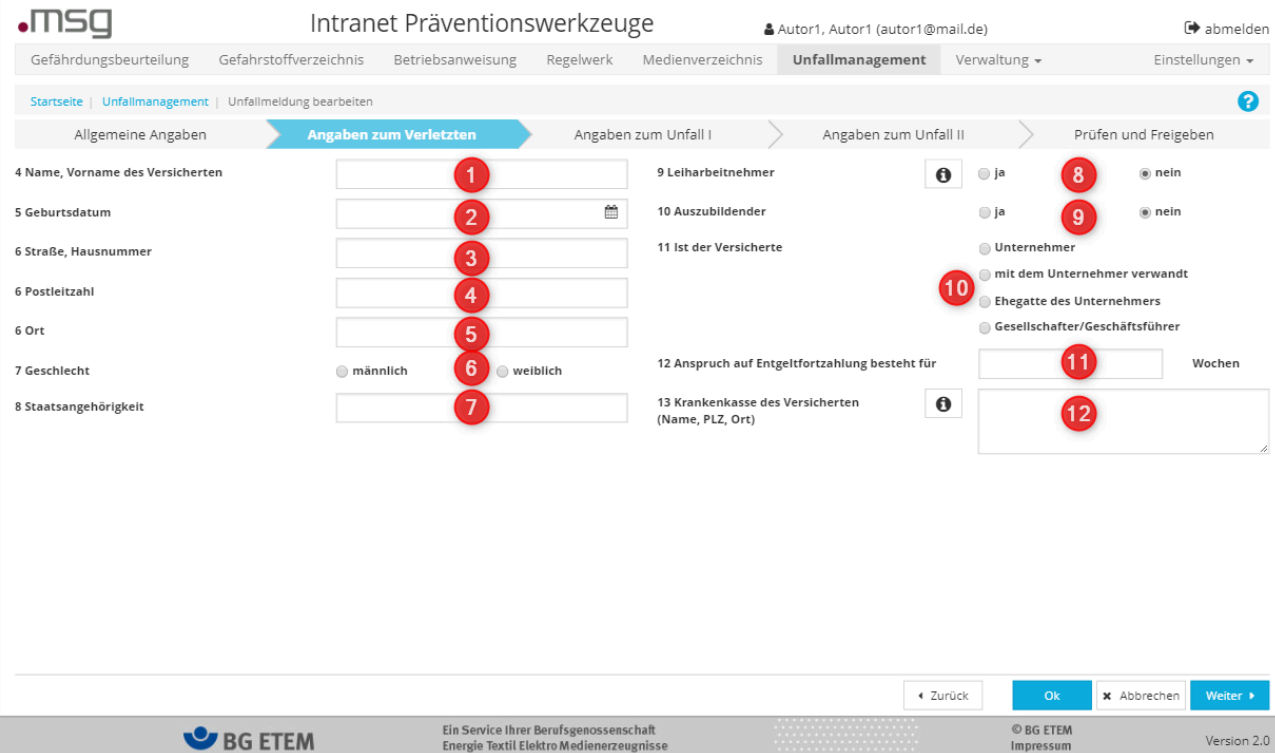


Ein Klick auf die Schaltfläche **Weiter** führt sie zur Ansicht "Angaben zum Unfall I" und so zu den weiteren erfassten Informationen zur Unfallmeldung.

Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "Allgemeine Angaben".

Unfallmeldung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Angaben zum Verletzten" zur weiteren Erfassung von Detailinformationen zur Unfallmeldung stehen diverse Auswahl- bzw. Eingabefelder zur Verfügung.



The screenshot shows the 'Intranet Präventionswerkzeuge' web application. The user is logged in as 'Autor1, Autor1 (autor1@mail.de)'. The main menu includes 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Medienverzeichnis', 'Unfallmanagement', 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. The current page is 'Unfallmanagement' and the user is editing an 'Unfallmeldung'. The form is divided into several sections: 'Allgemeine Angaben', 'Angaben zum Verletzten', 'Angaben zum Unfall I', 'Angaben zum Unfall II', and 'Prüfen und Freigeben'. The 'Angaben zum Verletzten' section contains 8 numbered input fields (1-7). The 'Angaben zum Unfall I' section contains 3 numbered input fields (8-10). The 'Angaben zum Unfall II' section contains 2 numbered input fields (11-12). The 'Prüfen und Freigeben' section contains 2 numbered input fields (13-14). The form is currently in the 'Angaben zum Verletzten' section.

Folgende Auswahl- bzw. Eingabefelder stehen Ihnen für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (1) **Name, Vorname des Versicherten** (hier tragen Sie den Namen und Vornamen des Versicherten ein)
- (2) **Geburtsdatum** (hier wählen Sie das Geburtsdatum des Versicherten aus)
- (3) **Straße, Hausnummer** (hier tragen Sie die Adresse des Versicherten ein)
- (4) **Postleitzahl** (hier tragen Sie die Postleitzahl des Versicherten ein)
- (5) **Ort** (hier tragen Sie den Wohnort des Versicherten ein)
- (6) **Geschlecht** (hier wählen Sie das Geschlecht des Versicherten aus)
- (7) **Staatsangehörigkeit** (hier tragen Sie die Staatsangehörigkeit des Versicherten ein)
- (8) **Leiharbeitnehmer** (hier wählen Sie aus, ob es sich um einen Leiharbeitnehmer handelt)
- (9) **Auszubildender** (hier wählen Sie aus, ob es sich um einen Auszubildenden handelt)
- (10) **Ist der Versicherte** (hier wählen Sie das Verhältnis des Versicherten ein)
- (11) **Anspruch auf Entgeltfortzahlung** (hier tragen Sie die Wochenanzahl der Entgeltfortzahlung ein)
- (12) **Krankenkasse des Versicherten** (hier tragen Sie den Namen der Krankenkasse des Versicherten ein)

Sobald sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Auswahl- bzw. Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Bearbeitungshinweis:

Wurde die Unfallkategorie **Meldepflichtige Unfallmeldung** ausgewählt, müssen Sie spätestens bei der Freigabe der Unfallmeldung alle Felder ausfüllen.

Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)

Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Angaben zur Unfallmeldung speichern und den Dialog zu den "Angaben zum Verletzten" schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.



Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**.

Über das Anklicken der Schaltfläche **Weiter** bei einer Neuanlage, werden die Daten zwischengespeichert und Sie gelangen zur nächsten Ansicht "Angaben zum Unfall I".

Bei einer Änderung (im Bearbeitungsmodus) wird durch das Anklicken der Schaltfläche **Weiter**, die Änderungen endgültig gespeichert. D.h., dass bei nachträglichem betätigen der Schaltfläche **Abbrechen** die Änderungen trotzdem gespeichert werden.

Über das Betätigen der Schaltfläche **Zurück**, können Sie Ihre Angaben noch einmal überprüfen, in dem Sie zur Ansicht "Allgemeine Angaben" zurückkehren.

Ansicht Unfallmeldung Angaben zum Unfall I

Die Ansicht "Angaben zum Unfall I" stellt den dritten Prozessschritt in der Erfassung einer Unfallmeldung dar. Hier können Sie Informationen zum Unfall zu einer Unfallmeldung hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandene Betriebsanweisung anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zum Unfall der Unfallmeldung angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Unfallmanagement.

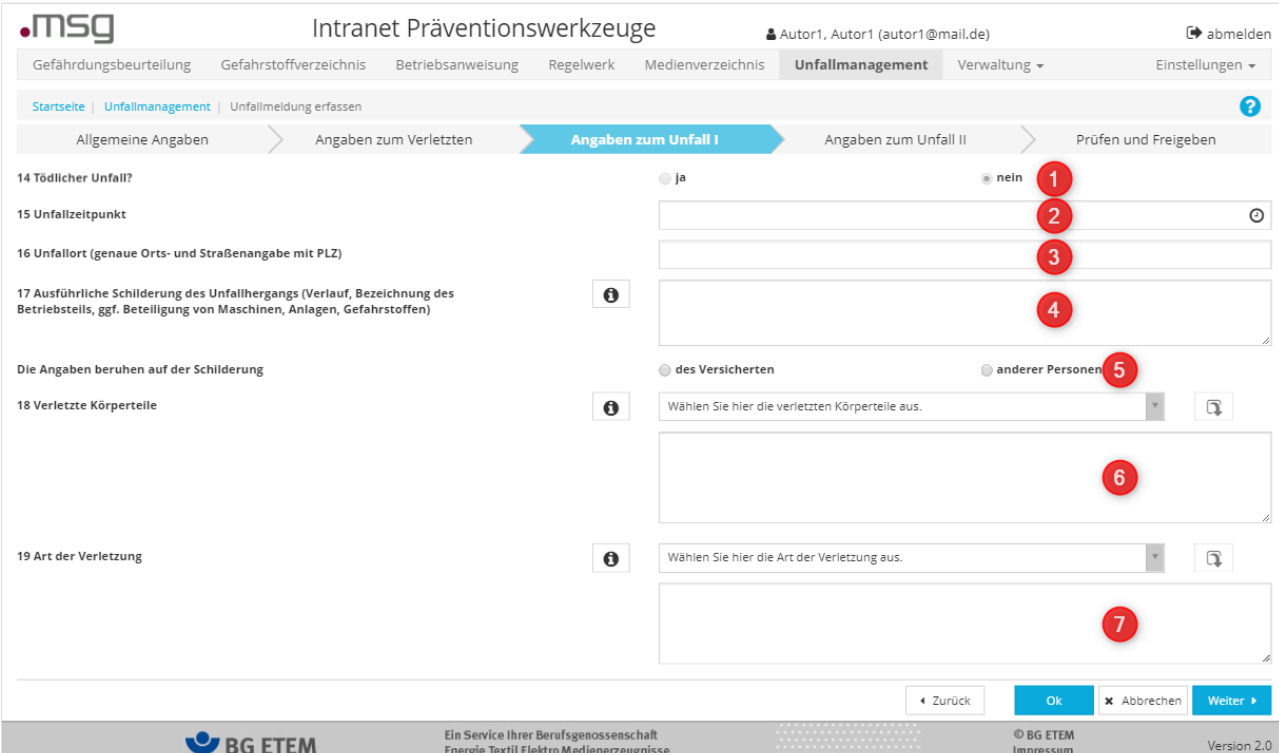


Ein Klick auf die Schaltfläche **Weiter** führt sie zur Ansicht "Angaben zum Unfall II" und so zu den weiteren erfassten Informationen zur Unfallmeldung.

Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "Angaben zum Verletzten".

Unfallmeldung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Angaben zum Unfall I" zur weiteren Erfassung von Detailinformationen zur Unfallmeldung stehen diverse Auswahl- bzw. Eingabefelder zur Verfügung.



The screenshot shows the 'Angaben zum Unfall I' form with the following fields and their corresponding numbers:

- 14 Tödlicher Unfall? (Radio buttons for 'ja' and 'nein')
- 15 Unfallzeitpunkt (Date and time picker)
- 16 Unfallort (genaue Orts- und Straßenangabe mit PLZ) (Text input)
- 17 Ausführliche Schilderung des Unfallhergangs (Verlauf, Bezeichnung des Betriebsteils, ggf. Beteiligung von Maschinen, Anlagen, Gefahrstoffen) (Large text area)
- Die Angaben beruhen auf der Schilderung (Radio buttons for 'des Versicherten' and 'anderer Personen')
- 18 Verletzte Körperteile (Dropdown menu)
- 19 Art der Verletzung (Dropdown menu)

Folgende Auswahl- bzw. Eingabefelder stehen Ihnen für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (1) **Tödlicher Unfall?** (hier wählen Sie aus, ob es sich um einen tödlichen Unfall handelt)
- (2) **Unfallzeitpunkt** (hier wählen Sie das Datum und die Uhrzeit des Unfalls aus)
- (3) **Unfallort** (hier tragen Sie die Anschrift des Unfallortes ein)
- (4) **Ausführliche Schilderung des Unfallhergangs** (hier tragen Sie eine ausführliche Schilderung zum Hergang des Unfalls ein)
- (5) **Die Angaben beruhen auf der Schilderung** (hier wählen Sie aus, wer den Unfall geschildert hat)
- (6) **Verletzte Körperteile** (hier tragen Sie die verletzten Körperteile ein)

- (7) **Art der Verletzung** (hier tragen Sie die Art der Verletzung ein)

Sobald sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Auswahl- bzw. Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Bearbeitungshinweis:

Unfallkategorie **Beinahe Unfall**: Die Felder "Tödlicher Unfall", "Verletzte Körperteile" und "Art der Verletzung" sind nicht editierbar.

Unfallkategorie **Nicht-meldepflichtiger Unfall**: Das Feld "Tödlicher Unfall" ist nicht editierbar.

Unfallkategorie **Meldepflichtiger Unfall**: Spätestens bei der Freigabe der Unfallmeldung müssen alle Felder ausgefüllt werden.

Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)

Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Angaben zur Unfallmeldung speichern und den Dialog zu den "Angaben zum Unfall I" schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.



Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**.

Über das Anklicken der Schaltfläche **Weiter** bei einer Neuanlage, werden die Daten zwischengespeichert und Sie gelangen zur nächsten Ansicht "Angaben zum Unfall II".

Bei einer Änderung (im Bearbeitungsmodus) wird durch das Anklicken der Schaltfläche **Weiter**, die Änderungen endgültig gespeichert. D.h., dass bei nachträglichem betätigen der Schaltfläche **Abbrechen** die Änderungen trotzdem gespeichert werden.

Über das Betätigen der Schaltfläche **Zurück**, können Sie Ihre Angaben noch einmal überprüfen, in dem Sie zur Ansicht "Angaben zum Verletzten" zurückkehren.

Ansicht Unfallmeldung Angaben zum Unfall II

Die Ansicht "Angaben zum Unfall II" stellt den vierten Prozessschritt in der Erfassung einer Unfallmeldung dar. Hier können Sie Informationen zum Unfall zu einer Unfallmeldung hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandene Betriebsanweisung anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zum Unfall der Unfallmeldung angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Unfallmanagement.

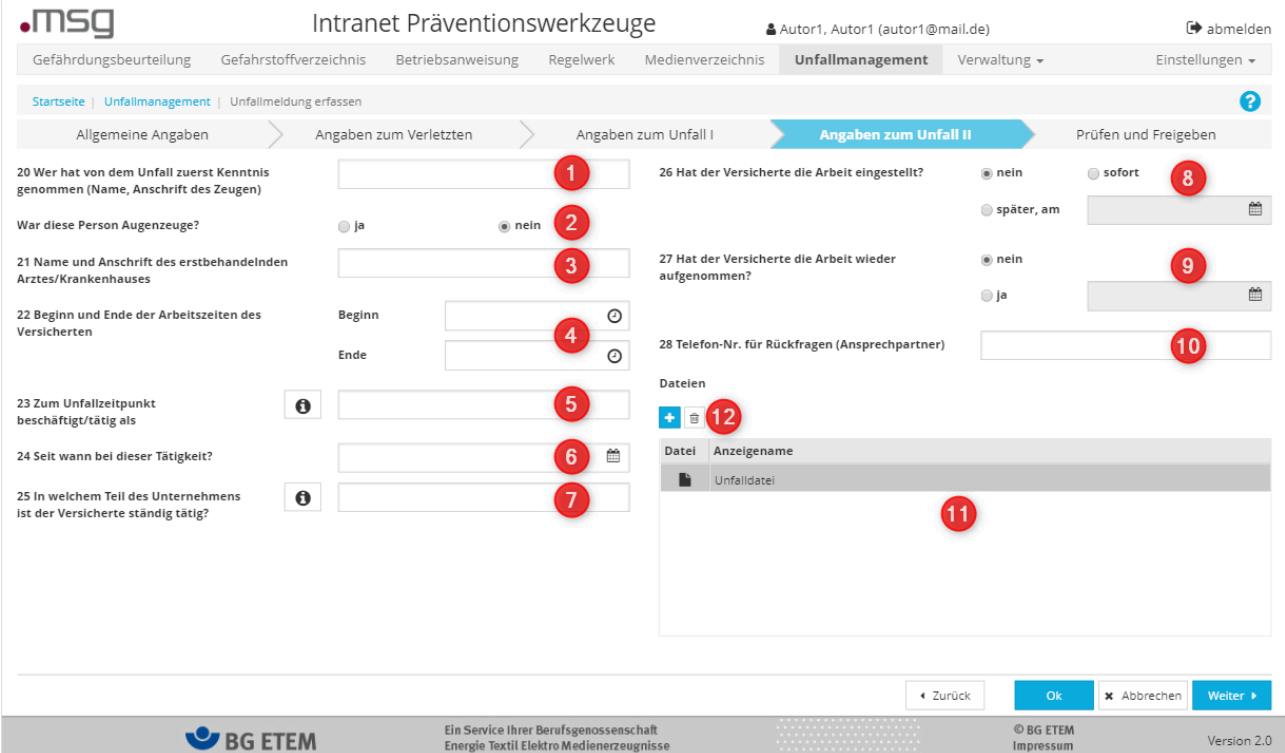


Ein Klick auf die Schaltfläche **Weiter** führt sie zur Ansicht "Prüfen und Freigeben" und so zu den weiteren erfassten Informationen zur Unfallmeldung.

Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "Angaben zum Unfall I".

Unfallmeldung erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Angaben zum Unfall II" zur weiteren Erfassung von Detailinformationen zur Unfallmeldung stehen diverse Auswahl- bzw. Eingabefelder zur Verfügung.

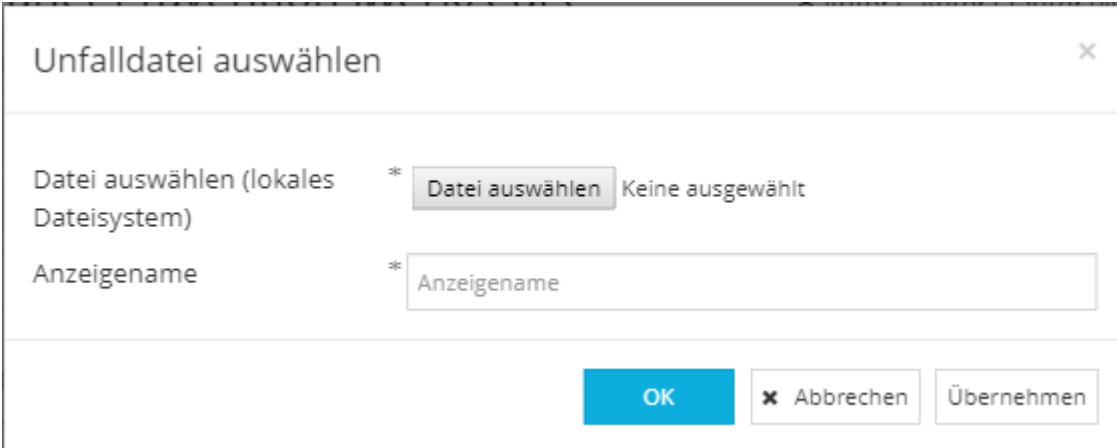


Folgende Auswahl- bzw. Eingabefelder stehen Ihnen für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (1) **Wer hat von dem Unfall zuerst Kenntnis genommen?** (hier tragen Sie den Namen und die Anschrift des Zeugen ein)
- (2) **War diese Person Augenzeuge?** (hier wählen Sie aus, ob es sich um einen Augenzeugen handelt)
- (3) **Name und Anschrift des erstbehandelnden Arztes / Krankenhauses** (hier tragen Sie den Namen und die Anschrift des erstbehandelnden Arztes bzw. Krankenhauses ein)
- (4) **Beginn und Ende der Arbeitszeit des Versicherten** (hier wählen Sie jeweils den Beginn und das Ende der Arbeitszeit am Unfalltag aus)
- (5) **Zum Unfallzeitpunkt beschäftigt/tätig als** (hier geben Sie die Beschäftigung ein, dem der Versicherte zum Zeitpunkt des Unfalls nachgegangen ist)
- (6) **Seit wann bei dieser Tätigkeit?** (hier wählen Sie das Datum aus, seitdem die Tätigkeit aufgenommen wurde)
- (7) **In welchem Teil des Unternehmens ist der Versicherte ständig tätig?** (hier tragen Sie den Unternehmensteil ein, indem der Versicherte ständig tätig ist)

- (8) **Hat der Versicherte die Arbeit eingestellt?** (hier wählen Sie aus, ob die Arbeit eingestellt wurde)
- (9) **Hat der Versicherte die Arbeit wieder aufgenommen?** (hier wählen Sie aus, ob die Arbeit wieder aufgenommen wurde)
- (10) **Telefon-Nr. für Rückfragen (Ansprechpartner)** (hier tragen Sie die Telefon-Nr. eines Ansprechpartners bei Rückfragen ein)
- (11) **Dateien** (Liste der hinzugefügten Dateien zur Unfallmeldung)

Um eine Datei der Unfallmeldung zuzuordnen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Hinzufügen** (12).



Es öffnet sich ein Dialog zum Hinzufügen einer Datei zur Unfallmeldung. Im Dialog wird die Schaltfläche **Datei auswählen** zur Verfügung gestellt. Durch betätigen der Schaltfläche **Datei auswählen** öffnet sich das lokale Dateisystem, indem Sie die entsprechende Datei auswählen können. Zudem müssen Sie zu der einen Anzeigenamen eingeben.

Durch das Anklicken der Schaltfläche **OK** wird der Dialog geschlossen und die ausgewählte Datei wird Ihnen in der Tabelle angezeigt.

Durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** wird der Dialog geschlossen und die Datei wird nicht gespeichert. Durch Anklicken der Schaltfläche **Übernehmen** können Sie Ihre Dateiauswahl und Angaben abspeichern, ohne dass der Dialog geschlossen wird. Somit haben Sie die Möglichkeit mehrere Dateien hintereinander hochzuladen, ohne den Dialog immer wieder neu öffnen zu müssen.

Um die eine bereits hinzugefügte Datei zur Unfallmeldung zu löschen, wählen Sie in der Tabelle die entsprechende Datei aus und klicken Sie auf die Schaltfläche **Löschen** (12).

Sobald sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Auswahl- bzw. Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Bearbeitungshinweis:

Unfallkategorie **Beinahe Unfall**: Das Feld "Name und Anschrift des erstbehandelnden Arztes / Krankenhauses" ist nicht editierbar.

Unfallkategorie **Meldepflichtiger Unfall**: Spätestens bei der Freigabe der Unfallmeldung müssen alle Felder ausgefüllt werden.

Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)

Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Angaben zur Unfallmeldung speichern und den Dialog zu den "Angaben zum Unfall II" schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.



Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**.

Über das Anklicken der Schaltfläche **Weiter** bei einer Neuanlage, werden die Daten zwischengespeichert und Sie gelangen zur nächsten Ansicht "Angaben zum Unfall II".

Bei einer Änderung (im Bearbeitungsmodus) wird durch das Anklicken der Schaltfläche **Weiter**, die Änderungen endgültig gespeichert. D.h., dass bei nachträglichem betätigen der Schaltfläche **Abbrechen** die Änderungen trotzdem gespeichert werden.

Über das Betätigen der Schaltfläche **Zurück**, können Sie Ihre Angaben noch einmal überprüfen, in dem Sie zur Ansicht "Angaben zum Unfall I" zurückkehren.

Ansicht Unfallmeldung Prüfen und Freigeben

Die Ansicht "Prüfen und Freigeben" stellt den letzten Prozessschritt in der Erfassung einer Unfallmeldung dar. Hier können Sie Informationen zum **Namen des Versicherten** und **Unfallkategorie** einsehen.

Im rechten Bereich der Ansicht wird Ihnen ein **Vorschaufenster** mit Bildlaufleiste für die erstellte Unfallmeldung als Unfallanzeige eingeblendet.

Vorhandene Unfallmeldung anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zur Unfallmeldung angezeigt.

Die Datenfelder auf dieser Seite sind sowohl im Anzeigemodus als auch im Bearbeitungsmodus nicht editierbar.

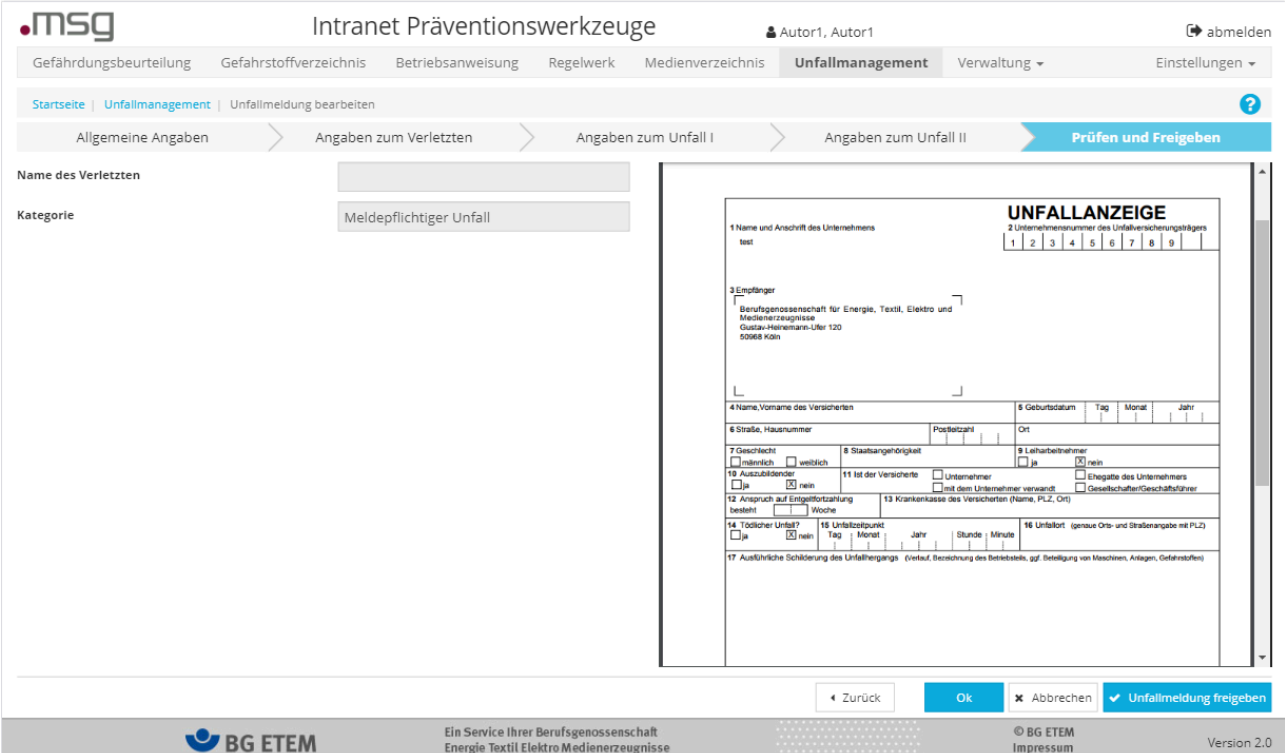
Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** oder **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Unfallmanagement.



Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "Angaben zum Unfall II".

Eingaben prüfen (Bearbeitungsmodus)

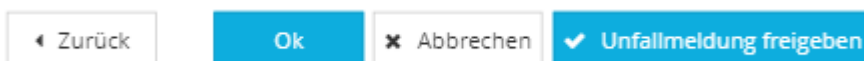
Auf der Ansicht "Prüfen und Freigeben" werden die Attribute der Datenfelder maschinell befüllt. Diese Vorbelegung ist sowohl im Anzeigemodus als auch im Bearbeitungsmodus nicht editierbar.



Auf der rechten Seite dieser Maske sehen Sie die Vorschau auf die Druck- bzw. PDF-Version der Unfallmeldung. Mit Hilfe des Vorschaufensters können Sie im Vorfeld der Freigabe die erfassten Daten in der Druck- bzw. PDF-Version einsehen und überprüfen.

Eingaben speichern oder abbrechen (Bearbeitungsmodus)

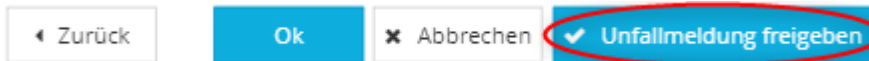
Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Angaben zur Unfallmeldung speichern und den Dialog zu "Prüfen und Freigeben" schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.



Um die Eingaben zu verwerfen und keine neue Unfallmeldung anzulegen, betätigen Sie die Schaltfläche **Abbrechen**. Dies gilt nur bei Neuanlage. Im Bearbeitungsmodus wurden bereits alle bisher vorgenommenen Änderungen gespeichert.

Über das Betätigen der Schaltfläche **Zurück**, können Sie Ihre Angaben noch einmal überprüfen, in dem Sie zur Ansicht "Angaben zum Unfall II" zurückkehren.

Unfallmeldung freigeben

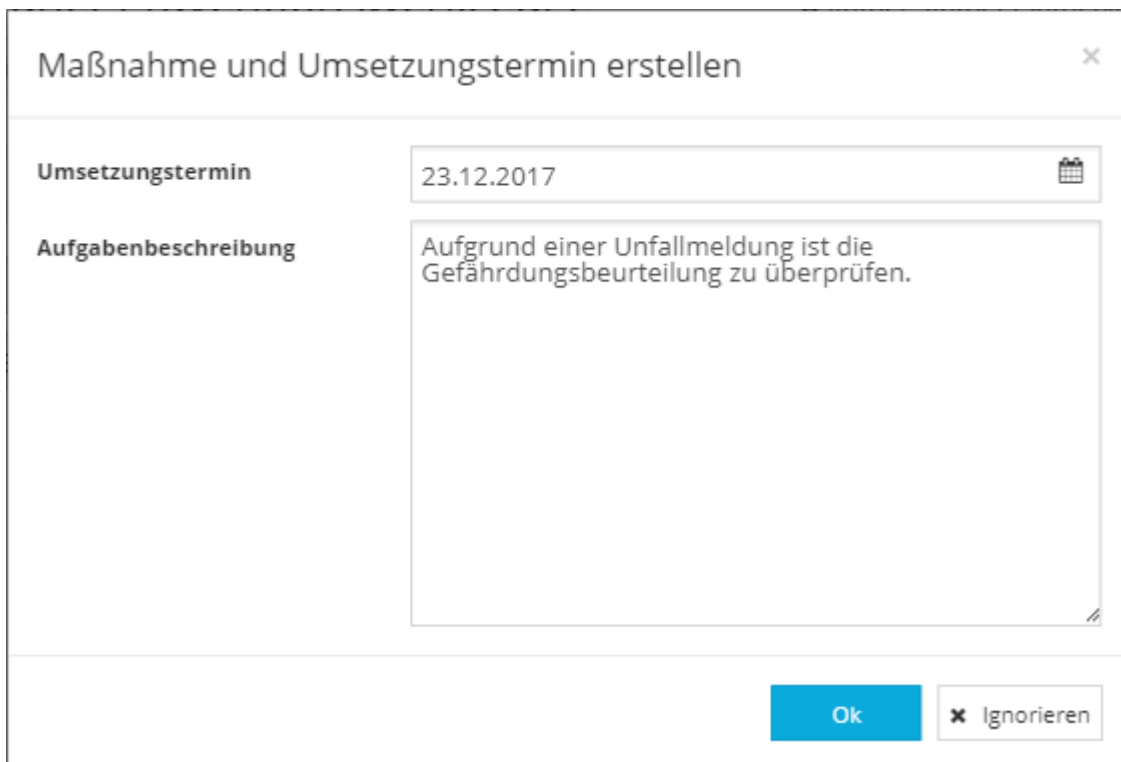


Um eine Unfallmeldung freizugeben, benötigen Sie eine ausdrückliche Berechtigung. Die Schaltfläche wird Ihnen somit, abhängig von Ihrer Berechtigung, ein- bzw. ausgeblendet.

Wurde die Unfallmeldung bereits freigegeben, wird Ihnen die Schaltfläche **Unfallmeldung freigeben** nicht angezeigt. Eine Unfallmeldung kann nur einmalig freigegeben werden.

Durch das Betätigen der Schaltfläche **Unfallmeldung freigeben** können Sie die Angaben zur Unfallmeldung speichern und den Dialog zu "Prüfen und Freigeben" schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.

Ist in der zugeordneten Gefährdungsbeurteilung allerdings ein Verantwortlicher hinterlegt, wird beim Betätigen der Schaltfläche **Unfallmeldung freigeben** ein Dialog zur Erfassung einer Maßnahme und eines Umsetzungstermins geöffnet.



Maßnahme und Umsetzungstermin erstellen

Umsetzungstermin 23.12.2017

Aufgabenbeschreibung
Aufgrund einer Unfallmeldung ist die Gefährdungsbeurteilung zu überprüfen.

Ok Ignorieren

Das Feld "Umsetzungstermin" ist mit dem aktuellen Datum + 10 Tage vorbelegt und das Feld "Aufgabenbeschreibung" ist mit einer Beschreibung vorbelegt. Die jeweiligen Vorbelegungen können geändert bzw. angepasst werden.

Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** wird an der zugeordneten Gefährdungsbeurteilung automatisch eine Gefährdung, Maßnahme und Aufgabe generiert. An der Aufgabe wird das Erledigungsdatum auf den eingegebene Umsetzungstermin gesetzt. Als Beschreibung der Aufgabe wird die eingegebene Aufgabenbeschreibung eingetragen. Sie kehren zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.

Um keine Gefährdung, Maßnahme und Aufgabe an der zugeordneten Gefährdungsbeurteilung zu generieren, betätigen Sie die Schaltfläche **Ignorieren**. Sie kehren zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.

Bei der Auswahl der Unfallkategorie "Meldepflichtiger Unfall" findet beim betätigen der Schaltfläche **Unfallmeldung freigeben** eine Pflichtfeldprüfung statt. Sind nicht alle Daten erfasst worden, wird Ihnen folgende Meldung angezeigt.

Zur Freigabe der Unfallmeldung müssen alle Felder
befüllt sein.

Die Anwendung springt automatisch auf den entsprechenden Prozessschritt, zu dem die Eingaben noch fehlen.

Ansicht Verbandbucheintrag Angaben zum Verletzten

Die Ansicht "Angaben zum Verletzten" stellt den ersten Prozessschritt in der Erfassung eines Verbandbucheintrags dar. Hier können Sie Informationen zur verletzten bzw. erkrankten Person zu einem Verbandbucheintrag hinterlegen bzw. einsehen.

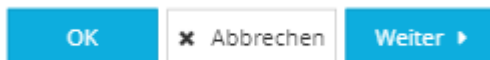
Vorhandenen Verbandbucheintrag anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zum Namen und zur Abteilung der verletzten bzw. erkrankten Person des Verbandbucheintrags angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Durch das Anklicken der Schaltfläche **OK** bzw. **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Unfallmanagement.

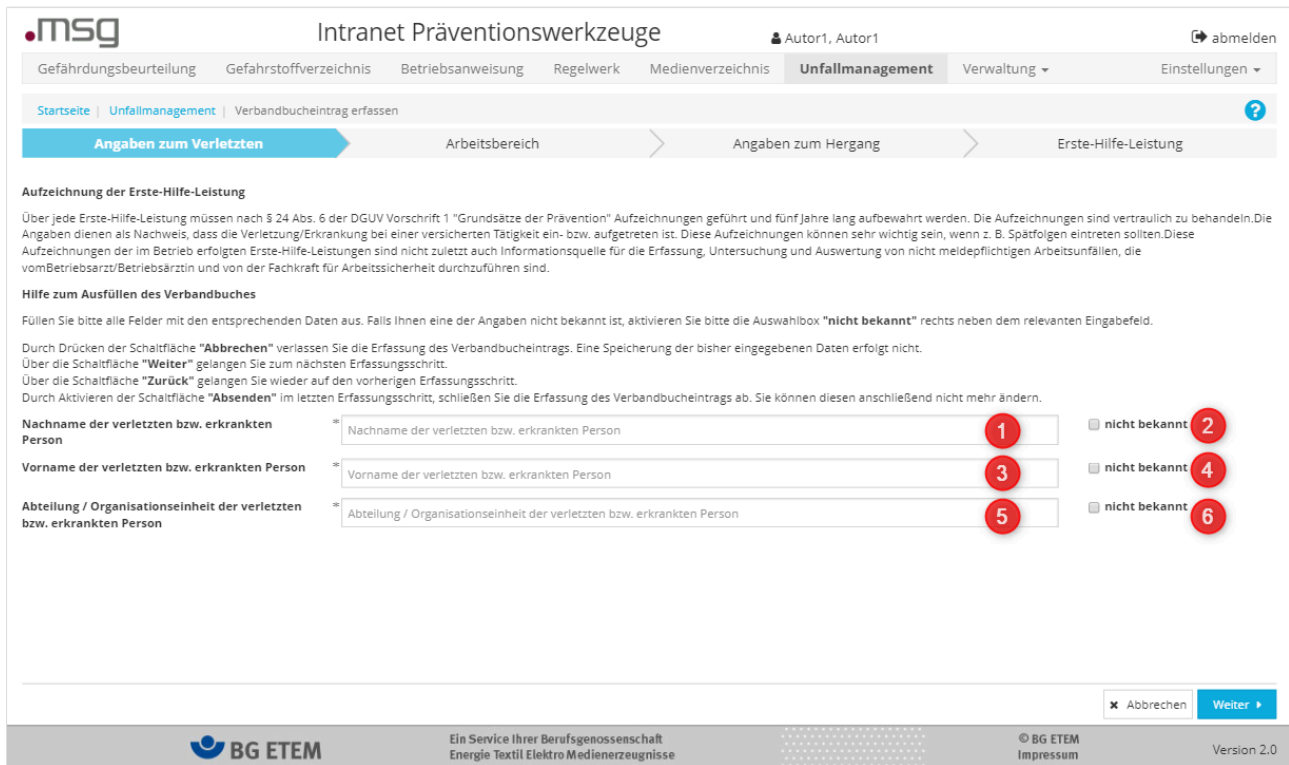
Besitzen Sie kein Recht auf das Modul Unfallmanagement, so gelangen Sie nach Anklicken der Schaltfläche **OK** bzw. **Abbrechen** wieder zurück zur Startseite.



Ein Klick auf die Schaltfläche **Weiter** führt sie zur Ansicht "Arbeitsbereich" und so zu den weiteren erfassten Informationen zum Verbandbucheintrag.

Verbandbucheintrag erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Angaben zum Verletzten" ermöglicht Ihnen der Bearbeitungsmodus, Informationen zum Namen und zur Abteilung der verletzten bzw. erkrankten Person zu erfassen bzw. zu bearbeiten.



Folgende Auswahl- bzw. Eingabefelder stehen Ihnen für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (1) **Nachname der verletzten bzw. erkrankten Person** (hier tragen Sie den Nachnamen der verletzten bzw. erkrankten Person ein)
- (2) **nicht bekannt** (hier wählen Sie die Checkbox aus, wenn Ihnen der Nachname der verletzten bzw. erkrankten Person nicht bekannt ist)
- (3) **Vorname der verletzten bzw. erkrankten Person** (hier tragen Sie den Vornamen der verletzten bzw. erkrankten Person ein)
- (4) **nicht bekannt** (hier wählen Sie die Checkbox aus, wenn Ihnen der Vorname der verletzten bzw. erkrankten Person nicht bekannt ist)
- (5) **Abteilung / Organisationseinheit der verletzten bzw. erkrankten Person** (hier tragen Sie die Abteilung / Organisationseinheit der verletzten bzw. erkrankten Person ein)
- (6) **nicht bekannt** (hier wählen Sie die Checkbox aus, wenn Ihnen die Abteilung / Organisationseinheit der verletzten bzw. erkrankten Person nicht bekannt ist)

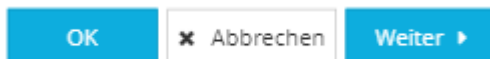
Sobald sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Auswahl- bzw. Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Bearbeitungshinweis:

Bei den Eingabefeldern Nachname, Vorname und Abteilung/Organisationseinheit der verletzten bzw. erkrankten Person handelt es sich um Pflichtfelder. Sind Ihnen diese Daten nicht bekannt, so wählen Sie die Checkbox **nicht bekannt** aus. Für das erfolgreiche Speichern von Informationen zum Verbandbucheintrag dürfen diese Angaben nicht leer sein.

Eingaben speichern und abbrechen

Die Schaltfläche **OK** wird Ihnen nur eingeblendet, wenn Sie einen Verbandbucheintrag bearbeiten. Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Änderungen zum Verbandbuch speichern. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.



Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.

Besitzen Sie kein Recht auf das Modul Unfallmanagement, so gelangen Sie nach Anklicken der Schaltfläche **OK** bzw. **Abbrechen** wieder zurück zur Startseite.

Nach dem Zwischenspeichern über das Anklicken der Schaltfläche **Weiter**, gelangen Sie zur nächsten Ansicht "Arbeitsbereich".

Ansicht Verbandbucheintrag Arbeitsbereich

Die Ansicht "Arbeitsbereich" stellt den zweiten Prozessschritt in der Erfassung eines Verbandbucheintrags dar. Hier können Sie Informationen zur Abteilung / zum Bereich zu einem Verbandbucheintrag hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandenen Eintrag anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus wird Ihnen die bereits ausgewählte Abteilung / Bereich des Verbandbucheintrags angezeigt.

Die Auswahlfelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** bzw. **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Unfallmanagement.

Besitzen Sie kein Recht auf das Modul Unfallmanagement, so gelangen Sie nach Anklicken der Schaltfläche **OK** bzw. **Abbrechen** wieder zurück zur Startseite.

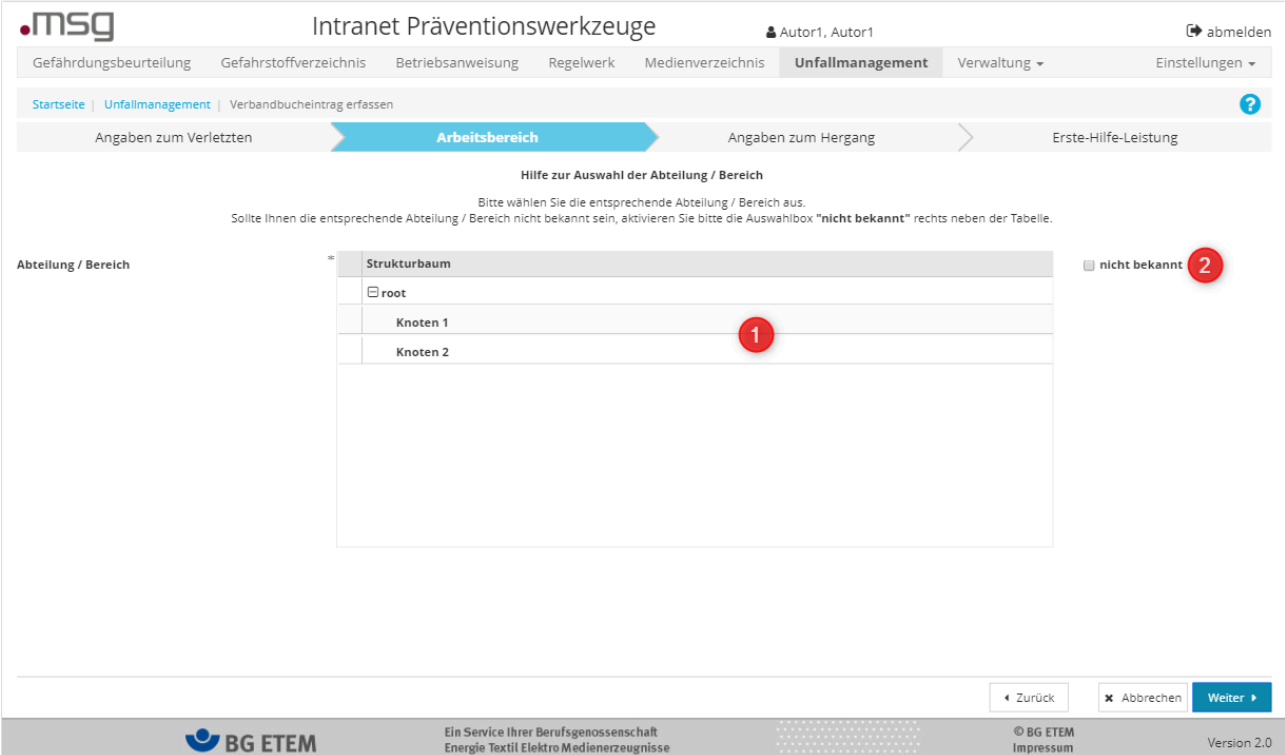


Ein Klick auf die Schaltfläche **Weiter** führt Sie zur Ansicht „Angaben zum Hergang“ und so zu den weiteren erfassten Informationen zum Verbandbucheintrag.

Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "Angaben zum Verletzten".

Verbandbucheintrag erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

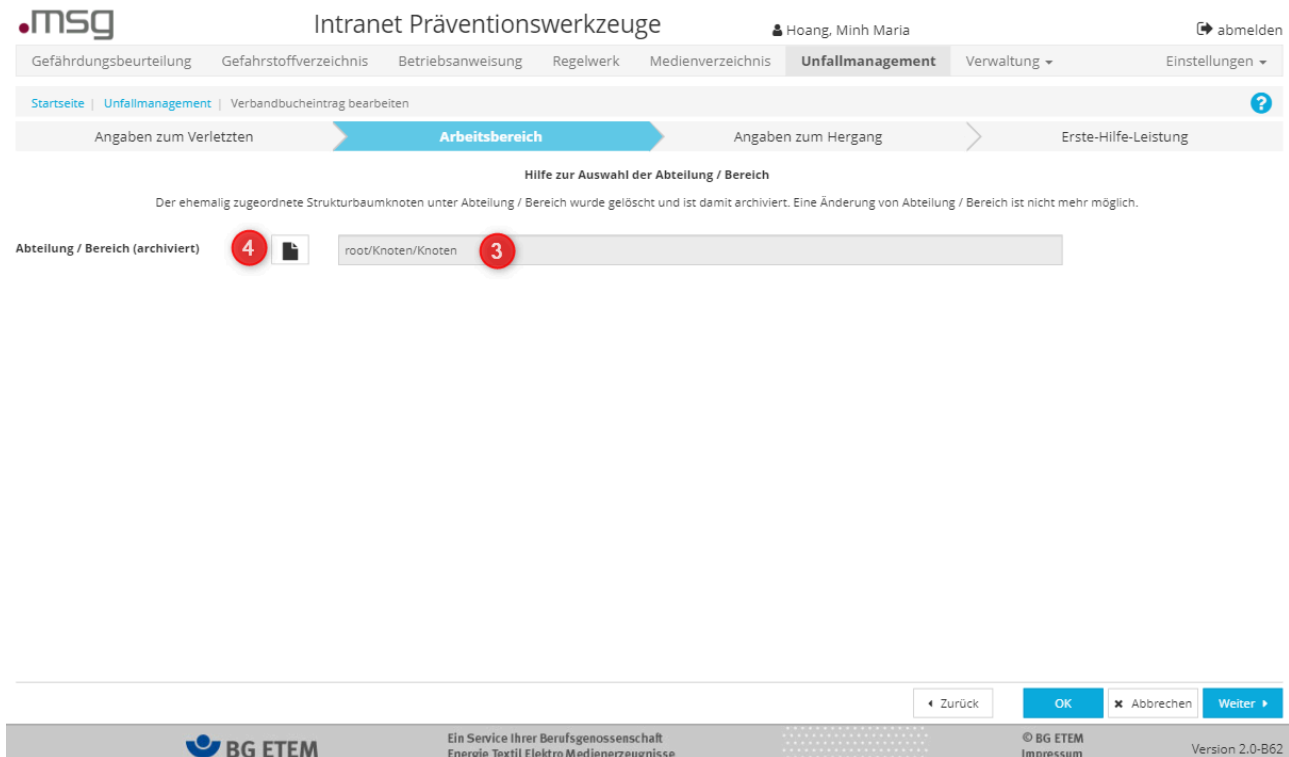
Auf der Ansicht "Arbeitsbereich" zur weiteren Erfassung von Detailinformationen zum Verbandbucheintrag steht Ihnen die Auswahl einer Abteilung / Bereich zur Verfügung.



Folgende Auswahl- bzw. Eingabefelder stehen Ihnen für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (1) **Abteilung / Bereich** (hier wählen Sie die Abteilung / Bereich aus)
- (2) **nicht bekannt** (hier wählen Sie die Checkbox aus, wenn Ihnen die Abteilung / Bereich nicht bekannt ist)

Ist dem Verbandbucheintrag ein Strukturbaumknoten zugeordnet, der bereits gelöscht wurde und somit nur noch als Archivdatei existiert, wird Ihnen folgende Ansicht dargestellt:



Folgende Auswahl- bzw. Eingabefelder stehen Ihnen für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (3) **Abteilung / Bereich** (hier wird Ihnen der zugeordnete Strukturbaumknoten als Archivdatei angezeigt. Eine Änderung der Zuordnung zu einem Strukturbaumknoten ist nicht mehr möglich)
- (4) **Archiv** (hier wählen Sie die Schaltfläche aus, wenn Sie sich die Archivdatei anzeigen lassen wollen. Die Schaltfläche wird Ihnen nur angezeigt, wenn Sie das Recht auf das Modul Medienverzeichnis besitzen)

Eingaben speichern und abbrechen

Die Schaltfläche **OK** wird Ihnen nur eingeblendet, wenn Sie einen Verbandbucheintrag bearbeiten. Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Änderungen zum Verbandbuch speichern. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.



Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.

Besitzen Sie kein Recht auf das Modul Unfallmanagement, so gelangen Sie nach Anklicken der Schaltfläche **OK** bzw. **Abbrechen** wieder zurück zur Startseite.

Nach dem Zwischenspeichern über das Anklicken der Schaltfläche **Weiter**, gelangen Sie zur nächsten Ansicht "Angaben zum Hergang".

Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "Arbeitsbereich".

Ansicht Verbandbucheintrag Angaben zum Hergang

Die Ansicht "Angaben zum Hergang" stellt den dritten Prozessschritt in der Erfassung eines Verbandbucheintrags dar. Hier können Sie Informationen zum Unfallhergang zu einem Verbandbucheintrag hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandenen Verbandbucheintrag anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zum Unfallhergang des Verbandbucheintrags angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** bzw. **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Unfallmanagement.

Besitzen Sie kein Recht auf das Modul Unfallmanagement, so gelangen Sie nach Anklicken der Schaltfläche **OK** bzw. **Abbrechen** wieder zurück zur Startseite.

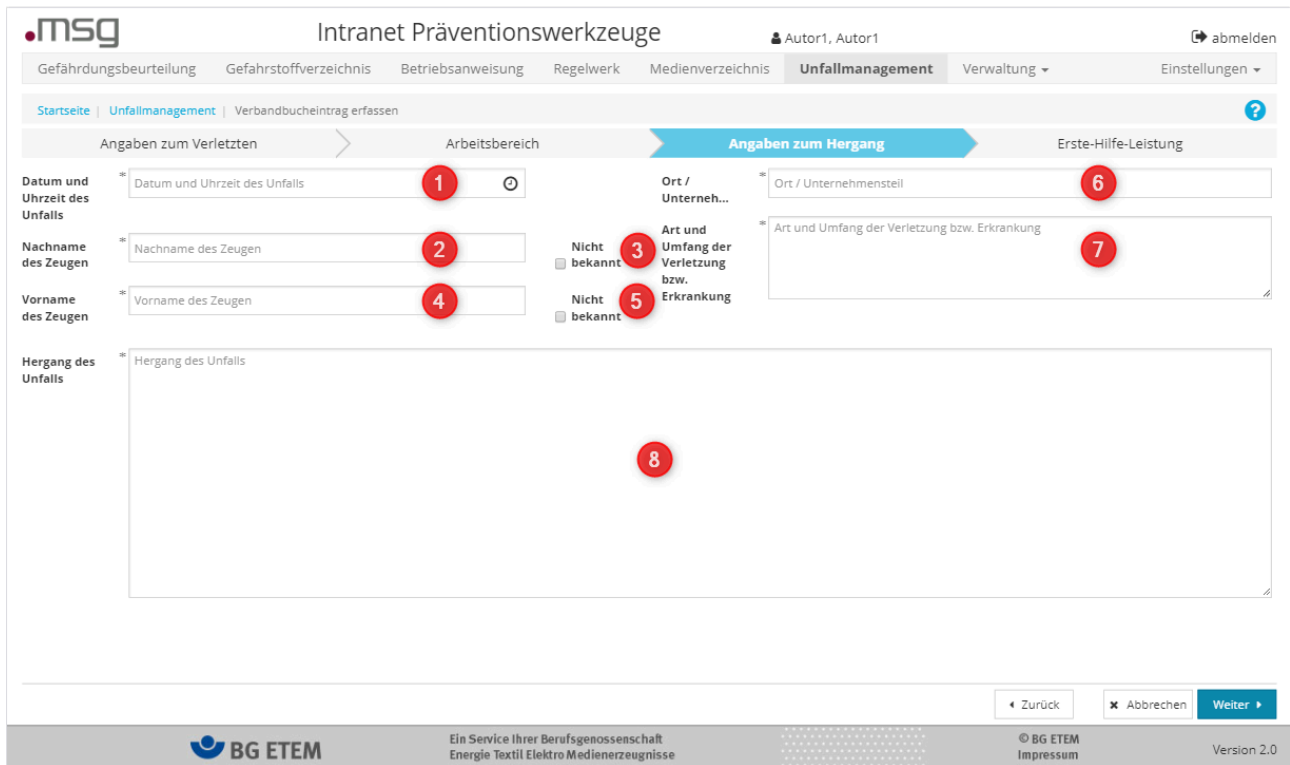


Ein Klick auf die Schaltfläche **Weiter** führt sie zur Ansicht "Erste Hilfe" und so zu den weiteren erfassten Informationen zum Verbandbucheintrag.

Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "Arbeitsbereich".

Verbandbucheintrag erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Angaben zum Hergang" zur weiteren Erfassung von Detailinformationen zum Verbandbucheintrag stehen diverse Auswahl- bzw. Eingabefelder zur Verfügung.



The screenshot shows the 'Intranet Präventionswerkzeuge' interface. The top navigation bar includes 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Medienverzeichnis', 'Unfallmanagement', 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. The user is logged in as 'Autor1, Autor1'. The main content area is titled 'Angaben zum Hergang' and contains several input fields:

- 1**: Datum und Uhrzeit des Unfalls (Date and time of the accident)
- 2**: Nachname des Zeugen (Surname of the witness)
- 3**: Nicht bekannt (checkbox) for the witness's surname
- 4**: Vorname des Zeugen (First name of the witness)
- 5**: Nicht bekannt (checkbox) for the witness's first name
- 6**: Ort / Unternehmensteil (Location / company part)
- 7**: Art und Umfang der Verletzung bzw. Erkrankung (Type and extent of injury or illness)
- 8**: Hergang des Unfalls (Course of the accident)

At the bottom of the form, there are buttons for 'Zurück', 'Abbrechen', and 'Weiter'. The footer contains the BG ETEM logo, the text 'Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse', the copyright notice '© BG ETEM Impressum', and the version number 'Version 2.0'.

Folgende Auswahl- bzw. Eingabefelder stehen Ihnen für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (1) **Datum und Uhrzeit des Unfalls** (hier wählen Sie das Datum und die Uhrzeit des Unfalls aus)
- (2) **Nachname des Zeugen** (hier tragen Sie den Nachnamen des Zeugen ein)
- (3) **nicht bekannt** (hier wählen Sie die Checkbox aus, wenn Ihnen der Nachname des Zeugen nicht bekannt ist)
- (4) **Vorname des Zeugen** (hier tragen Sie den Vorname des Zeugen ein)
- (5) **nicht bekannt** (hier wählen Sie die Checkbox aus, wenn Ihnen der Vorname des Zeugen nicht bekannt ist)
- (6) **Ort / Unternehmensteil** (hier tragen Sie den Ort / Unternehmensteil ein)
- (7) **Art und Umfang der Verletzung bzw. Erkrankung** (hier tragen Sie die Verletzung bzw. Erkrankung ein)
- (8) **Hergang des Unfalls** (hier tragen Sie den Unfallhergang ein)

Sobald sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Auswahl- bzw. Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Bearbeitungshinweis:

Bei den oben genannten Eingabefeldern handelt es sich um Pflichtfelder. Für das erfolgreiche Speichern von Informationen zum Verbandbucheintrag dürfen diese Angaben nicht leer sein. Sind Ihnen die Daten zu Nachname und Vorname des Zeugen nicht bekannt, so wählen Sie die Checkbox **nicht bekannt** aus.

Eingaben speichern und abbrechen

Die Schaltfläche **OK** wird Ihnen nur eingeblendet, wenn Sie einen Verbandbucheintrag bearbeiten. Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** können Sie die Änderungen zum Verbandbuch speichern. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.



Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite des Unfallmanagements zurück.

Besitzen Sie kein Recht auf das Modul Unfallmanagement, so gelangen Sie nach Anklicken der Schaltfläche **OK** bzw. **Abbrechen** wieder zurück zur Startseite.

Nach dem Zwischenspeichern über das Anklicken der Schaltfläche **Weiter**, gelangen Sie zur nächsten Ansicht "Erste-Hilfe-Leistung".

Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "Angaben zum Verletzten".

Ansicht Verbandbucheintrag Erste-Hilfe-Leistung

Die Ansicht "Erste-Hilfe-Leistungen" stellt den letzten Prozessschritt in der Erfassung eines Verbandbucheintrags dar. Hier können Sie Informationen zur Ersten-Hilfe-Leistung zu einem Verbandbucheintrag hinterlegen bzw. einsehen.

Vorhandenen Verbandbucheintrag anzeigen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zur Erste-Hilfe-Leistung des Verbandbucheintrags angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

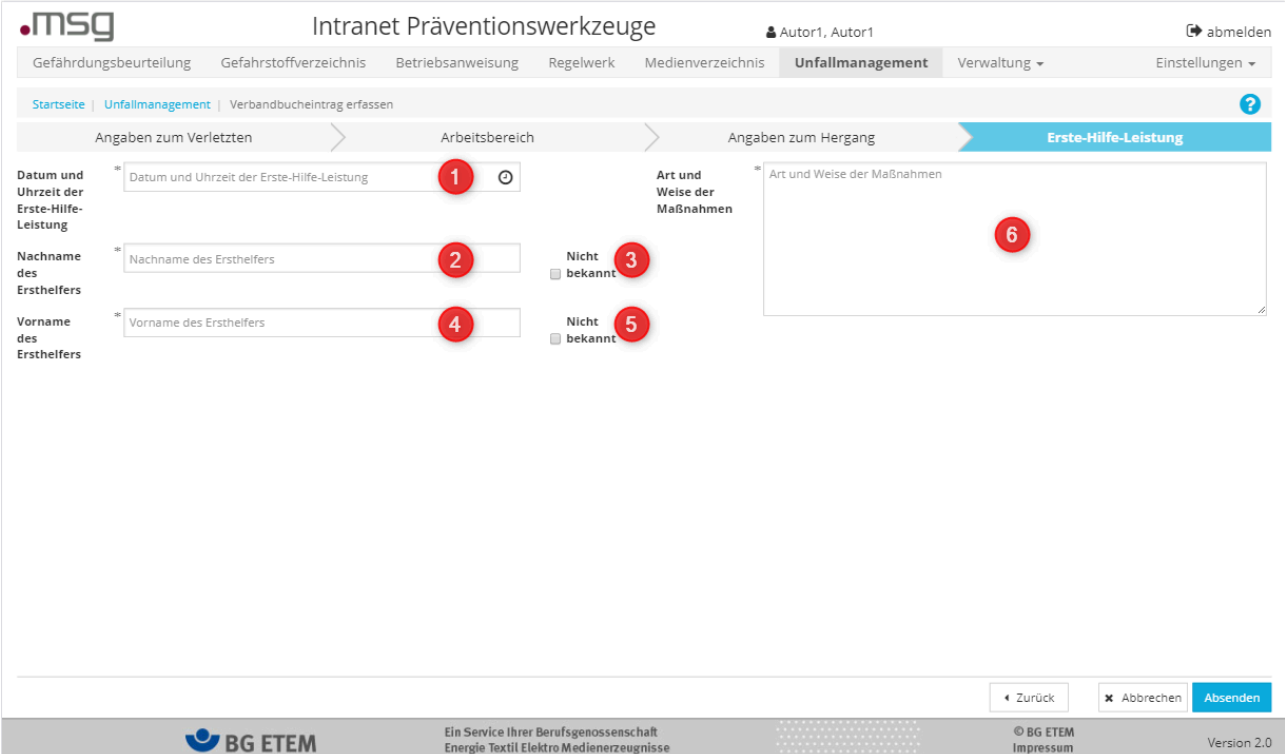
Durch das Anklicken der Schaltflächen **OK** bzw. **Abbrechen** gelangen Sie wieder zurück auf die Einstiegsseite des Moduls Unfallmanagement.

Besitzen Sie kein Recht auf das Modul Unfallmanagement, so gelangen Sie nach Anklicken der Schaltfläche **OK** bzw. **Abbrechen** wieder zurück zur Startseite.

Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "Angaben zum Hergang".

Verbandbucheintrag erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Auf der Ansicht "Erste-Hilfe-Leistung" zur weiteren Erfassung von Detailinformationen zum Verbandbucheintrag stehen diverse Auswahl- bzw. Eingabefelder zur Verfügung.



msg Intranet Präventionswerkzeuge Autor1, Autor1 abmelden

Gefährdungsbeurteilung Gefahrstoffverzeichnis Betriebsanweisung Regelwerk Medienverzeichnis **Unfallmanagement** Verwaltung ▾ Einstellungen ▾

Startseite | Unfallmanagement | Verbandbucheintrag erfassen

Angaben zum Verletzten > Arbeitsbereich > Angaben zum Hergang **Erste-Hilfe-Leistung**

Datum und Uhrzeit der Erste-Hilfe-Leistung * Datum und Uhrzeit der Erste-Hilfe-Leistung **1**

Nachname des Ersthelfers * Nachname des Ersthelfers **2** **Nicht bekannt** **3**

Vorname des Ersthelfers * Vorname des Ersthelfers **4** **Nicht bekannt** **5**

Art und Weise der Maßnahmen * Art und Weise der Maßnahmen **6**

◀ Zurück ✖ Abbrechen Absenden

BG ETEM Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM Impressum Version 2.0

Folgende Auswahl- bzw. Eingabefelder stehen Ihnen für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (1) **Datum und Uhrzeit der Erste-Hilfe-Leistungen** (hier wählen Sie das Datum und die Uhrzeit der Erste-Hilfe-Leistungen aus)
- (2) **Nachname des Ersthelfers** (hier tragen Sie den Nachnamen des Ersthelfers ein)
- (3) **nicht bekannt** (hier wählen Sie die Checkbox aus, wenn Ihnen der Nachname des Ersthelfers nicht bekannt ist)
- (4) **Vorname des Ersthelfers** (hier tragen Sie den Vorname des Ersthelfers ein)
- (5) **nicht bekannt** (hier wählen Sie die Checkbox aus, wenn Ihnen der Vorname des Ersthelfers nicht bekannt ist)

- (6) **Art und Weise der Maßnahme** (hier tragen Sie die Maßnahme der Ersten-Hilfe-Leistungen ein)

Sobald sie den Mauszeiger für einen kurzen Moment unbewegt über einem der Auswahl- bzw. Eingabefelder verweilen lassen, erhalten sie über einen Tooltip nützliche Hinweise zur Eingabe angezeigt.

Bearbeitungshinweis:

Bei den oben genannten Eingabefeldern handelt es sich um Pflichtfelder. Für das erfolgreiche Speichern von Informationen zum Verbandbucheintrag dürfen diese Angaben nicht leer sein. Sind Ihnen die Daten zu Nachname und Vorname des Ersthelfers nicht bekannt, so wählen Sie die Checkbox **nicht bekannt** aus.

Eingaben speichern oder abbrechen



Wenn Sie Ihre Angaben (bei Neuanlage) bzw. Änderungen (im Bearbeitungsmodus) verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen**. Sie gelangen danach zurück zum Modul Unfallmanagement.

Besitzen Sie kein Recht auf das Modul Unfallmanagement, so gelangen Sie nach Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** wieder zurück zur Startseite.

Die Schaltfläche **Zurück** bringt Sie wieder zurück zur Ansicht "Angaben zum Hergang".

Verbandbucheintrag absenden



Um ein Verbandbucheintrag anzulegen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Absenden**. Sie gelangen zurück zum Modul Unfallmanagement. Die Schaltfläche ist nur sichtbar, bei der Erfassung eines neuen Verbandbucheintrags.

Besitzen Sie kein Recht auf das Modul Unfallmanagement, so gelangen Sie nach Anklicken der Schaltfläche **Absenden** wieder zurück zur Startseite.

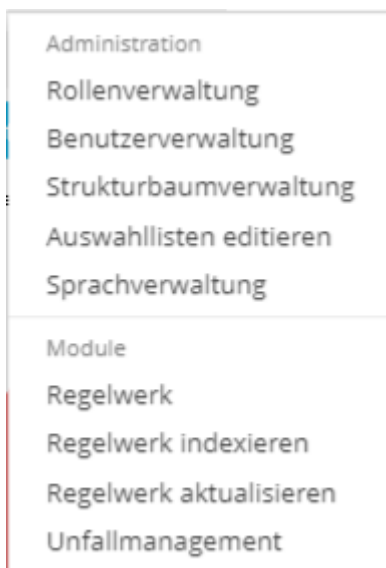
Verwaltung

Das Modul Verwaltung stellt Ihnen Möglichkeiten zur Administration und Pflege von Rollen, Benutzern und Unternehmensstrukturen zur Verfügung. Hierzu ist es in mehrere Basis-Module unterteilt:

- Basis-Modul **Rollenverwaltung**
- Basis-Modul **Benutzerverwaltung**
- Basis-Modul **Strukturbaumverwaltung**
- Basis-Modul **Auswahllisten editieren**
- Basis-Modul **Sprachverwaltung**
- Basis-Modul **Unfallmanagement**

Darüber hinaus können Sie über das Modul auch die **Verwaltung des Regelwerks** steuern.

Die Funktionalitäten zu den Basis-Modulen können Sie durch das Anklicken des gewünschten Eintrags innerhalb der Auswahlliste des Menüpunktes **Verwaltung** aufrufen.



Um auf das Modul Verwaltung bzw. die einzelnen Basis-Module zugreifen zu können, benötigen Sie ausdrückliche Berechtigungen. Auch der Zugriff auf die einzelnen Funktionalitäten innerhalb der Basismodule ist an Sonderrechten gebunden.

Rollenverwaltung

Über das Basis-Modul Rollenverwaltung können Sie

- sich **die vorhandenen Rollen und die mit der Rolle verknüpften Benutzer anzeigen lassen**
- neue **Rollen anlegen**
- an einer Rolle **verknüpfte Rechte ein- und ausschließen**
- rollen- und knotenbezogene **Lesezeichen festlegen**
- die Anordnung der **Startseitelemente steuern**

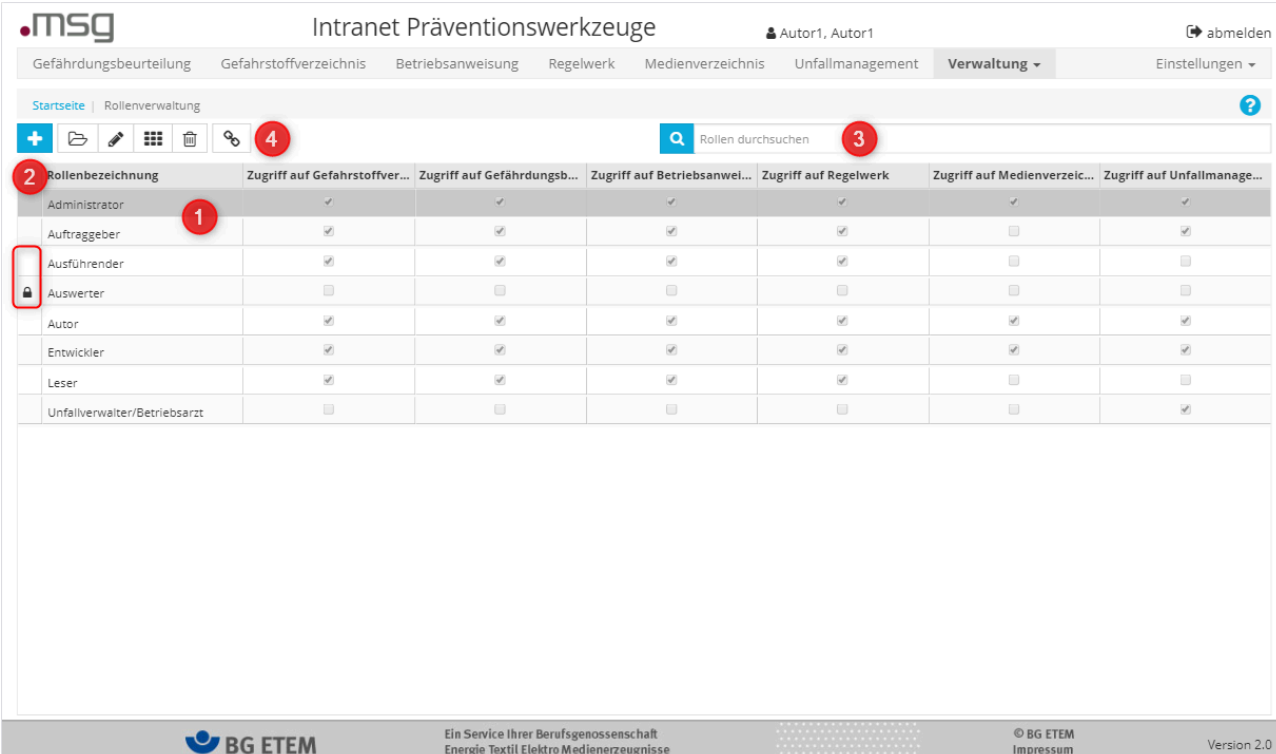
Einstiegsseite

Auf der Einstiegsseite werden Ihnen die bereits erfassten Rollenbezeichnungen tabellarisch angezeigt. Die Tabelle enthält Informationen über die an den Rollen verknüpften Zugriffsberechtigungen auf die Module der Anwendung.

Die vorhandenen Rollen werden Ihnen nach der Bezeichnung alphabetisch aufsteigend sortiert dargestellt. Die Sortierung können Sie durch einen Klick auf den Spaltentitel "Rollenbezeichnung" umkehren.

Das in der in der ersten Tabellenspalte verwendete Schloss-Symbol (2) zeigt an, ob die Rolle gerade von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet ist.

Über die "Link"-Schaltfläche (4) lassen sich alle der aktuell selektierten Rolle zugeordneten Nutzer anzeigen.



The screenshot shows the 'Rollenverwaltung' (Role Management) page. At the top, there are navigation tabs for 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Medienverzeichnis', 'Unfallmanagement', 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. The 'Verwaltung' tab is active. Below the navigation, there is a toolbar with icons for adding, editing, deleting, and linking roles. A search bar labeled 'Rollen durchsuchen' is also present. The main content is a table with the following columns: 'Rollenbezeichnung', 'Zugriff auf Gefahrstoffver...', 'Zugriff auf Gefährdungs...', 'Zugriff auf Betriebsanwei...', 'Zugriff auf Regelwerk', 'Zugriff auf Medienverzeic...', and 'Zugriff auf Unfallmanage...'. The table lists roles such as Administrator, Auftraggeber, Ausführender, Auswerter, Autor, Entwickler, Leser, and Unfallverwalter/Betriebsarzt. The 'Administrator' role has a lock icon in the first column. The 'Ausführender' role is highlighted with a red box. Red circles 1, 2, 3, and 4 mark the lock icon, the role name column header, the search bar, and the link icon, respectively.

Rollenbezeichnung	Zugriff auf Gefahrstoffver...	Zugriff auf Gefährdungs...	Zugriff auf Betriebsanwei...	Zugriff auf Regelwerk	Zugriff auf Medienverzeic...	Zugriff auf Unfallmanage...
Administrator	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Auftraggeber	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ausführender	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Auswerter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Autor	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Entwickler	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Leser	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Unfallverwalter/Betriebsarzt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Mit Hilfe der Suchfunktion können Sie die Tabelle gezielt nach einer Rollenbezeichnung rastern. Die Tabelleneinträge werden Ihnen dann gefiltert dargestellt. Um die Filterung in der Anzeige aufzuheben müssen Sie nur die Eingabe innerhalb des Suchfeldes wieder löschen.

Um eine neue Rolle anzulegen, klicken Sie auf die oberhalb der Tabelle angezeigte "Neue Rolle anlegen"-Schaltfläche.



Es öffnet sich der Dialog "Neue Rolle hinzufügen".

Nach Auswahl einer Rolle werden Ihnen oberhalb der Tabelle folgende Schaltflächen angeboten

- ausgewählte **Rolle anzeigen**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um sich die Rollenattribute darstellen zu lassen (Anzeigemodus).

- ausgewählte **Rolle bearbeiten**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Rollenattribute zu bearbeiten (Bearbeitungsmodus).

- für die ausgewählte Rolle die **Startseitenelemente bearbeiten**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Startseitenelemente der Rolle festzulegen und zu bearbeiten.

- ausgewählte **Rolle löschen**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Rolle in der Anwendung zu löschen.

Rolle anzeigen lassen (Anzeigemodus)

Die Ansicht "Rolle anzeigen" stellt Ihnen die zur Rolle erfassten Attribute dar.

Die Ansicht teilt sich in vier Bereiche auf:

- Zugriff auf Module
- Rechte bearbeiten
- Lesezeichen bearbeiten
- Startseite bearbeiten

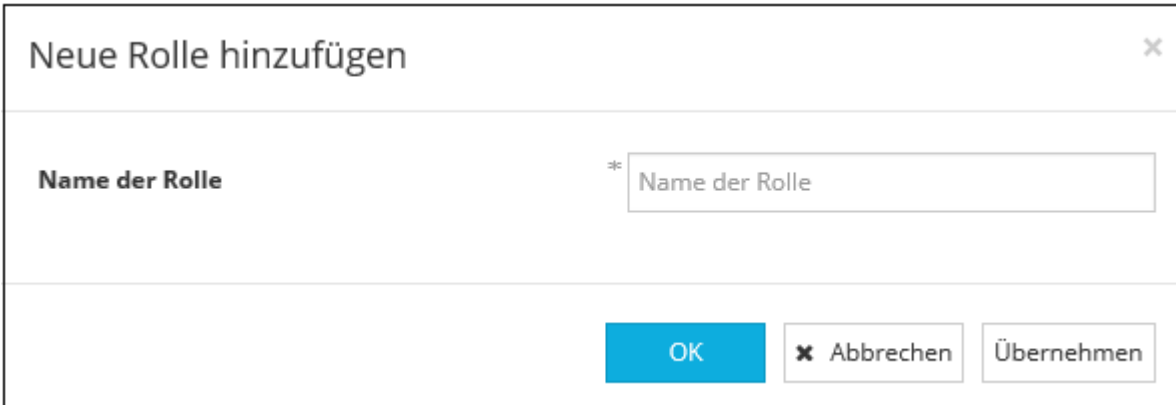
Die erfassten Daten zu den vier Bereichen können Sie sich durch anklicken der Titel ein- und ausblenden lassen.

Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Zum verlassen der Ansicht klicken Sie auf **OK** oder **Abbrechen**. Anschließend gelangen Sie wieder zur Einstiegsseite "Rollenverwaltung" zurück.

Neue Rolle hinzufügen

Sobald Sie auf die "Neue Rolle anlegen"-Schaltfläche auf der Einstiegsseite "Rollenverwaltung" geklickt haben, öffnet sich der Dialog "Neue Rolle hinzufügen".



Geben Sie hier den Namen der neuen Rolle in das Eingabefeld ein und bestätigen Sie Ihre Eingabe mit **OK**. Ihre Eingabe wird übernommen und in der Tabelle der Einstiegsseite angezeigt.

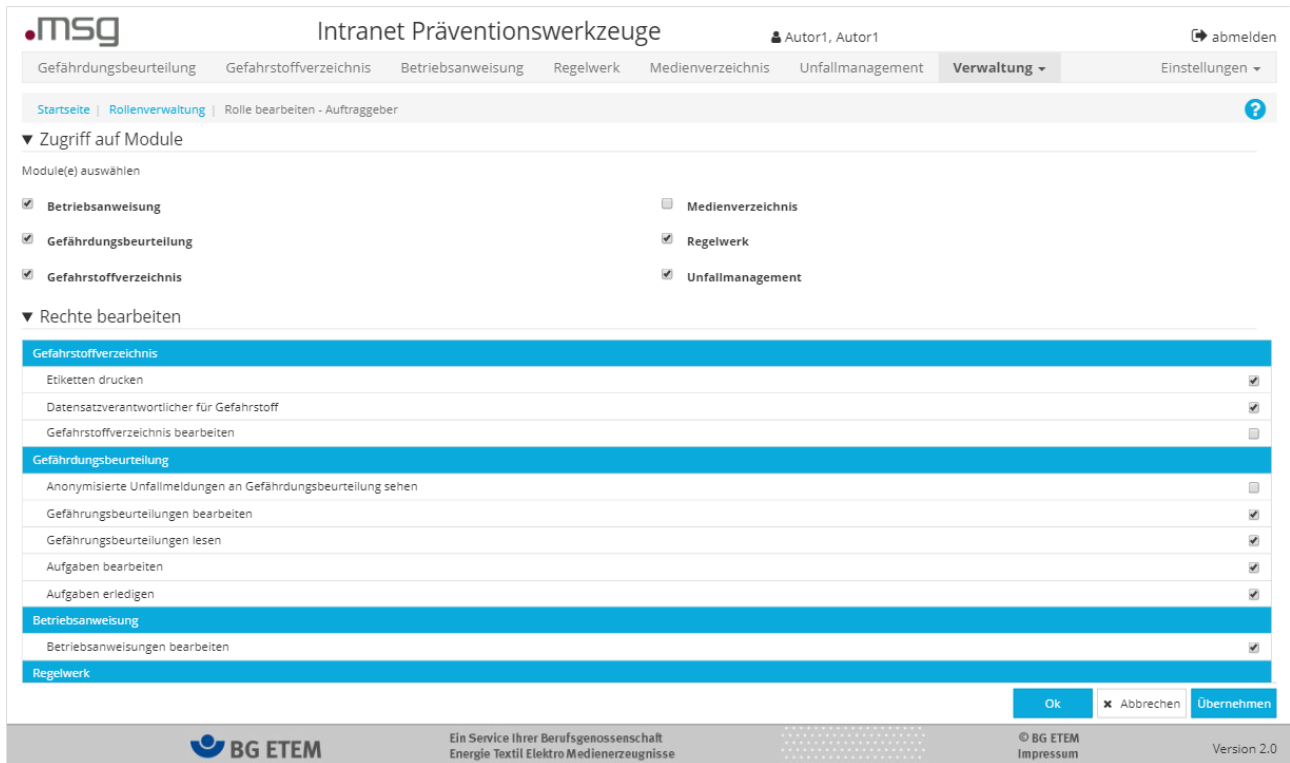
Sie können auch mehrere Rollen hintereinander erfassen ohne den Dialog zu verlassen. Betätigen Sie in diesem Fall Ihre Eingabe jeweils per Klick auf die **Übernehmen**-Schaltfläche.

Rolle bearbeiten (Bearbeitungsmodus)

Sobald Sie die Schaltfläche "Rolle bearbeiten" betätigt haben, öffnet sich die Ansicht "Rolle bearbeiten". Hier haben sie die Möglichkeit, für die ausgewählte Rolle die Attribute zu folgenden Bereichen zu erfassen oder ändern.

- **Zugriff auf Module**
- **Rechte bearbeiten**
- **Lesezeichen bearbeiten**
- **Startseite bearbeiten**

Sie können - zur besseren Übersicht - die vier Bereiche durch das Anklicken der Beschriftung ein- und ausblenden.



msg Intranet Präventionswerkzeuge Autor1, Autor1 abmelden

Gefährdungsbeurteilung Gefahrstoffverzeichnis Betriebsanweisung Regelwerk Medienverzeichnis Unfallmanagement **Verwaltung** Einstellungen

Startseite | Rollenverwaltung | Rolle bearbeiten - Auftraggeber

▼ Zugriff auf Module

Module(e) auswählen

Betriebsanweisung Medienverzeichnis

Gefährdungsbeurteilung Regelwerk

Gefahrstoffverzeichnis Unfallmanagement

▼ Rechte bearbeiten

Gefahrstoffverzeichnis	
Etiketten drucken	<input checked="" type="checkbox"/>
Datensatzverantwortlicher für Gefahrstoff	<input checked="" type="checkbox"/>
Gefahrstoffverzeichnis bearbeiten	<input type="checkbox"/>
Gefährdungsbeurteilung	
Anonymisierte Unfallmeldungen an Gefährdungsbeurteilung sehen	<input type="checkbox"/>
Gefährdungsbeurteilungen bearbeiten	<input checked="" type="checkbox"/>
Gefährdungsbeurteilungen lesen	<input checked="" type="checkbox"/>
Aufgaben bearbeiten	<input checked="" type="checkbox"/>
Aufgaben erledigen	<input checked="" type="checkbox"/>
Betriebsanweisung	
Betriebsanweisungen bearbeiten	<input checked="" type="checkbox"/>
Regelwerk	

Ok Abbrechen Übernehmen

BG ETEM Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM Impressum Version 2.0

Zugriff auf Module

Im Bereich "Zugriff auf Module" legen Sie per Mausklick auf das jeweilige Kontrollkästchen die Zugriffsrechte auf die Anwendungsmodul fest. Ihre Auswahl bestimmt, welche Module in der Menüleiste der mit der Rolle verknüpfte Benutzer angezeigt werden.

Rechte bearbeiten

Im Bereich "Rechte bearbeiten" legen Sie per Mausklick auf das jeweilige Kontrollkästchen die einzelnen Sonderrechte innerhalb der Module fest. Ihre Auswahl bestimmt, welche Sonderrechte der mit der Rolle verknüpfte Benutzer innerhalb des jeweiligen Moduls erhält.

msg
Intranet Präventionswerkzeuge
Autor1, Autor1
abmelden

Gefährdungsbeurteilung
Gefahrstoffverzeichnis
Betriebsanweisung
Regelwerk
Medienverzeichnis
Unfallmanagement
Verwaltung
Einstellungen

Startseite | Rollenverwaltung | Rolle bearbeiten - Auftraggeber

▼ Rechte bearbeiten

Gefahrstoffverzeichnis	
Etiketten drucken	<input type="checkbox"/>
Datensatzverantwortlicher für Gefahrstoff	<input type="checkbox"/>
Gefahrstoffverzeichnis bearbeiten	<input type="checkbox"/>
Gefährdungsbeurteilung	
Anonymisierte Unfallmeldungen an Gefährdungsbeurteilung sehen	<input type="checkbox"/>
Gefährdungsbeurteilungen bearbeiten	<input type="checkbox"/>
Gefährdungsbeurteilungen lesen	<input type="checkbox"/>
Aufgaben bearbeiten	<input type="checkbox"/>
Aufgaben erledigen	<input type="checkbox"/>
Betriebsanweisung	
Betriebsanweisungen bearbeiten	<input checked="" type="checkbox"/>
Regelwerk	
Regelwerksindexierung starten	<input type="checkbox"/>
Linküberprüfung durchführen	<input checked="" type="checkbox"/>
Medienverzeichnis	
Dateien im Medienverzeichnis bearbeiten	<input type="checkbox"/>
Verwaltung	
Medienverzeichnis öffnen	<input checked="" type="checkbox"/>
Alle Dateien im Medienverzeichnis löschen	<input type="checkbox"/>

BG ETEM

Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse

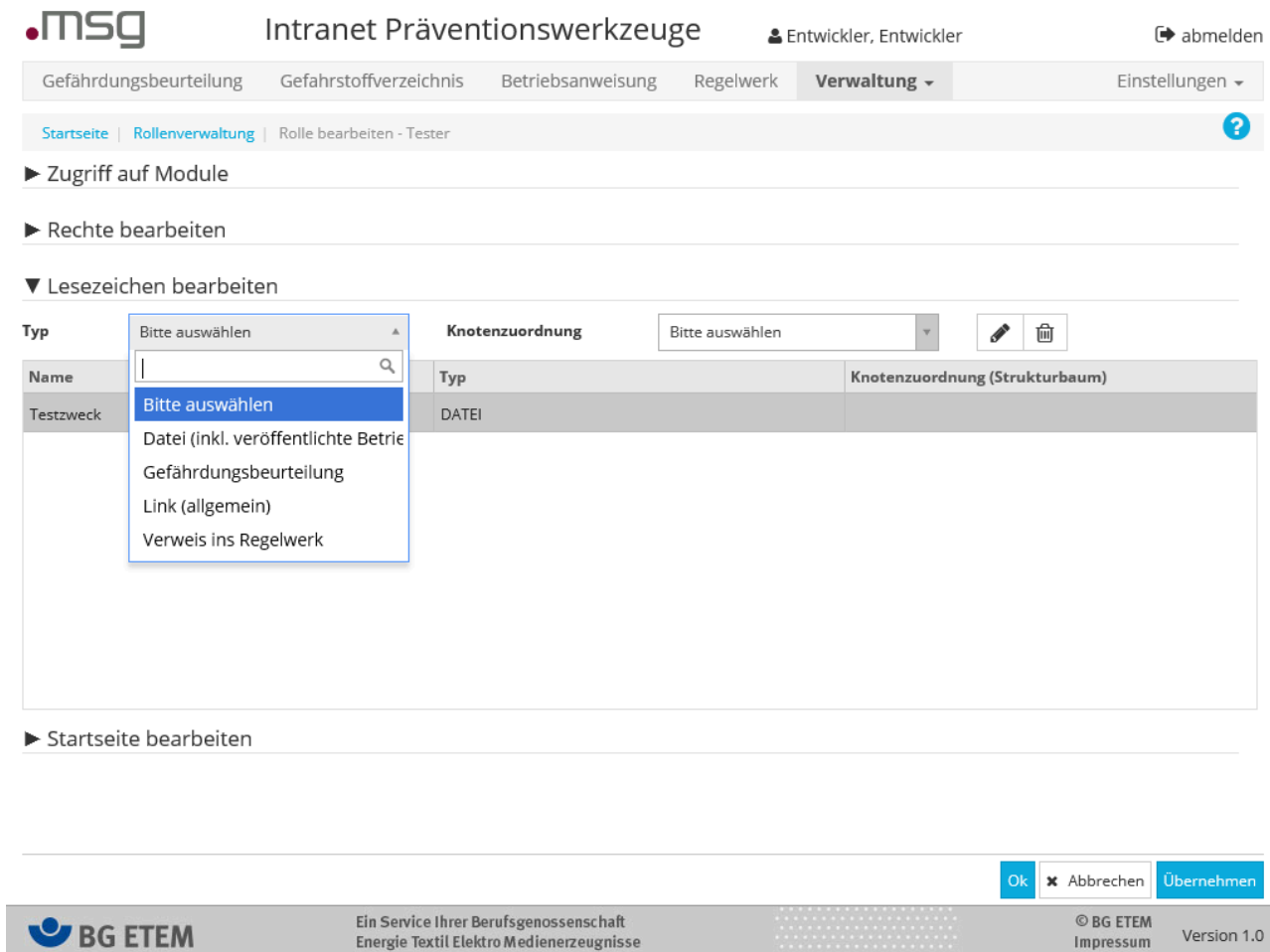
© BG ETEM
Impressum

Version 2.0

Lesezeichen bearbeiten

Im Bereich "Lesezeichen bearbeiten" legen Sie per Auswahl fest, welche Lesezeichen der mit der Rolle verknüpfte Benutzer in der Ansicht [Lesezeichen](#) erhält. Das Lesezeichen können Sie dabei knotenbezogen anlegen.

Die Ansicht zeigt Ihnen eine Tabelle für die angelegten Lesezeichen an. Die Tabelle besteht aus dem **Namen** - in der ersten Tabellenspalte -, dem **Typ** - in der zweiten Tabellenspalte und der **Knotenzuordnung (Strukturbaum)** - in der dritten Tabellenspalte.



The screenshot displays the 'Lesezeichen bearbeiten' (Edit Bookmarks) interface. At the top, there is a navigation bar with the MSG logo and the title 'Intranet Präventionswerkzeuge'. The user is logged in as 'Entwickler, Entwickler' and can click 'abmelden'. The main menu includes 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Verwaltung' (selected), and 'Einstellungen'. The breadcrumb trail shows 'Startseite | Rollenverwaltung | Rolle bearbeiten - Tester'. Below this, there are sections for 'Zugriff auf Module', 'Rechte bearbeiten', and 'Lesezeichen bearbeiten'. The 'Lesezeichen bearbeiten' section contains a table with columns 'Name', 'Typ', and 'Knotenzuordnung (Strukturbaum)'. A dropdown menu is open over the 'Typ' column, showing a search box and a list of options: 'Bitte auswählen', 'Datei (inkl. veröffentlichte Betriebsanweisungen)', 'Gefährdungsbeurteilung', 'Link (allgemein)', and 'Verweis ins Regelwerk'. The table currently shows one entry with 'Name: Testzweck' and 'Typ: DATEI'. At the bottom of the interface, there are 'Ok', 'Abbrechen', and 'Übernehmen' buttons.

Um einer Rolle Lesezeichen hinzuzufügen, wählen Sie einen der vier Typen aus der Auswahlliste "Typ" aus und klicken anschließend auf die Schaltfläche **Neuanlage**. Dadurch öffnet sich ein typabhängiger Dialog "Verweis-Manager". Die folgenden vier Typen stehen Ihnen zur Auswahl:

- [Typ Datei \(inkl. veröffentlichte Betriebsanweisungen\)](#)
- [Typ Gefährdungsbeurteilung](#)
- [Typ Link \(allgemein\)](#)
- [Typ Verweis ins Regelwerk](#)

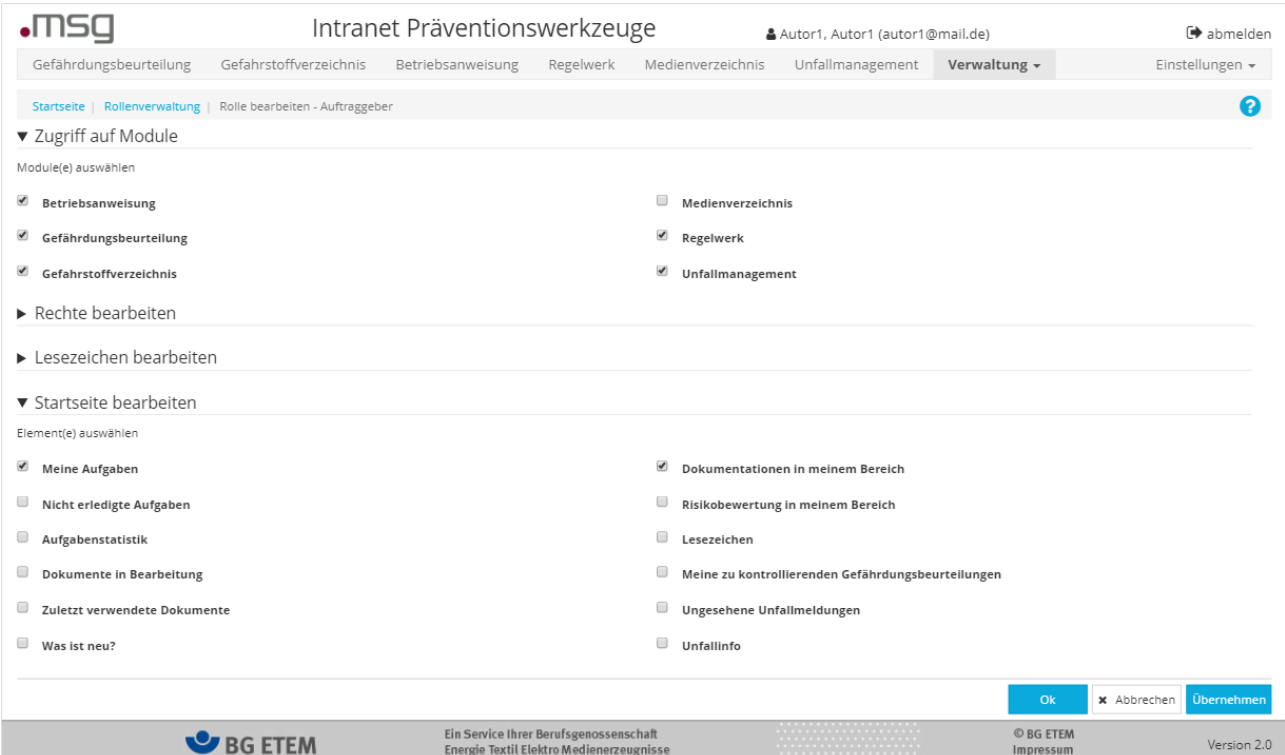
Folgen Sie bitte den Links zu den Typen um weitere Informationen zum Umgang mit dem jeweiligen "Verweis-Manager" zu erhalten.

Über die Auswahlliste "Knotenzuordnung" können Sie dem Lesezeichen eine Knotenzuordnung zuweisen. Wählen Sie hierzu den gewünschten Knoten in der Auswahlliste durch anklicken aus.

Nachdem Sie ein zugeordnetes oder knotenrollenbezogenes Lesezeichen erzeugt haben, wird das Lesezeichen den mit der Rolle verknüpften Benutzer angezeigt.

Startseite bearbeiten

Im Bereich "Startseite bearbeiten" legen Sie per Auswahl fest, welche Startseitenelemente der mit der Rolle verknüpfte Benutzer auf seiner [Startseite](#) zu sehen bekommt.



The screenshot shows the 'Startseite bearbeiten' (Edit Homepage) interface. The user is logged in as 'Autor1, Autor1 (autor1@mail.de)'. The interface is divided into several sections:

- Zugriff auf Module** (Access to Modules): A list of modules with checkboxes for selection.

<input checked="" type="checkbox"/> Betriebsanweisung	<input type="checkbox"/> Medienverzeichnis
<input checked="" type="checkbox"/> Gefährdungsbeurteilung	<input checked="" type="checkbox"/> Regelwerk
<input checked="" type="checkbox"/> Gefahrstoffverzeichnis	<input checked="" type="checkbox"/> Unfallmanagement
- Rechte bearbeiten** (Edit Rights)
- Lesezeichen bearbeiten** (Edit Bookmarks)
- Startseite bearbeiten** (Edit Homepage): A list of elements with checkboxes for selection.

<input checked="" type="checkbox"/> Meine Aufgaben	<input checked="" type="checkbox"/> Dokumentationen in meinem Bereich
<input type="checkbox"/> Nicht erledigte Aufgaben	<input type="checkbox"/> Risikobewertung in meinem Bereich
<input type="checkbox"/> Aufgabenstatistik	<input type="checkbox"/> Lesezeichen
<input type="checkbox"/> Dokumente in Bearbeitung	<input type="checkbox"/> Meine zu kontrollierenden Gefährdungsbeurteilungen
<input type="checkbox"/> Zuletzt verwendete Dokumente	<input type="checkbox"/> Ungesehene Unfallmeldungen
<input type="checkbox"/> Was ist neu?	<input type="checkbox"/> Unfallinfo

At the bottom right, there are buttons for 'Ok', 'Abbrechen' (Cancel), and 'Übernehmen' (Apply). The footer contains the BG ETEM logo, contact information, and version number (Version 2.0).

Es gibt insgesamt zwölf verschiedene Startseitenelemente, die Ihnen, abhängig von Ihren Rechten in der Anwendung, verschiedene Informationen zur Verfügung stellen. Die zwölf Elemente lauten wie folgt:

- [Meine Aufgaben](#)
- [Nicht erledigte Aufgaben](#)
- [Aufgabenstatistik](#)
- [Dokumente in Bearbeitung](#)
- [Zuletzt verwendete Dokumente](#)
- [Was ist neu?](#)
- [Dokumentationen in meinem Bereich](#)
- [Risikobewertung in meinem Bereich](#)
- [Lesezeichen](#)
- [Meine zu kontrollierenden Gefährdungsbeurteilungen](#)
- [Unfallinfo](#)
- [Ungesehene Unfallmeldungen](#)

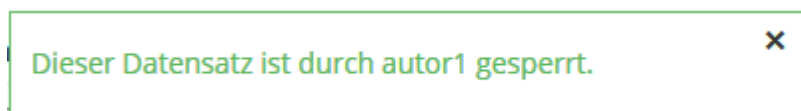
Die genauen Informationen, die Sie den einzelnen Elementen entnehmen können, werden im jeweiligen Abschnitt unter [Startseitenelemente](#) beschrieben.

Rolle ist durch einen anderen Benutzer gesperrt

Ist eine Rolle bereits durch einen anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet, so wird dies mit einem Schloss-Symbol in der ersten Tabellen-Spalte signalisiert. Die Rolle ist gesperrt und eine parallele Bearbeitung ist nicht möglich. Die Sperre bleibt bestehen, bis der andere Benutzer die Bearbeitung der Rolle abgeschlossen hat.

Sollten Sie über die entsprechende Berechtigung verfügen, steht Ihnen alternativ die Möglichkeit zur Verfügung die Rolle über das Entsperren-Symbol wieder zu entsperren. Der Benutzer, der diese gerade parallel geöffnet hat, kann in diesem Fall jedoch seine Bearbeitung nicht erfolgreich beenden!

Hinweis: In seltenen Fällen kann es vorkommen, dass die Rolle von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet worden ist, jedoch das Schloss-Symbol noch nicht eingeblendet wurde. In diesem Fall erscheint beim Versuch die Rolle parallel zur Bearbeitung zu öffnen eine Hinweismeldung.



Die Bearbeitung der Rolle ist erst wieder möglich, wenn die vom anderen Benutzer verursachte Sperre aufgehoben worden ist.

Eingaben speichern oder abbrechen

Das Anklicken der Schaltfläche **OK** speichert Ihre Eingaben. Die Ansicht schließt sich und Sie gelangen wieder zur Einstiegsseite zurück.

Durch das Betätigen der Schaltfläche **Übernehmen** können Sie Ihre Eingaben speichern ohne den Dialog zu schließen. So können Sie in den anderen Bereichen der Ansicht weitere Eingaben erfassen.

Um einen Vorgang abzubrechen, müssen Sie die Schaltfläche **Abbrechen** anklicken. Dadurch werden Ihre Eingaben verworfen, die Ansicht geschlossen und Sie kehren zur Einstiegsseite zurück.

Startseitenelemente bearbeiten

In der Ansicht "Anordnen der Startseitenelemente" für die ausgewählte Rolle" legen Sie per Raumkoordinaten- und Formatangaben fest, wie die Startseitenelemente für die mit der Rolle verknüpften Benutzer angezeigt werden.

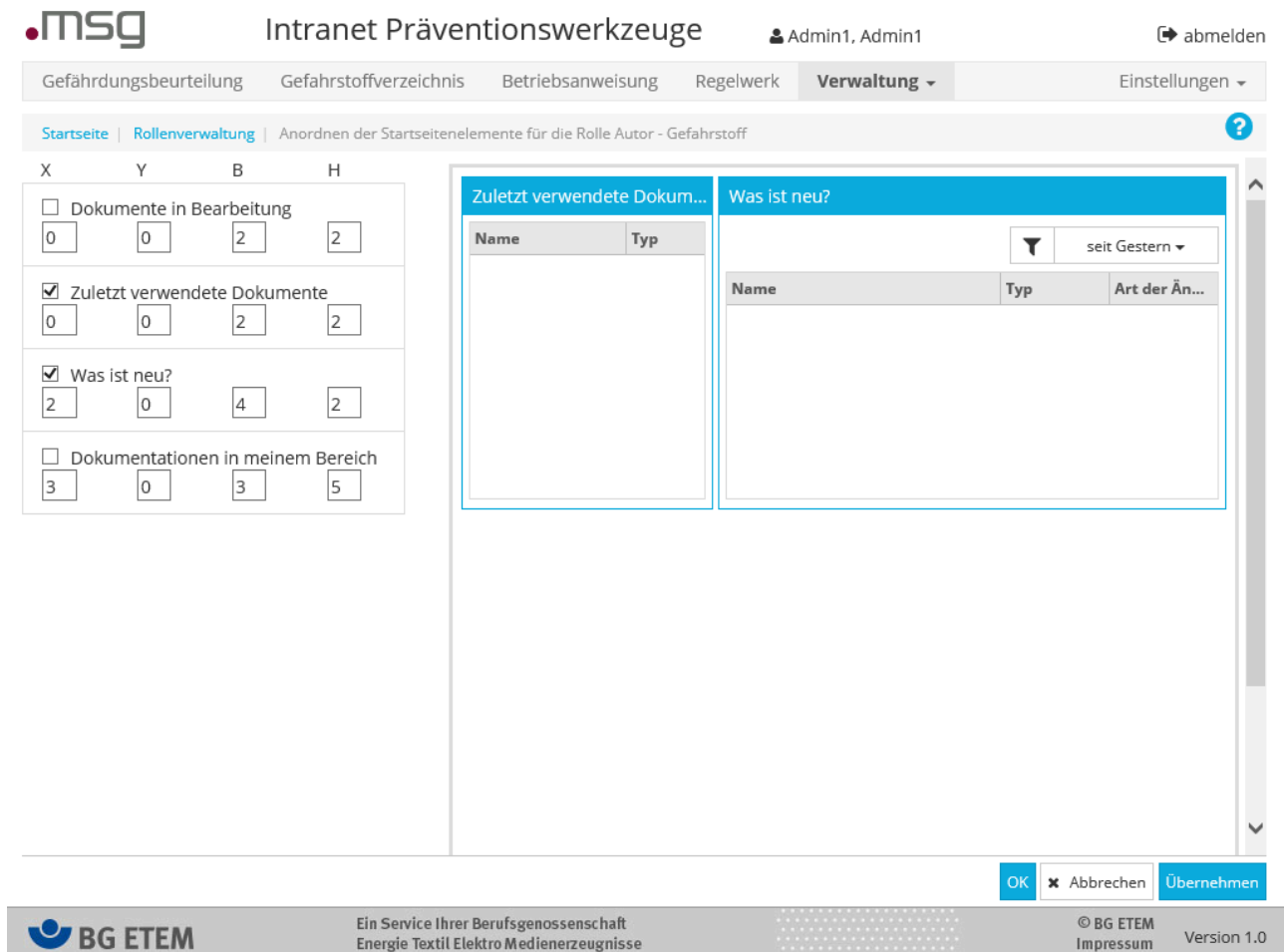
Nach Aufruf der Ansicht erkennen Sie zwei Bereiche:

- Links die Liste der zuvor unter [Startseite bearbeiten](#) selektierten Startseitenelemente.
- Rechts das umrahmte Anzeigefeld

Beim Erstaufruf der Ansicht finden Sie die die Kontrollkästcheneinträge Modulelemente ausgehakt vor. Rechts ist der

Inhalt des Anzeigefeldes leer.

Durch Ihre Aus- bzw. Abwahl wird das Modul- bzw. Startseitenelement in der Vorschau rechts ein- bzw. ausgeblendet.



The screenshot shows the 'Intranet Präventionswerkzeuge' interface. At the top, there is a navigation bar with 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. The 'Verwaltung' menu is active. Below it, the current page is 'Anordnen der Startseitenelemente für die Rolle Autor - Gefahrstoff'. On the left, there are four configuration sections with checkboxes and input fields for X, Y, B, and H coordinates:

- Dokumente in Bearbeitung: X=0, Y=0, B=2, H=2
- Zuletzt verwendete Dokumente: X=0, Y=0, B=2, H=2
- Was ist neu?: X=2, Y=0, B=4, H=2
- Dokumentationen in meinem Bereich: X=3, Y=0, B=3, H=5

On the right, there are two preview panels: 'Zuletzt verwendete Dokum...' and 'Was ist neu?'. The 'Was ist neu?' panel has a dropdown menu set to 'seit Gestern'. At the bottom right of the configuration area, there are buttons for 'OK', 'Abbrechen', and 'Übernehmen'.

Startseitenelemente per Raumkoordinaten positionieren

Die Anzeigeposition der Startseitenelemente können Sie für die gewählte Rolle durch Koordinateneingaben vorgeben. Hierzu stehen Ihnen folgende Eingabefelder für die Positionsparameter zur Verfügung:

- X-Koordinate für die horizontale Position
- Y-Koordinate für die vertikale Position

Initial sind die Positionen der Startseitenelemente mit X=0 und Y=0 vorbelegt. Im Anzeigefeld liegen die Elemente dann übereinander.

Um die Position der einzelnen Elemente zu ändern müssen Sie die Vorbelegung mit Ihren Eingaben überschreiben und anschließend per Tabulatortaste das Eingabefeld verlassen.

Die einzelnen Elemente können Sie mit folgenden Attributen konfigurieren:

- Position im Gestaltungsraster, anhand X- und Y-Koordinate:

- durch Erhöhen bzw. Verringern des Wertes für die X-Koordinate können Sie das Element auf der horizontalen Achse nach rechts bzw. links verschieben.
- durch Erhöhen bzw. Verringern des Wertes für die Y-Koordinate können Sie das Element auf der vertikalen Achse nach unten bzw. oben verschieben.

Bearbeitungshinweis:

Sie müssen in der Vorschau selbstständig kontrollieren, dass die Elemente sich nicht gegenseitig überdecken. Dazu können Sie die einzelnen Elemente nacheinander an- bzw. abwählen und somit prüfen, ob sich unter einem Element eventuell ein anderes befindet.

Die Vorschau auf der rechten Seite des Dialogs passt sich Ihren Änderungen automatisch an.

Größenformatierung von Startseitenelementen

Die Formatgröße eines angezeigten Modulelements können Sie anhand der folgenden Parameter vorgeben:

- B für die Breite des Modulelements
- H für die Höhe des Modulelements

Initial sind die Datenfelder aller Startseitenelemente mit B=2 und H=2 vorbelegt.

Um die Größe der einzelnen Elemente zu ändern müssen Sie die Vorbelegung mit Ihren Eingaben überschreiben und anschließend per Tabulatortaste das Eingabefeld verlassen.

Die einzelnen Elemente können Sie mit folgenden Attributen konfigurieren:

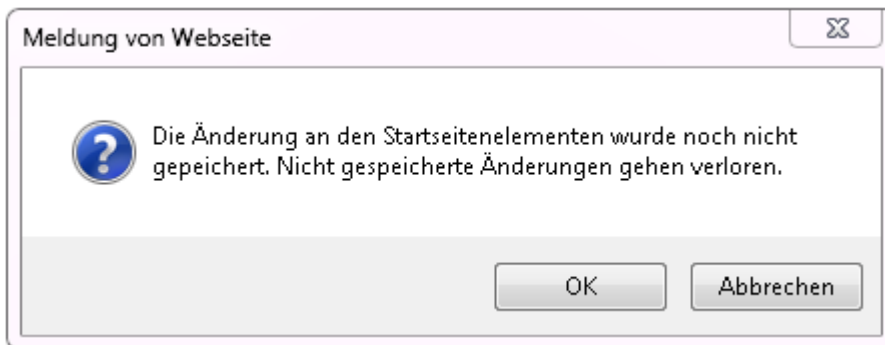
- Abmessung des Elements in Breiten bzw. Höhen-Einheiten (B bzw. H)
 - Sie können eine maximale Breite von 6 B eingeben.
 - Sie können eine maximale Höhe von 4 H eingeben.

Eingaben speichern oder abbrechen

Das Anklicken der Schaltfläche **OK** speichert Ihre Eingaben. Die Ansicht schließt sich und Sie gelangen wieder zur Einstiegsseite der Rollenverwaltung zurück.

Durch das Betätigen der Schaltfläche **Übernehmen** können Sie Ihre Eingaben speichern ohne den Dialog zu schließen. So können Sie einen Zwischenstand speichern und dann weitere Eingaben betätigen.

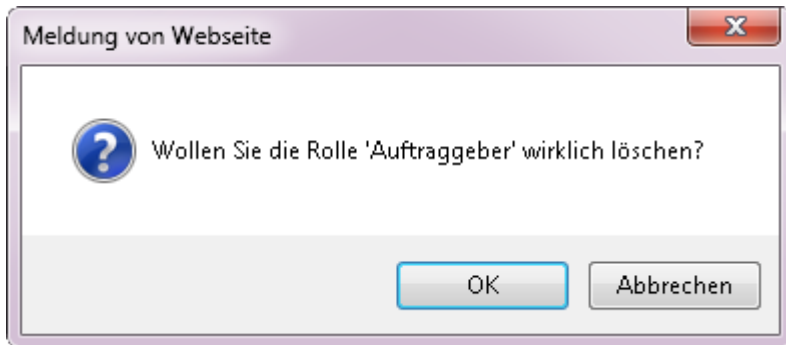
Um einen Vorgang abubrechen, müssen Sie die Schaltfläche **Abbrechen** anklicken. Ihnen wird anschließend eine Sicherheitsabfrage eingeblendet, die Sie mit Mausclick auf die Schaltfläche **OK** bestätigen müssen. Dadurch werden Ihre zuvor betätigte Eingaben verworfen, die Ansicht geschlossen. Sie kehren dann zur Einstiegsseite der Rollenverwaltung zurück.



Mit **Abbrechen** kehren Sie von der Sicherheitsabfrage zur Ansicht "Anordnen der Startseitenelemente für die Rolle" zurück und können die Seite weiter bearbeiten.

Rolle löschen

Beim Löschen einer vorhandenen Rolle per "Löschen"-Schaltfläche, erhalten Sie eine Sicherheitsabfrage.



Bestätigen Sie Ihre Entscheidung bitte per Mausklick auf die **OK**-Schaltfläche. Die Rolle wird aus der Anwendung gelöscht.

Mit **Abbrechen** schließen Sie den Vorgang ohne das Löschen der ausgewählten Rolle ab.

Sollten an der Rolle noch Benutzer verknüpft sein, ist das Löschen nicht möglich und Sie erhalten die Fehlermeldung: "Das Löschen der Rolle ist nicht möglich, da mit der Rolle verbundene Benutzer existieren. Die Liste der verbundenen Benutzer kann über die Schaltfläche "*Benutzer anzeigen*" angezeigt werden."

Sollte eine Rolle gerade von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet sein, so ist ein Löschen nicht möglich (vgl. [Kapitel Rolle ist durch einen anderen Benutzer gesperrt](#))

Benutzerverwaltung

Über das Basis-Modul Benutzerverwaltung können Sie

- sich die vorhandenen Benutzer und deren Attribute anzeigen lassen (1)
- neue Benutzer anlegen
- Benutzer löschen
- die Rollen- und Knotenzuordnungen für die Benutzer festlegen
- benutzerbezogene Lesezeichen erstellen
- Locks eines Benutzers lösen (2 und 5)
- die rollen-basierte, funktionale Zuordnung von Benutzern ändern oder löschen (6)

Einstiegsseite

Auf der Einstiegsseite werden Ihnen die bereits erfassten Benutzer tabellarisch angezeigt. Die Tabelle enthält Informationen über Lockstatus, Namen, E-Mail-Adresse, Benutzerkennung, Organisationseinheit und Sperrungsstatus des Benutzers.

msg Intranet Präventionswerkzeuge Entwickler, Entwickler abmelden

Gefährdungsbeurteilung Gefahrstoffverzeichnis Betriebsanweisung Regelwerk Medienverzeichnis **Verwaltung** Einstellungen

Startseite | Benutzerverwaltung ?

+ 📁 ✎ 🗑️ 🔒 👤 6 🔍 Benutzer durchsuchen 4

2	5	1			3
Name	E-Mail	Benutzerkennung	Organisationseinheit	Gesperrt	
Admin1, Admin1	admin1@mail.de	admin1		<input type="checkbox"/>	
Admin2, Admin2	admin2@mail.de	admin2		<input type="checkbox"/>	
Admin3, Admin3	admin3@mail.de	admin3		<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Auftraggeber1, Auftraggeber1	auftraggeber1@mail.de	auftraggeber1		<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/> Auftraggeber2, Auftraggeber2	auftraggeber2@mail.de	auftraggeber2		<input type="checkbox"/>	
Auftraggeber3, Auftraggeber3	auftraggeber3@mail.de	auftraggeber3		<input type="checkbox"/>	
Ausführender1, Ausführender1	ausfuehrender1@mail.de	ausfuehrender1		<input type="checkbox"/>	
Ausführender2, Ausführender2	ausfuehrender2@mail.de	ausfuehrender2		<input type="checkbox"/>	
Ausführender3, Ausführender3	ausfuehrender3@mail.de	ausfuehrender3		<input type="checkbox"/>	
Auswerter1, Auswerter1	auswerter1@mail.de	auswerter1		<input type="checkbox"/>	
Autor1, Autor1	autor1@mail.de	autor1		<input type="checkbox"/>	
Autor2, Autor2	autor2@mail.de	autor2		<input type="checkbox"/>	
Autor3, Autor3	autor3@mail.de	autor3		<input type="checkbox"/>	
Entwickler, Entwickler	entwickler@mail.de	entwickler1		<input type="checkbox"/>	
test	test	test		<input type="checkbox"/>	
test	test	test		<input type="checkbox"/>	
test	test	test		<input type="checkbox"/>	
Leser1, Leser1	leser1@mail.de	leser1		<input type="checkbox"/>	
Leser2, Leser2	leser2@mail.de	leser2		<input type="checkbox"/>	

BG ETEM Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM Impressum Version 1.7

Die erfassten Benutzer werden Ihnen nach der Bezeichnung alphabetisch aufsteigend sortiert dargestellt. Die Sortierung können Sie durch einen Klick auf den jeweiligen Spaltentitel ändern.

Mit Hilfe der Suchfunktion können Sie die Tabelle gezielt nach Attributen rastern. Die Tabelleneinträge werden Ihnen dann gefiltert dargestellt. Um die Filterung in der Anzeige aufzuheben müssen Sie nur die Eingabe innerhalb des Suchfeldes wieder löschen.

Das in der in der ersten Tabellenspalte verwendete Schloss-Symbol (2) zeigt an, ob der Benutzereintrag gerade von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet ist.

Um einen neuen Benutzer anzulegen, klicken Sie auf die "Neuen Benutzer anlegen"-Schaltfläche.



Es öffnet sich der Dialog **Neuen Benutzer anlegen**.

Nach Auswahl eines Benutzereintrags per Mausklick werden Ihnen oberhalb der Tabelle folgende Schaltflächen angeboten:

- ausgewählten **Benutzer anzeigen**



Klicken Sie bitte auf diese Schaltfläche, um sich die Benutzerattribute darstellen zu lassen (Anzeigemodus).

- ausgewählten **Benutzer bearbeiten**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Benutzerattribute zu bearbeiten (Bearbeitungsmodus).

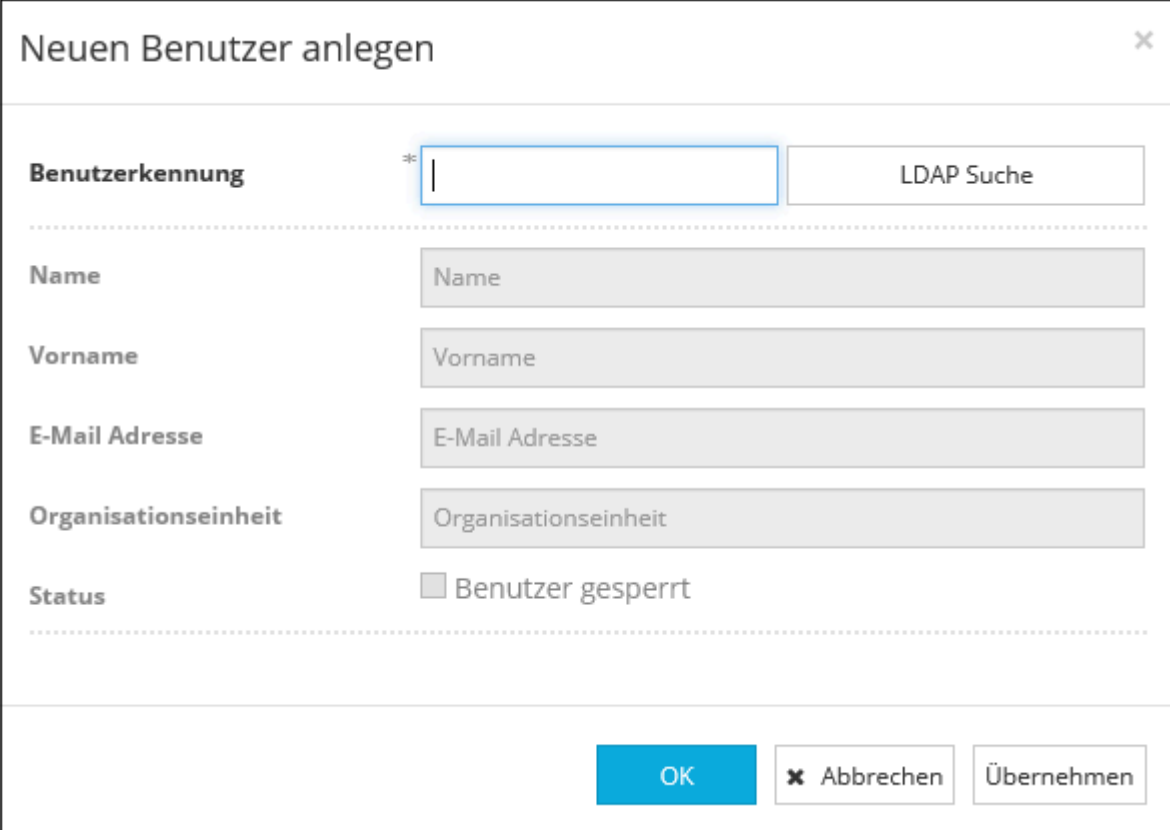
- ausgewählten **Benutzer löschen**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um den Benutzer aus der Anwendung zu löschen.

Neuen Benutzer anlegen

Im Dialog "Neuen Benutzer anlegen" geben Sie im Eingabefeld "Benutzerkennung" die ersten zwei Buchstaben der Benutzerkennung oder des Nachnamens des neu anzulegenden Benutzers an und wählen dann aus der Liste von Vorschlägen den gewünschten Eintrag aus. Anschließend können Sie durch Betätigung der Schaltfläche **LDAP Suche** nach den Benutzerdaten suchen.



The dialog box "Neuen Benutzer anlegen" features a search input for the username and several text fields for personal and organizational details. A search button is provided to query the LDAP system. A checkbox allows for setting the user status to "Benutzer gesperrt". The bottom of the dialog contains three action buttons: "OK", "Abbrechen", and "Übernehmen".

Einträge aus dem LDAP für die eingegebene Benutzerkennung werden in den Dialogfeldern übernommen.

Sollte das eingegebene Kürzel nicht im System vorhanden sein, erhalten Sie eine entsprechende Hinweismeldung.

Durch Anklicken der Schaltfläche **OK** werden die LDAP-Daten übernommen. Die Ansicht schließt sich und Sie gelangen wieder zur Einstiegsseite zurück.

Durch das Betätigen der Schaltfläche **Übernehmen** können Sie Ihre Daten speichern ohne den Dialog zu schließen. So können Sie in weitere Benutzer anlegen ohne den Dialog immer wieder aufrufen zu müssen.

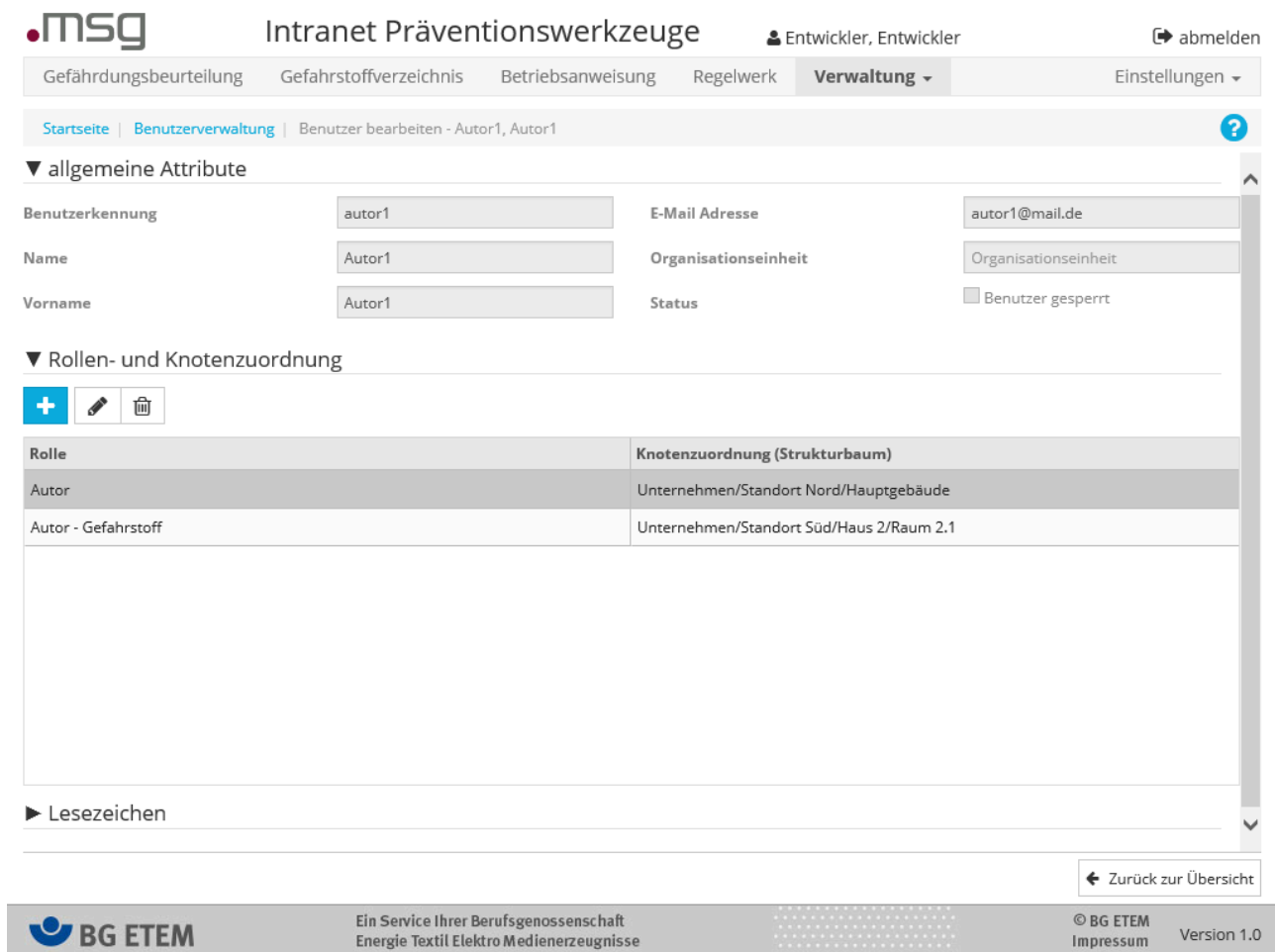
Um den Vorgang abzubrechen, müssen Sie die Schaltfläche **Abbrechen** anklicken. Dadurch wird der Dialog geschlossen ohne dass Benutzer-Einträge übernommen werden.

Benutzer anzeigen (Anzeigemodus)

Die Ansicht "Benutzer anzeigen" stellt Ihnen die erfassten Attribute zum Benutzer dar.

Die Ansicht teilt sich in drei Bereiche auf:

- allgemeine Attribute
- Rollen- und Knotenzuordnung
- Lesezeichen



MSG Intranet Präventionswerkzeuge Entwickler, Entwickler abmelden

Gefährdungsbeurteilung | Gefahrstoffverzeichnis | Betriebsanweisung | Regelwerk | **Verwaltung** | Einstellungen

Startseite | **Benutzerverwaltung** | Benutzer bearbeiten - Autor1, Autor1

▼ **allgemeine Attribute**

Benutzerkennung	autor1	E-Mail Adresse	autor1@mail.de
Name	Autor1	Organisationseinheit	Organisationseinheit
Vorname	Autor1	Status	<input type="checkbox"/> Benutzer gesperrt

▼ **Rollen- und Knotenzuordnung**

[+](#) [✎](#) [🗑️](#)

Rolle	Knotenzuordnung (Strukturbaum)
Autor	Unternehmen/Standort Nord/Hauptgebäude
Autor - Gefahrstoff	Unternehmen/Standort Süd/Haus 2/Raum 2.1

► **Lesezeichen**

[← Zurück zur Übersicht](#)

BG ETEM Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse

© BG ETEM
Impressum Version 1.0

Die erfassten Daten zu den Bereichen können Sie sich durch anklicken der Titel ein- und ausblenden lassen.
Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

Zum Verlassen der Ansicht klicken Sie auf **OK** oder **Abbrechen**. Anschließend gelangen Sie wieder zur Einstiegsseite "Rollenverwaltung" zurück.

Benutzer bearbeiten (Bearbeitungsmodus)

Sobald Sie die Schaltfläche "Benutzer bearbeiten" bestätigt haben, öffnet sich die Ansicht "Benutzer bearbeiten". Hier haben sie die Möglichkeit, für den ausgewählten Benutzer die Attribute zu folgenden Bereichen zu erfassen oder ändern.

- **allgemeine Attribute**
- **Rollen- und Knotenzuordnung**
- **Lesezeichen**

Sie können - zur besseren Übersicht - die Bereiche durch das Anklicken der Beschriftung ein- und ausblenden.

Allgemeine Attribute

Im Bereich "allgemeine Attribute" werden Ihnen die aus dem LDAP übernommenen Daten angezeigt. Dieser Bereich ist nicht editierbar.

Rollen- und Knotenzuordnung

Im Bereich "Rollen- und Knotenzuordnung" können Sie per Mausklick

- auf die Schaltfläche **Neue Rollen- und Knotenzuordnung erstellen** die Rolle und die Zuordnung des Benutzers festlegen
- auf die Schaltfläche **Ausgewählten Eintrag bearbeiten** einen bestehenden Eintrag ändern
- auf die Schaltfläche **Ausgewählten Eintrag löschen** einen Eintrag löschen

Neuanlage Rollen- und Knotenzuordnung:

Im Dialog "Zuordnung Rolle-Strukturbaumknoten" können Sie über die Auswahlliste **Verfügbare Rollen** eine der definierten Rollen durch anklicken auswählen. Im rechten Anzeigefeld **Strukturbaum** können Sie durch Auswahl per Mausklick die Knotenzuordnung zur Rolle festlegen.

Zuordnung Rolle-Strukturbaumknoten ✕

Verfügbare Rollen

Bitte auswählen ▼

Strukturbaum

 Strukturbaumansicht merken

Strukturbaum	
<input type="checkbox"/>	Muster-Unternehmen GmbH
<input type="checkbox"/>	Standort Nord
<input type="checkbox"/>	Hauptgebäude
	Flügel A
	Flügel B
	Nebengebäude
<input type="checkbox"/>	Standort Süd
	Haus 1
	Haus 2

OK

✕ Abbrechen

Das Anklicken der Schaltfläche **OK** speichert Ihre Auswahl. Die Ansicht schließt sich und Sie gelangen wieder zur Ansicht "Benutzer bearbeiten" zurück.

Durch das Betätigen der Schaltfläche **Übernehmen** können Sie Ihre Auswahl speichern ohne den Dialog zu schließen. So können Sie für den Benutzer direkt weitere Rollen anlegen.

Um den Vorgang abzubrechen, müssen Sie die Schaltfläche **Abbrechen** anklicken. Dadurch wird Ihre Auswahl verworfen, der Dialog geschlossen und Sie kehren zur Ansicht "Benutzer bearbeiten" zurück.

Durch Auswahl der Checkbox **Strukturbaumansicht merken** können Sie für die Dauer der aktuellen Anmeldung die letzte Ansicht des Strukturbaums für die Knoten- und Rollenzuordnung speichern, um z. B. schnell einem Knoten mehrere Rollen zuzuweisen.

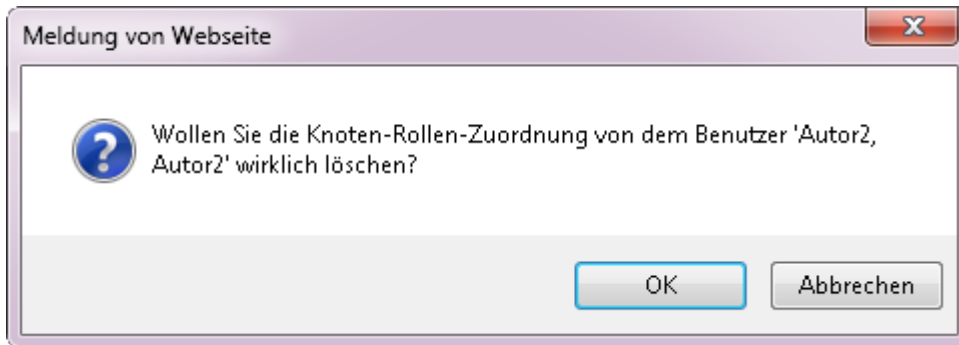
Betätigen der Schaltflächen **Minimieren** oder **Expandieren** minimiert oder expandiert die aktuelle Ansicht des Strukturbaums. Ist ein Knoten ausgewählt wird die Funktion auf den entsprechenden Teil des Strukturbaums angewendet.

Änderung Rollen- und Knotenzuordnung:

Bereits erfasste Rollen- und Knotenzuordnungen werden tabellarisch dargestellt. Um eine bereits erfasste Rollen- und Knotenzuordnung zu ändern wählen Sie diese aus und klicken anschließend auf die Schaltfläche **Ausgewählten Eintrag bearbeiten**. Daraufhin öffnet sich der Dialog "Zuordnung Rolle-Strukturbaumknoten". Hier können Sie - wie oben unter Neuerfassung beschrieben - die Rolle und die Knotenzuordnung für den Benutzer neu definieren.

Rollen- und Knotenzuordnung löschen:

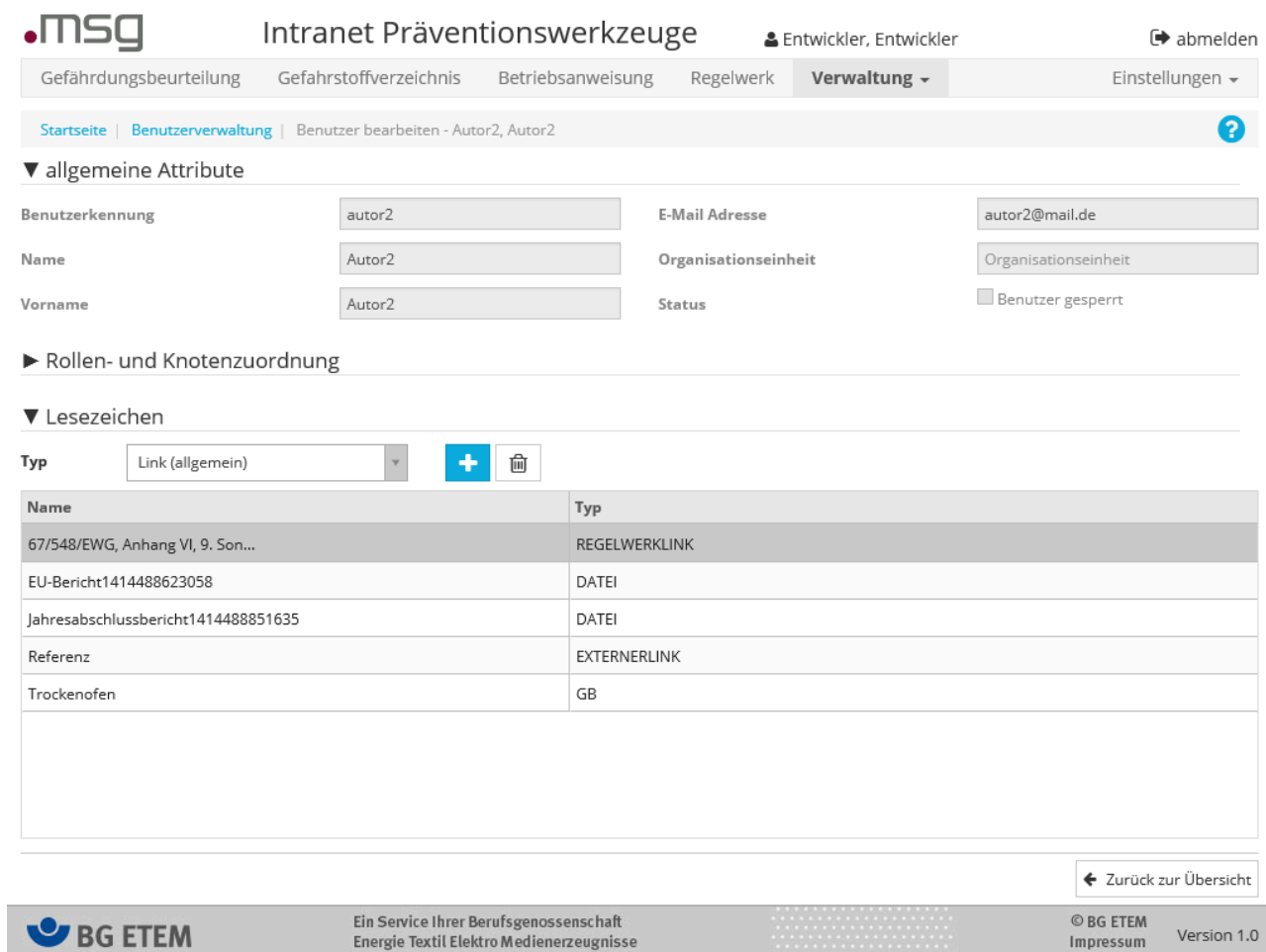
Um eine bestehende Rollen- und Knotenzuordnung zu löschen klicken Sie bitte auf die Schaltfläche **Ausgewählten Eintrag löschen**. Daraufhin öffnet sich eine Sicherheitsabfrage.



Bestätigen Sie Ihre Entscheidung bitte per Mausklick auf die **OK**-Schaltfläche.
Mit **Abbrechen** schließen Sie den Vorgang ohne das Löschen des ausgewählten Benutzers ab.

Lesezeichen

Im Bereich "Lesezeichen" legen Sie per Auswahl fest, welche Lesezeichen der Benutzer in der Ansicht [Lesezeichen](#) zusätzlich zu den rollenbezogenen Lesezeichen erhält.



The screenshot shows the user management interface for 'Autor2'. It includes a navigation bar with 'Verwaltung' selected, a breadcrumb trail 'Startseite | Benutzerverwaltung | Benutzer bearbeiten - Autor2, Autor2', and a 'Benutzer bearbeiten' form. The form contains fields for 'Benutzerkennung' (autor2), 'Name' (Autor2), 'Vorname' (Autor2), 'E-Mail Adresse' (autor2@mail.de), 'Organisationseinheit', and a 'Status' checkbox for 'Benutzer gesperrt'. Below the form is a 'Lesezeichen' section with a dropdown menu set to 'Link (allgemein)' and a table of existing bookmarks.

Name	Typ
67/548/EWG, Anhang VI, 9. Son...	REGELWERKLINK
EU-Bericht1414488623058	DATEI
Jahresabschlussbericht141448851635	DATEI
Referenz	EXTERNERLINK
Trockenofen	GB

Die Ansicht zeigt Ihnen eine Tabelle für die bereits angelegten Lesezeichen an.

Um einem Benutzer individuelle Lesezeichen hinzuzufügen, wählen Sie einen der vier Typen aus der Auswahlliste "Typ" aus und klicken anschließend auf die Schaltfläche **Neuanlage**. Dadurch öffnet sich ein typabhängiger Dialog "Verweis-Manager". Die folgenden vier Typen stehen Ihnen zur Auswahl:

- [Typ Datei \(inkl. veröffentlichte Betriebsanweisungen\)](#)
- [Typ Gefährdungsbeurteilung](#)
- [Typ Link \(allgemein\)](#)
- [Typ Verweis ins Regelwerk](#)

Folgen Sie bitte den Links zu den Typen um weitere Informationen zum Umgang mit dem jeweiligen "Verweis-Manager" zu erhalten.

Um ein bestehendes Lesezeichen zu bearbeiten klicken Sie bitte auf die Schaltfläche **Ausgewählten Eintrag bearbeiten**.

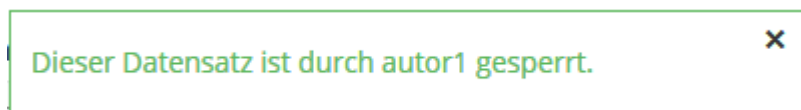
Um einen Eintrag zu löschen klicken Sie bitte auf die Schaltfläche **Ausgewählten Eintrag Löschen**.

Benutzereintrag ist durch einen anderen Benutzer gesperrt

Ist ein Benutzereintrag bereits durch einen anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet, so wird dies mit einem Schloss-Symbol in der ersten Tabellen-Spalte signalisiert. Der Benutzereintrag ist gesperrt und eine parallele Bearbeitung ist nicht möglich. Die Sperre bleibt bestehen, bis der andere Benutzer die Bearbeitung des Eintrags abgeschlossen hat.

Sollten Sie über die entsprechende Berechtigung verfügen, steht Ihnen alternativ die Möglichkeit zur Verfügung den Benutzereintrag über das Entsperr-Symbol wieder zu entsperren. Der Benutzer, der diesen gerade parallel geöffnet hat, kann in diesem Fall jedoch seine Bearbeitung nicht erfolgreich beenden!

Hinweis: In seltenen Fällen kann es vorkommen, dass der Benutzereintrag von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet worden ist, jedoch das Schloss-Symbol noch nicht eingeblendet wurde. In diesem Fall erscheint beim Versuch den Benutzereintrag parallel zur Bearbeitung zu öffnen eine Hinweismeldung.



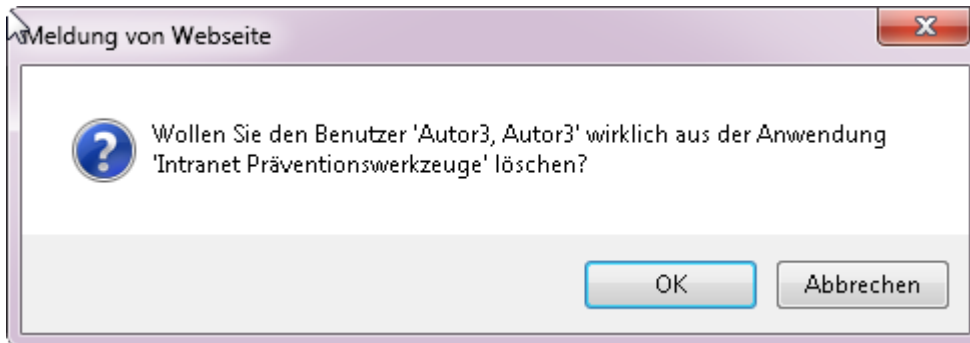
Die Bearbeitung des Benutzereintrags ist erst wieder möglich, wenn die vom anderen Benutzer verursachte Sperre aufgehoben worden ist.

Benutzer löschen

Sie dürfen als berechtigter Anwender einen Benutzer nur dann löschen, wenn dem Benutzer

- keine Aufgabe zu Gefährdungsbeurteilung zugeordnet ist oder
- keine Verantwortung über einen Gefahrstoffeintrag übertragen wurde oder
- keine Verantwortung über eine Betriebsanweisung übertragen wurde

Nach dem Löschen eines Benutzereintrags per Schaltfläche **Ausgewählten Benutzer löschen** erhalten Sie zunächst eine Sicherheitsabfrage.



Bestätigen Sie Ihre Entscheidung bitte per Mausklick auf die **OK**-Schaltfläche. Sie erhalten daraufhin die Hinweismeldung, dass der Eintrag aus der Anwendung gelöscht wurde.

Sollte das Löschen aus einer der o.g. Gründe nicht erlaubt sein, erhalten Sie die folgende Meldung:
"Löschen des Benutzers ist nicht möglich, da Aufgaben für den Benutzer existieren oder der Benutzer als Verantwortlicher eines Gefahrstoffs im Gefahrstoffverzeichnis oder als Verantwortlicher einer Betriebsanweisung vermerkt ist."

Mit **Abbrechen** schließen Sie den Vorgang ohne das Löschen des Benutzereintrags ab.

Alle Locks eines Benutzers lösen

Benutzer, die z. B. eine Gefährdungsbeurteilung oder einen Gefahrstoff bearbeiten wollen, erhalten automatisch einen Lock auf diesen Datensatz. D.h. dass während dieses Zeitraums kein anderer Benutzer in der Lage ist, diesen Datensatz parallel zu bearbeiten. Der Lock wird normalerweise ebenso automatisch wieder entfernt, sobald die Bearbeitung beendet oder abgebrochen worden ist.

In seltenen Fällen kann es jedoch vorkommen, dass man die durch einen Benutzer verursachten Locks manuell lösen möchte, um z. B. selber die gelockten Datensätze zwischenzeitlich bearbeiten zu können oder anderen Benutzern die Bearbeitung zu ermöglichen.

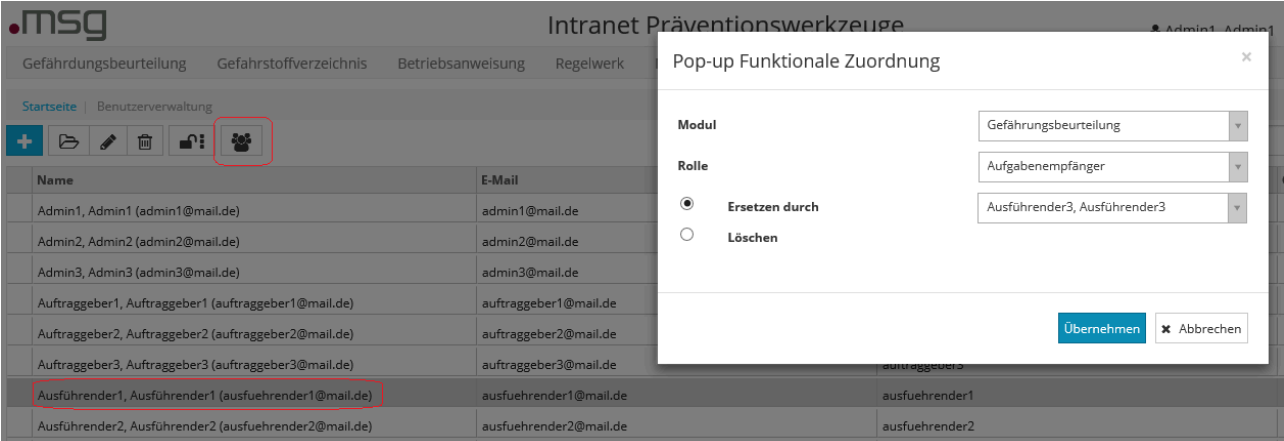
Als Anwender mit dem Recht "Locks lösen" haben Sie die Möglichkeit aus der Tabelle auf der Einstiegsseite den betreffenden Benutzer zu suchen, zu selektieren und mit Klick auf die Schaltfläche "Alle Locks lösen", alle von diesem Benutzer gesperrten Datensätze zu entsperren. Eine Bearbeitung der von diesem Benutzer gesperrten Datensätze ist nun sowohl für Sie, als auch für alle anderen Benutzer wieder möglich.

Funktionale Zuordnung von Benutzern ändern / löschen

Innerhalb der Benutzerverwaltung kann ein Anwender (fachlicher Administrator) einen anderen Anwender selektieren und mittels Klick auf die Funktionsschaltfläche die Funktionale Zuordnung dieses anderen Anwenders zu einzelnen Modulen und bestimmten Rollen durch einen anderen Benutzer ersetzen oder dessen Zuordnung löschen.

Funktionale Zuordnung von Benutzern ändern

1. Der Anwender selektiert in der Benutzerverwaltung einen Benutzer, dessen funktionale Zuordnung geändert werden soll.
2. Der Anwender öffnet durch die Betätigung der Funktionsschaltfläche „Funktionale Zuordnung“ eine Erfassungsmaske (PopUp), in der die funktionale Zuordnung des selektierten Benutzers modul- und rollenorientiert ersetzt werden kann.



The screenshot shows the 'Intranet Präventionswerkzeuge' interface. At the top, there are navigation tabs: 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', and 'Regelwerk'. Below these is a 'Benutzerverwaltung' section with a table of users. A red box highlights the 'Funktionale Zuordnung' icon in the toolbar. A 'Pop-up Funktionale Zuordnung' dialog box is open, showing configuration options for a selected user.

Name	E-Mail
Admin1, Admin1 (admin1@mail.de)	admin1@mail.de
Admin2, Admin2 (admin2@mail.de)	admin2@mail.de
Admin3, Admin3 (admin3@mail.de)	admin3@mail.de
Auftraggeber1, Auftraggeber1 (auftraggeber1@mail.de)	auftraggeber1@mail.de
Auftraggeber2, Auftraggeber2 (auftraggeber2@mail.de)	auftraggeber2@mail.de
Auftraggeber3, Auftraggeber3 (auftraggeber3@mail.de)	auftraggeber3@mail.de
Ausführender1, Ausführender1 (ausfuehrender1@mail.de)	ausfuehrender1@mail.de
Ausführender2, Ausführender2 (ausfuehrender2@mail.de)	ausfuehrender2@mail.de

Pop-up Funktionale Zuordnung

Modul: Gefährdungsbeurteilung

Rolle: Aufgabeneempfänger

Ersetzen durch

Löschen

Ausführender3, Ausführender3

Übernehmen | Abbrechen

3. Der Anwender sucht über die Funktion „Ersetzen durch“ einen Benutzer, der den bisherigen Benutzer in der funktionalen Zuordnung ersetzen soll.
4. Nach der Bestätigung der Angaben mit „OK“ wird die Erfassung beendet und die funktionale Zuordnung ist ersetzt.
5. Wenn das Logging dieser Transaktion aktiviert ist, so wird jede Änderung der Funktionalen Zuordnung im Systemprotokoll (Modul MV --> Dateien --> Dateikategorie = Systemprotokoll) protokolliert.

Funktionale Zuordnung von Benutzern löschen

Eine bestehende modulbezogene funktionale Zuordnung soll ersatzlos gelöscht werden:

1. Der Anwender stellt fest, dass eine bestehende funktionale Zuordnung eines Benutzers nicht mehr aktuell ist und möchte diesen ersatzlos löschen.
2. Der Anwender öffnet durch die Betätigung der Funktionsschaltfläche „Funktionale Zuordnung“ eine Erfassungsmaske, in der die Funktionale Zuordnung des selektierten Benutzers modul- und rollen-orientiert gelöscht werden kann. Bewerkstelligt wird dies durch die Aktivierung des Feldes "Löschen".
3. Nach Bestätigung mit Button „OK“ wird die Bearbeitung beendet und die funktionale Zuordnung des Benutzers ist modul- und rollen-bezogen gelöscht.

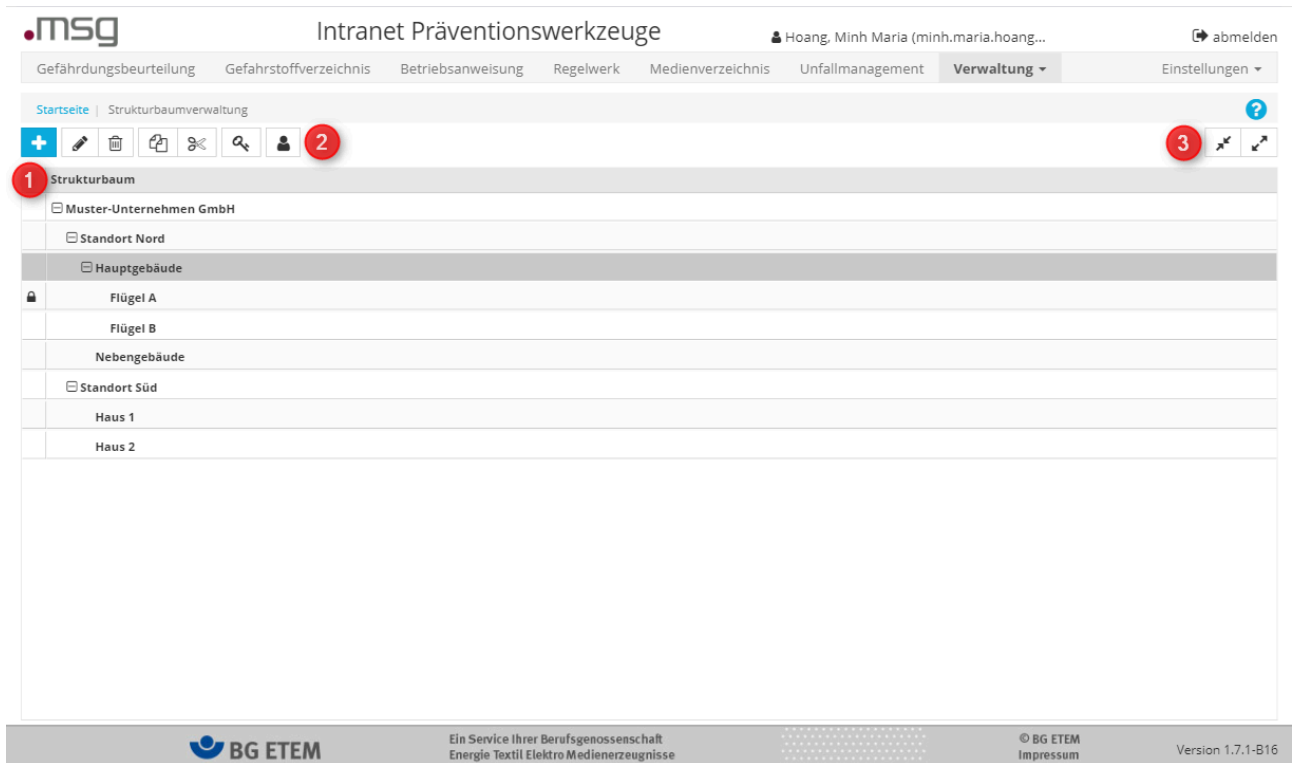
Strukturbaumverwaltung

Über das Basis-Modul Strukturbaumverwaltung können Sie

- sich die angelegte **Struktur des Unternehmens anzeigen lassen**
- neue **Strukturknoten anlegen**
- vorhandene **Strukturknoten umbenennen**
- vorhandene **Strukturknoten kopieren und einfügen**
- vorhandene **Strukturknoten ausschneiden und einfügen**
- vorhandene **Strukturknoten löschen**

Einstiegsseite

Auf der Einstiegsseite werden Ihnen die bereits erfassten Strukturknotenbezeichnungen zum Unternehmen tabellarisch angezeigt.



The screenshot shows the 'Intranet Präventionswerkzeuge' interface. At the top, there is a navigation bar with 'MSG' and 'Intranet Präventionswerkzeuge' text. Below this is a menu with options like 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Medienverzeichnis', 'Unfallmanagement', 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. The main content area displays a tree structure under 'Strukturbaum' with nodes like 'Muster-Unternehmen GmbH', 'Standort Nord', 'Hauptgebäude', 'Flügel A', 'Flügel B', 'Nebengebäude', 'Standort Süd', 'Haus 1', and 'Haus 2'. A toolbar at the top of the tree contains icons for adding, editing, deleting, copying, pasting, and locking, with a red circle '1' around the lock icon. Another toolbar at the top right contains icons for zooming and a red circle '3' around the zoom icon. A red circle '2' is around the user profile icon in the top toolbar.

Das in der in der ersten Tabellenspalte verwendete Schloss-Symbol (1) zeigt an, ob der Strukturbaumknoten gerade von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet ist.

Sie können durch das Anklicken des - Symbols an den Einträgen Teilbäume ausblenden lassen. Ein Mausklick auf das + Symbol öffnet die Teilbäume wieder.

Sobald Sie einen bereits bestehenden Eintrag anklicken werden Ihnen oberhalb der Tabelle (2), (3) folgende Schaltflächen angeboten

- **Neuen Knoten unterhalb des ausgewählten Knotens anlegen**



- **Ausgewählten Knoten umbenennen**



- **Ausgewählten Knoten löschen**



- **Ausgewählten Knoten kopieren**



- **Ausgewählten Knoten ausschneiden**



- **Zugriffsrechte anzeigen**



- **Verantwortliche verwalten**



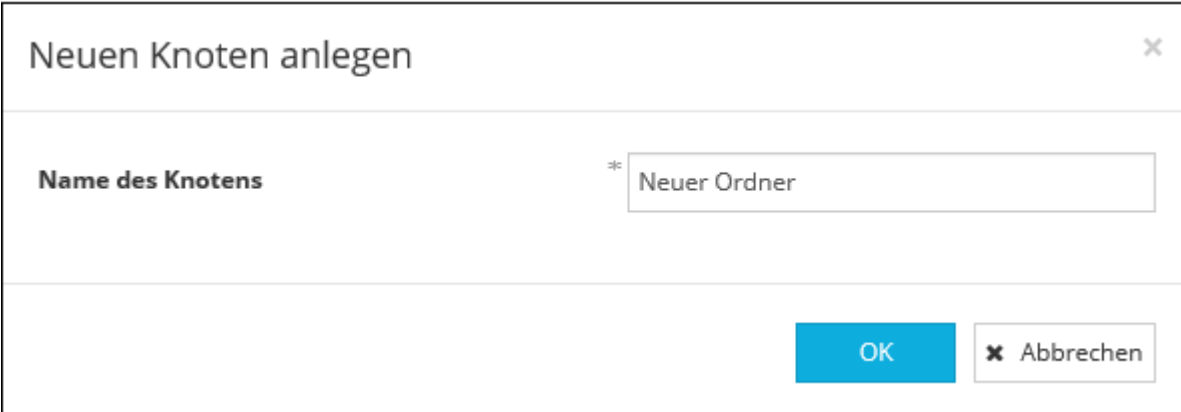
- **Minimieren und Expandieren**



Neuen Knoten unterhalb des ausgewählten Knotens anlegen

Um eine neuen Knoten anzulegen, klicken Sie auf die oberhalb der Tabelle angezeigte "Neuen Knoten anlegen"-Schaltfläche.

Sobald Sie die Schaltfläche zum Anlegen eines neuen Knotens per Mausklick betätigt haben, öffnet sich der Dialog "Neuen Knoten anlegen".



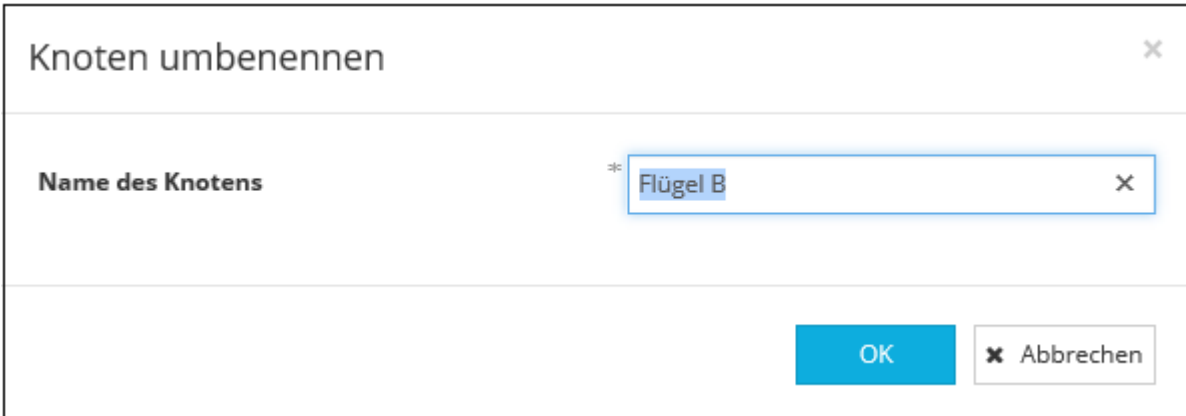
Geben Sie in Eingabefeld den Namen des gewünschten Knotens ein und bestätigen Sie Ihren Eintrag bitte per Mausklick auf die Schaltfläche **OK**.

Der Dialog schließt sich und Sie kehren wieder zur Startseite zurück. Ihr neuer Eintrag wird unterhalb des zuvor markierten Knotens eingefügt.

Falls Sie Ihre Eingabe ohne zu speichern abbrechen möchten, klicken Sie bitte die **Abbrechen**-Schaltfläche an.

Ausgewählten Knoten umbenennen

Sobald Sie die Schaltfläche zum Umbenennen eines Knotens per Mausklick bestätigt haben, öffnet sich der Dialog "Knoten umbenennen".



Überschreiben Sie in Eingabefeld den Namen des ausgewählten Knotens und bestätigen Sie Ihren Eintrag bitte per Mausklick auf die Schaltfläche **OK**.

Der Dialog schließt sich und Sie kehren wieder zur Startseite zurück. Der ausgewählte Eintrag wird mit der neuen Bezeichnung angezeigt.

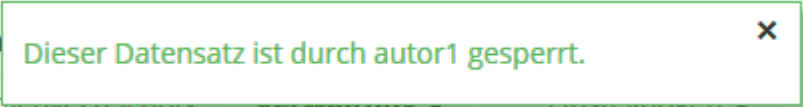
Falls Sie eine Eingabe ohne zu speichern abrechnen möchten, klicken Sie bitte die **Abbrechen**-Schaltfläche an. Der Name des Knoten wird dann nicht überschrieben.

Strukturbaumknoten ist durch einen anderen Benutzer gesperrt

Ist ein Strukturbaumknoten bereits durch einen anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet, so wird dies mit einem Schloss-Symbol in der ersten Tabellen-Spalte signalisiert. Der Strukturbaumknoten ist gesperrt und eine parallele Bearbeitung ist nicht möglich. Die Sperre bleibt bestehen, bis der andere Benutzer die Bearbeitung des Strukturbaumknoten abgeschlossen hat.

Sollten Sie über die entsprechende Berechtigung verfügen, steht Ihnen alternativ die Möglichkeit zur Verfügung den Strukturbaumknoten über das Entsperr-Symbol wieder zu entsperren. Der Benutzer, der diesen gerade parallel geöffnet hat, kann in diesem Fall jedoch seine Bearbeitung nicht erfolgreich beenden!

Hinweis: In seltenen Fällen kann es vorkommen, dass der Strukturbaumknoten von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet worden ist, jedoch das Schloss-Symbol noch nicht eingeblendet wurde. In diesem Fall erscheint beim Versuch den Strukturbaumknoten parallel zur Bearbeitung zu öffnen eine Hinweismeldung.

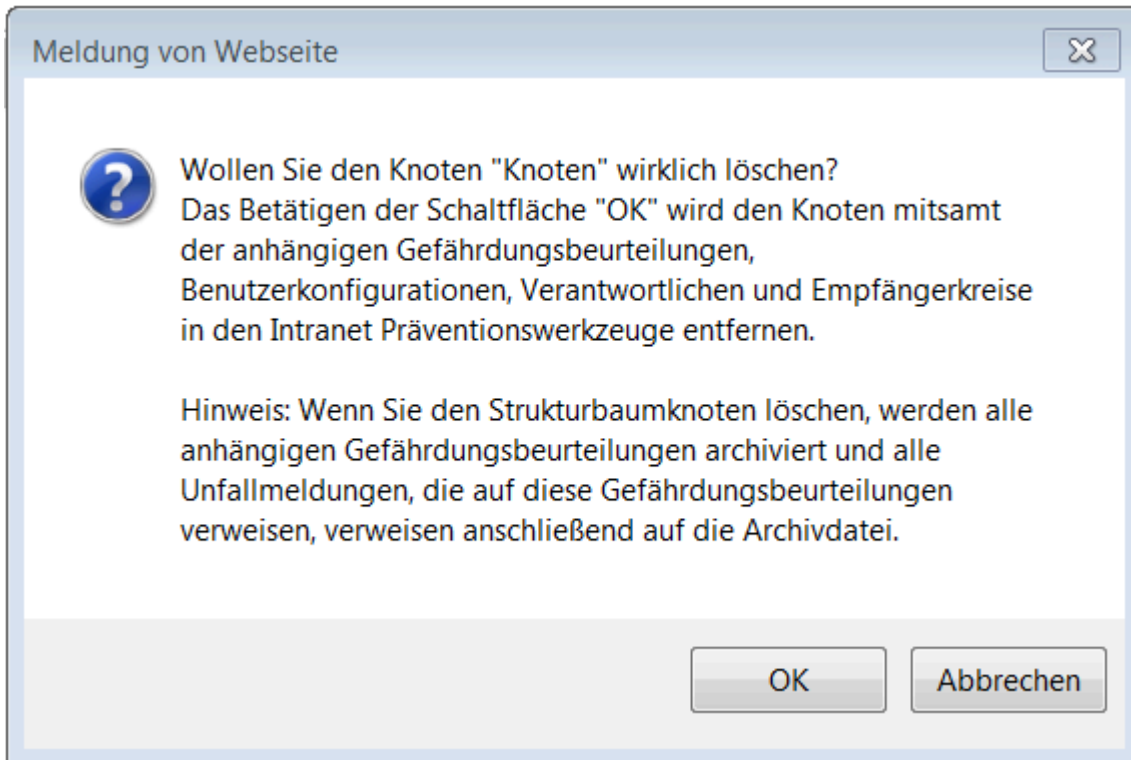


Dieser Datensatz ist durch autor1 gesperrt.

Die Bearbeitung der Gefährdungsbeurteilung ist erst wieder möglich, wenn die vom anderen Benutzer verursachte Sperre aufgehoben worden ist.

Ausgewählten Knoten löschen

Sobald Sie die Schaltfläche zum Löschen eines Knotens per Mausclick betätigt haben, öffnet sich folgende Sicherheitsabfrage:



Bestätigen Sie Ihre Entscheidung bitte per Mausclick auf die Schaltfläche **OK**. Der Dialog schließt sich und Sie kehren wieder zur Startseite zurück.

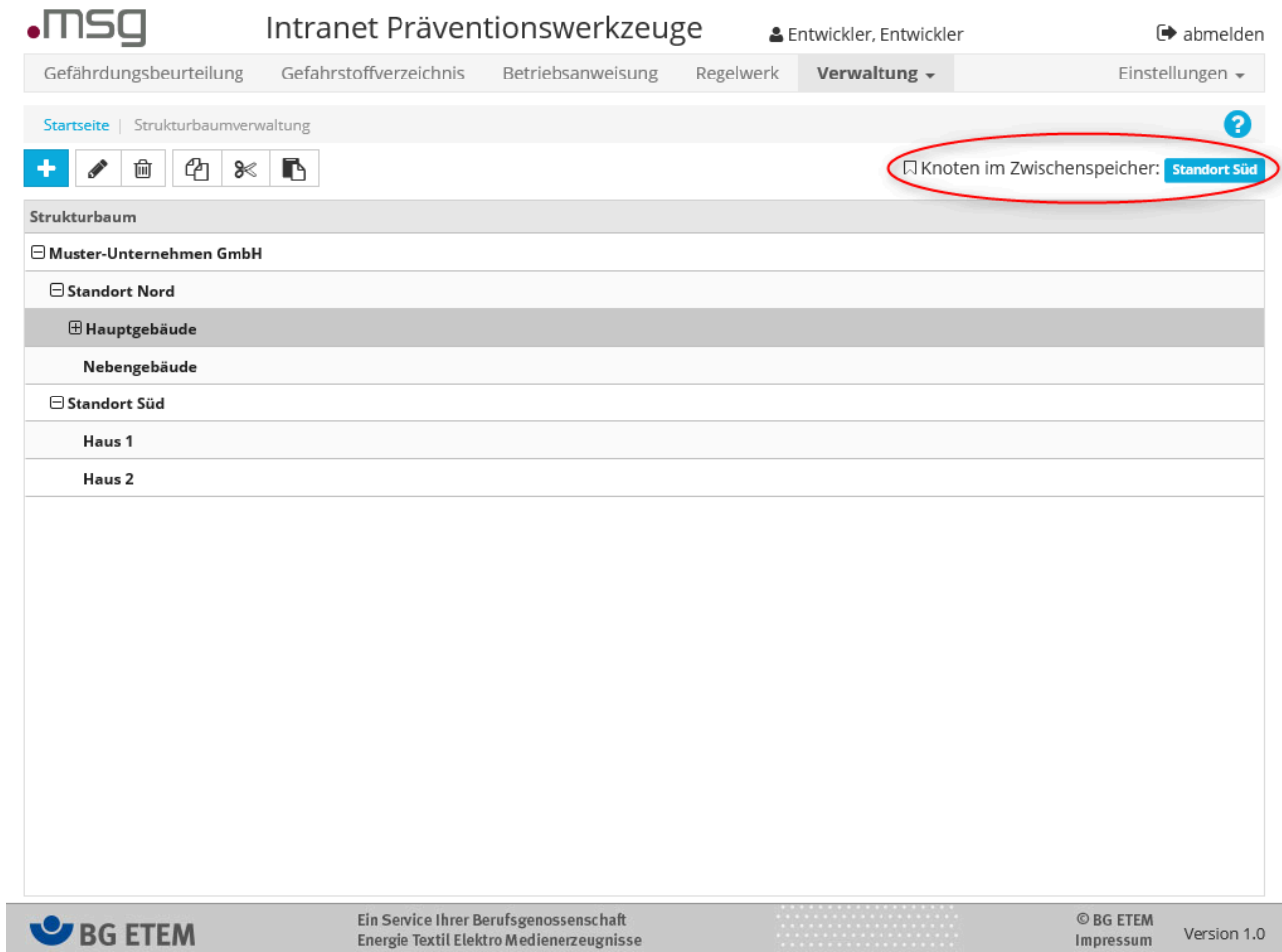
Der markierte Strukturbaumknoten und alle sich darunter befindlichen Knoten und freigegebenen Gefährdungsbeurteilungen werden archiviert. Unfallmeldungen, die auf die jeweiligen Strukturbaumknoten bzw. freigegebenen Gefährdungsbeurteilungen referenzieren werden umgehängt auf die jeweilige Archivdatei. Danach wird der Strukturbaumknoten und alle sich darunter befindlichen Knoten mitsamt anhängenden Gefährdungsbeurteilungen gelöscht. Verweise oder Lesezeichen auf entsprechende Gefährdungsbeurteilungen werden ebenfalls entfernt. Zusätzlich werden auch alle zu diesem Knoten und seinen darunterliegenden Knoten existierenden Benutzerkonfigurationen, Verantwortlichen und Empfängerkreise gelöscht.

Falls Sie Ihre Eingabe ohne zu speichern abbrechen möchten, klicken Sie bitte die **Abbrechen**-Schaltfläche an.

Sollte ein Strukturbaumknoten gerade von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet sein, so ist ein Löschen nicht möglich (vgl. [Kapitel Strukturbaumknoten ist durch einen anderen Benutzer gesperrt](#))

Ausgewählte Knoten kopieren

Sobald Sie die Schaltfläche zum Kopieren eines Knotens per Mausklick betätigt haben, erhalten Sie eine Hinweismeldung darüber, dass Sie erfolgreich den ausgewählten Knoten bzw. Teilbaum in die Zwischenablage Ihres Rechners kopiert haben. Zusätzlich wird in der Ansicht oben rechts ein Text mit dem Namen des kopierten Knotens eingeblendet.



Die Daten stehen nun zum **Einfügen** bereit. Klicken Sie den Zielknoten an, an dem Sie die Kopie einfügen möchten. Oben in der Ansicht wird die Schaltfläche **Knoten einfügen** eingeblendet.



Die Kopie enthält den Eintrag und alle sich darunter befindlichen Knoten mitsamt anhängenden Gefährdungsbeurteilungen. Verweise oder Lesezeichen auf entsprechende Gefährdungsbeurteilungen werden ebenfalls kopiert. Zusätzlich werden auch alle zu diesem Knoten und seinen darunterliegenden Knoten existierenden Benutzerkonfigurationen kopiert.

Ausgewählten Knoten ausschneiden

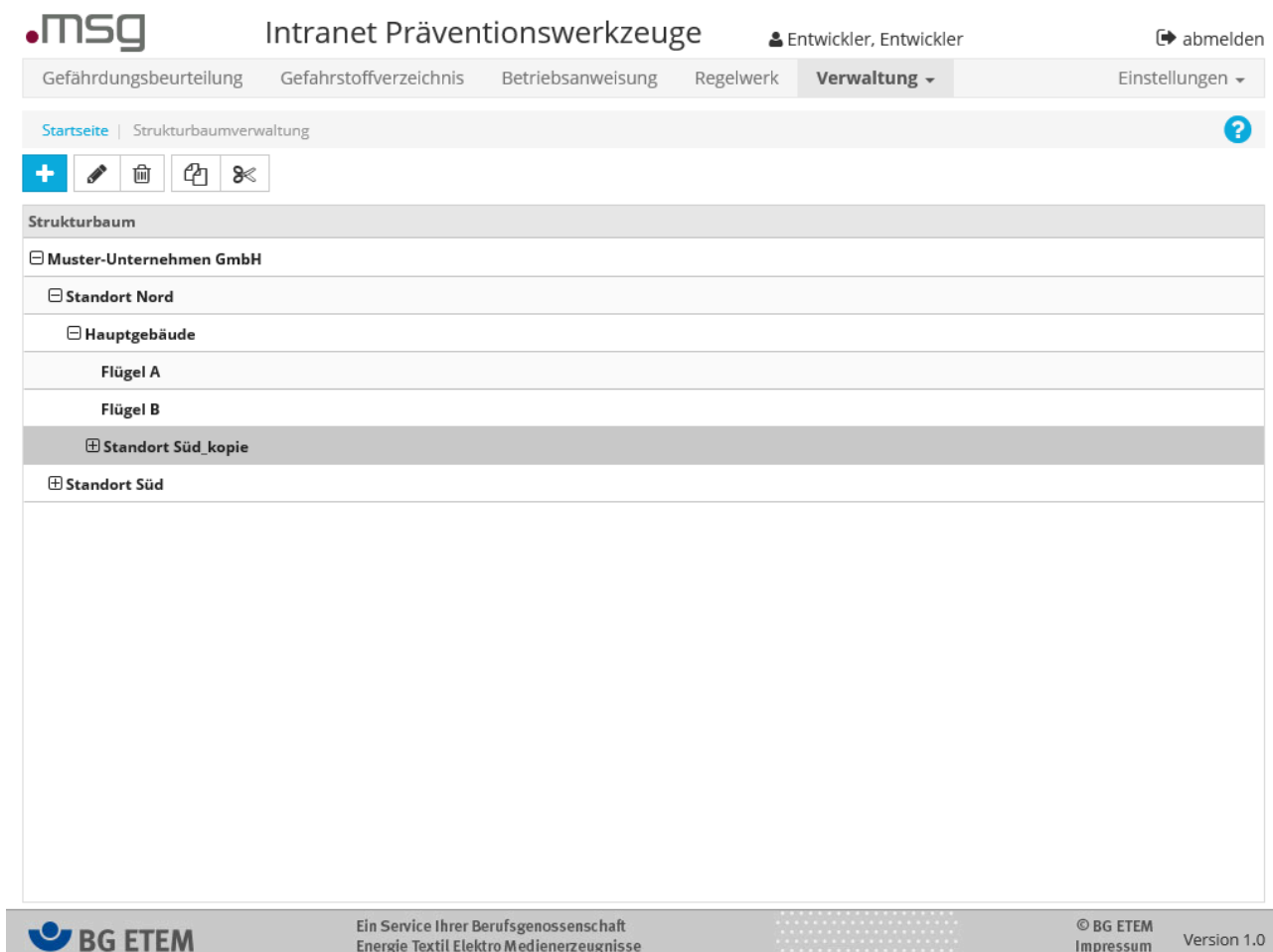
Sobald Sie die Schaltfläche zum Ausschneiden eines Knotens per Mausklick betätigt haben, erhalten Sie eine Hinweismeldung darüber, dass Sie erfolgreich den ausgewählten Knoten bzw. Teilbaum in die Zwischenablage Ihres Rechners kopiert haben. Zusätzlich wird in der Ansicht oben rechts ein Text mit dem Namen des ausgeschnittenen Knotens eingeblendet.

Beim Ausschneiden werden Hauptknoten und alle sich darunter befindlichen Knoten mitsamt anhängenden Gefährdungsbeurteilungen übernommen. Verweise oder Lesezeichen auf entsprechende Gefährdungsbeurteilungen werden ebenfalls übernommen. Zusätzlich werden auch alle zu diesem Knoten und seinen darunterliegenden Knoten existierenden Benutzerkonfigurationen übernommen.

Die Daten stehen nun zum **Einfügen** bereit. Klicken Sie den Zielknoten an, an dem Sie den Knoten einfügen möchten. Oben in der Ansicht wird die Schaltfläche **Knoten einfügen** eingeblendet.

Knoten einfügen

Sobald Sie die Schaltfläche zum Einfügen eines Knotens per Mausklick betätigt haben, wird der in der Zwischenablage befindliche Knoten bzw. Teilbaum unterhalb des Zielknotens eingefügt. Kopierte Knoten erhalten den Zusatz "Kopie".



The screenshot shows the 'Intranet Präventionswerkzeuge' interface. At the top, there is a navigation bar with the MSG logo, the title 'Intranet Präventionswerkzeuge', the user 'Entwickler, Entwickler', and a 'abmelden' button. Below this is a menu with options: 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Verwaltung' (selected), and 'Einstellungen'. The main content area is titled 'Strukturbaumverwaltung' and contains a tree structure of nodes. The nodes are: 'Muster-Unternehmen GmbH', 'Standort Nord', 'Hauptgebäude', 'Flügel A', 'Flügel B', 'Standort Süd_kopie' (highlighted), and 'Standort Süd'. A toolbar with icons for adding, editing, deleting, and undo is visible above the tree. The footer contains the BG ETEM logo, the text 'Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse', and '© BG ETEM Impressum Version 1.0'.

Sollte ein Strukturbaumknoten gerade von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet sein, so ist ein Ausschneiden und Einfügen nicht möglich (vgl. [Kapitel Strukturbaumknoten ist durch einen anderen Benutzer gesperrt](#))

Zugriffsrechte anzeigen

Bei Betätigung der Schaltfläche zum Anzeigen der Zugriffsrechte für einen selektierten Knoten erscheint ein Dialog mit einer Übersicht der für diesen Knoten berechtigten Benutzer.

Zugriffsrechte anzeigen ×

Wählen Sie die Liste mit der Maus an und betätigen Sie **Strg+C** um die Liste in die Zwischenablage des Betriebssystems zu kopieren.

Benutzer	Rolle
System, System (test)	Entwickler
Leser1, Leser1 (leser1@mail.de)	Leser
Leser2, Leser2 (leser2@mail.de)	Leser
Leser3, Leser3 (leser3@mail.de)	Leser
Autor1, Autor1 (autor1@mail.de)	Autor
Autor2, Autor2 (autor2@mail.de)	Autor
Autor3, Autor3 (autor3@mail.de)	Autor
Admin1, Admin1 (admin1@mail.de)	Administrator
Admin2, Admin2 (admin2@mail.de)	Administrator

✕ Schließen

Dieser Dialog zeigt die berechtigten Benutzer für den Knoten mit der entsprechenden Rolle. Über eine entsprechende Tastenkombination kann der Inhalt in die Zwischenablage des Betriebssystems kopiert werden.

Verantwortliche verwalten

Bei Betätigung der Schaltfläche zur Verwaltung von Verantwortlichen für einen selektierten Knoten erscheint ein Dialog zur Verwaltung des Strukturbaumverantwortlichen.

Sie haben die Möglichkeit, einen Verantwortlichen (alle im System hinterlegten Benutzer) über die Auswahlliste (1) auszuwählen oder eine E-Mail-Adresse (2) einzugeben.

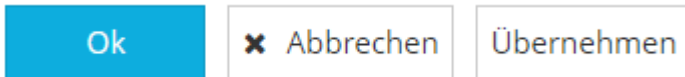
Durch betätigen der Schaltfläche **Übernehmen** (3) wird die E-Mail-Adresse des ausgewählten Benutzers bzw. die frei eingegebene E-Mail-Adresse in die Tabelle (4) übernommen.

Um einen bereits angelegten Strukturbaumverantwortlichen zu entfernen, wählen Sie entsprechende die E-Mail-Adresse in der Tabelle und klicken Sie auf die Schaltfläche **Löschen** (5) oberhalb der Tabelle.

Eingaben speichern oder abbrechen

Durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** (6) können Sie die Angaben zum Verantwortlichen des Strukturbaumknotens speichern und den Dialog schließen. Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite der Strukturbaumverwaltung zurück.

Um Ihre Eingaben zu speichern ohne den Dialog zu schließen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Übernehmen** (6).



Wenn Sie Ihre Angaben bzw. Änderungen verwerfen bzw. nicht speichern wollen, schließen Sie den Dialog über das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** (6). Hierdurch kehren Sie zur Einstiegsseite der Strukturbaumverwaltung zurück.

Minimieren und Expandieren

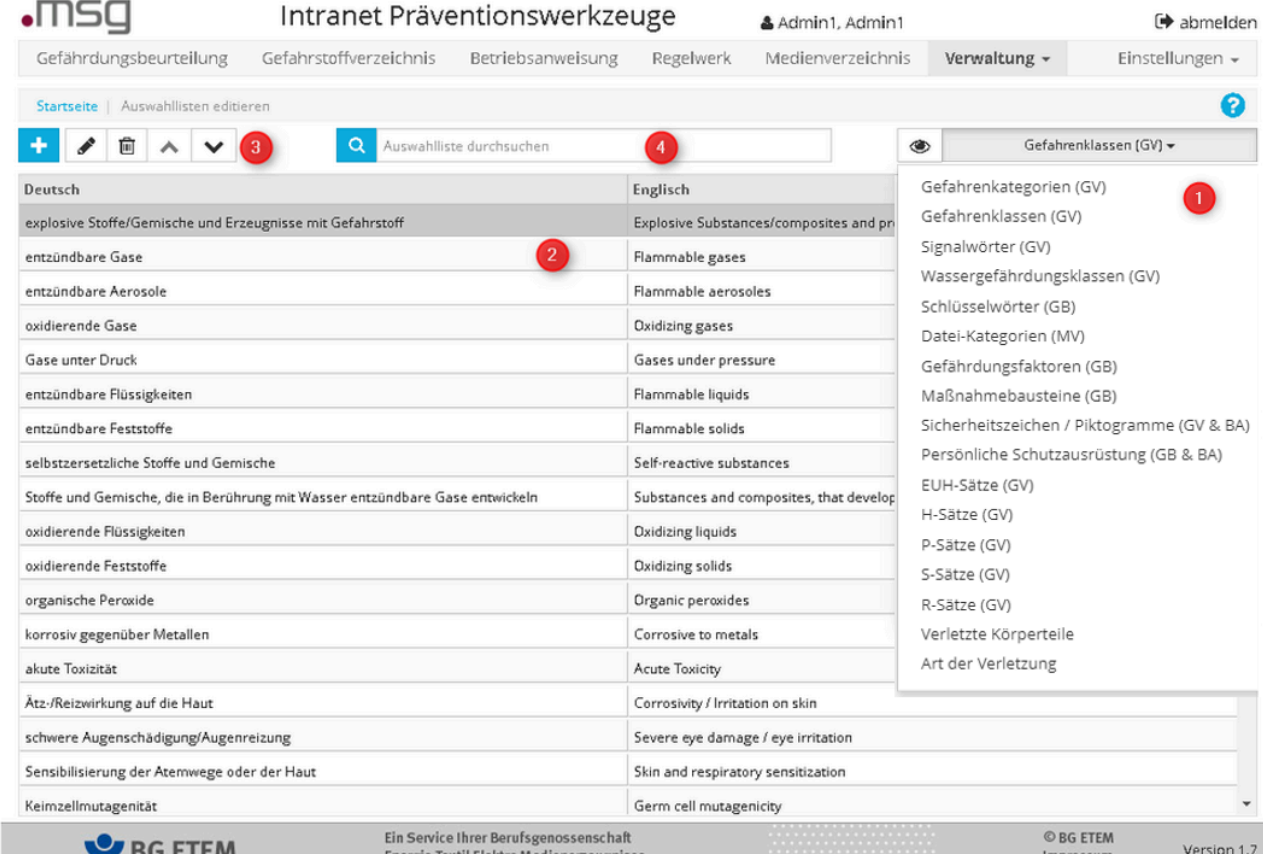
Die Auswahl des jeweiligen Buttons minimiert oder expandiert die aktuelle Ansicht des Strukturbaums. Ist ein Knoten ausgewählt wird die Funktion auf den entsprechenden Teil des Strukturbaums angewendet.

Auswahllisten editieren

Über das Modul Auswahllisten editieren können die im System vorhandenen Auswahllisten der verschiedenen Module angepasst werden.

Einstiegsseite

Die Einstiegsseite stellt die Hauptansicht für die Editierung von Auswahllisten dar.



msg Intranet Präventionswerkzeuge Admin1, Admin1 abmelden

Gefährdungsbeurteilung Gefahrstoffverzeichnis Betriebsanweisung Regelwerk Medienverzeichnis **Verwaltung** Einstellungen

Startseite | Auswahllisten editieren

Auswahlliste durchsuchen

Deutsch	Englisch
explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Gefahrstoff	Explosive Substances/composites and pr
entzündbare Gase	Flammable gases
entzündbare Aerosole	Flammable aerosoles
oxidierende Gase	Oxidizing gases
Gase unter Druck	Gases under pressure
entzündbare Flüssigkeiten	Flammable liquids
entzündbare Feststoffe	Flammable solids
selbstersetzliche Stoffe und Gemische	Self-reactive substances
Stoffe und Gemische, die in Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln	Substances and composites, that develop
oxidierende Flüssigkeiten	Oxidizing liquids
oxidierende Feststoffe	Oxidizing solids
organische Peroxide	Organic peroxides
korrosiv gegenüber Metallen	Corrosive to metals
akute Toxizität	Acute Toxicity
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Corrosivity / Irritation on skin
schwere Augenschädigung/Augenreizung	Severe eye damage / eye irritation
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut	Skin and respiratory sensitization
Keimzellmutagenität	Germ cell mutagenicity

Gefahrenklassen (GV)

- Gefahrenkategorien (GV)
- Gefahrenklassen (GV)
- Signalwörter (GV)
- Wassergefährdungsklassen (GV)
- Schlüsselwörter (GB)
- Datei-Kategorien (MV)
- Gefährdungsfaktoren (GB)
- Maßnahmebausteine (GB)
- Sicherheitszeichen / Piktogramme (GV & BA)
- Persönliche Schutzausrüstung (GB & BA)
- EUH-Sätze (GV)
- H-Sätze (GV)
- P-Sätze (GV)
- S-Sätze (GV)
- R-Sätze (GV)
- Verletzte Körperteile
- Art der Verletzung

Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse © BG ETEM Impressum Version 1.7

Im Drop-Down (1) kann die zu bearbeitende Auswahlliste selektiert werden. Die zugehörigen Einträge werden nach Auswahl einer Liste in der Tabelle (2) angezeigt.

Die angezeigten Einträge können mittels des Suchfelds (4) gefiltert werden.

Abhängig von der Auswahl in der Tabelle stehen verschiedene Bearbeitungsoptionen (3) zur Verfügung.



Der Button **Neuer Eintrag** erzeugt einen neuen Auswahllisteneintrag. Es öffnet sich der für die jeweilige Auswahlliste vorgesehene Dialog (siehe entsprechender Abschnitt).



Der Button **Eintrag bearbeiten** bearbeitet einen selektierten Auswahllisteneintrag. Es öffnet sich der für die jeweilige Auswahlliste vorgesehene Dialog (siehe entsprechender Abschnitt).



Der Button **Eintrag löschen** löscht den selektierten Auswahllisteneintrag.



Mittels der Buttons zum **Sortieren** kann die Reihenfolge der Einträge einer Auswahlliste verändert werden. Die Anordnung der Einträge bestimmt die Reihenfolge in der eigentlichen Auswahlliste.

Auswahlliste Gefahrenkategorien (GV), Gefahrenklassen (GV), Signalwörter (GV), Wassergefährdungsklassen (GV), Schlüsselwörter (GB) und Dateikategorien (MV), Verletzte Körperteile (UM), Art der Verletzung (UM)

Gefahrenkategorien (GV) ✕

Deutsch	* Beschreibung in deutscher Sprache
Englisch	* Beschreibung in englischer Sprache

OK
✕ Abbrechen

Für jeden Auswahllisteneintrag der jeweiligen Liste können die folgenden Felder editiert werden:

- Die **Beschreibung** des Eintrags in den verschiedenen Systemsprachen.

Auswahlliste Gefährdungsfaktoren (GB)

Gefährdungsfaktoren (GB) ✕

Oberfaktor

ID-Nummer *
Gefahrstoffauswa...
Deutsch *
Englisch *
Infolink

Unterfaktor



Nummer	DE	EN	Infolink

Editierung ausgewählter Unterfaktor

ID-Nummer *
Deutsch *
Englisch *
Infolink

Für jeden Auswahllisteneintrag können die folgenden Felder editiert werden:

- Die **ID-Nummer** identifiziert den Eintrag. Diese muss über alle Einträge der Liste eindeutig sein.
- Die Checkbox **Gefahrstoffauswahl** gibt an, ob bei Auswahl des Gefährdungsfaktor ein Gefahrstoff zugeordnet werden kann.
- Die **Beschreibung** des Eintrags in den verschiedenen Systemsprachen.
- Der **Infolink** ermöglicht einen Link auf eine Informationsquelle zu hinterlegen.
- Im Bereich **Unterfaktor** können zum Gefährdungsfaktor Unterfaktoren angelegt, bearbeitet und gelöscht werden.

Auswahlliste Maßnahmenbausteine (GB)

Maßnahmebausteine (GB) ✕

Massnahmenbaustein

Deutsch * **Englisch** *

Zuordnung der Gefährdungsfaktoren



Nummer	Besdchreibung

Ok

✕ Abbrechen

Für jeden Auswahllisteneintrag können die folgenden Felder editiert werden:

- Die **Beschreibung** des Eintrags in den verschiedenen Systemsprachen.
- Im Bereich **Zuordnung der Gefährdungsfaktoren** kann die Zuordnung des Maßnahmenbausteins zu den Gefährdungsfaktoren bearbeitet werden.

Auswahlliste Sicherheitszeichen / Piktogramme (GV & BA)

Sicherheitszeichen / Piktogramme (GV & BA) ✕

Deutsch	* <input type="text" value="Beschreibung in deutscher Sprache"/>
Englisch	* <input type="text" value="Beschreibung in englischer Sprache"/>
Kurzname	* <input type="text" value="Kurzname"/>
Typ	* <input type="text" value="Bitte auswählen ..."/>
Symbol	* <input type="button" value="Datei auswählen"/> Keine ausgewählt

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass ausschließlich **Bilder** des Formats 200x200 Pixel unterstützt werden. Abweichungen können zu Fehlfunktionen führen.

Für jeden Auswahllisteneintrag können die folgenden Felder editiert werden:

- Die **Beschreibung** des Eintrags in den verschiedenen Systemsprachen.
- Der **Kurzname** (maximal 8 Zeichen lang) des Sicherheitszeichens bzw. Piktogramms.
- Der **Typ** des Sicherheitszeichens oder Piktogramms (z. B. GHS)
- Das **Symbol**. Über den Button **Datei auswählen** wird ein Dateiauswahldialog geöffnet über den ein Bild für das Sicherheitszeichen / Piktogramm hochgeladen werden kann. Dieses muss im Format Portable Network Graphics (.png) sein. Wird eine nicht vorgesehene Größe verwendet, kann dies zu Darstellungsproblemen bei der Verwendung der Sicherheitszeichen bzw. Piktogramme führen.

Auswahlliste Persönliche Schutzausrüstung (GB & BA)

Persönliche Schutzausrüstung (GB & BA) ✕

Bezeichner	* <input type="text" value="Bezeichner"/>
Deutsch	* <input type="text" value="Beschreibung in deutscher Sprache"/>
Englisch	* <input type="text" value="Beschreibung in englischer Sprache"/>

Ok

✕ Abbrechen

Für jeden Auswahllisteneintrag können die folgenden Felder editiert werden:

- Der **Bezeichner** des jeweiligen Eintrags.
- Die **Beschreibung** des Eintrags in den verschiedenen Systemsprachen.

Auswahlliste EUH-, H-, P-, S-, R-Sätze (GV)

 EUH-Sätze (GV) ✕

Bezeichner	<input type="text" value="Bezeichner"/>
Deutsch	* <input type="text" value="Beschreibung in deutscher Sprache"/>
Englisch	* <input type="text" value="Beschreibung in englischer Sprache"/>
Typ	<input type="text" value="Satz"/>
Ordnungszahl	<input type="text" value="Ordnungszahl"/>

Übernehmen

✕ Abbrechen

Für jeden Auswahllisteneintrag können die folgenden Felder editiert werden:

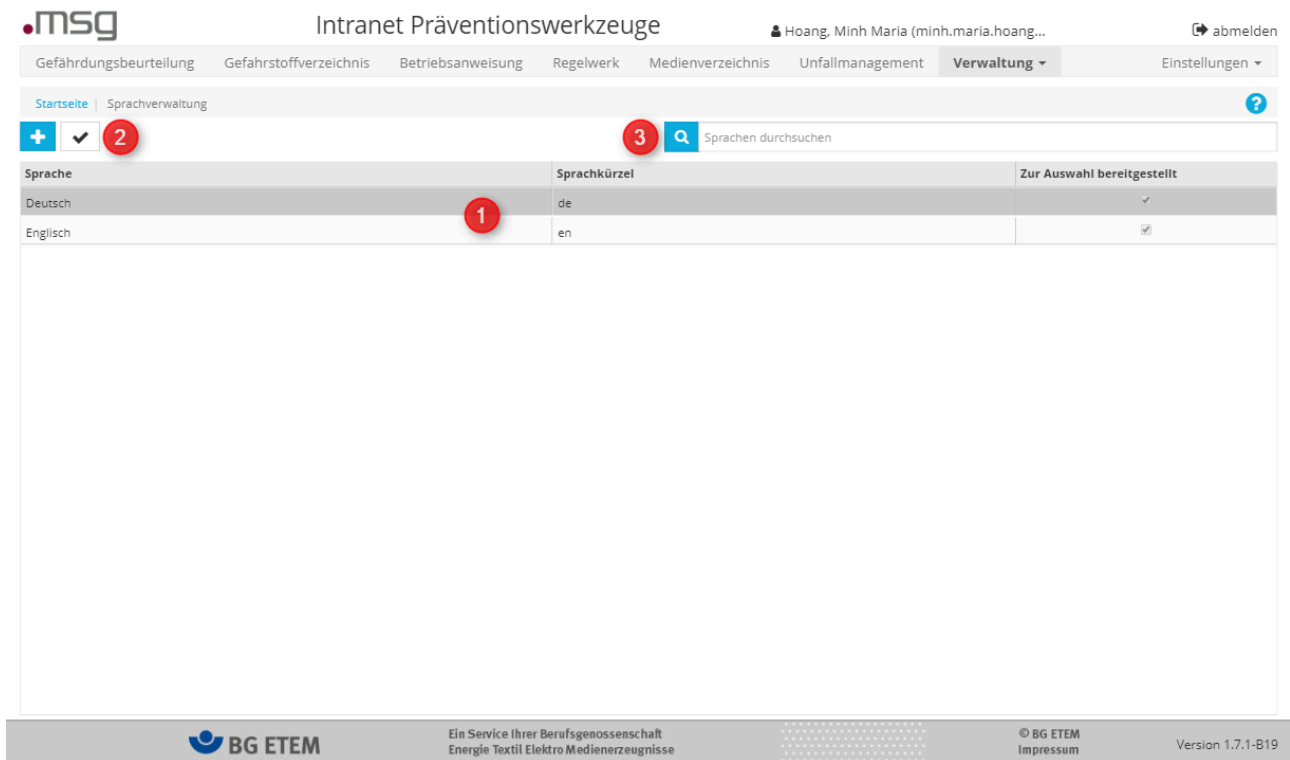
- Der **Bezeichner** des jeweiligen Eintrags.
- Die **Beschreibung** des Eintrags in den verschiedenen Systemsprachen.
- Der **Typ** des entsprechenden Satzes, abhängig von der gewählten Auswahlliste (z.B. EUH, S)
- Die **Ordnungszahl** des entsprechenden Satzes.

Sprachverwaltung

Über das Modul Sprachverwaltung können dem System neue Sprachen hinzugefügt und vorhandene Sprachen verwaltet werden.

Einstiegsseite

Auf der Einstiegsseite sehen Sie eine Tabelle (1) der bereits angelegten Sprachen im System.



The screenshot shows the 'Sprachverwaltung' page in the 'Intranet Präventionswerkzeuge' system. The page header includes the MSG logo, the system name, the user 'Hoang, Minh Maria', and a 'abmelden' button. A navigation menu contains 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Medienverzeichnis', 'Unfallmanagement', 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. The main content area has a search bar labeled 'Sprachen durchsuchen' and a table with the following data:

Sprache	Sprachkürzel	Zur Auswahl bereitgestellt
Deutsch	de	<input checked="" type="checkbox"/>
Englisch	en	<input checked="" type="checkbox"/>

At the bottom of the page, there is a footer with the BG ETEM logo, the text 'Ein Service Ihrer Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse', the copyright notice '© BG ETEM Impressum', and the version number 'Version 1.7.1-B19'.

Oben links (2) stehen Ihnen die Funktionen **Neue Sprache anlegen** und **Nicht / Bereitstellen der Sprache** zur Verfügung.


Über die Suchfunktion (3) können Sie innerhalb der Tabellenspalten nach einem bestimmten Begriff suchen lassen. Ist der eingegebene Begriff in einem der Datensätze enthalten, werden Ihnen die zugehörigen Tabelleneinträge direkt angezeigt.

Neue Sprache anlegen

Um eine neue Sprache anzulegen, klicken Sie auf die oberhalb der Tabelle angezeigte Schaltfläche **Neue Sprache anlegen**.



Dadurch öffnet sich ein neues Dialogfenster, in dem Sie den Sprachnamen (4), den Sprachkürzel (5) und eine Übersetzungsvorlage (6) eingeben bzw. auswählen können.



Um die neue Sprache anzulegen, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK** (7). Die Ansicht schließt sich und Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite der Sprachverwaltung zurück.

Auf dem Server werden folgende Dateien für die neue Sprache angelegt (xy sei das Kürzel (5) für die neue Sprache):

- die Datei `xy-translation.json` unter `www/app/translation/`, mit den Übersetzungen von Anwendungsbeschriftungen
- der Ordner `www/help/xy`, mit den Dateien für die Online-Hilfe
- die Datei `ipw_xy.properties` unter `pdfvorlagen/source`, mit den Übersetzungen für die PDF-Vorlagen

Diese Dateien sind alle vorbelegt mit den Daten aus der angegebenen Übersetzungsvorlage. Dort müssen die Texte in die neue Sprache übersetzt werden.

Zusätzlich werden folgende Aktionen durchgeführt:

- In der Verwaltung zu **Auswahllisten editieren** wird eine neue Spalte für die neue Sprache eingefügt. Die Einträge sind mit der Sprache der ausgewählten Übersetzungsvorlage vorbelegt.
- In den bisherigen Dateien in `www/app/translation/` wird ein Eintrag für die neu hinzugefügte Sprache hinzugefügt, mit dem Sprachnamen (4) als Standardwert. Der Eintrag wird in jeder JSON-Datei unter `ipwCommon/languages` in der JSON-Struktur abgelegt:

```
{
  "ipwCommon": {
    "languages": {
      "de": "Deutsch",
      "en": "Englisch",
      "xy": "NAME_DER_NEUEN_SPRACHE",
    }
  }
}
```

Wenn Sie den Sprachnamen auch in den anderen Sprachen übersetzen wollen, können Sie den hier generierten Eintrag in den anderen Sprachdateien anpassen.

Um Ihre Eingaben zu verwerfen, schließen Sie den Dialog durch einen Klick auf die Schaltfläche **Abbrechen** (7). Die neue Sprache wird nicht angelegt.

Vorhandene Sprache zur Auswahl bereitstellen bzw. nicht zur Auswahl bereitstellen

Um eine vorhandene Sprache im System den Benutzern zur Auswahl bereitzustellen bzw. nicht zur Auswahl bereitzustellen, müssen Sie die entsprechende Sprache in der Tabelle markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Bereitstellen der Sprache** bzw. **Nicht bereitstellen der Sprache**.



In der Spalte **zur Auswahl bereitgestellt** wird die Checkbox der ausgewählten Sprache nun mit einem Hacken dargestellt bzw. der Hacken in der Checkbox wird entfernt.

Unter Einstellungen wird die Sprache nun zur Auswahl bzw. nicht zur Auswahl zur Verfügung gestellt. Es muss mindestens immer eine Sprache zur Auswahl bereitgestellt werden.

Sprachen werden im System nicht per Oberflächenelement gelöscht. Sprachen werden deaktiviert bzw. nicht zu Auswahl bereitgestellt.

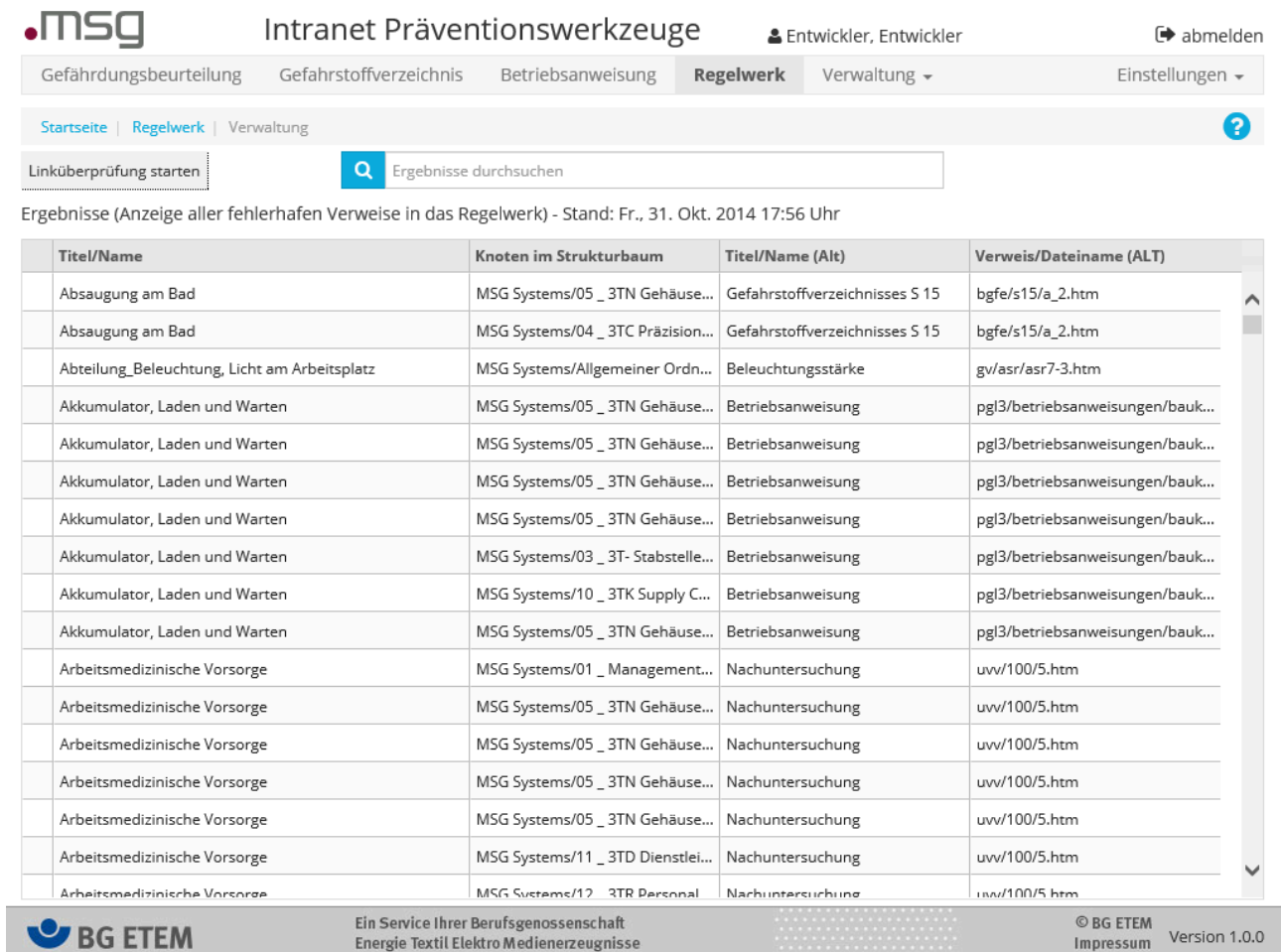
Regelwerk

Über das Basis-Modul Regelwerk können Sie die Linküberprüfung nach einer Regelwerkaktualisierung starten.

Einstiegsseite

Zur Linküberprüfung wird Ihnen auf der Einstiegsseite die Schaltfläche **Linküberprüfung starten** zur Verfügung gestellt.

Nach dem Auslösen der Linküberprüfung werden Ihnen die ermittelten Gefährdungsbeurteilungen und die fehlerhafte Referenz in das Regelwerk tabellarisch angezeigt.



The screenshot shows the MSG Intranet Präventionswerkzeuge interface. The user is logged in as 'Entwickler, Entwickler'. The main navigation bar includes 'Gefährdungsbeurteilung', 'Gefahrstoffverzeichnis', 'Betriebsanweisung', 'Regelwerk', 'Verwaltung', and 'Einstellungen'. The 'Regelwerk' section is active, and the 'Linküberprüfung starten' button is visible. Below the button is a search bar with the text 'Ergebnisse durchsuchen'. The search results are displayed in a table with the following columns: 'Titel/Name', 'Knoten im Strukturbaum', 'Titel/Name (Alt)', and 'Verweis/Dateiname (ALT)'. The table contains 18 rows of data, including entries for 'Absaugung am Bad', 'Abteilung_Beleuchtung, Licht am Arbeitsplatz', and 'Arbeitsmedizinische Vorsorge'.

Titel/Name	Knoten im Strukturbaum	Titel/Name (Alt)	Verweis/Dateiname (ALT)
Absaugung am Bad	MSG Systems/05 _ 3TN Gehäuse...	Gefahrstoffverzeichnisses S 15	bgfe/s15/a_2.htm
Absaugung am Bad	MSG Systems/04 _ 3TC Präzision...	Gefahrstoffverzeichnisses S 15	bgfe/s15/a_2.htm
Abteilung_Beleuchtung, Licht am Arbeitsplatz	MSG Systems/Allgemeiner Ordn...	Beleuchtungsstärke	gv/asr/asr7-3.htm
Akkumulator, Laden und Warten	MSG Systems/05 _ 3TN Gehäuse...	Betriebsanweisung	pgl3/betriebsanweisungen/bauk...
Akkumulator, Laden und Warten	MSG Systems/05 _ 3TN Gehäuse...	Betriebsanweisung	pgl3/betriebsanweisungen/bauk...
Akkumulator, Laden und Warten	MSG Systems/05 _ 3TN Gehäuse...	Betriebsanweisung	pgl3/betriebsanweisungen/bauk...
Akkumulator, Laden und Warten	MSG Systems/05 _ 3TN Gehäuse...	Betriebsanweisung	pgl3/betriebsanweisungen/bauk...
Akkumulator, Laden und Warten	MSG Systems/03 _ 3T- Stabstelle...	Betriebsanweisung	pgl3/betriebsanweisungen/bauk...
Akkumulator, Laden und Warten	MSG Systems/10 _ 3TK Supply C...	Betriebsanweisung	pgl3/betriebsanweisungen/bauk...
Akkumulator, Laden und Warten	MSG Systems/05 _ 3TN Gehäuse...	Betriebsanweisung	pgl3/betriebsanweisungen/bauk...
Arbeitsmedizinische Vorsorge	MSG Systems/01 _ Management...	Nachuntersuchung	uvw/100/5.htm
Arbeitsmedizinische Vorsorge	MSG Systems/05 _ 3TN Gehäuse...	Nachuntersuchung	uvw/100/5.htm
Arbeitsmedizinische Vorsorge	MSG Systems/05 _ 3TN Gehäuse...	Nachuntersuchung	uvw/100/5.htm
Arbeitsmedizinische Vorsorge	MSG Systems/05 _ 3TN Gehäuse...	Nachuntersuchung	uvw/100/5.htm
Arbeitsmedizinische Vorsorge	MSG Systems/05 _ 3TN Gehäuse...	Nachuntersuchung	uvw/100/5.htm
Arbeitsmedizinische Vorsorge	MSG Systems/11 _ 3TD Dienstlei...	Nachuntersuchung	uvw/100/5.htm
Arbeitsmedizinische Vorsorge	MSG Systems/12 _ 3TR Personal...	Nachuntersuchung	uvw/100/5.htm

Folgenden Informationen werden Ihnen angezeigt:

- Status (*in Bearbeitung, freigegeben*) der Gefährdungsbeurteilung
- Titel/Name (der Gefährdungsbeurteilung)
- Knotenzuordnung im Strukturbaum

- Titel/Name des nicht mehr vorhandenen Regelwerk-Eintrags
- Verweis/Dateiname des nicht mehr vorhandenen Regelwerk-Eintrags

Die Tabelle ist initial nach der Spalte Titel/Name in alphabetischer Reihenfolge aufsteigend sortiert. Sie können die Sortierung durch einen Klick auf die Spaltentitel umkehren.

Ein Klick auf einen Eintrag führt Sie zur ausgewählten Gefährdungsbeurteilung.

Befindet sich die Gefährdungsbeurteilung noch in Bearbeitung, wird unter der Statuszeile links ein Schraubenschlüssel-Symbol eingeblendet.

Regelwerk indexieren

Über den Befehl "Regelwerk indexieren" starten Sie eine Neu-Indexierung des Regelwerks. Dabei wird anhand der im Regelwerk hinterlegten Dateien ein Suchindex zusammengestellt, welcher für die Regelwerkssuche notwendig ist. Dieser Befehl sollte bei jeder Aktualisierung des Regelwerks ausgeführt werden.

Nach dem Auslösen des Befehls erhalten Sie eine Sicherheitsabfrage.



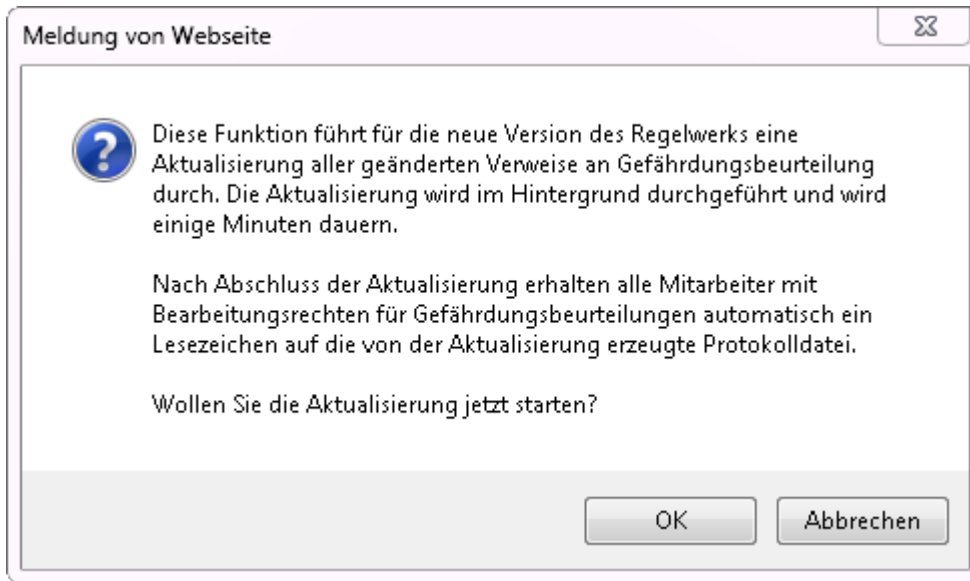
Bestätigen Sie Ihre Entscheidung bitte per Mausklick auf die Schaltfläche **OK**. Der Dialog schließt sich daraufhin.

Falls Sie den Vorgang ohne die Indexierung abschließen möchten, klicken Sie bitte die **Abbrechen**-Schaltfläche an.

Regelwerk aktualisieren

Mithilfe des Befehles "Regelwerk aktualisieren" lassen Sie für die neue Version des Regelwerkes die Aktualisierung aller geänderten Verweise an Gefährdungsbeurteilung durchführen.

Nach der Auslösung des Befehls erhalten Sie eine entsprechende Hinweismeldung mit Detailinformationen.



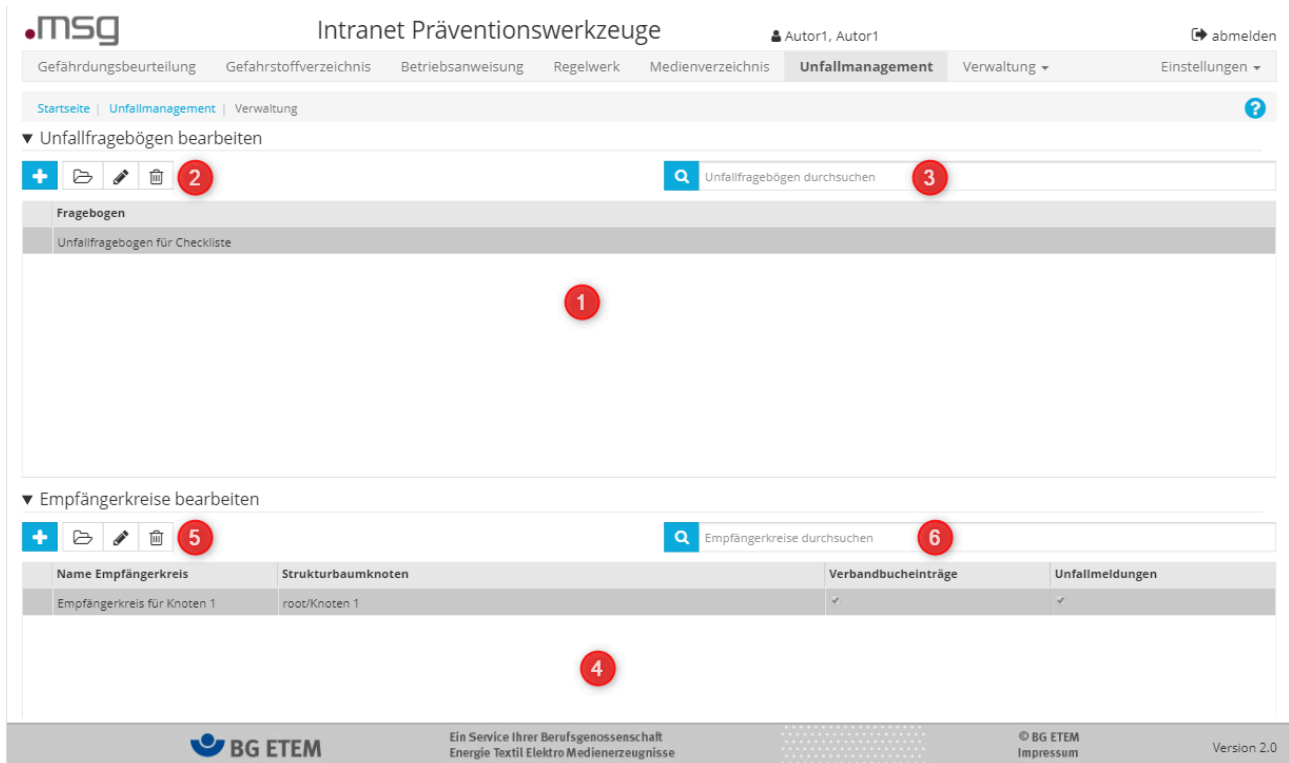
Im Anschluß daran erhalten Sie als Lesezeichen eine Protokolldatei, die Sie über **Lesezeichen** auf der [Startseite](#) aufrufen und verwalten können.

Unfallmanagement

Über das Modul der Verwaltung Unfallmanagement können Vorlagen für **Unfallfragebögen** und **Empfängerkreise** angelegt und verwaltet werden.

Einstiegsseite

Die Einstiegsseite ist in die Bereiche **Unfallfragebogen** und **Empfängerkreise** aufgeteilt. Je Bereich werden Ihnen tabellarisch die bereits erfassten Unfallfragebögen und Empfängerkreise angezeigt.



The screenshot shows the 'Intranet Präventionswerkzeuge' interface. At the top, there is a navigation bar with 'Unfallmanagement' selected. Below it, there are two main sections: 'Unfallfragebögen bearbeiten' and 'Empfängerkreise bearbeiten'. Each section has a search bar and a table of data. Red circles (1-6) highlight specific UI elements: (1) empty table area, (2) 'Hinzufügen' icon, (3) search bar, (4) empty table area, (5) 'Hinzufügen' icon, and (6) search bar.

Mit der Hilfe der Suchfunktion (3) bzw. (6) können Sie die Tabelle gezielt nach einem Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis rastern. Die jeweiligen Tabelleneinträge werden Ihnen dann gefiltert dargestellt. Um die Filterung in der Anzeige aufzuheben, müssen Sie nur die Eingabe innerhalb des Suchfeldes wieder löschen.

Um einen neuen Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis zu erstellen, betätigen Sie die Schaltfläche **Hinzufügen** (2) bzw. (5).



Dadurch öffnet sich der Dialog "Unfallfragebogen erstellen" bzw. "Empfängerkreis erstellen".

Nach Auswahl eines Unfallfragebogens bzw. Empfängerkreises werden Ihnen oberhalb der Tabelle folgende Schaltflächen angeboten (2) bzw. (5)

- ausgewählter **Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis anzeigen**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um den Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis darstellen zu lassen (Anzeigemodus)

- ausgewählte **Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis bearbeiten**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um den Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis darstellen zu lassen (Bearbeitungsmodus)

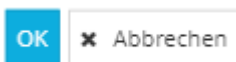
- ausgewählter **Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis löschen**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um den Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis in der Anwendung zu löschen.

Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis anzeigen lassen (Anzeigemodus)

Im Anzeigemodus werden Ihnen die bereits erfassten Daten zum Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis angezeigt. Die Eingabefelder sind im Anzeigemodus nicht editierbar.

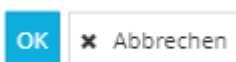


Zum Verlassen der Ansicht klicken Sie auf **OK** oder **Abbrechen**. Anschließend gelangen Sie wieder zur Einstiegsseite der Verwaltung des Unfallmanagements zurück.

Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis erfassen oder ändern (Bearbeitungsmodus)

Im Bearbeitungsmodus werden Ihnen leere Eingabefelder bzw. die bereits erfassten Daten zum Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis angezeigt.

Die Eingabefelder sind im Bearbeitungsmodus editierbar.



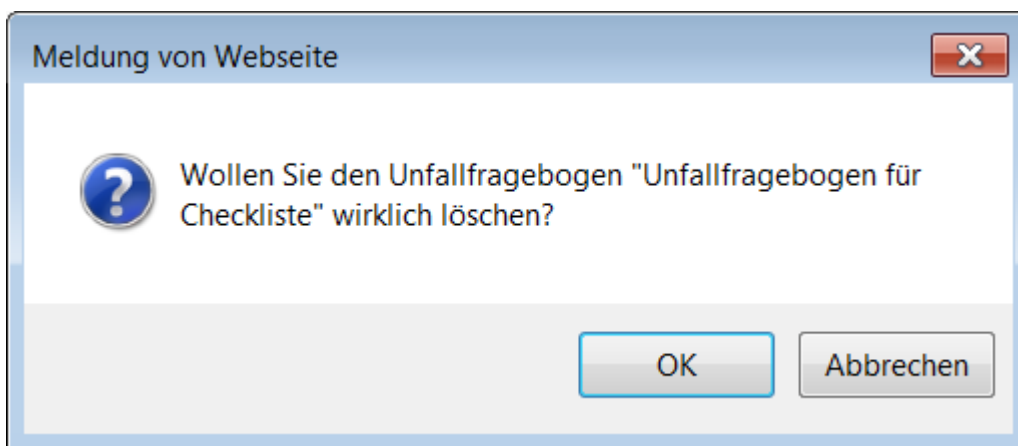
Um Ihre durchgeführten Änderungen oder Ergänzungen zu übernehmen, klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**. Die Ansicht schließt sich und Sie gelangen wieder auf die Einstiegsseite der Verwaltung zum Unfallmanagement zurück. Bei einer Neuanlage, wird der Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis angelegt.

Um Ihre Eingaben zu verwerfen, schließen Sie den Dialog durch einen Mausklick auf die Schaltfläche **Abbrechen**. Bei einer Neuanlage wird der Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis nicht angelegt.

Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis löschen

Wenn Sie einen Unfallfragebogen löschen möchten, müssen Sie den entsprechenden Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis in der Tabelle (1) bzw. (4) markieren. Klicken Sie dazu die entsprechende Zeile in der Tabelle an und betätigen Sie anschließend die Schaltfläche **Löschen**.

Daraufhin öffnet sich ein Bestätigungsdialog der Sie fragt, ob Sie den Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis wirklich löschen wollen.



Den Löschvorgang können Sie durch das Betätigen der Schaltfläche **OK** abschließen oder durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** stoppen.

Sollte ein Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis gerade von einem anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet sein, so ist ein Löschen nicht möglich (vgl. Kapitel Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis ist durch einen anderen Benutzer gesperrt)

Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis ist durch einen anderen Benutzer gesperrt

Ist ein Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis bereits durch einen anderen Benutzer zur Bearbeitung geöffnet, so wird dies mit einem Schloss-Symbol in der ersten Tabellen-Spalte signalisiert. Der Unfallfragebogen ist gesperrt und eine parallele Bearbeitung ist nicht möglich. Die Sperre bleibt bestehen, bis der andere Benutzer die Bearbeitung Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis abgeschlossen hat.

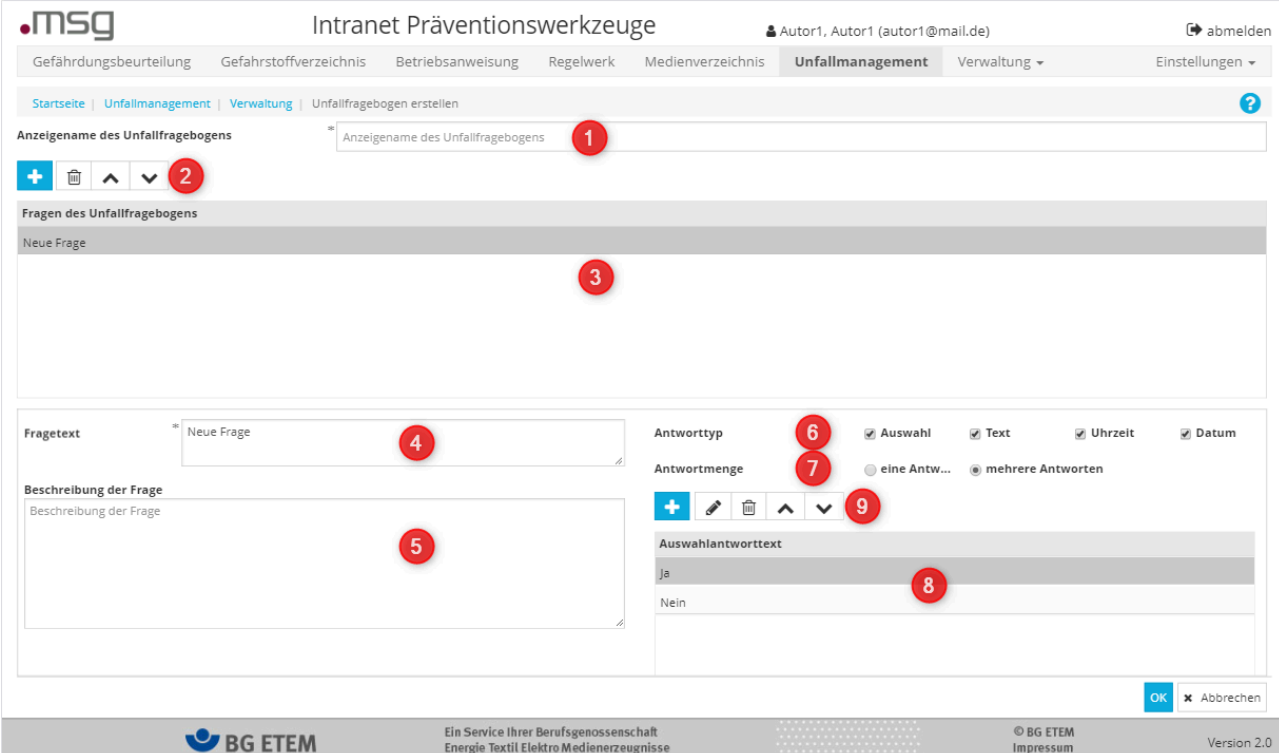
Sollten Sie über die entsprechende Berechtigung verfügen, steht Ihnen alternativ die Möglichkeit zur Verfügung den Unfallfragebogen bzw. Empfängerkreis über das Entsperr-Symbol wieder zu entsperren. Der Benutzer, der diese gerade parallel geöffnet hat, kann in diesem Fall jedoch seine Bearbeitung nicht erfolgreich beenden!

Der Unfallfragebogen wird derzeit durch entwickler1 bearbeitet. Bitte probieren Sie es später nochmal.

Die Bearbeitung des Unfallfragebogens bzw. Empfängerkreises ist erst wieder möglich, wenn die vom anderen Benutzer verursachte Sperre aufgehoben worden ist.

Unfallfragebogen

Mit Hilfe von Unfallfragebögen können Sie Fragebögen selbst generieren und diese für die Durchführung einer Unfalluntersuchung an einer Unfallmeldung zur Verfügung stellen.



Über das Feld **Anzeigename des Unfallfragebogens** (1) tragen Sie den Namen für den Unfallfragebogen ein.

Um einem Unfallfragebogen eine neue Frage hinzuzufügen, betätigen Sie die Schaltfläche **Hinzufügen** (2).



Dadurch wird in der Tabelle (3) ein neuer Eintrag mit der Beschreibung "Neue Frage" hinzugefügt. Es öffnet sich die Detailansicht für die Beschreibung der Frage und der Antworten.

Nach Auswahl einer Frage in der Tabelle (3) stehen Ihnen folgende Funktionen zur Verfügung (2):

- ausgewählte **Frage löschen**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Frage zu löschen

- ausgewählte **Frage nach oben schieben**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Frage von der Reihenfolge nach oben zu schieben

- ausgewählte **Frage nach unten schieben**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Frage von der Reihenfolge nach unten zu schieben

In der Detailansicht zu den Fragen und Antworten können Sie auf der linken Seite über das Feld "Frage" (4) die bereits vorgelegte Frage mit "Neue Frage" anpassen bzw. überschreiben. Optional können Sie zu der Frage über das Feld "Beschreibung" (5) eine zusätzliche Beschreibung zu der Frage hinzufügen.


Auf der rechten Seite der Detailansicht haben Sie die Möglichkeit, zu der jeweiligen Frage vier verschiedene Antworttypen (6) auszuwählen

- Auswahl (Auswahlfelder)
- Text (Freitext)
- Uhrzeit (Datums- und Uhrzeitpicker)
- Datum (Datumpicker)

Bei der Auswahl des Antworttyps "Auswahl" wird die Antwortmenge (7) und die Tabelle zu Auswahlantworttext (9) eingeblendet.

Durch die Auswahl der Antwortmenge, haben Sie die Möglichkeit, eine Einfach- oder Mehrfachauswahl der Antworten anzubieten.

Um einen Antworttext zu einer Auswahl hinzuzufügen, betätigen Sie die Schaltfläche **Hinzufügen** (9).



Das Bild zeigt einen Dialogfenster mit dem Titel "Auswahlantworttext anlegen". In der Mitte befindet sich ein Textfeld mit der Beschriftung "Antwortauswahltext" und einem Sternchen-Symbol (*). Rechts unten sind zwei Schaltflächen: eine blaue "OK" und eine weiße "Abbrechen" mit einem roten X-Symbol.

Es öffnet sich ein Dialog zur Eingabe des Antworttextes. Durch das Anklicken der Schaltfläche **OK** wird der Dialog geschlossen und der eingegebene Antworttext wird Ihnen in der Tabelle angezeigt.

Durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** wird der Dialog geschlossen und der Antworttext wird nicht gespeichert.

Nach Auswahl eines Antworttextes in der Tabelle (8) stehen Ihnen folgende Funktionen zur Verfügung (9):

- ausgewählten **Antworttext bearbeiten**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um den Antworttext zu bearbeiten

- ausgewählten **Antworttext löschen**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um den Antworttext zu löschen

- ausgewählten **Antworttext nach oben schieben**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um den Antworttext von der Reihenfolge nach oben zu schieben

- ausgewählten **Antworttext nach unten schieben**



Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um den Antworttext von der Reihenfolge nach unten zu schieben

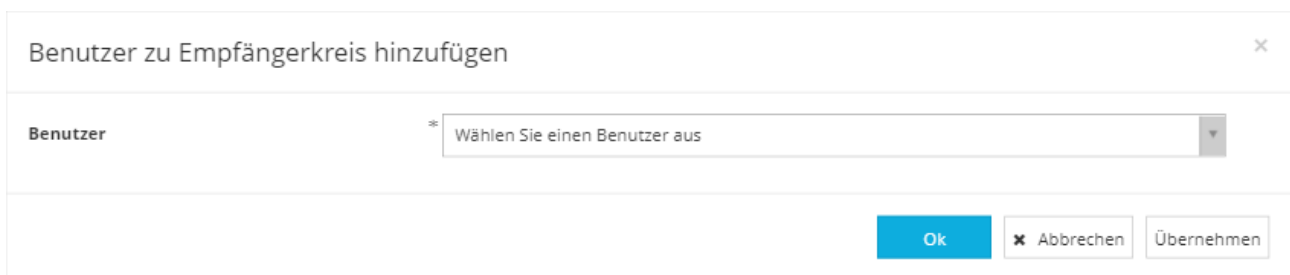
Empfängerkreis

Mit Hilfe von Empfängerkreisen können Sie bestimmte Benutzer der Anwendung bei erfolgreicher Erfassung einer Unfalldokumentation darüber informieren.

Folgende Auswahl- bzw. Eingabefelder stehen Ihnen für die Erfassung von Informationen zur Verfügung:

- (1) **Name des Empfängerkreises** (hier tragen Sie den Namen des Empfängerkreises ein)
- (2) **Strukturbaumknoten** (hier wählen Sie den Strukturbaumknoten aus)
- (3) **Email Empfänger für** (hier wählen Sie die Unfalldokumentation aus, für die ein E-Mailversand erfolgen soll)
- (4) **Benutzer** (Liste der zugeordneten Benutzer zum Empfängerkreis)

Um einen Benutzer dem Empfängerkreis zuzuordnen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Hinzufügen** (5).



Es öffnet sich ein Dialog zur Auswahl eines Benutzers. Es werden Ihnen alle im System angelegten Benutzer in der Auswahlliste zur Verfügung gestellt.

Sie können nun einen Benutzer auswählen. Durch das Anklicken der Schaltfläche **OK** wird der Dialog geschlossen und der ausgewählte Benutzer wird Ihnen in der Tabelle (4) angezeigt.

Durch das Anklicken der Schaltfläche **Abbrechen** wird der Dialog geschlossen und der Benutzer wird nicht gespeichert. Durch Anklicken der Schaltfläche **Übernehmen** können Sie die Auswahl des Benutzers dem Empfängerkreis hinzufügen, ohne dass der Dialog geschlossen wird. Somit haben Sie die Möglichkeit mehrere Benutzer hintereinander hinzuzufügen, ohne den Dialog immer wieder neu öffnen zu müssen.

Um einen bereits hinzugefügten Benutzer zu löschen, wählen Sie in der Tabelle den entsprechenden Benutzer aus und klicken Sie auf die Schaltfläche **Löschen** (5).

**Berufsgenossenschaft
Energie Textil Elektro
Medienerzeugnisse**

Gustav-Heinemann-Ufer 130
50968 Köln
Telefon 0221 3778-0
Telefax 0221 3778-1199
www.bgetem.de