

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2022.3



### Version 2022.2 zu 2022.3

#### Neue Funktionen und Anpassungen

ID	Releasehistorie
135713	Email-Benachrichtigungen für fällige Intervalle können jetzt direkt an die zugeordnete Person des Geräts geschickt werden, sofern diese eine Email-Adresse hat. Bei der Auswahl der Empfänger wurde hierfür der Schalter "Zugeordnete Person" hinzugefügt.
136286	In den Systemeinstellungen bei "Lagerverwaltung" wurde ein neuer Schalter "Erhöhung der Ist-Bestände von Lagerartikeln erlauben" hinzugefügt. Wird dieser Schalter aktiviert, können in der Beladeliste die Bestände von Artikeln auch erhöht werden.
148254	Geräte mit Intervallen, die innerhalb der eingestellten Vorlaufzeit fällig werden, sind jetzt mit einem neuen Symbol gekennzeichnet, auch z.B. in der Beladeliste, Sammelprüfung oder Standortänderung.
207366	Bei den Drucklayouts für Reports kann jetzt ein Sortierschlüssel eingestellt werden, um die Drucklayouts beliebig sortieren zu können.
233491	Analog zur Rechnungsnummer wird jetzt auch das Buchungszeichen bei der Rechnung automatisch generiert und kann manuell geändert werden, solange auch die Rechnungsnummer geändert werden kann.
233633	Nur mit Mandantenfähigkeit: Ein User der auf eine Kennung eingeschränkt ist, kann User mit anderen Kennungen nicht mehr sehen, bearbeiten oder löschen.
233682	Bei der Funktion "Passwort ändern" darf das neue Passwort jetzt nicht mehr gleich wie das vorherige sein.
236413	Bei Anwendungsintervallen sind jetzt vierstellige Zahlen für das Intervall erlaubt.
238284	Die Drägerware ist jetzt für das Betriebssystem Windows Server 2022 freigegeben.
242489	In der Beladeliste lassen sich Standorte jetzt zu- und aufklappen, um das Verschieben von Beladung per Drag & Drop zu erleichtern.
261236	Beim Emailversand mit Verbindungssicherheit wird jetzt TLS 1.2 statt TLS 1.0 verwendet.
263037	Die Icons für Intervalle/Funktion/Mängel/Ausgemustert wurden vereinheitlicht und werden jetzt überall als "Warndreieck" dargestellt.

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2022.3



Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
135660	Bei der ZMS Kopplung werden die Felder für Länge, Breite und Höhe von Fahrzeugen jetzt korrekt von m in mm umgerechnet.
135965	Beim Kopieren von Geräten werden über den Maskeneditor definierte Pflichtfelder jetzt korrekt geprüft.
136186	Der Report "Geräteeinsätze gruppiert nach Einsatz" lässt sich mit Datenbanksystem Microsoft SQL Server jetzt ohne Fehlermeldung aufrufen, auch wenn keine Selektionsfelder gefüllt sind.
136235	Mit Datenbanksystem Microsoft SQL Server werden Datumswerte vor dem 01.01.1753 jetzt schon bei der Eingabe als ungültig erkannt und führen dann nicht mehr zu Fehlermeldungen, z.B. beim Report "Letzte Ausgaben".
136313	Bei einer Sammelprüfung mit Datum in der Vergangenheit werden jetzt die Intervalle der Geräte aktualisiert, sofern es keine neueren Prüfungen gibt, die das gleiches Intervall beinhalten.
137991	Wenn beim Suchen von Geräten ein Suchbegriff eingegeben wird, werden die Icons im Suchergebnis (fällige Intervalle etc.) jetzt wieder angezeigt.
141204	In mehreren Karteikarten wurden vertikal verschobene Inhalte korrigiert.
202463	Bei Verwendung der ZMS Kopplung wird die Organisation der Personen jetzt korrekt gefüllt. Die Personen müssen dafür einmalig mit dem Komplettabgleich neu übertragen werden.
202800	Beim Report "Offene persönliche Bestellungen" funktioniert die Artikelauswahl jetzt auch wenn keine Langtexte vorhanden sind.
206032	Das Benutzermenü im Dialog "Suche freie Identifikation" beim Anlegen oder Kopieren von Geräten wurde entfernt.
213043	Fehlermeldungen beim Import von Geräten und Prüfungen werden jetzt auch dann korrekt ausgegeben, wenn die Importdatei die Spalte IDENTIFIKATION1 statt GERAETENR enthält.
226474	Die Suchfunktion in der Standortauswahl findet jetzt Standorte auf allen Ebenen, nicht nur auf der ersten Ebene.
233387	Beim Löschen von Prüfungen tritt jetzt kein Fehler mehr auf, wenn mehr als 45 Prüfungen ausgewählt wurden.
233706	Im MAT-Pool wird bei Anwendungsintervallen jetzt als Einheit nicht mehr "Monat" angezeigt.
235482	Das Feld "aktueller Standort" kann jetzt geleert werden.
239053	Das Feld "Zugeordnetes Fahrzeug" ist jetzt nur noch bei Funkgeräten sichtbar, die einem Fahrzeug zugeordnet sind.
239430	Bei den Prüfschritten in der MAT können jetzt wieder negative Werte für Min. und Max. eingegeben werden.
241274	Nach dem Kopieren von Favoriten werden diese jetzt korrekt angezeigt.
241647	Der Schalter "ohne Auftrag" bei Rechnungen wird jetzt nur noch angezeigt, wenn Lieferscheine ohne Auftrag vorhanden sind, und wird nicht mehr automatisch aktiviert.
241977	Bei der Ausgabe mehrerer neu generierter Exemplare eines Bekleidungsartikel mit dem Schalter "Bei Ausgabe Stammdatensatz erstellen" wird der Bestand jetzt im Lebenslauf des Bekleidungsartikels korrekt protokolliert.
243338	In der Beladeliste wird der Schalter "ohne Inventur" jetzt auch für Zeilen gespeichert, die keinen Soll-Bestand haben.
244939	Das Umbenennen eines Standorts führt jetzt nicht mehr dazu, dass Lagerartikel, die auf einem Standort darunter liegen, auf den umbenannten Standort geändert werden.
247575	Wenn das Air Guard Intervall in der Serverkonfiguration leer ist, zeigt die Sammelprüfung jetzt nicht mehr "Status unbekannt" an. Die Anzeige des Air Guard Status in der Sammelprüfung funktioniert jetzt auch bei anderen als dem deutschen Datumsformat.

## Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt Version 2022.3



249236	Die TCS Ergo Schnittstelle liefert jetzt alle Personen, wenn keine Kennung angegeben ist.
250148	Bei der Beladeliste werden die Spaltenbreiten jetzt korrekt gespeichert.
251590	Beim Import von Prüfanlässen aus dem MAT-Pool werden jetzt auch die Bilder der dazugehörigen Prüfschritte importiert.
259852	Beim Import von Gerätedaten kann das Feld KENNZEICHEN bei Fahrzeugen jetzt verwendet werden, ohne dass ein Fehler auftritt.

### Version 2022.1 zu 2022.2

### Neue Funktionen und Anpassungen

ID	Releasehistorie
134769	In den Reports "Tätigkeitenlisten" und "Ersatzteilleisten" ist ein neues Selektionsfeld "Organisation" vorhanden, das sich auf die Organisation der Prüfung bezieht.
135217	In der Personalverwaltung wurden die Standard-Qualifikationen "Atemschutzgerätewart 60 Monate" und "Atemschutzgerätewart mit Zusatz Grundüberholung Lungenautomat 36 Monate" zum Benutzermenü hinzugefügt.
135293	Das Präfix für ausgemusterte Geräte kann jetzt Variablen für Jahr, Monat und Tag enthalten.
135427	Im Report "Ausgabeschein" ist die Organisation der empfangenden Person jetzt als Variable verfügbar.
135868	Das Feld "Amtliche Prüfnummer" wurde von 15 auf 22 Zeichen verlängert.
136306	Beim Update der Drägerware werden in der Personalverwaltung gelöschte Standard-Abteilungen jetzt nicht wieder angelegt.
136309	Die TCS Ergo Schnittstelle stellt nur noch Personen bereit, die den Schalter "Atemschutzgeräteträger" gesetzt haben. Es ist jetzt zusätzlich auch das Geschlecht der Person und das Ablaufdatum der G26.3 enthalten.
136315	Das Feld "Erlaubte Kennung" in der Benutzerverwaltung ist jetzt nur noch sichtbar, wenn Kennungen verwendet werden können. Ansonsten wird das Feld geleert und nicht mehr angezeigt.
136355	Bei Geräten ist unter "Drucken" jetzt ein neuer Report "Mängelliste inkl. Mängel der Beladung" verfügbar, der Mängel des aktuellen Geräts und Mängel aller Geräte auf der Beladeliste enthält.
155276	Bei der Ausgabe einzelidentifizierter Artikel in der persönlichen Ausrüstung kann Barcode/Rfid jetzt direkt eingegeben bzw. gescannt werden.
164412	In der Beladeliste können Artikel jetzt per Drag & Drop zwischen Unterstandorten verschoben werden.
165182	Beim Öffnen von Angeboten, Aufträgen, Lieferscheinen und Rechnungen in der Auftragsverwaltung ist jetzt der Status als Selektionsfeld verfügbar.
181785	In der Personalverwaltung erfolgt bei Fahrerlaubnis, Ausbildungen und Qualifikationen jetzt eine Sicherheitsabfrage vor dem Löschen angehängter Dokumente.
197288	DRW 9000 mit Lizenz für App: Bei "Allgemeine Rechte" wurde ein neues Benutzerrecht "Standort in App anlegen" hinzugefügt. Benutzer mit diesem Recht können in der App Standorte anlegen, auch wenn ihre sonstigen Rechte das eigentlich nicht zulassen.
201347	Bei den Gerätebestandslisten ist ein neues Layout "Fahrzeugübersicht - Einsatz" verfügbar, das optional auch alle OPTAs der Beladeliste ausgeben kann.
201706	Die Unterstandorte in der Beladeliste werden jetzt in der gleichen Reihenfolge angezeigt, wie im Standortmenü.
202283	In der Auftragsverwaltung können Aufträge jetzt per Signaturpad unterschrieben werden.
204773	Bei den Gerätebestandslisten ist ein neues Layout "Fahrzeugübersicht - Whiteboard" verfügbar.
205353	Bei den Gerätebestandslisten ist ein neues Layout "Fahrzeugübersicht - Finanzen" verfügbar.
207284	Angebots-, Auftrags-, Rechnungs- und Lieferscheinnummern können jetzt, abhängig vom Status, manuell geändert werden. Die nächste automatisch vorgeschlagene Nummer basiert immer auf der zuletzt gespeicherten.

## Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt Version 2022.3



207285	In der Auftragsverwaltung können die Preise von Ersatzteilen und Tätigkeiten jetzt direkt geändert werden, dies wirkt sich jedoch nur auf noch nicht vollständig abgerechnete Positionen aus.
208446	Im MAT-Pool sind für einige Prüfschritte bei Leitern jetzt Bilder vorhanden.
209159	Beim Anlegen einer Prüfung wird bei offenen Mängeln jetzt sofort der Reiter "Mängel" geöffnet.
213029	DRW 9000: Für Administratoren ist in der Benutzerverwaltung jetzt eine Historie für Benutzer und Gruppen vorhanden, die alle Änderungen (ab dieser Version) anzeigt. Die Historie kann in den Systemeinstellungen der Benutzerverwaltung deaktiviert werden.
213030	DRW 9000: In den Systemeinstellungen der Benutzerverwaltung können Administratoren jetzt eine Passworrichtlinie aktivieren, mit der die Anforderungen an Passwörter detailliert definiert werden können. Es kann auch ein Ablaufzeitraum für Passwörter definiert werden.
213031	DRW 9000: Wenn der E-Mail Benachrichtigungsdienst aktiviert ist, ist beim Login jetzt ein Button "Passwort vergessen" verfügbar. Nach Eingabe einer E-Mail Adresse wird geprüft, ob ein Benutzer mit dieser E-Mail Adresse vorhanden ist. Wenn ja, erhält dieser Benutzer eine E-Mail mit einem Code zum Zurücksetzen des Passworts.
213032	In der Benutzerverwaltung können jetzt nur noch Rechte vergeben werden, die der aktuelle Benutzer selbst besitzt.
216733	In der Beladeliste gibt es am Ende zwei zusätzliche Spalten "ohne Inventur" und "ohne Ausdruck", die für Typen oder Unterstandorte gesetzt werden können. Der Schalter "ohne Inventur" verhindert, dass Artikel bei der Inventur in der App angezeigt werden. Der Schalter "ohne Ausdruck" verhindert den Ausdruck in den Karteikarten der Werkstatt.
217393	In der Auftragsverwaltung gibt es jetzt auch beim Hinzufügen von Tätigkeiten die Option "Nicht aus Menü" mit Freitexteingabe.
218346	In der Auftragsverwaltung ist eine neue Funktion "Express-Lieferschein anlegen" vorhanden, mit der in einem Schritt ein Auftrag und dazugehöriger Lieferschein angelegt, und direkt gedruckt werden kann. Bei Express-Aufträgen haben alle Positionen ausschließlich Ist-Mengen.
218349	In der Auftragsverwaltung kann jetzt mit der Enter-Taste in die nächste Zelle gesprungen werden.
220382	Aufträge werden beim Speichern jetzt automatisch geschlossen, wenn alle Positionen abgerechnet sind.
223942	Verwendungsorte, die sowohl einen Soll- als auch einen Ist-Bestand von "0" haben, werden in Lagerverwaltung und Bekleidung nicht mehr angezeigt und in der Datenbank automatisch gelöscht.
228169	In der Benutzerverwaltung wurde ein neues Recht "Standorte sortieren" unter "Administration" hinzugefügt, Benutzer mit dem Recht "Benutzermenü Standorte" bekommen das neue Recht beim Update automatisch.
228481	Beim Öffnen von Prüfungen wird jetzt zusätzlich eine Spalte mit der Lieferscheinnummer angezeigt.
235750	Die mitgelieferte Version von Firebird 3 wurde auf den neusten Stand gebracht.
236247	Im MAT Pool sind jetzt weitere Typen von Sauerstoffseltrettern vorhanden (Oxy SR 30, Oxy SR 60), jeweils mit einem Anwendungsintervall für den Tragezyklus.

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2022.3



Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
136078	In der Anwendung "Internes Bestellwesen" werden jetzt keine Größen mehr angezeigt, die bereits gelöscht wurden.
202812	Bei der Artikelauswahl bei persönliche Ausrüstung wird das Selektionsfeld "Standort" jetzt berücksichtigt.
202860	Die Schnellauswahl im Hauptfenster bleibt jetzt nach dem Ende einer Prüfung immer fokussiert, auch wenn offene Mängel vorhanden sind.
204767	Bei der Übernahme von X-dock Prüfungen wird das Intervall jetzt auch dann richtig zugeordnet, wenn es in der MAT auf einer anderen Ebene angelegt ist.
207605	Wenn die automatische Generierung der Identifikation von Bekleidung fehlschlägt, wird jetzt eine verständlichere Fehlermeldung angezeigt.
208203	Wenn bei einem Set der Schalter "Gerät auch als Standort verwenden" aktiviert wird, tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
208853	Beim Import von Gerätedaten wurde eine Fehlermeldung für ungültige Werte im Feld AKTSTAND hinzugefügt.
209285	Im Auswahldialog für die Größe bei persönliche Ausrüstung tritt jetzt kein Fehler mehr auf, wenn nach der Spalte "Größe" sortiert wird.
211193	Bei der ZMS Kopplung tritt jetzt kein Fehler mehr auf, wenn Geräte sehr große Bilder (> 1 MB) enthalten.
211197	Reports können jetzt auch wieder im HTML-Format exportiert werden.
211200	In den Reports "Bestand" und "Bestand pro Lager" wird die letzte Spalte "Barcode" jetzt nicht mehr abgeschnitten.
211845	Bei der Mängelliste im Hauptfenster tritt jetzt kein SQL Fehler mehr auf.
213732	Beim Druck von Standortetiketten funktioniert die Auswahl eines bestimmten Standorts jetzt.
213884	Arten und Typen im Modul Lagerverwaltung können jetzt gelöscht werden.
214323	Bei Nutzung der TCS Ergo Schnittstelle wird für neue Qualifikationen aus TCS Ergo jetzt immer die Terminüberwachung aktiviert.
217726	In allen Karteikarten-Reports werden Anwendungsintervalle jetzt im Format "Anzahl/Intervall (Gesamt)" ausgegeben.
218701	Bei der detaillierten Historie von Geräten tritt jetzt kein Fehler mehr auf, wenn ungültige Werte für "aktueller Standort" protokolliert wurden.
218991	Beim Hinzufügen eines Lieferscheins zu einer Rechnung tritt jetzt kein Fehler mehr auf, wenn im Selektionsdialog eine Kundennr. angegeben wird.
220330	Die Barcodes im Report "Benutzerausweise" werden jetzt in einem Format ausgedruckt, das sich sowohl in der Werkstatt als auch in der App verwenden lässt.
221475	Bei aktivierter Prüftypeinstellung über Lungenautomat wird jetzt der Prüftyp des Pressluftatmers verwendet, falls kein Lungenautomat im Set vorhanden ist.
224761	In der Karteikarte werden die Felder im Abschnitt "Finanzen" jetzt auch dann richtig ausgegeben, wenn nicht alle Felder gefüllt sind.
224769	Die Karteikarte Mangel wird jetzt auch dann korrekt ausgegeben, wenn Dokumente und Bemerkungen vorhanden sind.
224910	Personalverwaltung: Im Reiter Qualifikationen werden die angezeigten Gerätedaten von Tragezeiten jetzt korrekt angezeigt, wenn eine andere Qualifikation ausgewählt wird.
222985	In der Prüfungsliste mit Bemerkungen wird jetzt auch in der ersten Zeile die Bemerkung ausgegeben.
231024	Der "Druck entlasten"-Button in der Drägerware erscheint jetzt auch bei Verwendung des Quaestor 8000.
233735	Beim Druck von Prüfetiketten mit Datenbanksystem Oracle tritt jetzt kein Fehler mehr auf.

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2022.3



### Version 2022.0 zu 2022.1

#### Neue Funktionen

ID	Releasehistorie
190872	Es ist ein neuer Report "Geräteetiketten" vorhanden, sowohl im "Listen"-Menü als auch direkt beim Gerät im Dropdown bei "Drucken".
195302	Es ist ein neuer Report "Standortetiketten" vorhanden, der Barcodes eines Standorts und aller Unterstandorte ausdruckt (sofern ein Barcode vorhanden ist).

#### Anpassungen

ID	Releasehistorie
135618	Im Report "Fällige Intervalle" ist jetzt "Ausgegeben an" als Feld verfügbar.
135647	Das Setup legt jetzt einen Shortcut für die Anwendung "Mangel anlegen" an.
135724	Bei Email-Benachrichtigungen für Geräte ist jetzt eine Variable für "Ausgegeben an" vorhanden.
136295	List & Label wurde auf Version 26 aktualisiert.
143266	Das Setup zeigt jetzt eine besser verständliche Fehlermeldung an, wenn kein Firebird 32-bit Client gefunden wird.
145369	Der MAT-Pool wurde aktualisiert.
171090	Beim Import von Gossen-Metrawatt Prüfungen wird jetzt für jedes Gerät das Prüfprotokoll mit importiert und als Dokument angehängt. Hinweise: - Die Gossen-Metrawatt Firmware 3.3 wird benötigt. - Es muss die "online"-Variante des Prüfprotokolls verwendet werden, da sonst die Datenbank der Drägerware zu groß wird.
178205	Aus der Beladeliste kann jetzt durch einen Doppelklick auf eine Zeile direkt das entsprechende Gerät bzw. der Lagerartikel geöffnet werden. Umgekehrt kann aus Geräten oder Lagerartikeln die sich in einer Beladeliste befinden, diese direkt über einen Button beim Standort geöffnet werden.
184958	Beim Report "Vorplanung Ersatzteilverbrauch" ist jetzt ein neues Layout "Vorplanung Ersatzteilverbrauch grupp. nach Standort" vorhanden.
191345	Bei den Gerätebestandslisten ist jetzt ein neues Feld Standort_Barcode vorhanden, das den "Standort-Barcode (für Beladeliste)" enthält.
192060	Bei den Selektionskriterien für Mängel im Hauptfenster ist jetzt auch der Standort verfügbar. Es werden dann nur Mängel von Geräten auf oder unterhalb dieses Standorts angezeigt.
196228	Die Anwendung "Lieferschein/Rechnung" wurde in "Auftragsverwaltung" umbenannt.
199296	Bei der Inspektionskarte können jetzt bis zu zwei Nachkommastellen eingegeben werden, beim Ausdruck wird nicht mehr gerundet.
199297	Bei aktivierter Option "Mit Auftragsnummer arbeiten" wird die Auftragsnummer jetzt nur noch dann mit dem zuletzt verwendeten Wert vorbelegt, wenn auch die Option "Auftragsnummer als Pflichtfeld definieren" aktiviert ist.

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2022.3



Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
135939	Unter "Systemeinstellungen" konfigurierte Hintergrundbilder werden jetzt bei allen Benutzern angezeigt, sofern der Benutzer kein eigenes Hintergrundbild bei Favoriten eingestellt hat. Hinweis: Die Hintergrundbilder bei "Systemeinstellungen" werden dafür einmalig zurückgesetzt.
150715	Der Gossen-Metrawatt Import setzt bei fehlerhaften Prüfungen jetzt keine Intervalle mehr hoch.
164921	Die Reorganisation für das Mängel-Menü legt Einträge jetzt nicht mehr mehrfach an, auch wenn sie mehrfach ausgeführt wird.
172006	Dokumente bei einem Gerät, die aus einer nicht mehr existierenden Prüfung stammen, können jetzt gelöscht werden.
174966	Bei manuell hinzugefügten Ersatzteilen in einer Prüfung wird der bei "Menge" eingetragene Wert jetzt wieder automatisch nach "Menge abrechnen" übernommen.
175993	Bei der Liste "Geräteeinsätze" tritt jetzt mit Datenbanksystem Microsoft SQL Server kein Fehler mehr auf.
177333	Die ZMS Kopplung 2.0 löscht jetzt nicht mehr den in ZMS eingetragenen Gebührenschlüssel, wenn ein Gerät in ZMS aktualisiert wird.
184665	Nach der Standortortänderung von Sets in der App wird jetzt auch bei tiefer verschachtelten Setbestandteilen das korrekte Änderungsdatum und Benutzer in der Werkstatt protokolliert.
188017	Der Dienst für die ZMS Kopplung 2.0 versucht jetzt bei Verbindungsproblem zur Datenbank erneut, eine Verbindung zur Datenbank herzustellen.
191772	Die Synchronisation der Drägerware.App hängt sich jetzt nicht mehr auf bzw. läuft schneller.
191891	DRW 9000: Bei aktivierter Einstellung "Rechte auf Lagerartikel pro Modul vergeben" lassen sich Artikel jetzt wieder ohne Administrator-Rechte öffnen.
192621	Bei den Prüfungsstatistiken wurde das Layout "Statistik Prüfungen" umbenannt in "Statistik Prüfungen grupp. nach Besitzer/Nutzer" und die Gruppierung funktioniert jetzt korrekt.
199007	Beim Hinzufügen von Ersatzteilen/Tätigkeiten zu einer neuen Prüfung funktioniert die Suche per Tastatur jetzt wieder.
201787	DRW 7000: Die Intervalle für "Ausmusterung Reifen" und "Ausmusterung Reservereifen" werden jetzt über die Bezeichnung gefunden, unabhängig davon, wo sie in der MAT angelegt sind.
202618	Beim Löschen eines Moduls in der MAT-Hierarchie wird jetzt nicht mehr eine evtl. vorhandene Art mit der gleichen internen ID in einem anderen Modul gelöscht. Sollbestände in Beladelisten die auf das Modul verweisen werden jetzt ebenfalls korrekt gelöscht.
202997	Ein unter bestimmten Umständen auftretender Fehler bei der Erzeugung der Identifikation neuer einzelidentifizierter Bekleidungsartikel wurde behoben.
204410	Die Synchronisation der Drägerware.App funktioniert jetzt auch wieder mit großen Datenbanken.
205961	Bei Prüfung mit Prüfgerät: Wenn für den Typ/Prüfanlass noch keine Prüfung durchgeführt wurde, wird jetzt der Default Prüfablauf aus der MAT genommen, anstatt das Feld zu leeren.



# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2022.3



### Version 2021.4 zu 2022.0

#### Neue Funktionen

ID	Releasehistorie
135074	DRW 7000: Die Intervalle für die Reifenausmusterung können jetzt automatisch aus den DOT-Nummern der Reifen gesetzt werden.
135134	Für Fahrzeuge wurde ein neues Identifikationsfeld "Kennzeichen" hinzugefügt.
135532	Prüfwerte können in der MAT jetzt gesperrt werden, dann ist bei der Prüfung keine Bearbeitung der Ober- und Untergrenzen mehr möglich und das Urteil wird, sofern Ober- und Untergrenze in der MAT definiert sind, automatisch eingetragen und ist ebenfalls gesperrt.
135676	Bei Fahrzeugen können die Anschaffungskosten jetzt in einer Tabelle aufgeschlüsselt werden.
135719	MS-SQL Datenbanken können jetzt optional auch über den ODBC Treiber (Version 17 oder 13) verwendet werden. Die ODBC-Unterstützung muss durch den Service in der Lizenzdatei aktiviert werden.
135722	Der Reiter "Betriebsmittel" bei den weiteren Daten von Fahrzeugen wurde zu einer Inspektionskarte umgebaut, optional kann hier auch eine Verknüpfung zur Lagerverwaltung erfolgen.
136052	Bei Prüfschritten kann jetzt ein Bild hochgeladen werden, das dann bei der Prüfung angezeigt wird, wenn der entsprechende Prüfschritt ausgewählt wird.
136109	Die Daten für Fahrzeuge wurden im folgenden Bereich deutlich erweitert: Weitere Stammdaten -> Aufbau -> Zusatzgeräte
136112	Bei Fahrzeugen kann jetzt ein Funkgerät verknüpft werden, die Daten des Funkgeräts werden dann auch beim Fahrzeug angezeigt.
136170	DRW 7000: Bei einer Sammelprüfung kann jetzt auch ein Dokument angehängt werden.
136318	DRW 7000: Fahrzeuge können jetzt nach Inspektionskarte geprüft werden, dann werden Betriebs- und Verbrauchsmittel aus der Inspektionskarte bei der Prüfung hinzugefügt.
137130	DRW 7000: In der MAT kann bei Prüfanlässen von Fahrzeugen eine Checkbox "Prüfung nach Inspektionskarte" aktiviert werden.
140808	Die Favoritenseite in Lieferschein/Rechnung ist jetzt konfigurierbar.
140828	DRW 7000: In Lieferschein/Rechnung können jetzt (auf Anfrage) Angebote und Aufträge verwaltet werden. Der Workflow ist in diesem Fall so geändert, dass zuerst ein Angebot erstellt wird und daraus dann ein Auftrag. Lieferscheine und Rechnungen werden aus dem Auftrag erzeugt. Bei der Durchführung von Prüfungen kann optional ein Auftrag ausgewählt werden, die Zuordnung ist aber auch später beim Auftrag möglich.
146271	DRW 7000: Bei einer Sammelprüfung kann das anzuhängende Dokument jetzt auch direkt eingescannt werden.

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2022.3



Anpassungen	
ID	Releasehistorie
134710	In der Mängelübersicht (Reiter "Aufgaben") sind jetzt zusätzlich die Spalten "Barcode", "RFID" (falls aktiviert) und "Standort" vorhanden.
135270	Bei Bestellungen wird die Losgröße jetzt nur noch zur Information angezeigt und kann nicht bearbeitet werden, sie wird auch nicht mehr für die Berechnung der Spalte "Menge" verwendet.
135346	Bei den Tätigkeiten in einer Prüfung kann jetzt beim Preis eine Stelle mehr eingegeben werden, d.h. bis zu 99.999,99
135527	Das Layout der Liste "Bestellungen" wurde so geändert, dass die Adresse des Lieferanten jetzt im Briefkopf-Format ausgegeben wird.
135646	Das Feld "Mangelbeschreibung" in der "Karteikarte Mangel" passt sich jetzt automatisch der Textlänge an.
135729	Bei Anlage von Mängeln in der Anwendung "Mängelerfassung" ist das Feld "km" jetzt bei Fahrzeugen sichtbar und ein Pflichtfeld.
135731	In der Anwendung zum Anlegen von Mängeln werden bei der Anzeige der offenen Mängel zu einem Gerät jetzt auch Bemerkung, Meldungsdatum und meldende Person angezeigt.
135737	Auf der Übersichtsseite für Mängel im Hauptfenster gibt es bei den Selektionskriterien jetzt ein Suchfeld, über das die angezeigten Mängel gefiltert werden können.
135980	In der Lagerverwaltung wurde beim Reiter Lagerort/Bestand die Darstellung verbessert.
135983	Auf der Karteikarte Geräte wird der Lebenslauf jetzt vollständig ausgegeben, also auch für "Beladung" und "Inventuren".
136013	Im Auswahldialog für Ersatzteile wurde das bisherige Suchfeld durch einen Freitext-Suchfilter ersetzt.
136051	Bei Geräten kann jetzt direkt die Mängelliste zu diesem Gerät gedruckt werden.
136115	Beim Ausdruck der "Karteikarte Allgemein" eines Geräts werden in der Tabelle der weiteren Stammdaten jetzt nur noch die tatsächlich ausgefüllten Felder ausgegeben.
136135	Im Feld "Titel/Überschrift" bei Lieferschein, Rechnung, Angebot und Auftrag können jetzt bis zu 80 Zeichen eingegeben werden.
136136	Bei der Auswahl von Lieferscheinen wird jetzt auch das Feld "Titel, Überschrift" angezeigt.
136137	Beim Erzeugen einer Einzelrechnung aus einem Lieferschein wird jetzt das Feld "Ihr Zeichen" in die Rechnung übernommen.
136320	Beim Erfassen von Ersatzteilen in einer Prüfung springt der Cursor jetzt nach manueller Eingabe einer Menge automatisch in die Menge des nächsten Ersatzteils.
136334	Bei den Fahrzeug-Zusatzdaten wurden bei "Drehleiter" die Zusatzfelder "Personenrettungskorb" und "Nutzlast" hinzugefügt.
136337	Bei den Zusatzdaten für Fahrzeuge wurden im Bereich "Anhängerkupplung" Felder für "Bauart" und "Druckluftgebremst" hinzugefügt.
139184	Wenn in der MAT Prüfschritte ohne Urteil hinzugefügt werden, werden diese automatisch gesperrt.
140568	Auf der Inspektionskarte wurde ein Feld für Bremsflüssigkeit hinzugefügt.
141452	Nach dem Schließen eines Lieferscheins oder einer Rechnung wird jetzt statt den Favoriten das aktuelle Suchergebnis angezeigt.
153140	In der Personalverwaltung ist jetzt ein neues Recht "Ausrüstung --> Ändern" vorhanden, die Anzahl bei Ausrüstung kann nur noch mit diesem Recht geändert werden.
172482	Das ungenutzte Feld "Betrag für Pauschale Leistung" beim Prüfanlass in der MAT wurde entfernt.
173062	Beim Gossen-Metrawatt Import kann der Standard-Prüfanlass jetzt ausgewählt werden.

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2022.3



### Fehlerkorrekturen

ID	Releasehistorie
136117	In den weiteren Stammdaten für Fahrzeuge kann jetzt mit dem Mausrad gescrollt werden.
136335	Die Anzeige der fälligen Intervalle bei Geräten ist jetzt auch dann korrekt, wenn Kilometer- oder Betriebsstunden-Intervalle vorhanden sind.
142819	Wenn die "Karteikarte Prüfung" aus dem Menü aufgerufen wird, funktioniert das Drucken jetzt auch ohne Selektion der einzelnen Prüfungen.
143116	In den Systemeinstellungen für Sprachausgabe funktioniert der Filter bei der Dateiauswahl von WAV-Dateien jetzt korrekt.
145243	Beim Bearbeiten selbst angelegter Arten in der MAT tritt jetzt keine Fehlermeldung mehr auf, dass der Eintrag bereits vorhanden ist ("Interne ID").
146645	Die Adressverweise von Standorten enthalten jetzt auch verknüpfte Adressen unterhalb der ersten Ebene.
174031	In der Schnellauswahl lassen sich Wareneingang und Warenausgang für Bekleidung mittels Größenbarcode jetzt durchführen, ohne dass ein Fehler auftritt.