

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt Version 2017.2



## Version 2017.1 zu 2017.2

### Neue Funktionen

ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
DRW-129		x	x	x		Der erweiterte Rechnungsreport wurde komplett neu aufgebaut
DRW-524		x	x	x		Der Schlauchpflege Import wurde so erweitert, dass nun CSV-Dateien von Prey importiert werden können. ACHTUNG: Das Format der CSV-Datei muss im ODBC-Administrator eingestellt werden, sonst ist kein Import möglich - Abweichendes Trennzeichen ";" - Zeichensatz OEM - ENDDRUCK und GEMESSENE LAENGE als Float - GEMESSENE DICKE als Integer - ID und WARTUNGS-ID als Integer - PRÜFDATUM als Date - Alle anderen als Char(255)
DRW-550		x	x	x		Wird ein bereits an eine Person ausgegebenes Gerät erneut ausgegeben, wird jetzt automatisch eine Rückgabe zur vorherigen Ausgabe eingetragen. Dabei wird der Rückgabebegrund "Neue Ausgabe" verwendet.
DRW-243		x	x	x	x	Im Reiter "Bestände" werden jetzt auch die Bestände der Bekleidung angezeigt

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2017.2



Anpassungen						
ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
DRW-169	x	x	x	x		Personalverwaltung: Abteilungsbezeichnungen können jetzt statt 30 bis zu 79 Zeichen lang sein. Bei Verwendung sehr langer Bezeichnungen werden diese ggf. in der Programmoberfläche und Listen abgeschnitten dargestellt.
DRW-194	x	x	x	x		Bei diversen Bemerkungsfeldern kann jetzt wieder mit der Taste F4 ein Benutzermenü aufgerufen werden, die maximale Länge der Menüeinträge wurde auf ca. 250 Zeichen erhöht
DRW-341	x	x	x	x		Die erste angezeigte Zahl im Reiter "Aufgaben" ist nun die Anzahl der Intervalle in der entsprechenden Ansicht, statt wie bisher die Anzahl der Geräte. Die Selektionskriterien werden jetzt ebenfalls berücksichtigt.
DRW-348	x	x	x	x		Das Verhalten, den Prüftyp eines Pressluftatmer-Sets aus dem Lungenautomaten zu ermitteln ist nun standardmäßig ausgeschaltet. Bei Bedarf kann es jetzt in den Arbeitsplatz Einstellungen (unter Einstellungen für Dräger Prüfgeräte) für einzelne Arbeitsplätze aktiviert werden.
DRW-566	x	x	x	x		Beim Report "Letzte Standortänderungen" wird jetzt eine Meldung angezeigt, wenn im gewählten Zeitraum mehr Standortänderungen vorhanden sind, als angezeigt werden können
DRW-168		x	x	x		Bei der Zuordnung von Geräten zu Tragezeiten lassen sich jetzt über den Auswahldialog auch an Personen ausgegebene Geräte auswählen
DRW-171		x	x	x		Die "Beladeliste" im Menü "Listen" wurde entfernt, da die Beladeliste über die Karteikarte gedruckt werden kann
DRW-272		x	x	x		In der Serverkonfiguration für den X-dock Import können die Intervalle jetzt leer gelassen werden, es werden dann keine Intervalle übernommen
DRW-317		x	x	x		Beim Schlauchreinigungs-Import lässt sich bei der Auswahl der Prüfungen die Tabelle jetzt nach allen Spalten sortieren
DRW-329		x	x	x		Tragezeiten: Bei der Auswahl der PA-Nr. lassen sich jetzt auch Kreislauf- und Tauchgeräte auswählen
DRW-545		x	x	x		In der Personalverwaltung werden unter Ausrüstung jetzt die gleichen Daten angezeigt wie bei "Persönliche Ausrüstung" im Modul Bekleidung. Aus- und Rückgabedatum werden dort nicht mehr angezeigt, die Historie kann beim Gerät bzw. in "Persönliche Ausrüstung" gesehen werden.
DRW-573		x	x	x		Bereits ausgegebene Geräte können jetzt wieder ausgegeben werden (mit entsprechender Hinweismeldung)
DRW-596		x	x	x		Bei der Sammelprüfung gibt es beim Prüfanlass jetzt eine Option "Sets nicht berücksichtigen". Ist diese gesetzt, wird nur das gescannte Gerät hinzugefügt, ohne evtl. vorhandene andere Setbestandteile.
DRW-153		x	x	x	x	Bei Bestellungen/Bestellvorschlag für Bekleidung wird der Mindestbestand jetzt für die Auswahl im Bestellvorschlag berücksichtigt, außerdem wird die Bestellmenge bei manuellem Hinzufügen jetzt auf 1 gesetzt, Markieren und Löschen aller Artikel ist möglich, Spaltenbreiten wurden angepasst und die Schaltflächen Eingang buchen/setzen sind jetzt abhängig vom aktuellen Zustand deaktiviert. Beim Buchen des Eingangs wird im Lebenslauf jetzt auch die Größe eingetragen.

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2017.2



DRW-210		x	x	x	x	An die Bezeichnung der Funktionen Wareneingang und Warenausgang wurde jeweils "Ersatzteile" angehängt. Die Funktion "Sammeländerung Punkte" wurde ins Menü "Bekleidung" verschoben und ist nur noch sichtbar, wenn das Punktesystem aktiviert ist.
DRW-242		x	x	x	x	Beim Generieren von einzelidentifizierten Artikeln im Modul Bekleidung werden jetzt die Vorgabewerte aus der MAT eingetragen
DRW-560		x	x	x	x	Beim Import von Prüfungen werden Prüfwerte, Tätigkeiten und Ersatzteile jetzt in den entsprechenden Menüs angelegt (ohne MAT Einschränkung), wenn der Schlüssel noch nicht vorhanden ist.
DRW-229				x		DRW9000: Wenn die Option "RFID verwenden" aktiviert ist, kann jetzt beim Import von Gerätedaten eine Spalte "RFID" verwendet werden, um das Feld zu importieren

### Fehlerkorrekturen

ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
DRW-90	x	x	x	x		Bei "Prüfung anlegen" wurde die Vorlaufzeit aus den Systemeinstellungen nicht eingetragen. Wie bisher kann die Vorlaufzeit dort geändert werden und wird dann für den aktuellen Benutzer und Gerätetyp separat gespeichert.
DRW-142	x	x	x	x		Beim Drucken der Tagesansicht im Kalender tritt jetzt kein Fehler mehr auf
DRW-333	x	x	x	x		Die Voreinstellungen für den "Aktiven Dienst" in den systemweiten Einstellungen der Personalverwaltung passen jetzt zu den vordefinierten Abteilungen
DRW-361	x	x	x	x		Wenn ein Benutzerwechsel bei der Hinweismeldung beim Beenden der Werkstatt abgebrochen wird, bleibt der Benutzer jetzt richtig angemeldet, bei nachfolgenden Prüfungen bleibt das Feld Prüfer nicht mehr leer.
DRW-371	x	x	x	x		In der Karteikarte von Geräten wird die Inventarnummer jetzt ausgegeben
DRW-331	x	x	x	x	x	Bei der Verwendung kundenspezifischer Zusatzfelder (aus Lizenzdatei) werden diese jetzt auf der Karteikarte richtig ausgegeben. In diesem Zusammenhang wurden die Felder der Karteikarte im Abschnitt "Stammdaten" neu angeordnet.
DRW-91		x	x	x		Der Schlauchreinigungs-Import ist jetzt nur noch mit Lizenzschalter "Wartungsvertrag" sichtbar, und auch in der DRW5000
DRW-173		x	x	x		X-dock Import: Der Prüfwert "VITALITY" (für das Gerät) wird jetzt nicht mehr als "Fehler" importiert, sondern mit dem tatsächlichen Wert
DRW-285		x	x	x		Eingang/Ausgang von Lagerartikeln über die Schnellauswahl im Hauptfenster sowie das Bearbeiten von Dokumenten bei Lagerartikeln prüfen jetzt die entsprechenden Rechte
DRW-289		x	x	x		Bei der Ausgabe von Geräten an Personen über die Standortänderung werden jetzt Einträge im Lebenslauf unter "Standorte" hinzugefügt. Außerdem werden diese Standortänderungen jetzt auch im Report "Letzte Standortänderungen" angezeigt, falls sich der Standort tatsächlich geändert hat.
DRW-332		x	x	x		Beim Öffnen einer Prüfung eines Set-Bestandteils wird in der Hinweismeldung jetzt das richtige Hauptgerät genannt
DRW-350		x	x	x		Die Benutzeranmeldung per Barcode funktioniert jetzt auch mit alphanumerischen Barcodes

## Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt Version 2017.2



DRW-367		x	x	x		Bei der Schnellauswahl von Ersatzteilen im Lieferschein wird jetzt beim mehrfachen Scannen eines Ersatzteils nicht nur die Menge sondern auch die Summe des Preises erhöht.
DRW-369		x	x	x		Beim Import von Ersatzteilen tritt jetzt keine SQL-Fehlermeldung mehr auf.
DRW-372		x	x	x		Die Registerkarte Typ-Verwendung bei Lagerartikeln lässt sich jetzt mit Lesen-Rechten nicht mehr bearbeiten
DRW-373		x	x	x		Bei Lagerartikeln lässt sich das Menü Hersteller jetzt bearbeiten
DRW-563		x	x	x		Beim Import von der X-dock wird das "Letzte"-Datum der Intervalle jetzt nicht mehr mit dem aktuellen Datum gefüllt, wenn es in der X-dock Datenbank leer ist.
DRW-592		x	x	x		Beim Setup wird jetzt die Konfigurationsdatei mit den Einstellungen für den Schlauchreinigungs-Import installiert (Schlauch.ini im Systemverzeichnis)
DRW-151		x	x	x	x	Personalverwaltung: Die Liste "Mitgliedsjahre" berücksichtigt überschneidende Abteilungszugehörigkeiten jetzt korrekt
DRW-213		x	x	x	x	Bei Bekleidungs-Bestellungen schließt sich das Fenster jetzt nicht mehr, wenn eine Lieferanten-Kundennr. gefolgt von Enter eingegeben wird
DRW-214		x	x	x	x	Wenn das interne Bestellsystem deaktiviert ist, wird bei den Bestellungen die dazugehörige Spalte jetzt nicht mehr angezeigt
DRW-355		x	x	x	x	In den Einstellungen für Drägerware.Mobile in der Benutzerverwaltung werden die Standorttausch Parameter (Eingang und Ausgang) jetzt wieder gespeichert
DRW-565		x	x	x	x	Datenbanksystem Oracle: Beim Wechsel zwischen den Reitern Aufgaben, Bestellungen und Bestände im Hauptfenster der Werkstatt treten jetzt keine Fehlermeldungen der Datenbank mehr auf
DRW-595		x	x	x	x	Bei der Migration der Bekleidungsartikel werden jetzt die Punktevorgabe und Max. Bestellmenge übernommen. Wenn in 2016.x der Schalter "Bestellartikel" nicht gesetzt war, wird die Max. Bestellmenge auf 0 gesetzt. Außerdem werden Artikel mit Max. Bestellmenge 0 jetzt in der Bestellanwendung nicht mehr angezeigt. (in 2017.1 wurden nur Artikel mit 0 Punkten nicht angezeigt)  ACHTUNG: Wenn ein Kunde nach Update auf 2017.1 diese Werte (Punktevorgabe und Max. Bestellmenge bei Herstelldaten) geändert hatte, werden sie einmalig mit den Werten aus 2016.x überschrieben!
DRW-602		x	x	x	x	Bei Ausgabe und Rückgabe von Geräten über die App wird bei der Synchronisation jetzt der angemeldete Benutzer im Lebenslauf eingetragen
DRW-585			x			In der DRW 7000 ist die Einstellung "Voraussetzungen für Prüfanlässe verwenden" jetzt wieder sichtbar
DRW-202			x	x		Das Feld "Inventarnummer" in den Stammdaten kann jetzt per Maskeneditor gesperrt werden
DRW-286			x	x	x	Mit Datenbanksystem Oracle lassen sich benutzerdefinierte Abfragen jetzt wieder ausführen

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2017.2



### Version 2017.0 zu 2017.1

#### Neue Funktionen

ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
DRW-222		x	x	x	x	Bekleidung: In Persönliche Ausrüstung können jetzt auch Sets aus- und zurückgegeben werden. Ein Auflösen von Sets ist hier nicht möglich, und es müssen immer alle Setbestandteile aus- bzw. zurückgegeben werden.
DRW-54				x		Es steht nun ein Kommandozeilen-Tool zur Verfügung, mit dem alle Benutzer getrennt werden können, die seit mehr als x Stunden angemeldet sind
DRW-150				x		Es wurde eine neue Anwendung hinzugefügt, mit der auch Personen ohne Benutzerkonto neue Mängel erfassen können
DRW-157				x		Bei Geräten die als Standort verwendet werden, kann der Standort-Barcode nun direkt beim Gerät eingestellt werden, und es wird wie bei Fahrzeugen der Reiter "Beladefliste" angezeigt. Wird in der Standortänderung das Gerät gescannt, fragt die Anwendung dann nach, ob das Gerät selbst oder die Beladung hinzugefügt werden soll.
DRW-181				x		Die Funktionalität der vorgangsbasierten Geräteaus-/rückgabe inkl. Abrechnung von Verleih wurde für alle Kunden freigeschaltet
DRW-268				x		Bei der Auswahl von Standorten in der Standortänderung ist jetzt eine Volltextsuche mit Autovervollständigung verfügbar

#### Anpassungen

ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
DRW-53	x	x	x	x		Die Systemvoraussetzungen werden jetzt im Unterverzeichnis "Handbuch" der Installationsdateien mit ausgeliefert
DRW-61	x	x	x	x		Personalverwaltung: In der Abteilung "Termine" kann nun die Filtermöglichkeit "nur Atemschutzgeräteträger" verwendet werden
DRW-66	x	x	x	x		Im Dialog "Aktive Benutzer" ist die Tabelle jetzt sortierbar
DRW-73	x	x	x	x		Die alte Personalverwaltung (drwPSWo.exe) wurde endgültig entfernt
DRW-128	x	x	x	x		Im MAT-Pool wurden einige Vorgaben korrigiert, Größensysteme für Bekleidung hinterlegt, und eine Art für Flaschen mit medizinischem Sauerstoff im Modul Medizintechnik hinzugefügt
DRW-195	x	x	x	x		Personalverwaltung: Im Menü Qualifikationen wurde eine Möglichkeit geschaffen, das Ablaufintervall relativ zum Ende des Kalenderjahres zu setzen

## Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt Version 2017.2



DRW-205	x	x	x	x		Beim Eintragen eines Ausmusterungsdatums werden Geräte nun auf "nicht funktionstüchtig" gesetzt und der dazugehörige Schalter gesperrt, sofern das Datum nicht in der Zukunft liegt.
DRW-230	x	x	x	x		Die Ausgabe von ausgemusterten Geräten wird nun auch in der Standortänderung und bei direkter Eingabe von Identifikation/Barcode in der Werkstatt verhindert
DRW-244	x	x	x	x		Das Kontaktformular öffnet jetzt bei Senden immer eine Email, es wird nicht mehr direkt in Mantis eingetragen
DRW-246	x	x	x	x		In den Listen "Letzte Ausgaben" und "Letzte Standortänderungen" kann jetzt auch ein freier Zeitraum als Filter eingestellt werden
DRW-254	x	x	x	x		Die Systemvoraussetzungen wurden aktualisiert
DRW-267	x	x	x	x		Beim Öffnen des Reiters "Standort" wird der Cursor jetzt immer in das Feld zur Barcodeauswahl des Standorts gesetzt
DRW-561	x	x	x	x		Das mit ausgelieferte Fernwartungsmodul (TeamViewer Quick Support) wurde auf die aktuellste Version 13 aktualisiert
DRW-162		x	x	x		Es kann nun für jeden Rückgabegrund eingestellt werden, ob Sets bei der Rückgabe immer getrennt werden. Ausnahme: Wenn bei der Setdefinition angegeben wurde, dass das Set bei Rückgabe nicht getrennt werden soll, hat die Einstellung der Setdefinition Vorrang.
DRW-182		x	x	x		Der Hafentrichter Import wurde in "Schlauchreinigungs Import" umbenannt. Die Seite mit den Parametern wurde erweitert, dort ist nun auch eine Vordefinition für den Import aus Ziegler Anlagen enthalten (aus CSV).
DRW-197		x	x	x		Beim Import von Prüfungen aus der X-Dock werden jetzt in der MAT vordefinierte Tätigkeiten und Ersatzteile übernommen, sofern die Bezeichnung des Prüfanlasses übereinstimmt.
DRW-198		x	x	x		Mit einer neuen Einstellung kann in der Standortänderung bei Ausgabe an Person nun die Auswahl aller Standorte zugelassen werden
DRW-258		x	x	x		In der Standortänderung und Sammelprüfung können jetzt auch Sets mit mehr als einer Ebene verwendet werden
DRW-111		x	x	x	x	Die Einstellung "Lager für Artikelaus-/rückgabe" ist jetzt nur noch sichtbar, wenn das dafür notwendige Zusatzmodul "Geräteausgabe pers. Ausrüstung" lizenziert ist.
DRW-152		x	x	x	x	Wenn das interne Bestellwesen aktiviert ist, können die Punktevorgabe und maximale Bestellmenge jetzt direkt beim Anlegen eines Artikels eingegeben werden, und werden für alle Größen übernommen.
DRW-177		x	x	x	x	Wenn bei der Ausgabe von Lagerartikeln in Persönliche Ausrüstung der Bestand nicht ausreicht, werden in der Meldung jetzt die betroffenen Artikel genannt.
DRW-187		x	x	x	x	Der Report "Personenbezogene Bekleidung" kann jetzt direkt aus dem Dialog "Persönliche Ausrüstung" ausgerufen werden (Button "Bekleidung" in der Toolbar)
DRW-188		x	x	x	x	Die Funktion "Persönliche Ausrüstung" wurde zu den Default-Favoriten hinzugefügt
DRW-189		x	x	x	x	Die Vorgangsdefinitionen können jetzt auch im Hauptmenü unter "Bekleidung" aufgerufen werden
DRW-238		x	x	x	x	Bei Nutzung der Funktion "Eingang buchen" in einer Bestellung wird als Buchungstext im Lebenslauf der Artikel jetzt die Bestellung eingetragen
DRW-548		x	x	x	x	Wenn in der der Persönlichen Ausrüstung ungespeicherte Änderungen vorhanden sind, wird nun in den dann gesperrten anderen Reitern ein Hinweis dazu angezeigt
DRW-551		x	x	x	x	Die Hintergrundbilder für das Modul Bekleidung wurden geändert

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt Version 2017.2



DRW-106			x	x		Bei der Ansicht von Mängeln die aus der Übersicht unter "Aufgaben" geöffnet wurden, gibt es nun beim Feld "Identifikation" eine Schaltfläche, um direkt das Gerät zu öffnen
DRW-149			x	x		im Abfrageeditor wurde für Datumsfelder eine neue Bedingung "Älter als ... Monate" hinzugefügt
Fehlerkorrekturen						
ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
DRW-69	x	x	x	x		Beim Blättern zwischen Geräten wird nun die Sortierung des Suchergebnisses berücksichtigt
DRW-136	x	x	x	x		Wenn die Einstellung "Intervallabhängig Prüfanlass setzen" aktiv war, konnte die Prüfung nicht mit der Enter-Taste gestartet werden
DRW-156	x	x	x	x		Bei Benutzern mit eingeschränkten Rechten wurde der gespeicherte Wert für das Selektionsfeld "Modul, Art, Typ" nicht geladen
DRW-203	x	x	x	x		Aus- und Rückgaben über die Standortänderung wurden in der Karteikarte unter Standorte nicht ausgegeben
DRW-265	x	x	x	x		Bei einer Rückgabe (Standortänderung) wird der aktuelle Benutzer jetzt wieder als Empfänger im Lebenslauf eingetragen
DRW-546	x	x	x	x		Wenn bei der Sammelprüfung ein nicht zulässiges Gerät gescannt wurde, wird der "Weiter"-Button jetzt nach Entfernen dieses Geräts wieder aktiviert
DRW-264		x	x	x		Bei Doppelklick im Reiter Bestände kam eine Fehlermeldung, wenn kein Artikel selektiert war
DRW-200		x	x	x		Beim Aufklappen von Sets in der Standortänderung und beim Ändern der Gruppierung im Kalender treten nun keine Fehlermeldungen "Access Violation" mehr auf
DRW-208		x	x	x		Bei einer Sammeländerung von Sets mit mehreren Ebenen wird nun auch der letzte Setbestandteil in der Liste geändert
DRW-273		x	x	x		Bei den Standort-Favoriten für die Personenausgabe in der Standortänderung konnten Standorte mit mehr als drei Stufen nicht verwendet werden
DRW-287		x	x	x	x	Die beim Bestellzeitraum festgelegte Punktevorgabe wird jetzt beim Hinzufügen von Personen wieder berücksichtigt

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt Version 2017.2



## Version 2016.3 zu 2017.0

Allgemeine Hinweise:

- Es gibt eine neue Variante Drägerware.Werkstatt 9000, einige der neuen Funktionalitäten sind nur dort verfügbar
- Das Modul "Bekleidung" wurde komplett überarbeitet, diese Änderungen sind im Folgenden nicht einzeln enthalten

### Neue Funktionen

ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
DRW-23	x	x	x	x		Beim Gerät werden nun mehr Informationen über die Person angezeigt, an die das Gerät ausgegeben ist (Abteilung, sowie ggf. Zug/Gruppe)
DRW-51	x	x	x	x		Bei der Auswahl des Icons für Standorte wurden weitere Icons hinzugefügt.
DRW-55	x	x	x	x		Geräte können nun auch als Standort verwendet werden, was bisher nur bei Fahrzeugen möglich war.
DRW-81	x	x	x	x		Die automatische Suche nach Intervallen, Mängeln und Qualifikationen kann nun in den Systemeinstellungen deaktiviert werden. Dann kann jeder Anwender die Suche nur noch über die Selektionskriterien der jeweiligen Ansicht starten, bzw. dort die automatische Suche wieder für den eigenen Benutzer aktivieren.
DRW-17		x	x	x		Für den erweiterten Rechnungsreport in Lieferschein/Rechnung ist jetzt ein angepasstes Reportlayout vorhanden
DRW-52		x	x	x	x	Im Modul Lagerartikel und bei Bekleidung wurden die Lagerorte mit den Standorten zusammengeführt.
DRW-29			x	x		Es können nun Email-Benachrichtigungen für Lagerbestände (z.B. bei unterschrittenem Melde-/Mindestbestand) eingerichtet werden
DRW-11			x	x	x	Die Einstellungen in der MAT für (einzelidentifizierte) Bekleidungsartikel wurden an die anderen Module angepasst
DRW-25			x	x	x	Bei Persönliche Ausrüstung kann nun eingestellt werden, dass bei Ausgabe eine Unterschrift auf dem Signaturpad erfolgen muss. Diese wird dann auf dem Ausgabeschein ausgedruckt.
DRW-30			x	x	x	Beim Geräte-Import von Bekleidungsartikeln kann nun auch mit einer neuen Spalte GROESSE die Größe importiert werden. Passende Lagerorte müssen ggf. vor dem Import angelegt werden.
DRW-34			x	x	x	Das Tab "Bestellungen" im Hauptfenster der Werkstatt zeigt nun auch Bestellungen aus dem Modul Bekleidung an
DRW-40			x	x	x	In der MAT-Hierarchie kann für Bekleidungs-Typen jetzt eingestellt werden, dass bei Ausgabe über "Persönliche Ausrüstung" automatisch eine Prüfung angelegt werden soll.
DRW-48			x	x	x	In der MAT-Hierarchie konnte für Typen im Modul Bekleidung kein Prüfanlass voreingestellt werden
DRW-93			x	x	x	Im Modul Bekleidung wurde bei der Liste "Bestand" ein neues Reportlayout "Barcodeliste" hinzugefügt, in dem Barcodes enthalten sind.

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2017.2



DRW-100			x	x	x	In den Systemeinstellungen für Bekleidung kann nun eine Standort-Vorgabe eingestellt werden, die dann z.B. beim Anlegen neuer Artikel verwendet wird.
DRW-120			x	x	x	Im Modul Bekleidung wurde eine Funktion "Erfassung Karteikarten" hinzugefügt, mit der Neukunden bereits ausgegebene Bekleidung schnell erfassen können.
DRW-131			x	x	x	Durch die Zusammenführung der Lagerorte mit den Standorten können einzelidentifizierte Artikel jetzt auch mit der Standortänderung zwischen Lagerorten verschoben werden
DRW-13				x		Nur DRW 9000: Es können jetzt bis zu 7 Standortebenen angelegt und genutzt werden
DRW-56				x		Nur DRW 9000: Die Sammelprüfung wurde um eine Funktionalität zur Füllung medizinischer Sauerstoffflaschen mit Dokumentation der Chargennummern und Ablaufdaten erweitert.
DRW-58				x		Nur DRW 9000: in der Standortänderung kann jetzt über die Einstellungen aktiviert werden, dass Personen bei der Ausgabe automatisch angelegt, und optional nach Rückgabe aller Geräte auch wieder gelöscht werden.
DRW-102				x		Nur DRW 9000: In der Anwendung "Standortänderung" können jetzt bis zu 15 Rückgabegründe definiert werden.
DRW-132				x		Nur DRW 9000: In den Systemeinstellungen kann jetzt ein ein separates Feld "RFID" aktiviert werden. In diesem Zusammenhang wurde das Feld Barcode/RFID generell in Barcode umbenannt.

### Anpassungen

ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
DRW-41	x	x	x	x		Mit einer neuen Systemeinstellung in der Personalverwaltung kann jetzt das Geburtsdatum bei Personenauswahl mit angezeigt werden.
DRW-64	x	x	x	x		In den Listen der Personalverwaltung wurde der Schalter "aktueller Stand" unter die dazugehörigen Felder verschoben
DRW-72	x	x	x	x		Beim Hinzufügen von Ersatzteilen zu einem Prüfanlass kann jetzt mit dem Button "Ersatzteilliste" eine nach MAT gefilterte Liste der Ersatzteile genutzt werden
DRW-94	x	x	x	x		In Tabellen mit bearbeitbaren Spalten werden die nicht bearbeitbaren Spalten jetzt hellgrau und die bearbeitbaren weiß dargestellt.
DRW-99	x	x	x	x		In den Benutzermenüs wurde das Feld "Vordergrundfarbe" in "Schriftfarbe" umbenannt
DRW-107	x	x	x	x		Die an vielen Stellen vorhandenen Felder zur Auswahl eines Standortes per Barcode werden nun optisch anders dargestellt, damit klarer erkennbar ist, dass es sich um ein Suchfeld handelt
DRW-137	x	x	x	x		Im Report Gerätekontrollliste wurde die Bemerkung der Geräte als Feld verfügbar gemacht (Feld PR_STAMM.BEMERKUNG)
DRW-27			x	x	x	Beim Löschen ausgegebener identifizierter Bekleidungsartikel erscheint nun eine Warnung, und das Löschen wird als Verlustmeldung in die Bekleidungshistorie der Person eingetragen.
DRW-45			x	x	x	Bei den Systemeinstellungen zur Generierung der Identifikation von identifizierter Bekleidung sind nun auch Personalnummer und Größe als Feld auswählbar

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2017.2



DRW-49			x	x	x	Das Hintergrundbild im Modul Bekleidung (Lager) kann nun eingestellt werden.
DRW-59			x	x	x	Die Auswertungen in der Personalverwaltung zeigen und berücksichtigen das Feld BOS-Kennung jetzt nur noch, wenn der Kunde für Kennungen freigeschaltet ist
DRW-60			x	x	x	Nur mit Zusatzmodul Mandantenfähigkeit: Das Kennungsfeld für die Sichtbarkeit der Menüeinträge wurde von "Kennung" in "Sichtbarkeit" umbenannt.
DRW-98			x	x	x	Die Felder zu Abschreibungen im Modul Bekleidung müssen nun über einen neuen Schalter in den Systemeinstellungen aktiviert werden und sind ansonsten nicht mehr sichtbar.
DRW-116			x	x	x	Wenn das Feld "Maximale Bestellmenge" nicht gefüllt ist, kann der Artikel nun bei internen Bestellungen ohne Mengenbegrenzung verwendet werden. Um Bestellungen zu verhindern, muss der Wert "0" eingetragen werden.
DRW-143			x	x	x	Im Modul Bekleidung wurde ein neues Recht "Persönliche Ausrüstung" --> "Internes Bestellwesen" --> "Bestellzeitraum abschließen" hinzugefügt
DRW-144			x	x	x	In Persönliche Ausrüstung wird nun ein Warnsymbol angezeigt, wenn bei der Person offene interne Bestellungen vorhanden sind

### Fehlerkorrekturen

ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
DRW-19	x	x	x	x		Bei der Änderung des Standorts eines Sets wurde ein ggf. beim Standort verknüpfter Besitzer/Nutzer nicht in die Setbestandteile übernommen
DRW-63	x	x	x	x		In den Listendialogen der Personalverwaltung wurden bei "Speichern" nicht alle Feldinhalte gespeichert.
DRW-247	x	x	x	x		Bei der Prüfung mit Prüfgerät konnte es zu "Timeout" oder anderen Fehlern in der dienste_v2.dll kommen.
DRW-68		x	x	x		Wenn mit dem Signaturpad eine Unterschrift erfasst war, trat beim Drucken des Ausgabebescheins eine Fehlermeldung auf
DRW-22			x	x	x	Im Modul Bekleidung wurden Artikelmenngen in mehreren Reports als Kommazahl ausgegeben
DRW-26			x	x	x	Beim Drucken von Etiketten in Persönliche Ausrüstung wurden einzelidentifizierte Artikel immer doppelt hinzugefügt
DRW-28			x	x	x	Im Report "Bestandsänderungen kurz" im Modul Bekleidung wurden nicht alle Lagerbewegungen ausgegeben
DRW-37			x	x	x	In den Reports "Bestand" und "Bestand pro Lager" im Modul Bekleidung wurde der identifizierte Artikelbestand nicht angezeigt
DRW-38			x	x	x	In der Liste "Personenbezogene Bekleidung" wurden die Bewegungen falsch sortiert ausgegeben, dadurch wurden auch falsche Summen angezeigt.
DRW-97			x	x	x	Das Kennungsfeld in der Personalverwaltung war bei aktivierter Mandantenfähigkeit nicht sichtbar.

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt Version 2017.2



## Version 2016.2 zu 2016.3

### Anpassungen

ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
31297	x	x	x			Die Uhrzeit von Prüfungen wird jetzt sekundengenau gespeichert.
31772	x	x	x			Bei der Konfiguration der Prüfanlässe in den Einstellungen der Anwendung "Sammelprüfung" sind nun weitere vordefinierte Icons verfügbar (Lungenautomat, Pressluftatmer mit und ohne Flasche, Sauerstoffflasche, Druckluftflasche, Haltegurt).
32075		x	x			In den Systemeinstellungen von Lieferschein/Rechnung wurde eine neue Option "Erweiterter Rechnungsreport" hinzugefügt. Damit werden zusätzliche Daten zu Lieferscheinen und Geräten an den Rechnungsreport übergeben.  ACHTUNG: Um die zusätzlichen Daten im Report sichtbar zu machen, muss ein eigenes Reportlayout erstellt werden. Da es hierzu keine Dokumentation gibt, ist die Anpassung zur Zeit nur auf Anfrage über den Kundenservice möglich.
31448		x	x		x	Nur mit Lizenz für b-safe (Flaschenfüllung): Die Log-Ausgaben wurden erweitert, und weitere mögliche Fehlerfälle abgefangen. Die Anwendung lässt sich nun nicht mehr beenden, solange noch eine Füllung läuft oder Prüfungen gespeichert werden.
31449		x	x		x	Bei der Synchronisation mit Workplace oder App wird jetzt immer der neuste Standort aus dem Lebenslauf bei geänderten Geräten eingetragen. So kann es nicht mehr zu Abweichungen beim Standort kommen, wenn eine ältere Standortänderung oder Prüfung synchronisiert wird.

### Fehlerkorrekturen

ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
31295	x	x	x			Beim Kopieren eines Gerätes wurde kein Eintrag im Lebenslauf gemacht.
31296	x	x	x			Der Report "Letzte Standortänderungen" zeigte Änderungen in bestimmten Fällen erst nach einer Verzögerung von bis zu einer Minute an.
31377	x	x	x			In der Personalverwaltung war die ausgewählte Person in der Liste nicht immer blau markiert.
31519	x	x	x			Bei aktivierter Systemeinstellung "Anmeldestatus für Qualifikationen verwalten" wurden bei der Sammelerfassung von Qualifikationen die Felder für den Status nicht angezeigt.

## Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt Version 2017.2



31692	x	x	x		Beim Anlegen neuer Personen wurde bei manchen Kunden ein Feld "Kennung" angezeigt, das eigentlich nicht sichtbar sein sollte. Ursache war die Kennung in der Lizenzdatei, trat bei allen Kunden auf deren Kennung nicht vom Typ "Freiwillige Feuerwehr" war.
32073	x	x	x		In der Anwendung "Standortänderung" wurden Standort-Barcodes nicht erkannt, wenn sie Buchstaben enthielten.
30996		x	x		Auf der Seite "Bestände" im Hauptfenster der Werkstatt funktionierte bei der Spalte "Bestand" die Sortierung nicht richtig.
31701		x	x		Bei der Auswahl von Personen für Tragezeiten war keine Mehrfachauswahl möglich.
32057		x	x		Bei der Funktion "Letzte Standortänderungen" wurden die Rechte auf Module nicht berücksichtigt, Benutzer konnten Standortänderungen aus allen Modulen sehen.
32095		x	x		Beim automatischen Abbuchen von Lagerartikeln wurden Lagerorte nicht mehr berücksichtigt, die unterhalb der in den Systemeinstellungen definierten Lagerort Vorgabe lagen.  ACHTUNG: Wenn unter dem definierten Lagerort mehrere Lagerorte für den Artikel vorhanden sind, ist undefiniert, von welchem abgebucht wird.
31663		x	x	x	Mit Datenbanksystem Microsoft SQL Server kam es bei den Prüfungsstatistiken zu einer Fehlermeldung.
31935		x	x	x	Nur Datenbanksystem Oracle: Beim Aufruf der Liste "Übersicht Ersatzteile/Tätigkeiten/Werte" kam es zu einer Fehlermeldung.
32108		x	x	x	Nur Drägerware.Mobile: Das Recht "Allgemeine Rechte --> Mobile (PocketPC) --> Datenbestand löschen" wurde auf dem PocketPC nicht berücksichtigt.
32199		x	x	x	Nur bei Mandantenfähigkeit oder Kopplung: Bei einer Sammeländerung des Feldes Besitzer/Nutzer wurde eine evtl. verknüpfte Kennung nicht in die geänderten Datensätze eingetragen, die bisherige Kennung blieb stehen.

### Version 2016.1 zu 2016.2

#### Neue Funktionen

ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
30468					x	Vollversion Personalverwaltung: Es wurde eine Option zur Volltextsuche hinzugefügt, die über das Dropdown-Menü beim Suchfeld aktiviert werden kann. Hier kann die Suche auch auf Atemschutzgeräteträger oder bestimmte Züge/Gruppen (bei Verwendung dieses Reiters) eingeschränkt werden.
30464					x	Vollversion Personalverwaltung: Bei der Auswahl der Qualifikation für die zusätzlichen Spalten beim Suchergebnis können nun auch Fahrerlaubnisse ausgewählt werden, sofern dieser zusätzliche Reiter aktiviert ist.

#### Anpassungen

ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
14694	x	x	x			Wenn bei einer Typänderung keine Intervalle vorhanden sind, wird das Fenster "Zuordnung Intervalle" nun nicht mehr angezeigt.
30460	x	x	x			Die Abfrage, ob Intervalle trotz fehlerhaften Prüfwerten hochgesetzt werden sollen, erfolgt nun auch wenn das Urteil beim Prüfwert mit abweichender Groß-/Kleinschreibung oder zusätzlichen Leerzeichen eingegeben wurde.
30466	x	x	x			Personalverwaltung: Die Suche mit dem Suchfeld ist nun auf die links ausgewählte Abteilung beschränkt.
30522	x	x	x			Bei einer Prüfung können das Ausmusterungsdatum und der Ausmusterungsgrund jetzt nur noch geändert werden, wenn der Benutzer auch das Recht "Gerät ändern" hat.
30853	x	x	x			Der Dialog zur Auswahl von Personen wurde überarbeitet und entspricht jetzt der Auswahl im Hauptfenster der
30873	x	x	x			Personalverwaltung: Die Variable bzw. das Feld "Person_picture" mit dem Bild der Person ist jetzt in allen Reports verfügbar.
30913	x	x	x			Die Selektionskriterien für die Seite "Aufgaben" sind jetzt als Vorgabe so eingestellt, dass ausgemusterte Geräte nicht angezeigt werden. Wenn bereits abweichende Selektionskriterien eingestellt wurden, bleiben diese unverändert.
30956	x	x	x			Personalverwaltung: Das Feld Anrede (für Reports) wird jetzt in Abhängigkeit vom Geschlecht mit "Herr" oder "Frau" gefüllt. Fehlt das Geschlecht oder ist "Juristisch", bleibt die Anrede leer.
30989	x	x	x			Unter Aufgaben werden jetzt alle Intervalle angezeigt, bisher war es nur das nächste fällige pro Gerät. Die im Reiter angezeigte Anzahl ist weiterhin die Anzahl der überfälligen Geräte, nicht die Anzahl der überfälligen Intervalle.

# Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt

## Version 2017.2



30789		x	x			Die Preisänderung für Ersatzteile und Tätigkeiten wurde so geändert, dass nun 6 Zeichen eingegeben werden können, und anstelle eines Multiplikators ein Prozentsatz eingegeben wird. Damit sind jetzt auch Änderungen um z.B. 1,5% möglich, was bisher wegen der Begrenzung auf 4 Zeichen nicht als Multiplikator 1,015 eingegeben werden konnte.
31245		x	x			Bei der Übernahme von Tragezeiten als Qualifikation in die Personalverwaltung wurde bei älteren Einträgen der gleichen Art der Schalter "Terminüberwachung" nicht entfernt.
30389		x	x		x	Nur mit Zusatzmodul Microsoft SQL Server: Drägerware.Werkstatt ist jetzt auch für Microsoft SQL Server Version 16 freigegeben.
31008					x	Vollversion Personalverwaltung: Bei den Reports für Zug/Gruppe, Dienstgrad/Bef. und Dienstst./Fkt. kann jetzt der Schalter "aktueller Stand" links unten auch verwendet werden, ohne einen Eintrag im dazugehörigen Feld auszuwählen. Es werden dann nur aktuell gültige Einträge ausgegeben.
Fehlerkorrekturen						
ID	3000	5000	7000	9000	(Zusatz-) Modul	Releasehistorie
30261	x	x	x			Das automatische Laden des gespeicherten Selektionsfilters für die Geräteauswahl funktionierte nicht immer richtig.
30312	x	x	x			Personalverwaltung: Bei der Sammelerfassung von Ausbildungen wurde die Kurzbezeichnung nicht eingetragen.
30829	x	x	x			Bei der Bearbeitung des Benutzermenüs "Standort" war es möglich, den Eintrag "[Neuer Eintrag]" auszuwählen, und dort einen neuen Untereintrag anzulegen, der anschließend aber nicht sichtbar war.
30944	x	x	x			Personalverwaltung: Wenn bei der Terminüberwachung für Geburtstage ein Geburtstag am 29.02 fällig, und das aktuelle Jahr kein Schaltjahr war, kam es zu einer Fehlermeldung. In diesem Fall wird der Termin jetzt für den 28.02 angezeigt.
30988	x	x	x			Das blaue Symbol für überfälliges Intervall im Suchergebnis wurde teilweise nicht angezeigt, wenn beim Gerät sowohl fällige als auch nicht fällige Intervalle vorhanden waren.
30276		x	x			Bei Verwendung der X-Dock Anbindung stimmten die Werte für "Letzte" bei den Intervallen nicht immer, da das Datum der Prüfung für beide Intervalle verwendet wurde, unabhängig von der Art der Prüfung. <b>Achtung:</b> Damit die Werte richtig übernommen werden, muss die X-Dock Software Version 1.8.0 oder neuer installiert sein. Ansonsten tritt das Problem weiterhin auf.
30605		x	x			Bei der Prüfung eines Sets konnte die Prüfung gestartet werden, ohne bei allen Setbestandteilen einen Prüfanlass auszuwählen.
31012		x	x			Bei der Prüfung eines Sets wurde der Standort nicht in die Setbestandteile übernommen.
26292		x	x		x	Nur mit Zusatzmodul Bekleidung: Die Karteikarte Persönliche Ausrüstung zeigte in manchen Fällen eine falsche Anzahl ausgegebener Artikel an, oder Artikel die bereits zurückgegeben wurden.
31213		x	x		x	Nur Datenbanksystem Oracle: Numerische Felder auf der Seite "Weitere Stammdaten" (z.B. bei Hydranten) konnten in manchen Fällen nicht bearbeitet werden.
27440			x			Wenn bei geöffneter Geräteauswahl das Modul gewechselt wurde, wurden mit dem Maskeneditor geänderte Felder nicht

## Änderungshistorie Drägerware.Werkstatt Version 2017.2



30204			x		Für das Feld "Kurztext" bei Mängeln wurde in Menüeditor ein falsches Menü mit MAT-Einschränkung angezeigt.
30997			x		Wenn per Maskeneditor der Reiter "Weitere Stammdaten" bei der Prüfung unsichtbar gemacht wurde, wurde er trotzdem
30321				x	Vollversion Personalverwaltung: Die Liste "Geburtsdaten" ließ sich nur mit Administrator-Rechten aufrufen.