

Mängel verwalten (ab Version 7000)

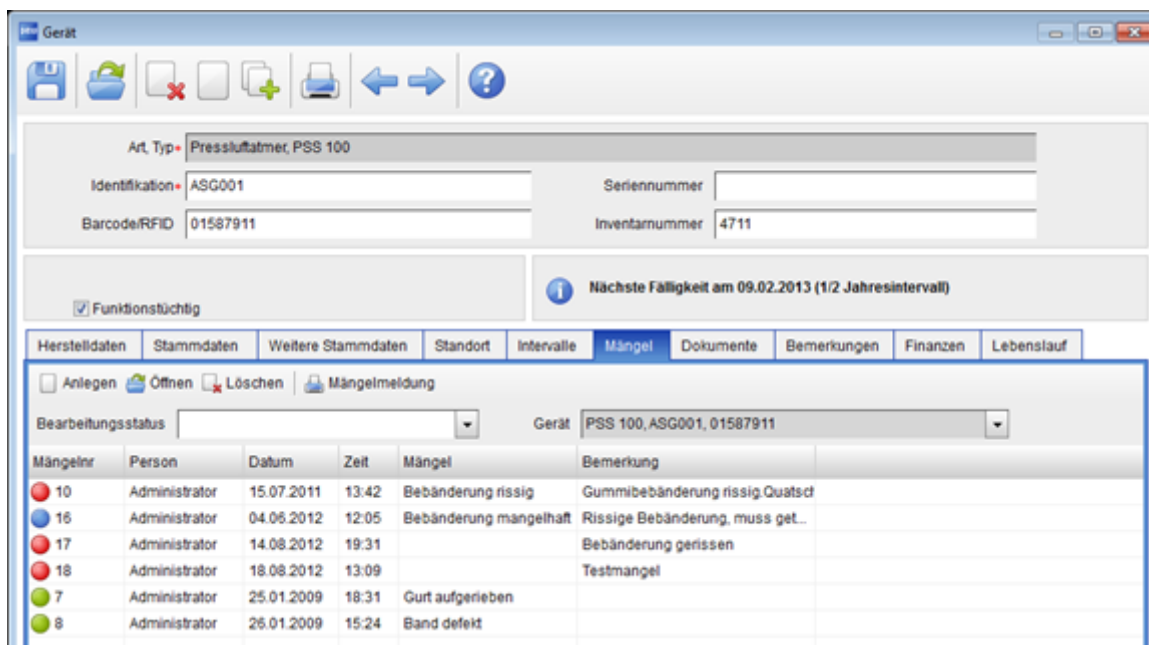
Die Funktion Mängel bietet die Möglichkeit, bei Geräten Mängel zu erfassen und zu bearbeiten. Zur Erfassung der Mängel steht jeweils bei den Gerätedaten sowie bei der Prüfung die Registerkarte Mängel zur Verfügung. Auf der Registerkarte Aufgaben zeigt die Ansicht Mängel eine Gesamtübersicht aller Mängel. Auch hier können neue Mängel direkt eingegeben werden. Ab der Version 9000 können alle Personen, die in der Personalverwaltung erfasst sind, über eine separate Anwendung Mängel anlegen. Die Personen haben dadurch aber keinen Zugriff auf die sonstigen Funktionen der Drägerware. Diese separate Anwendung blockiert keine Gleichzeitiglizenz.

- [Registerkarte Mängel bei Geräten/Prüfung](#)
- [Mängel anlegen](#)
- [Mangel öffnen](#)
- [Registerkarte Mängel](#)
- [Anwendung Mängelerfassung \(nur Version 9000\)](#)

Registerkarte Mängel bei Geräten/Prüfung

Alle Mängel eines Gerätes werden auf dieser Registerkarte angezeigt.

Hier können bereits eingetragene Mängel über einen Bearbeitungsstatus gefiltert werden. Ist dem Gerät über eine Setdefinition ein weiteres Gerät zugeordnet, so kann über das Drop-Down-Menü **Gerät** zwischen den Mängeln der beiden Geräte gewechselt werden.






Art, Typ: Pressluftatmer, PSS 100

Identifikation: ASG001 Seriennummer:
Barcode/Rfid: 01587911 Inventarnummer: 4711

☒ Funktionstüchtig Nächste Fälligkeit am 09.02.2013 (1/2 Jahresintervall)

Herstelledaten Stammdaten Weitere Stammdaten Standort Intervalle **Mängel** Dokumente Bemerkungen Finanzen Lebenslauf

☐ Anlegen  Öffnen  Löschen  Mängelmeldung

Bearbeitungsstatus:
Gerät: PSS 100, ASG001, 01587911

| Mängelnr | Person | Datum | Zeit | Mangel | Bemerkung |
|----------|---------------|------------|-------|------------------------|----------------------------------|
| 10 | Administrator | 15.07.2011 | 13:42 | Bebänderung rissig | Gummibebänderung rissig Quatsch |
| 16 | Administrator | 04.06.2012 | 12:05 | Bebänderung mangelhaft | Rissige Bebanderung, muss get... |
| 17 | Administrator | 14.08.2012 | 19:31 | | Bebänderung gerissen |
| 18 | Administrator | 18.08.2012 | 13:09 | | Testmangel |
| 7 | Administrator | 25.01.2009 | 18:31 | Gurt aufgerieben | |
| 8 | Administrator | 26.01.2009 | 15:24 | Band defekt | |

Anlegen

Über diese Schaltfläche kann zu den Geräten ein neuer Mangel erfasst werden.

Mangel anlegen.

Öffnen

Öffnet den markierten Mangel.

Löschen






Löscht den markierten Mangel nach einer Sicherheitsabfrage.

Mängelmeldung

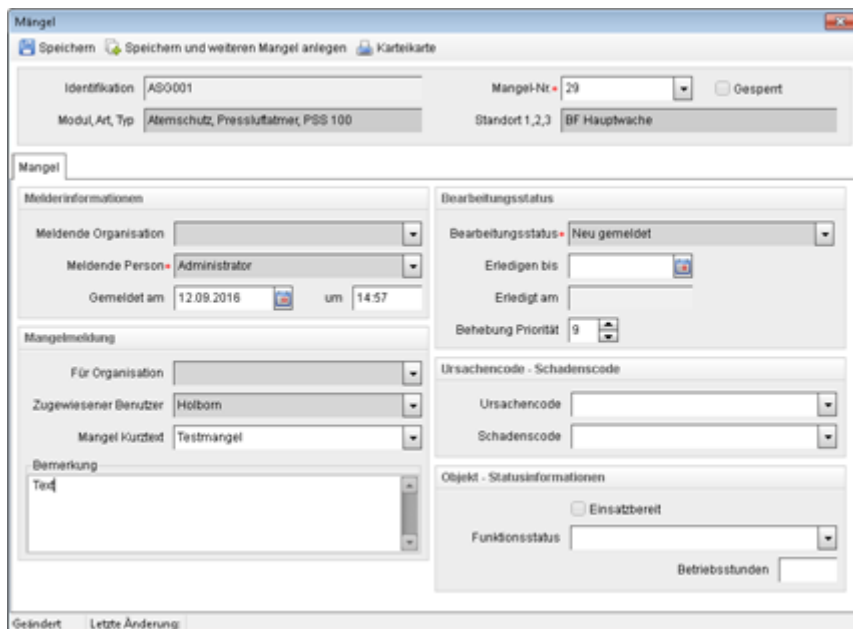
Druckt zu einem markierten Mangel eine Mängelmeldung.

Mängel mit Dokumenten

Mängel mit Dokumenten sind mit einer "Büroklammer" markiert:

| Herstelldaten | Stammdaten | Weitere Stammdaten | Standort | Intervalle | Mängel | Dokumente | Bemerkungen | Finanzen | Lebenslauf |
|--|---------------|--------------------|----------|--|-----------|-----------|-------------|----------|------------|
| <input type="checkbox"/> Anlegen  Öffnen <input type="checkbox"/> Löschen  Mängelmeldung | | | | | | | | | |
| Bearbeitungsstatus <input type="text"/> | | | | | | | | | |
| Mängelnr | Person | Datum | Zeit | Mängel | Bemerkung | | | | |
|  19 | Administrator | 02.04.2024 | 10:03 | Testmangel | | | | | |
|  7 | Administrator | 03.05.2022 | 09:18 |  Ventilscheibe defekt | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Mängel anlegen



In dem Erfassungsdialog werden oben die Gerätedateninformationen **Identifikation**, **MAT** und **Standort** angezeigt. Oben rechts kann eine Mangel-Nummer eingetragen werden. Diese Nummer muss eindeutig über die komplette Anwendung sein. Die Nummer wird für weitere Mängel automatisch numerisch hochgezählt.

Mit dem Kontrollkästchen **Gespernt** wird der Mangel gesperrt und kann nur noch mit Administratorrechten bearbeitet werden.

Im unteren Bereich können Daten zum Melder, Bearbeiter, dem Mangel und weitere Informationen eingegeben werden. Des Weiteren kann im Bereich Bearbeitungsstatus im Feld **Erledigen bis** ein Datum eingetragen werden, bis wann der Mangel behoben sein soll.

Wurde in den Systemeinstellungen die Option **Funktionstüchtigkeit abhängig vom Mangel setzen** gewählt, wird nach Entfernen des Hakens **Einsatzbereit** beim Speichern in den Gerätedaten geprüft, ob das Gerät noch den Status **Funktionstüchtig** hat. Ist dies der Fall, erscheint eine Hinweismeldung mit der der Status in den Gerätedaten auf **Nicht Funktionstüchtig** geändert werden kann.



Systemweite Einstellungen Drägerware

In den einzelnen Ansichten werden die Mängel gemäß ihrem Status farbig gekennzeichnet, damit sich der Bearbeiter einen schnellen Überblick verschaffen kann.

Somit stehen folgende Status zur Verfügung:

| Status | Farben |
|--------------|---|
| Neu gemeldet |  |
| In Planung |  |
| Beauftragt |  |
| In Arbeit |  |
| Erledigt |  |

Speichern

Speichert den gerade erfassten Mangel.

Speichern und weiteren Mangel anlegen

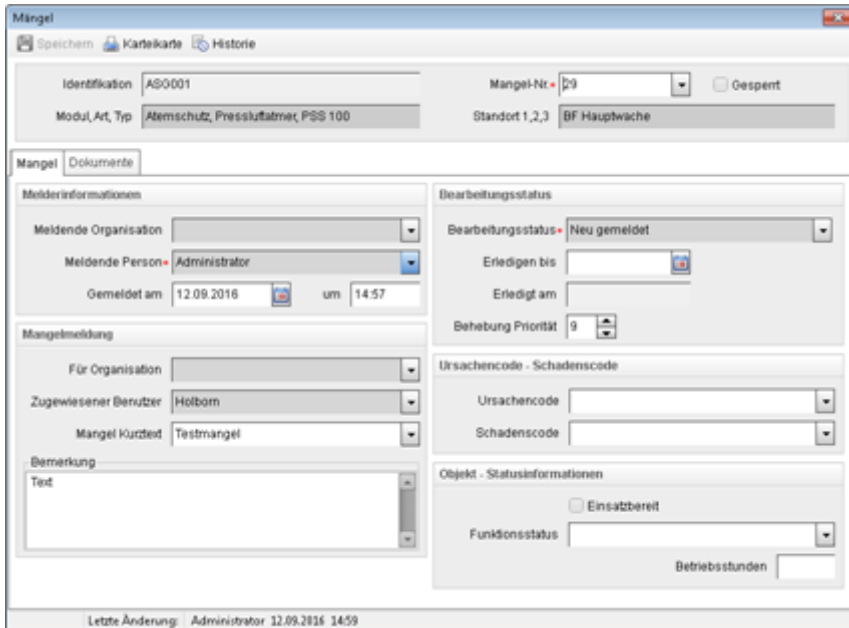
Speichert den gerade erfassten Mangel und legt einen neuen Mangel für dieses Gerät an.

Karteikarte

Druckt zu dem Mangel eine Karteikarte aus.


Mangel öffnen

Wird ein Mangel erneut geöffnet, können zu dem Mangel noch Dokumente erfasst werden.



Dies funktioniert analog zur **Registerkarte Dokumente** in den Gerätedaten.

Registerkarte Verwendungsnachweis/Dokumente

Änderungen an den Mängeln werden in einer Historie festgehalten. In diese gelangt man durch die Schaltfläche  **Historie**.

Mängel (Historie)

← Zurück → Vorwärts

| | | | | |
|-----------------|-------------------------------------|----------------|---------------|-----------------------------------|
| Identifikation | ASO001 | Mangel-Nr. | 29 | <input type="checkbox"/> Gesperrt |
| Modul, Art, Typ | Atemschutz, Pressluftatmer, PSS 100 | Standort 1,2,3 | BF Hauptwache | |

Mangel

| | |
|---|--|
| Melderinformationen Meldende Organisation Meldende Person: Administrator Gemeldet am: 12.09.2016 um 14:57 | Bearbeitungsstatus Bearbeitungsstatus: In Planung Erledigen bis Erledigt am Behebung Priorität: 9 |
| Mangelmeldung Für Organisation Zugewiesener Benutzer: Holborn Mangel Kurztext: Testmangel | Ursachencode - Schadenscode Ursachencode Schadenscode |
| Bemerkung Text | Objekt - Statusinformationen <input type="checkbox"/> Einsatzbereit Funktionsstatus Betriebsstunden |

Letzte Änderung: Administrator 12.09.2016 15:00

Hier kann mit den Schaltflächen **← Zurück** und **→ Vorwärts** zwischen den einzelnen Änderungen geblättert werden.

Registerkarte Mängel

Im Hauptfenster der Drägerware.Werkstatt werden in der **Registerkarte Aufgaben** in der **Ansicht Mängel** je nach Selektionskriterien die vorhandenen Mängel angezeigt.

Wurde bei dem Mangel ein Datum in das Feld **Erledigen bis** eingetragen, so wird dieser auch in der entsprechenden Kalenderansicht angezeigt.

| | |
|-------------------------------|----|
| 9 | 10 |
| Mängel (1) | |
| 1 x ASG001 Jahresintervall | |
| 16 | 17 |

Drägerware.Werkstatt Software 7000 - Musterstadt - 2015.4.111.2586

Quell Geräte Funktionen Prüfungen/Dienste Listen Einstellungen Benutzer Hilfe

Atemschutz Notizen (2) Angemeldet als: Administrator Benutzerwechsel **Dräger**

Modulauswahl Favoriten Aufgaben (33/12) Bestellungen (2) Bestände (3)

Kalender Intervalle **Mängel** Qualifikationen Drucken

Selektionskriterien... Bearbeitungsstatus: Neu gemeldet | In Planung | Beauftrag | In Arbeit, Mir zugewiesene: Ja

☐ Neu ☐ Öffnen ☐ Löschen

| Nr. | Modul | Gemeldet | Identifikation | Typ | Mangel | Bearbeitungsstatus | Erledigen bis | Prio | Organisation | Zugewiesener Benutzer | Melder |
|-----|------------|------------|----------------|-------------------|------------------------|--------------------|---------------|------|--------------|-----------------------|--------|
| 29 | Atemschutz | 12.09.2016 | AS0001 | PSS 100 | Testmangel | In Planung | | 9 | | Holborn | |
| 28 | Atemschutz | 12.08.2015 | PA-40300-83t | PSS 5000 | test | Neu gemeldet | 13.10.2015 | 9 | | | |
| 27 | Atemschutz | 04.08.2015 | AS0001 | PSS 100 | | Neu gemeldet | | 9 | | | |
| 25 | Atemschutz | 30.07.2015 | PA001 | PA 80 N - Special | | Beauftrag | | 9 | | | |
| 26 | Atemschutz | 30.07.2015 | PA001 | PA 80 N - Special | | Neu gemeldet | | 9 | | | |
| 24 | Atemschutz | 21.10.2014 | AS0001 | PSS 100 | Test | Neu gemeldet | | | | | |
| 22 | Atemschutz | 14.10.2014 | AS0001 | PSS 100 | Einsatz bes. them. Bei | Neu gemeldet | | | | | |
| 21 | Atemschutz | 14.04.2013 | MA101 | FPS 7000 | | Neu gemeldet | 09.08.2013 | 9 | | | |
| 20 | Atemschutz | 06.02.2013 | AS0002 | PSS 100 | | Neu gemeldet | | 9 | | | |
| 18 | Atemschutz | 18.08.2012 | AS0001 | PSS 100 | | Beauftrag | | 9 | | | |
| 17 | Atemschutz | 14.08.2012 | AS0001 | PSS 100 | | In Arbeit | | 9 | | | |
| 16 | Atemschutz | 04.06.2012 | AS0001 | PSS 100 | Belüftung mangelhaft | In Planung | | 9 | | | |

Neu

Hierüber kann ein neuer Mangel erfasst werden.

Öffnen

Hierüber kann ein markierter Mangel geöffnet werden. Alternativ öffnet auch ein Doppelklick mit der Maus den entsprechenden Mangel.

Löschen

Löscht die Mängel, die zuvor über den Haken markiert wurden, nach einer Sicherheitsabfrage.

Drucken

Bietet die Möglichkeit, eine Mängelmeldung oder eine Mängelliste der markierten Mängel zu drucken.

Selektionskriterien...

Öffnet einen Dialog, über den die Selektionskriterien der in der Liste angezeigten Mängel festgelegt werden.



The screenshot shows a dialog box titled "Mängel Selektionskriterien". It contains the following fields and controls:



- Modul:** A text input field.
- Meldende Person:** A dropdown menu.
- Für Organisation:** A dropdown menu.
- Bearbeitungsstatus:** A dropdown menu with the value "Neu gemeldet | In Planung | Beauftragt | In Arbeit".
- Erliegen von:** A dropdown menu.
- Erliegen bis:** A date input field.
- Zugewiesener Benutzer:** A dropdown menu.
- Checkbox:** A checked checkbox labeled "Mir zugewiesene Mängel immer anzeigen".
- Buttons:** "Ok" and "Abbrechen" buttons at the bottom right.








Änderung der Listenansicht

Standardmäßig ist die Liste einfach dargestellt. Über einen Klick mit der rechten Maustaste öffnet sich ein Kontextmenü. Hier kann unter dem Punkt **Darstellung** die Ansicht gewechselt werden.

Drägerwerk-Vertriebs Software 7000 - Musterstadt - 2015.4.111.2506

Datei Geräte Funktionen Prüfungen/Dienste Listen Einstellungen Benutzer Hilfe

Atemschutz   Notizen (2) Angemeldet als: Administrator Benutzerwechsel

Modulwahl:        Drucken

Favoriten: Aufgaben (3/12) Bestellungen (2) Bestände (0)

Selektionskriterien... Bearbeitungsstatus: Neu gemeldet | In Planung | Beauftrag | In Arbeit, Mir zugewiesene: Ja

☐ Neu ☐ Öffnen ☐ Löschen

| Nr. | Gemeldet | Mangel | Bearbeitungsstatus | Erledigen bis | Prio | Organisation | Zugewiesener Benutzer | Meldende Organisation | Meldende Per. Oe |
|---------------------------------|------------|---------------------------|--------------------|---------------|------|--------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|
| FPS 7000, MA101 | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 21 | 14.04.2013 | | Neu gemeldet | 09.08.2013 | 9 | | | | Administrator 4.04 |
| PA 00 N - Spezial, PA001 | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 25 | 30.07.2015 | | Beauftragt | | 9 | | | | Administrator 0.07 |
| <input type="checkbox"/> 26 | 30.07.2015 | | Neu gemeldet | | 9 | | | | Administrator 0.07 |
| PSS 100, ASG001 | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 16 | 04.06.2012 | Bebänderung mangelhaft | In Planung | | 9 | | | | Administrator 4.06 |
| <input type="checkbox"/> 17 | 14.08.2012 | | In Arbeit | | 9 | | | | Administrator 4.08 |
| <input type="checkbox"/> 18 | 18.08.2012 | | Beauftragt | | 9 | | | | Administrator 8.08 |
| <input type="checkbox"/> 22 | 14.10.2014 | Einsatz bes. them. Belast | Neu gemeldet | | | | | | Administrator 4.10 |
| <input type="checkbox"/> 24 | 21.10.2014 | Test | Neu gemeldet | | | | | | Administrator 1.10 |
| <input type="checkbox"/> 27 | 04.08.2015 | | Neu gemeldet | | 9 | | | | Administrator 4.08 |
| <input type="checkbox"/> 29 | 12.09.2016 | Testmangel | In Planung | | 9 | | Holborn | | Administrator 2.09 |
| PSS 100, ASG002 | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 20 | 06.02.2013 | | Neu gemeldet | | 9 | | | | Administrator 6.02 |
| PSS 5000, PA-49300-8354 | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 28 | 12.08.2015 | test | Neu gemeldet | 13.10.2015 | 9 | | | | Administrator 2.08 |

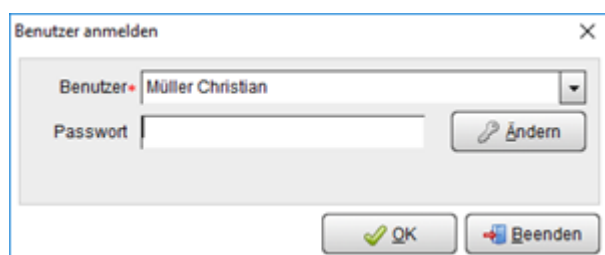
Anwendung Mängelerfassung (nur Version 9000)


Aber der Version 2024.2 steht eine neue Browserbasierte Mängelerfassung für Personen aus der Personalverwaltung zur Verfügung: [Anwendung Mängelerfassung | Drägerware Manuals \(draeger-iss.de\)](#)

Wurde in den systemweiten Einstellungen die entsprechende Funktion aktiviert, können alle Personen die in der Anwendung Personalverwaltung angelegt sind, über eine separate Anwendung Mängel zu Geräten anlegen, ohne direkten Zugriff auf die Drägerware.Werkstatt Software zu benötigen.

Die Anwendung Mängel des Werkstattmoduls wird über die Programmverknüpfung **Mängel** oder die Datei **drwWSWdr.exe** im Programmpfad (z. B. C:\Programme\Draeger\Draegerware\)) gestartet.

Nach dem Start des Programms erscheint eine Benutzeranmeldung. Hier sind alle Personen aus der Personalverwaltung als Benutzer hinterlegt.



Bei der ersten Anmeldung mit den Standardpasswort (**Personalnummer der Person**) muss das Passwort geändert werden. Das Passwort kann später jederzeit beim Anmelden an das Programm über die Schaltfläche  **Ändern** geändert werden.

Nach der Anmeldung erscheint sofort das Fenster zur Erfassung eines neuen Mangels.

Mängel

Identifikation: PA-11000-001 Mangel-Nr: 15

Modul, Art, Typ: Atemschutz, Pressluftatmer, PSS 7000

Standort: Hauptwache ► Fahrzeughalle 1 ► Tor 03 ► 1-30

Offene Mängel

| Nr. | Mangel | Bearbeitungsstatus |
|-----|-----------------------|--------------------|
| 14 | Befehlsführung defekt | Neu gemeldet |
| 5 | Bohrgänge | Neu gemeldet |

Neuer Mangel

Melderinformationen

Meldende Person: Christian Müller

Gemeldet am: 30.03.2020 um: 12:09

Mangelmeldung

Mangel Kurztitel:

Bemerkung:

Nach Eingabe der Identifikationsnummer wird das Gerät ausgewählt. Bestehen zu diesem Gerät noch offene Mängel, werden sie entsprechend angezeigt.

In einem zweiten Fenster werden alle Mängel die der angemeldete Benutzer erfasst hatte mit seinem Bearbeitungsstatus angezeigt.

Mängel anlegen (Christian Müller, Nr.001)

| Geräte Nr. | Mängel Nr. | Modul | Typ | Datum, Uhrzeit | Status |
|--------------|------------|---------------|---------------|-------------------|--------------|
| MED-FL-004 | 6 | Mediortechnik | 2 l / 200 bar | 18.05.2018, 12... | Neu gemeldet |
| MED-FL-004 | 13 | Mediortechnik | 2 l / 200 bar | 16.10.2019, 11... | Neu gemeldet |
| PA-11000-001 | 5 | Atemschutz | PSS 7000 | 18.05.2018, 10... | Neu gemeldet |

☒ Erledigte Mängel anzeigen