

Drägerware Download

- [2024.x](#)
- [2023.x](#)
- [2022.x](#)
- [2021.x](#)
- [ältere Releasehistorien](#)
- [Hinweise zur Installation](#)

2024.x

Links

Release-datum	Werkstatt Software	Mobile.App		Releasehistorie	
		Android 8-11	Android 5-7	Werkstatt Software	Mobile.App
2024-10-18	2024.4	9.4	9.4	Version 2024.3 zu 2024.4	Version 9.3 zu 9.4
2024-07-05	2024.3	9.3	9.3	Version 2024.2 zu 2024.3	Version 9.2 zu 9.3
2024-03-28	2024.2	9.2	9.2	Version 2024.1 zu 2024.2	Version 9.1 zu 9.2
2023-12-08	2024.1	9.1	9.1	Version 2024.0 zu 2024.1	Version 9.0 zu 9.1
2023-10-13	2024.0	9.0	9.0	Version 2023.3 zu 2024.0	Version 8.3 zu 9.0

Siehe auch:

[Hinweise zur Installation](#)

[Drägerware Systemvoraussetzungen](#)

[Durchführung von Updates in Netzwerkimgebungen](#)

Hinweise zur Version

Um weitere Informationen zu unserer Software zu erhalten, können Sie sich unter folgendem Link anmelden:

[Drägerware Newsletter](#)

Patchhistorie

2024.3

Bitte aufklappen

2024.3.146.5 (2024-09-10)

ID	Releasehistorie
461136	ZMS Kopplung: Die Kopplung hängt sich jetzt nicht mehr bei den Tragezeiten auf, wenn bisher keine Tragezeiten in der Werkstatt vorhanden waren.
461301	Bei einer erweiterten Sammelprüfung mit Standortänderung wird der Standort-Lebenslauf der Geräte jetzt wieder richtig geschrieben und der neue Standort in die Geräte übernommen.
462015	ZMS Kopplung: Die Kopplung funktioniert jetzt wieder für Geräte, bei denen in ZMS Mängel erfasst sind.

2024.3.146.2 (2024-08-15)

ID	Releasehistorie
414948	Die gleichzeitige Synchronisierung mehrerer Apps läuft jetzt stabiler.

2024.2

Bitte aufklappen

2024.2.145.12 (2024-05-03)

ID	Releasehistorie
263958	Die Kopplung überträgt jetzt offene Einsätze mit Personen unter Atemschutz in die Werkstatt, dort können die Tragezeiten dann erfasst werden.

418038	Die bei Ersatzteilen eingestellte MAT-Sichtbarkeit wird jetzt wieder berücksichtigt.
420510	Webanwendung Set-Bildung: Das Hauptgerät lässt sich jetzt über den Barcode scannen, ohne dass ein Fehler erscheint.
423367	Die Buttons zum Öffnen von Set-Bestandteilen in der "Intervalle" Ansicht funktionieren jetzt wieder.
423760	Beim Report "Verloren gemeldete Geräte" tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
424389	Die Adressen-Auswahl (z.B. in Bestellungen) funktioniert jetzt wieder.
429047	Beim Ändern der Menge von Ersatzteilen wird die Summe jetzt wieder berechnet.
429906	Im Standortmenü lassen sich jetzt wieder Unterstandorte anlegen, ohne dass ein Fehler auftritt.
431513	Im MAT-Pool tritt jetzt bei der Anzeige von Daten auf Modulebene kein Fehler mehr auf.
431524	Beim Öffnen der "Benutzerdefinierten Abfragen" bei Listen tritt jetzt kein Fehler mehr auf.

2024.1

Bitte aufklappen

2024.1.144.5 (2023-12-19)

ID	Releasehistorie
395488	Die Synchronisation der App bei einer hohen Anzahl von Drägerware Benutzern sowie Abteilungen in der Personalverwaltung wurde beschleunigt.
397010	ZMS Kopplung: Das automatische Anlegen von Kennungen funktioniert jetzt auch, wenn in ZMS übergeordnete Einheiten vorhanden sind.

2024.1.144.8 (2024-02-06)

ID	Releasehistorie
399037	Bei Prüfungen können Tätigkeiten jetzt wieder per Schnellauswahl hinzugefügt werden.

App 9.3

Bitte aufklappen	
9.3.2 (2024-08-15)	
ID	Releasehistorie
454347	Bei der Mangleingabe ist der km-Stand jetzt nur ein Pflichtfeld, wenn es sich um ein Fahrzeug handelt.
456369	Bei der Inventur werden Sets jetzt vollständig angezeigt und die App stürzt beim Scannen von Sets nicht mehr ab.

App 9.2

Bitte aufklappen	
9.2.2 (2024-05-03)	
ID	Releasehistorie
419059	Bei einer Ausgabe von Artikeln auf einen Standort, der zuvor verschoben wurde, wird der Standort der Artikel jetzt nicht mehr geleert.
419736	Die Ersatzteil-Menge bei Prüfungen kann jetzt wieder eingetragen bzw. geändert werden.

App 9.1

Bitte aufklappen

9.1.1 (2023-12-19)

ID	Releasehistorie
395488	Die Synchronisation der App bei einer hohen Anzahl von Drägerware Benutzern sowie Abteilungen in der Personalverwaltung wurde beschleunigt.

Releasehistorie Werkstatt Software

Version 2024.3 zu 2024.4

Neue Funktionen und Anpassungen

ID	Releasehistorie
291786	Eine neue bidirektionale Schnittstelle für PREY Schlauchpflegeanlagen und Pumpenprüfstände ist jetzt verfügbar.
330812	Über eine neue Systemeinstellung "Bemerkungsfelder für Bestellposition einblenden" kann jetzt ein Bemerkungsfeld zu den einzelnen Bestellpositionen hinzugefügt werden. In diesem Zusammenhang wurden die bisher unter "Lagerverwaltung" vorhandenen Systemeinstellungen für Bestellungen auf einer neuen Seite "Bestellungen" zusammengefasst.
459874	Für die Module Schläuche und Pumpen wurden diverse neue Zusatzfelder hinzugefügt, die für die Schnittstelle zu PREY Anlagen erforderlich sind. In diesem Zusammenhang wurde die MAT Hierarchie so angepasst, dass auch für Zusatzfelder Vorgabewerte eingestellt und Zusatzfelder gesperrt bzw. ausgeblendet werden können.

Fehlerkorrekturen

ID	Releasehistorie
----	-----------------

414948	Die gleichzeitige Synchronisierung mehrerer Apps läuft jetzt stabiler.
452569	In "Persönliche Ausrüstung" werden bei der Ausgabe von Sets jetzt auch die Setbestandteile der Person zugeordnet.
453328	Standortänderungen über die App werden jetzt richtig in den Lebenslauf hinzugefügt, und der Standort wird nur ins Gerät übernommen, wenn es keine neuere Änderung gibt.
456806	Das Intervall für E-Mail-Benachrichtigungen ("Wiederholung alle ... Tage") wird jetzt korrekt berücksichtigt.
460619	Web: Das Speichern der Einstellungen für die Fahrzeugübersicht funktioniert jetzt zuverlässiger.
461081	Das automatische Versenden von E-Mail-Benachrichtigungen funktioniert jetzt wieder.
461136	ZMS Kopplung: Die Kopplung hängt sich jetzt nicht mehr bei den Tragezeiten auf, wenn bisher keine Tragezeiten in der Werkstatt vorhanden waren.
461301	Bei einer erweiterten Sammelprüfung mit Standortänderung wird der Standort-Lebenslauf der Geräte jetzt wieder richtig geschrieben und der neue Standort in die Geräte übernommen.
462015	ZMS Kopplung: Die Kopplung funktioniert jetzt wieder für Geräte, bei denen in ZMS Mängel erfasst sind.
463273	Die Karteikarte für Geräte lässt sich jetzt auch drucken, wenn "Beladeliste (alphabetisch)" deaktiviert ist.
466076	Beim Speichern einer Prüfung mit Auftragsnummer tritt jetzt kein Fehler mehr auf.

Version 2024.2 zu 2024.3

Neue Funktionen und Anpassungen

ID	Releasehistorie
136278	Es wurden mehrere neue Icons für Standorte und Rückgabegründe hinzugefügt.
263958	Die Kopplung überträgt jetzt offene Einsätze mit Personen unter Atemschutz in die Werkstatt, dort können die Tragezeiten dann erfasst werden.

306042	DRW 9000: Benutzer mit Administrator-Recht können jetzt im Menü "Systemeinstellungen" die Löschhistorie aufrufen.
311154	Bei gesperrter Benutzeranmeldung wird in der angezeigten Meldung jetzt der Benutzer genannt, der die Anmeldung gesperrt hat.
392366	In den Reports "Ausgabeschein" und "Rückgabeschein" sind jetzt die Felder "SERIENNUMMER" und "INVENTARNUMMER" verfügbar.
400036	Das Modul "Hydranten" im MAT-Pool wurde in "Wasserentnahmestellen" umbenannt und erweitert.
403184	Bei der Konfiguration von E-Mail-Benachrichtigungen lässt sich jetzt auswählen, für welche Intervalle eine Benachrichtigung erfolgt.
407423	Der MAT-Pool wurde für den neuen Ersatzteilkatalog angepasst.
409945	Im Modul Wasserentnahmestellen wurden bei "Weitere Stammdaten" zusätzliche Felder hinzugefügt.
422041	Bei der Karteikarte wurde ein neues Drucklayout "Soll-Beladeliste" hinzugefügt.
422079	Es wurde ein neues Drucklayout "Alphabetische Beladung mit Standorten" für die Karteikarte hinzugefügt.
423837	In der Adressverwaltung kann jeder Adresse jetzt eine Rechnungsadresse zugeordnet werden. Die zugeordnete Rechnungsadresse wird dann in die Auftragsverwaltung übernommen, wenn die Lieferadresse ausgewählt wird.
427376	In den Systemeinstellungen für die Mängelverwaltung wurde eine Option "Kilometerstand bei Fahrzeugen ist Pflichtfeld" hinzugefügt, die per Default aktiv ist, was dem bisherigen Verhalten entspricht.
429233	Beim Warenausgang wurde das Feld "Abholer" hinzugefügt.
429776	In der detaillierten Historie für Geräte wird jetzt auch die Beschreibung bzw. ID der App angezeigt, über die eine Änderung durchgeführt wurde.
432058	Die Einstellung "Übernahme Atemschutzdaten in Personaldaten" ist jetzt nicht mehr gesperrt, wenn die ZMS Kopplung aktiviert ist. Beim Sperren von Einsätzen werden in der PV Qualifikationen nur für Personen angelegt, die nicht aus ZMS kommen.

432655	Die "Kennung Dräger Teilekatalog" in der MAT wird jetzt bei der Datenreorganisation für den neuen Teilekatalog aktualisiert.
435143	Es wurde ein neues Lieferschein-Layout "Lieferschein inkl. (Entnahme-)Lagerorte" hinzugefügt.
Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
395153	Beim Import von Prüfdaten über die Kommandozeilenanwendung wird das Urteil bei fehlerhaften Prüfwerten jetzt richtig gesetzt und die Prüfwerte sind nicht mehr bearbeitbar.
397717	Persönliche Ausrüstung: Die Ausgabe neu erstellter einzelidentifizierter Artikel wird jetzt im Lebenslauf des Artikels aufgeführt.
406911	Bei benutzerdefinierten Abfragen mit Datumsbedingung und Datenbanksystem SQL Server tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
409696	Wenn beim Report "Vorplanung Ersatzteilverbrauch" mehrere Intervalle am gleichen Tag fällig sind, werden die Ersatzteile aller Prüfanlässe kombiniert, wobei exakte Duplikate (Ersatzteil und Menge) nur 1 mal gezählt werden.
417957	Die Workplace Synchronisation wurde beschleunigt.
418038	Die bei Ersatzteilen eingestellte MAT-Sichtbarkeit wird jetzt wieder berücksichtigt.
418542	Bei der Ausgabe werden die Einstellungen für Unterschrift von Abholer bzw. Person jetzt korrekt berücksichtigt. Ist beides aktiviert, hat der Abholer Vorrang.
420510	Webanwendung Set-Bildung: Das Hauptgerät lässt sich jetzt über den Barcode scannen, ohne dass ein Fehler erscheint.
423367	Die Buttons zum Öffnen von Set-Bestandteilen in der "Intervalle" Ansicht funktionieren jetzt wieder.
423660	Beim Report "Geräteeinsätze grupp. nach Einsatz" tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
423760	Beim Report "Verloren gemeldete Geräte" tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
424253	Die "Letzte Änderung" von Datensätzen in der Auftragsverwaltung wird jetzt nur noch aktualisiert, wenn tatsächlich gespeichert wird.

424389	Die Adressen-Auswahl (z.B. in Bestellungen) funktioniert jetzt wieder.
424564	Der Reiter "Internes Bestellwesen" im Hauptfenster wurde unter den Reiter "Aufgaben" verschoben.
426318	Beim Report "Prüfungsstatistik" - "Statistik MAT - abhängige Prüfanlässe" ist die Sortierung jetzt richtig eingestellt.
429047	Beim Ändern der Menge von Ersatzteilen wird die Summe jetzt wieder berechnet.
429906	Im Standortmenü lassen sich jetzt wieder Unterstandorte anlegen, ohne dass ein Fehler auftritt.
431166	Bei der Vorgangsdefinition kann die Menge jetzt wieder nachträglich geändert werden.
431513	Im MAT-Pool tritt jetzt bei der Anzeige von Daten auf Modulebene kein Fehler mehr auf.
431524	Beim Öffnen der "Benutzerdefinierten Abfragen" bei Listen tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
432005	E-Mail-Benachrichtigungen lassen sich jetzt wieder beliebig aktivieren und deaktivieren.
432101	In der E-Mail-Benachrichtigung für Bestände sind jetzt nur noch Artikel enthalten, bei denen der Melde- oder Mindestbestand unterschritten ist.
432481	Beim Gerätedatenimport können Anschaffungskosten jetzt mit bis zu zwei Nachkommastellen angegeben werden.
434430	Die Webanwendung "Dienstbuch" belegt jetzt eine Lizenz der Werkstatt anstatt der Personalverwaltung.
434616	Beträge in Rechnungen werden jetzt richtig gerundet.
434647	Bestellungen: Die Druck-Anzahl wird im jetzt im Bestell-Profil gespeichert.
434845	Das Feld "Standortauswahl per Barcode" in den Selektionskriterien für Termine funktioniert jetzt wieder.
437713	Das Anlegen von Standorten funktioniert jetzt wieder auf allen Ebenen.
438864	Bei automatischer Prüfanlasseinstellung wird das Symbol für den Dokumentenverweis sofern vorhanden jetzt wieder angezeigt.
441453	Im Reiter "Ersatzteile" vor dem Start einer Prüfung werden die Spalten jetzt wieder richtig angezeigt.

441974	Bei Umbenennung eines Standortes werden jetzt alle evtl. vorhandenen Lagerorte darunter ebenfalls umbenannt.
442728	Der Button zum Öffnen des Hauptgeräts eines Sets wird jetzt korrekt angezeigt.
443742	Der Bestellvorschlag ignoriert jetzt Artikel ohne Sollbestand, sofern keine anderen Selektionskriterien eingestellt sind.
444479	Der Reiter "Bestände" berücksichtigt Melde- und Mindestbestände mit dem Wert "0" jetzt korrekt.
444699	Die Anmeldung als Person bei den Webanwendungen funktioniert jetzt wieder korrekt.
445334	Bei der Datenreorganisation tritt jetzt kein Fehler mehr auf, wenn viele Dokumente in der Personalverwaltung vorhanden sind.
445496	Bei Prüfungen mit verknüpften Ersatzteilen tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
445958	Im Reiter "Bestände" wird der Sollbestand jetzt auch für Bekleidung angezeigt.

Version 2024.1 zu 2024.2

Neue Funktionen und Anpassungen	
ID	Releasehistorie
134925	Beim "Ausgabeziel" von Reports kann jetzt "Senden per E-Mail (PDF)" gewählt werden, um den Report als PDF per E-Mail zu verschicken.
134928	Im Reiter "Aufgaben" erlauben fast alle Auswahlfelder in den Selektionskriterien jetzt eine Mehrfachauswahl.
135888	Bei der Bearbeitung der MAT-Hierarchie wurden zusätzliche Prüfungen eingebaut, um auf das Entstehen von falschen Intervall-Verknüpfungen hinzuweisen, oder diese ganz zu verhindern.
172265	Personalverwaltung: Es wurde ein Reiter "Dokumente" hinzugefügt, der Anhänge aus allen anderen Reitern zeigt. In folgenden zusätzlichen Reitern kann zu jedem Eintrag jetzt ein Anhang hinzugefügt werden: Abzeichen/Nachweise, besondere Leistung, Dienstgrad/Beförderung, Dienststellung/Funktion, Ehrung, Zusatz Biografie, Ausbildung.

202467	Im Reiter Mangel bei Geräten sind Mängel mit Dokumenten jetzt mit einer "Büroklammer" markiert.
202788	Einträge im MAT Pool sind jetzt alphabetisch sortiert.
205423	Bekleidung: Der Reiter "Internes Bestellwesen" in der Persönlichen Ausrüstung und die dazugehörigen Reports sind jetzt immer sichtbar. Im Hauptfenster wurde ein Reiter für "Internes Bestellwesen" hinzugefügt, der bestellte Artikel personenübergreifend zeigt. Wenn bei "Persönliche Ausrüstung" mehr Artikel ausgegeben werden, als im Lager vorhanden sind, fragt die Anwendung nach, ob die fehlende Menge ins interne Bestellwesen übernommen werden soll. Dafür wird ein Bestellzeitraum "Fehlbestand Bekleidung" automatisch angelegt, der nicht geändert oder gelöscht werden kann.
214656	In der Lagerverwaltung wird bei Mindest- und Meldebeständen jetzt zwischen "0" und "-" (undefiniert) unterschieden. Der bisherige Wert "0" wird automatisch in "-" umgewandelt. Dadurch können die Ampelsymbole jetzt auch bei Mindest- bzw. Meldebestand "0" angezeigt werden.
234168	Eine evtl. vorhandene Bemerkung bei einem Prüfanlass wird jetzt auch bei Sammelprüfung in die Bemerkung der Prüfung übernommen. Sind in der Sammelprüfung mehrere unterschiedliche Prüfanlässe mit gleicher Bezeichnung enthalten, kann ausgewählt werden, aus welchem davon die Bemerkung übernommen wird.
251496	Die Optionen für den Excel-Export von Reports werden jetzt pro User gespeichert.
254864	Im Reiter "Aufgaben" kann bei den Selektionskriterien jetzt auf bestimmte Intervalle eingeschränkt werden, mit Mehrfachauswahl.
274598	Wird ein Gerät aus einem anderen Gerät heraus geöffnet, sind die Art und der Typ des aktuellen Geräts jetzt als Filter voreingestellt.
304130	In den Einstellungen der Auftragsverwaltung gibt es jetzt eine Option "Vorgabe für Zahlungsziel". Ist hier etwas eingetragen, wird das Feld "Zahlbar bis" bei neuen Rechnungen automatisch berechnet.
330911	Beim Report "Übersicht Lieferscheine" ist die Lieferart jetzt als Selektionsfeld vorhanden,
357011	Nur mit Mandantenfähigkeit: Eingeschränkte Benutzer können in den Reports der Benutzerverwaltung nur die für sie erlaubten Benutzer sehen.

360255	Die Standortänderung im einfachen Modus "Standortänderung" ist jetzt als Webanwendung verfügbar.
364436	In der Benutzerverwaltung wurde auf der Seite "Rechtevergabe" ein Button "Alle aktivierten Rechte anzeigen" hinzugefügt, mit dem alle Ordner aufgeklappt werden, die aktivierte Rechte enthalten.
369184	Lagerverwaltung: Es wurde ein Report hinzugefügt, der Wareneingänge und Ausgänge in einem bestimmten Zeitraum ausgibt.
375413	Beim Anzeigen von Geräten wurde der Hinweistext für Setbestandteile angepasst.
375450	Tooltips werden jetzt bis zu 60 Sekunden lang angezeigt.
375454	Der Schalter "Sets in diesem Modul nutzen" wurde aus der MAT-Hierarchie entfernt, Sets sind in allen Modulen verfügbar.
375456	Das Feld "Prüfanlass" bei Typen in der MAT-Hierarchie kann jetzt auch aus dem MAT-Pool importiert werden.
375471	Die Funktion "Bei Ausgabe Prüfung anlegen" kann zusätzlich zur Art "Vollmasken" jetzt auch in der Art "Lungenautomaten" genutzt werden.
375473	Das Recht "Modul" wurde aus der Benutzerverwaltung entfernt. Module sind sichtbar, wenn ein Benutzer mindestens ein Recht innerhalb des Moduls hat.
381098	In den Einstellungen für die Lagerverwaltung wurde die Option "Chargenartikel bereits vor Ablaufdatum markieren" hinzugefügt. Chargen, die in innerhalb des konfigurierten Zeitraums ablaufen, werden orange dargestellt.
384740	Bekleidung: Wenn ein Artikel nur einen Lagerort mit einer Größe hat, wird diese jetzt automatisch voreingestellt und muss nicht manuell ausgewählt werden.
388298	Ist im Benutzermenü "Startwert für Identifikation" für den Typ etwas hinterlegt, wird es jetzt bei der Suche nach einer freien Identifikation automatisch verwendet. Bei der Suche werden ausgemusterte Geräte jetzt ignoriert.
392276	Web: Es wurde eine Anwendung zum Anlegen von Mängeln hinzugefügt.

400634	Intervalle mit der aktivierten Option "Bei Ausgabe Prüfung anlegen" können nicht mehr in Prüfanlässen verknüpft werden, und umgekehrt.
402635	Web Fahrzeugübersicht: Profile können jetzt über die URL direkt aufgerufen werden.
402643	Web Fahrzeugübersicht: In den Einstellungen können Fahrzeuge jetzt gesammelt markiert bzw. die Markierung entfernt werden.
402952	Der Report "Ausgegebene Geräte und Lagerartikel" enthält jetzt auch identifizierte Bekleidung, die über "persönliche Ausrüstung" ausgegeben wurde.
403061	Es wurden weitere Standorticons hinzugefügt.
403078	Web Fahrzeugübersicht: Die Spalte "Nicht einsatzbereit" passt sich jetzt an die Fenstergröße an, und die Intervalle werden jetzt absteigend nach Länge des Intervalls und anschließend aufsteigend alphabetisch sortiert.
403080	Web Fahrzeugübersicht: Profile werden jetzt alphabetisch sortiert dargestellt.
403083	Web Fahrzeugübersicht: Es wurde eine Option "Fahrzeuge/Beladelisten ohne Beladung ausblenden" hinzugefügt.
411848	Web Fahrzeugübersicht: In den Einstellungen wurde eine neue Option 'Spalte "Nicht einsatzbereit" ausblenden' hinzugefügt.
Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
315156	Bei der Anzeige der Prüfwerte in Prüfungen wird jetzt die gesamte Fensterbreite für die Tabelle genutzt und Spaltenbreiten werden gespeichert.
329077	Beim Reportlayout "Fahrzeugübersicht - Finanzen" bei Gerätebestandslisten tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
336343	Der Import des MAT-Pools funktioniert jetzt auch bei großen Datenbanken.
382933	Die Vorschau für E-Mail Benachrichtigungen funktioniert jetzt auch für Qualifikationen.

391519	X-dock Verbindung über GDC: Geräte werden jetzt auch über Fabrik- und Seriennummer gefunden, und Barcodes werden bei der Übernahme nicht mehr gelöscht, wenn sie in GDC leer sind.
392100	Beim Report "Bestand pro Lager" funktioniert die MAT-Auswahl jetzt korrekt.
392928	Das Feld "Gerät" bei Mängeln lässt sich jetzt auch ohne Fehler verwenden, wenn das Gerät ein unvollständiges Set ist.
393074	Im Reiter "Lagerort/Bestand" von Artikeln wird die bestellte Menge jetzt wieder angezeigt, auch wenn VPE nicht aktiviert sind oder beim Artikel keine Menge eingetragen ist.
393477	Bei Listen und Geräteauswahl werden die Bezeichnungen der Statistikfelder jetzt korrekt dargestellt.
394176	Wenn eine Beladefliste im Zusatzfenster geöffnet ist, funktioniert "Aktualisieren" jetzt korrekt.
395488	Die Synchronisation wurde beschleunigt bei vielen Usern und Abteilungen in der PV.
397010	ZMS Kopplung: Das automatische Anlegen von Kennungen funktioniert jetzt auch, wenn in ZMS übergeordnete Einheiten vorhanden sind.
399037	Bei Prüfungen können Tätigkeiten jetzt wieder per Schnellauswahl hinzugefügt werden.
404090	Web Fahrzeugübersicht: Bei Aktivierung der Option „Auch Geräte ohne Fahrzeug“ werden jetzt auch die Geräte angezeigt, die direkt auf dem Standort liegen.
406533	Die Tätigkeitenliste (Statistik Tätigkeiten ausführlich) funktioniert jetzt wieder korrekt.
407006	Web Fahrzeugübersicht: Beim Profil-Wechsel in den Einstellungen werden die Einstellungen jetzt korrekt geladen.
407664	Web Dienstbuch: In der Auswertung werden die Stunden jetzt richtig berechnet.
412130	Die Spalten "Offene Bestellungen" und "Internes Bestellwesen" bei Bestellungen werden ab dem Status "Bestellt" jetzt ausgeblendet, und die Berechnung von "Offene Bestellungen" funktioniert jetzt auch mit VPE.

Version 2024.0 zu 2024.1

Neue Funktionen und Anpassungen	
ID	Releasehistorie
134868	Die Funktion "Wareneingang" mittels Schnellauswahl im Hauptfenster der Werkstatt öffnet jetzt ggf. vorhandene Bestellungen zum gescannten Artikel, und ersetzt den Menüpunkt "Wareneingang" im Menü "Funktionen", der entfernt wurde.
135318	Auf dem Reiter "Intervalle" eines Geräts können jetzt Setbestandteile über einen "Öffnen"-Button direkt geöffnet werden. Umgekehrt wurde ein Öffnen Button hinzugefügt, um von einem Setbestandteil aus das übergeordnete Gerät zu öffnen.
136283	In den Lagermodulen wurde ein neues Layout "Barcodeliste" zum Report "Bestand" hinzugefügt, das alle Lagerort- bzw. Größen- oder Chargenbarcodes enthält. Der bisherige Report "Barcodes" wurde in "Lagerortbarcodes" umbenannt.
147177	Die ZMS Kopplung überträgt jetzt auch Prüfungen von Set-Komponenten nach ZMS.
158161	In der Beladeliste werden Sets jetzt gruppiert dargestellt.
243787	Bei aktivierter ZMS Kopplung werden beim Komplettabgleich jetzt Kennungen aus ZMS automatisch in der Werkstatt angelegt bzw. falls vorhanden die Bezeichnung aktualisiert.
263872	In der Standortänderung kann mit der neuen Einstellung "Auftrag aus Rückgabe generieren" jetzt aktiviert werden, dass bei Rückgabe ein Auftrag angelegt werden kann. Die nächste Prüfung der zurückgegebenen Geräte wird dann automatisch dem neu angelegten Auftrag zugeordnet.
268231	In der Funktion "Warenausgang" wurde die Standortauswahl durch eine Schnellauswahl für Artikel ersetzt.
286173	In den Karteikarten-Reports werden Art und Typ für die Beladeliste jetzt auch als getrennte Variablen übergeben.
377026	In den Einstellungen der Fahrzeugübersicht (Web) kann jetzt konfiguriert werden, dass auch Nicht-Fahrzeuge mit Beladelisten sowie Geräte ohne Fahrzeug angezeigt werden.

384700	Bei Lieferscheinen und Rechnungen wurde ein Button hinzugefügt, um den Lieferschein oder die Rechnung per E-Mail zu verschicken. Die E-Mail Adresse wird über die Liefer- bzw. Rechnungsanschrift aus der Adressverwaltung ermittelt.
384733	Bei "Persönliche Ausrüstung" wird auf dem Reiter "Rückgabe" jetzt auch der Barcode von einzelidentifizierten Artikeln angezeigt.
386349	Im Ausgabeschein der Persönlichen Ausrüstung ist jetzt ein Feld für den Größenbarcode (KKDATEN.GROSSENBARCODE) und eine Variable für den Buchungstext verfügbar.
386363	Die Webanwendung Dienstplan berücksichtigt jetzt die Sortierung des Menüs "Dienststart" beim Thema. Bei allen Kombimenüs (wie z.B. Dienststart) lässt sich jetzt optional auch die Sort-ID als letzte Spalte importieren und die Sort-ID kann im Menü-Editor bearbeitet werden.
386364	Webanwendung Dienstplan: Die Auswertung lässt sich jetzt nach Excel exportieren.
388138	Das Feld FMS-Kennung bei Fahrzeugen wurde auf 24 Zeichen verlängert, damit auch eine OPTA eingegeben werden kann.
388438	Bei Tragezeiten werden "Besonderheiten" jetzt auch gespeichert, wenn kein Gerät erfasst wurde.
388456	Der Login für die Webanwendungen wurde neu strukturiert und getrennt in einen Bereich mit Drägerware Login ("Drägerware.Web") und einen mit Login über die Personalverwaltung ("Meine Drägerware").
389997	Der MAT-Pool wurde erweitert: Modul Wasserführende Armaturen – Art Systemtrenner, Modul Atemschutz – Typ AirBoss Connect, Modul Kommunikationstechnik – Art TETRA-Pager
Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
370016	Das Leeren von Feldern in Bestellungen wird in der Historie jetzt richtig dargestellt.
374438	Die Felder Statistik 1 und 2 funktionieren jetzt korrekt in der Sammeländerung.

374693	Der allgemeine Prüfdatenimport zeigt beim manuellen Import Uhrzeitfelder jetzt richtig an. Beim automatischen Import über die Kommandozeile werden leere Zeilen jetzt ignoriert.
380004	Der Report "Bestell-/Bestandsübersicht" berechnet die zu bestellende Menge jetzt korrekt und wurde um den Soll-Bestand erweitert.
380013	Die Liste "Offene persönliche Bestellungen" enthält jetzt auch Artikel, bei denen nur eine Teilmenge noch offen ist.
381402	Beim Drucken von Aufträgen werden die Zwischensummen in den Reports jetzt korrekt berechnet.
382757	Beim Öffnen von Geräten und Prüfungen mit einem ungültigen Wert für "Aktueller Standort" wird jetzt kein Fehler mehr angezeigt, sondern das Feld geleert.
383489	In der Standortänderung wird beim Scannen jetzt auch nach der Seriennummer gesucht.
386316	Beim Kopieren von Geräten bleibt das Bild aus der MAT jetzt erhalten.
386584	Bei der Standortänderung können jetzt wieder Standortbarcodes verwendet werden.
386748	Standorte, die aus einem Gerät entstanden sind ("auch als Standort verwenden"), können jetzt wieder überall verwendet werden, ohne dass Fehler auftreten.
386749	Beim Speichern von Lagerartikeln tritt jetzt kein Fehler mehr auf, wenn vorher die Bestände in der Tabelle bearbeitet wurden.
388154	In der Beladeliste lassen sich die Häkchen "ohne Inventur" und "ohne Ausdruck" jetzt wieder speichern.
388391	In der Standortänderung wird die Einschränkung von Benutzern mittels "Geräteausgabe nur auf" jetzt auch bei bei "Alle Standorte" korrekt berücksichtigt.
389565	In der Fahrzeugübersicht (Web) tritt jetzt mit der Drägerware 7000 kein Fehler mehr auf.
389768	Der Status der X-dock/GDC Synchronisation wird jetzt bei einen Neustart des Dienstes zurückgesetzt, um bei Bedarf nach einem Fehler die Synchronisation wieder in Gang zu bringen.

390957	Die Funktion "Unterschrift" bei Bestellungen kann jetzt auch von Benutzern verwendet werden, die die Bestellung nicht selbst angelegt haben.
--------	--

Version 2023.3 zu 2024.0

Neue Funktionen und Anpassungen	
ID	Releasehistorie
134874	In den Benutzermenüs lassen sich Einträge jetzt über Eingabe bzw. Scan des Kürzels direkt auswählen.
135145	Mit der neuen Systemeinstellung "Sets nach Einzelprüfungen trennen" können Sets nach einer Einzelprüfung automatisch getrennt werden.
135181	Im "Listen"-Menü der Werkstatt ist analog zu "Letzte Ausgaben" jetzt eine Funktion "Letzte Rückgaben" vorhanden, über die Rückgabebescheine auch nachträglich gedruckt werden können.
135671	Bei der Definition von Prüfgründen für die Sammelprüfung lässt sich jetzt einstellen, dass die Geräte automatisch ausgemustert werden.
135780	Mit Mandantenfähigkeit: Die Bestellzeiträume für das interne Bestellwesen (Bekleidung) müssen jetzt einem Mandanten zugewiesen werden und gelten dann nur für diesen Mandanten.
136126	Bei der Auswahl von Lagerartikeln wird der Bestand jetzt rechtsbündig angezeigt, auch wenn ein Symbol davor angezeigt wird.
136195	Bei den Selektionskriterien für Intervalle kann für den Zeitraum jetzt auch "Von Monatsanfang" und "Bis Monatsende" ausgewählt werden.
136330	In Prüfungen können bei den Ersatzteilen jetzt auch Chargenartikel hinzugefügt werden.
162603	Auf der Registerkarte "Bemerkungen" von Geräten wird bei den "Bemerkungen Prüfungen" jetzt auch der Prüfanlass angezeigt.
191753	Die Prüfanlässe in den Einstellungen der Sammelprüfung können jetzt per Drag&Drop sortiert werden.
238280	List & Label wurde auf die aktuelle Version 28 aktualisiert.

243032	In der Funktion "Persönliche Ausrüstung" können Ausgabeetiketten jetzt für jeden identifizierten Artikel/Gerät gedruckt werden, nicht nur für die neu erzeugten.
244145	Beim Verschieben von Standorten ändern sich jetzt auch Einstellungen, die diesen Standort verwendet haben, z.B. Selektionskriterien in Email-Benachrichtigungen oder Favoriten bei der Standortänderung.
253462	Das Feld für den Dienstgrad in der Personalverwaltung wurde auf 70 Zeichen verlängert.
268758	In der Auftragsverwaltung wurde der Reiter "Auswahl Vorgang" in die tatsächliche Bezeichnung umbenannt, z.B. "Auswahl Rechnung" etc.
276456	Bei E-Mail-Benachrichtigungen zu "Qualifikationen" kann jetzt als Empfänger-Adresse alternativ die "zugeordnete Person" ausgewählt werden. In diesem Fall ist dann eine Auswahl der zu überwachenden Qualifikation(en) erforderlich.
280565	Nur DRW 9000: In der Personalverwaltung kann jetzt bei jeder Person ein "Standort für Ausgabe" eingetragen werden. Bei einer Ausgabe an diese Person wird dann immer dieser Standort eingetragen. In der Vollversion der Personalverwaltung kann der "Standort für Ausgabe" auch per Sammeländerung geändert werden.
281191	In der Benutzerverwaltung ist ab DRW 7000 jetzt ein Feld "Geräteausgabe nur auf" vorhanden. Über dieses Feld kann die Standortänderung für diesen Benutzer auf den ausgewählten Standort (und Unterstandorte) eingeschränkt werden. ⚠ In anderen Bereichen der Drägerware und in der App wird die Einstellung nicht berücksichtigt.
296428	Intervalle, deren Vorlaufzeit erreicht ist, werden jetzt in orange und fett dargestellt.
297662	Die Kommandozeilen-Anwendung für den Schlauchreinigungs Import (drwIMPsp.exe) verwendet jetzt die zuletzt eingetragenen Einstellungen des Imports in der Werkstatt Software. Fehler werden in die Logdatei geschrieben.
299590	Der Bestellvorschlag kann jetzt nach Lieferant und MAT gefiltert werden.
300913	Es ist jetzt eine Webanwendung zur Set-Bildung verfügbar.
305420	SQL Server 2012 wird nicht mehr unterstützt.

305430	Die Drägerware ist jetzt für die Verwendung mit SQL Server 2022 freigegeben.
306022	Wenn eine Bestellung einem Gerät zugeordnet ist, erscheinen nach dem Schließen der Bestellung die Kosten (Gesamtsumme) der Bestellung jetzt im Lebenslauf des Geräts auf dem Reiter "Kosten" sowie im Report "TCO-Statistik".
306034	Bei der Modulauswahl in der Werkstatt Software wird ein evtl. notwendiger Scrollbalken jetzt nicht mehr über den Symbolen angezeigt.
315470	Beim Setup wird die Meldung, dass mobile Workstations vorher synchronisiert werden müssen, bei Client-Installationen jetzt nicht mehr angezeigt.
322630	DRW 9000: In der Webanwendung "Fahrzeugübersicht" können jetzt mehrere Ansichten (Profile) mit unterschiedlichen Einstellungen konfiguriert werden.
336880	Die Angaben zu Open-Source Komponenten und Lizenzen im Info-Dialog wurden aktualisiert.
344477	Beim Schlauchreinigungs Import werden die nicht mehr vorhandenen Prüfparameter "Sicht", "Funktion" und "Belastung" jetzt nicht mehr angezeigt.
344506	In den Reports Gerätebestandslisten und Gerätekontrollliste sind jetzt die Felder für "Ausgegeben an" und "Ausgabedatum" verfügbar.
347408	In der Webanwendung "Fahrzeugübersicht" ist es jetzt möglich, über die Einstellungen ausgemusterte und "einwandfreie" Geräte in der Übersicht auszublenden.
347999	Wenn "Gerät auch als Standort verwenden" aktiviert ist, werden bei dem Gerät auf dem Standort-Reiter auch die Standortinformationen angezeigt und können bearbeitet werden.
349208	In der Webanwendung "Fahrzeugübersicht" lassen sich in den Einstellungen nun Fahrzeugtypen auswählen, die in der Übersicht ausgeblendet werden sollen. Bei der Auswahl der Geräte wurden die Lagermodule und das Modul Fahrzeuge entfernt.
349910	In der Webanwendung "Fahrzeugübersicht" kann in den Einstellungen jetzt für jeden Standort eine Spaltenbreite ausgewählt werden.

349912	Es kann jetzt eine E-Mail Benachrichtigung für Beladelisten erstellt werden.
349913	In der Beladeliste kann jetzt auch der Ist-Bestand für Chargenartikel erhöht werden, wenn die entsprechende Systemeinstellung aktiviert ist.
356827	DRW 9000: Bei Verwendung einer Passwortrichtlinie kann der Ablaufzeitraum jetzt dreistellig eingegeben werden.
356925	Das "Interne Bestellwesen" für Bekleidung ist jetzt auch als Webanwendung verfügbar (Lizensierung erforderlich).
357019	Mit Mandantenfähigkeit: Die Standortänderung zeigt nur noch Standorte des jeweiligen Mandanten.
358052	Bei den Standorticons wurden Fahrzeuge/Anhänger in blau und weiß hinzugefügt.
365873	Mit Mandantenfähigkeit: Benutzer mit übergeordneter Kennung können Mängel jetzt nach Mandanten filtern und beim Mangel den dazugehörigen Mandanten sehen.
366795	Über eine neue Webanwendung "Dienstbuch" können jetzt Dienstzeiten für die Personalverwaltung erfasst werden.
368208	Nur bei aktiviertem ODBC (Lizenzdatei): Der ODBC Driver 18 für SQL Server wird jetzt unterstützt.
375145	In den Einstellungen der Webanwendung "Fahrzeugübersicht" kann jetzt festgelegt werden, dass Fahrzeuge nach Standort-Sort-ID sortiert werden.
375906	Beim Anlegen von Lagerartikeln ist es analog zu Geräten nun möglich, eine freie Identifikation suchen zu lassen.

Fehlerkorrekturen

ID	Releasehistorie
145372	Das mitgelieferte TeamViewer Modul wurde entfernt und durch einen Link zum Download der aktuellen Version ersetzt.
262003	Das Feld "Standortbarcode" ist jetzt bei Standorten, die mit Fahrzeugen verknüpft sind, auch mit der Drägerware 5000 und 7000 editierbar.
272019	Beim Anlegen von Lagerorten, die bereits als Verwendungsort vorhanden sind, wird jetzt ein Lagerortbarcode und ggf. Chargenbarcodes automatisch erzeugt.

301290	Der Report "Standzeiten" berücksichtigt jetzt nicht mehr Standzeiten vor Beginn des Auswertungszeitraums, auch wenn sich das Fahrzeug schon länger auf dem Standort befindet.
302668	Das Selektionskriterium "Standort" in der Lagerverwaltung wird jetzt mit dem Filter gespeichert.
323047	In der Historie bei "Persönliche Ausrüstung" werden Art, Typ und Größe jetzt auch bei identifizierten Artikeln angezeigt.
332806	Bei Bestellungen ist das Bestellbuch jetzt erst nach dem ersten Speichern sichtbar, da ansonsten Fehler bei der Bearbeitung auftreten konnten.
337679	Bei aktiver ZMS-Kopplung und Datenbanksystem MSSQL tritt jetzt bei der Geräteauswahl in der Standortänderung kein Fehler mehr auf.
347951	Die Datenbankreorganisation wurde für Ersatzteile/Tätigkeiten beschleunigt.
352736	In der Beladeliste ist es jetzt nicht mehr möglich, ein Gerät, das auch ein Unterstandort ist, auf den "eigenen" Unterstandort zu verschieben.
354293	Das Barcodefeld bei Benutzern lässt jetzt wieder Kleinbuchstaben und andere Zeichen zu. Hinweis: Zwischenzeitlich eingegebene Benutzer-Barcodes müssen ggf. neu eingegeben werden, falls sie solche Zeichen enthielten.
360269	Bei Express-Lieferscheinen wird jetzt kein Lagerartikel mehr hinzugefügt, wenn die Menge einer Tätigkeit geändert wird.
361465	Beim Anlegen eines neuen Ortes im Adressen-Menü tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
364425	Die Schriftfarbe von Einträgen in Benutzermenüs lässt sich jetzt wieder ändern.
364429	Im Benutzermenü "Intervalle" ist das Feld "Sichtbarkeit des Intervalls" jetzt wieder gesperrt.
369185	Im Reiter "Lagerort/Bestand" von Artikeln wird die bestellte Menge jetzt wieder angezeigt.
369807	Die Beladeliste wird jetzt beim Öffnen wieder komplett aufgeklappt angezeigt.

369962	Die Berechnung des Fälligkeitsdatums von Intervallen mit der Option "Aufrunden zum Monatsende" funktioniert jetzt auch dann, wenn das Prüfungsdatum geändert wurde.
370559	Wenn im Lieferschein Positionen mit der Menge 0 sind, führt dies nun nicht mehr zu einem Fehler beim Drucken des erweiterten Rechnungsreports.
372148	Beim Drucken einer Rechnung (ohne erweitertes Layout) tritt jetzt kein Fehler mehr auf, wenn "Duplikat drucken" aktiviert ist.
374281	Beim Hinzufügen von "Ersatzteil nicht aus Lager" zu einem Auftrag kann der Ist-Bestand jetzt beliebig eingetragen werden, auch wenn die Einstellung "Bei Auftragsverwaltung buchen" aktiviert ist.
375357	Beim Synchronisieren von Sammeländerungen aus der App wird der Standort jetzt korrekt aktualisiert und nicht mit einem älteren Standort überschrieben.
389565	In der Fahrzeugübersicht (Web) tritt jetzt mit der Drägerware 7000 kein Fehler mehr auf.

Releasehistorie Mobile.App

Version 9.3 zu 9.4

Neue Funktionen und Anpassungen	
ID	Releasehistorie
354090	Die Einstellungen für die App werden jetzt in einer Datei "local_settings_backup_json.json" im "draegerware" Ordner gespeichert, so dass sie bei Bedarf gesichert oder automatisiert auf mehrere Geräte verteilt werden können.
434396	Die Erfassung von Tragezeiten kann jetzt mit einem Datamatrix-Barcode gestartet werden, der die Einsatzdaten enthält und automatisch füllt.
453027	Bei der Ausgabe werden Artikelzeilen jetzt rot angezeigt, wenn der Bestand nicht ausreicht
458977	Bei der Inventur werden Sets, deren Hauptgerät "ohne Inventur" ist, jetzt komplett ausgeblendet.

461150	Die App ist jetzt für Android 13 freigegeben.
Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
449726	Die automatische Synchronisation nach dem Eindocken wird jetzt mit einer kurzen Verzögerung gestartet, um Verbindungsprobleme zu vermeiden.
452568	Bei der Ausgabe von Chargenartikeln werden nach dem Scan des Lagerort-Barcodes jetzt nur noch die dazugehörigen Chargen zur Auswahl angeboten.
454347	Bei der Mangleingabe ist der km-Stand jetzt nur ein Pflichtfeld, wenn es sich um ein Fahrzeug handelt.
456369	Bei der Inventur werden Sets jetzt vollständig angezeigt und die App stürzt beim Scannen von Sets nicht mehr ab.
456428	Wenn der Standort eines Sets geändert wird, bekommen auch die Set-Bestandteile jetzt sofort den neuen Standort, nicht erst bei der Synchronisation.
463969	Die Bestände werden jetzt wieder korrekt angezeigt, auch wenn die Systemeinstellung "Rechte auf Lagerartikel pro Modul vergeben" deaktiviert ist.

Version 9.2 zu 9.3

Neue Funktionen und Anpassungen	
ID	Releasehistorie
136276	DRW 7000: Es wurde eine neue Funktion hinzugefügt, um Express-Lieferscheine zu erfassen.
411153	Es können jetzt Etiketten für einzelne Geräte gedruckt werden.
415053	Das Hauptmenü der App lädt jetzt schneller, wenn viele Mängel vorhanden sind.
415216	Die App stürzt jetzt nicht mehr ab, wenn ein sehr großes Listenlogo eingestellt ist.
416165	Bei der Ausgabe wird auf der Seite "Geräteauswahl" jetzt die ausgewählte Person oben angezeigt, sofern vorhanden.

422740	Bei der Erfassung von Mängeln können jetzt Fotos hinzugefügt werden. Es können dort (und bei anderen Funktionen mit Fotos) jetzt auch bereits vorhandene Fotos ausgewählt werden.
427376	In den Systemeinstellungen für die Mängelverwaltung wurde eine Option "Kilometerstand bei Fahrzeugen ist Pflichtfeld" hinzugefügt, die per Default aktiv ist, was dem bisherigen Verhalten entspricht.
429528	In der Server Konfiguration für die App kann jetzt eingestellt werden, dass nur Personen bestimmter Abteilungen synchronisiert werden.
437856	Bei Prüfungen können die Urteile von Prüfwerten jetzt auch per Barcode eingescannt werden.
439495	Beim Erfassen von Tragezeiten können die Auswahlfelder für Schutzausrüstung, Qualifikation und Rückgabegrund jetzt auch per Barcode eingescannt werden.
439588	Das Erfassen von Tragezeiten kann jetzt abgebrochen werden, ohne zu speichern.

Fehlerkorrekturen

ID	Releasehistorie
403089	Nach dem Öffnen eines Geräts lässt sich der Prüfanlass jetzt sofort scannen, bzw. erneut scannen falls er nicht gefunden wird.
412890	Bei der Funktion "Laufkarte" stürzt die App nicht mehr ab.
419059	Bei einer Ausgabe von Artikeln auf einen Standort, der zuvor verschoben wurde, wird der Standort der Artikel jetzt nicht mehr geleert.
419731	Wird bei der Prüfung ein Km-Stand bzw. Betriebsstunden erfasst, werden diese jetzt korrekt ins Gerät übernommen.
419736	Die Ersatzteil-Menge bei Prüfungen kann jetzt wieder eingetragen bzw. geändert werden.
436875	Beim Scannen von RFID Tags in der Inventur stürzt die App jetzt nicht mehr ab.
443410	Beim Öffnen der Inventur kann das erste Gerät jetzt sofort gescannt werden.

Version 9.1 zu 9.2

Neue Funktionen und Anpassungen	
ID	Releasehistorie
176840	Bei der Geräteauswahl in der Geräteausgabe wird jetzt der vorher ausgewählte Standort oben angezeigt.
214656	In der Lagerverwaltung wird bei Mindest- und Meldebeständen jetzt zwischen "0" und "-" (undefiniert) unterschieden. Der bisherige Wert "0" wird automatisch in "-" umgewandelt. Dadurch können die Ampelsymbole jetzt auch bei Mindest- bzw. Meldebestand "0" angezeigt werden.
234168	Eine evtl. vorhandene Bemerkung bei einem Prüfanlass wird jetzt auch bei Sammelprüfung in die Bemerkung der Prüfung übernommen. Sind in der Sammelprüfung mehrere unterschiedliche Prüfanlässe mit gleicher Bezeichnung enthalten, kann ausgewählt werden, aus welchem davon die Bemerkung übernommen wird.
392941	Die Einstellung "Chargenartikel bereits vor Ablaufdatum markieren" aus der Werkstatt Software wird auch in der App berücksichtigt und Chargen entsprechend orange dargestellt.
393109	Bei Aufträgen kann jetzt auch ein Ist-Bestand eingegeben werden, der den Soll-Bestand überschreitet.
402656	Die Laufkarte kann jetzt auch auf ein Modul eingeschränkt werden.
402657	Bei der Erfassung von Tragezeiten wurde das Feld "Schutzausrüstung" hinzugefügt.
402658	Bei "Intervalle" wurde eine Option "Standort dauerhaft speichern" hinzugefügt.
402659	Beim Anzeigen von Geräten werden Intervalle, deren Vorlaufzeit erreicht ist, jetzt in orange und fett dargestellt.
402667	Die in der Beladeliste der Werkstatt Software üblichen Icons und Farben werden jetzt auch bei der Inventur angezeigt.
403098	Die Tragezeitenerfassung ist jetzt für mehrere Trupps möglich.
404113	Die Darstellung von Sets bei der Inventur wurde verbessert, und die App fragt beim Scannen eines Setbestandteils nach, ob das Set komplett ist.

412877	Wenn bei der Sammelprüfung ein Gerät gescannt wird, das auch ein Standort ist, fragt die App jetzt nach, ob das Gerät oder die Beladung geprüft werden sollen.
Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
395488	Die Synchronisation wurde beschleunigt bei vielen Usern und Abteilungen in der PV.
401547	Die Prüfung, ob ein Gerät zur eigenen Beladeliste hinzugefügt wurde, funktioniert jetzt zuverlässiger.
402413	Einfache Führungszeichen in Abteilungsbezeichnungen führen jetzt nicht mehr zu einem Fehler beim Öffnen von Personen.
402668	Bei der Auswahl von Set-Komponenten wurde ein Fehler behoben.
403692	Eine Rückgabe von Mengenartikeln durch Einscannen eines Standortbarcodes ist jetzt wieder möglich. Die Fehlermeldung bei Verwendung von Lagerortbarcodes wenn ein fester Standort eingestellt ist wurde verbessert.
404001	Die Seite "Intervalle" aktualisiert sich jetzt nach jeder Prüfung.
404108	Wenn bei der Inventur auf ein Modul und einen Standort selektiert wird, lassen sich jetzt trotzdem Geräte scannen und von anderen Standorten hinzufügen.

Version 9.0 zu 9.1

Neue Funktionen und Anpassungen	
ID	Releasehistorie
136333	Die (einzelne) Rückgabe von Lager-, Chargin- und Bekleidungsartikeln ist jetzt möglich.
356634	Bei Aufträgen wurde eine Einstellung hinzugefügt, um die Auswahl der Lagerorte auf einen Standort (inkl. Unterstandorte) einzuschränken.

375912	Bei der Inventur ist im Filter jetzt eine zusätzliche Option "Inklusive Unterstandorte" vorhanden, die per Default aktiviert ist. Wird diese Option deaktiviert, werden Unterstandorte bei der aktuellen Inventur ignoriert.
376476	Bei der Sammelprüfung ist "Funktionstüchtig" jetzt analog zur Werkstatt Software per Default aktiviert.
384010	Bei der Ausgabe/Rückgabe werden bei den Standorten jetzt die dazugehörigen Standort-Icons angezeigt.
388438	Bei Tragezeiten werden "Besonderheiten" jetzt auch gespeichert, wenn kein Gerät erfasst wurde.
392091	Wenn ein Gerät geöffnet ist, und der Cursor nicht in ein Eingabefeld gesetzt wird, kann jetzt durch Scannen einer Prüfanlass-Bezeichnung die entsprechende Prüfung direkt gestartet werden.

Fehlerkorrekturen

ID	Releasehistorie
378898	Wenn bei der Inventur ein Set (Hauptgerät) auf vermisst gesetzt wird, und "unsichtbare" Bestandteile "ohne Inventur" vorhanden sind, werden diese jetzt ebenfalls auf "vermisst" gesetzt.
382028	Bei der Ausmusterung von Geräten werden beim Präfix die Variablen für Jahr, Monat und Tag jetzt berücksichtigt.
386281	Die App stürzt jetzt nicht mehr ab, wenn man eine Person öffnet und dann "Zurück" verwendet, ohne das Recht zur Bearbeitung von Personen zu haben.

Version 8.3 zu 9.0

Neue Funktionen und Anpassungen

ID	Releasehistorie
135658	Es wurde eine Funktion zur Erfassung von Tragezeiten hinzugefügt.
191753	Die Prüfanlässe in den Einstellungen der Sammelprüfung können jetzt per Drag&Drop sortiert werden.
197304	Es wurde eine neue Funktion "Laufkarte" im Hauptfenster hinzugefügt.

202277	Wenn ein Prüfanlass mit der Option "Unterschrift mit Signaturpad verlangen" verwendet wird, muss jetzt bei Einzel- oder Sammelprüfung auf dem Bildschirm unterschrieben werden.
338091	Es wurden Einstellungen für das Drucken von Etiketten bei Prüfungen hinzugefügt. Voraussetzung ist ein von Android unterstützter Drucker. Eine Anpassung der Drucklayouts ist über den Drägerware Service möglich.
355520	Es wird jetzt ein Hinweis angezeigt, wenn ein Personen-Barcode gescannt wird, aber die Synchronisierung der Personalverwaltung nicht aktiviert ist.
358784	DRW 9000: Der "Standort für Ausgabe" von Personen (siehe 280565) wird bei der Ausgabe jetzt berücksichtigt.
358786	Die Einschränkung "Geräteausgabe nur auf" von Benutzern (siehe 281191) wird bei der Ausgabe jetzt berücksichtigt.
370991	Die App unterstützt jetzt Ausmusterung per Sammelprüfung (siehe 135671).
373499	Die Inventur lässt sich jetzt auf ein bestimmtes Modul einschränken, solange noch keine Änderungen durchgeführt wurden.
Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
331850	Die App verwendet jetzt überall das korrekte Dezimalformat für Zahlen (Komma).
352869	Bei der automatischen Synchronisation kommt die App jetzt nicht mehr in einen Zustand, in dem alle Funktionen im Hauptmenü deaktiviert sind.
354344	Das Speichern einer Ausgabe schlägt jetzt nicht mehr fehl, wenn ein Gerät mit Beladefliste, die Sollbestände enthält, ausgegeben wurde.
368303	Auf Geräten mit Android 11 können jetzt wieder Fotos zu Prüfungen und Geräten hinzugefügt werden.
371403	Die Inhalte des Benutzermenüs "Eigentümer" sind jetzt vorhanden.

2023.x

Links

Release-datum	Werkstatt Software	Mobile.App		Releasehistorie	
		Android 8-10	Android 5-7	Werkstatt Software	Mobile.App
2023-08-16	2023.3	8.3	8.3	Version 2023.2 zu 2023.3	Version 8.2 zu 8.3
2023-06-16	2023.2	8.2	8.2	Version 2023.1 zu 2023.2	Version 8.1 zu 8.2
2022-12-21	2023.1	8.1	8.1	Version 2023.0 zu 2023.1	Version 8.0 zu 8.1
2022-11-04	2023.0	8.0	8.0	Version 2022.3 zu 2023.0	Version 7.3 zu 8.0

Siehe auch:

[Hinweise zur Installation](#)

[Drägerware Systemvoraussetzungen](#)

[Durchführung von Updates in Netzwerkumgebungen](#)

Hinweise zur Version

Das Bestellwesen wurde komplett überarbeitet!

Bereits vorhandene Bestellungen (Lagerverwaltung oder Bekleidung) müssen vor Installation der Version abgeschlossen sein, da ggf. nicht alles 1:1 übernommen und weiter bearbeitet werden kann!

Um weitere Informationen zu unserer Software zu erhalten, können Sie sich unter folgendem Link anmelden:

[Drägerware Newsletter](#)

Patchhistorie

2023.3

Bitte aufklappen

2023.3.142.66 (2024-06-11)

ID	Releasehistorie
440454	Kundenspezifische Anpassung, nicht relevant für sonstige Anwender

2023.3.142.64 (2024-05-23)

ID	Releasehistorie
357011	Nur mit Mandantenfähigkeit: Eingeschränkte Benutzer können in den Reports der Benutzerverwaltung nur die für sie erlaubten Benutzer sehen.
391519	X-dock Verbindung über GDC: Geräte werden jetzt auch über Fabrik- und Seriennummer gefunden, und Barcodes werden bei der Übernahme nicht mehr gelöscht, wenn sie in GDC leer sind.

2023.3.142.36 (2023-12-19)

ID	Releasehistorie
395488	Die Synchronisation der App bei einer hohen Anzahl von Drägerware Benutzern sowie Abteilungen in der Personalverwaltung wurde beschleunigt.

2023.3.142.34 (2023-11-30)

ID	Releasehistorie
378798	Bei der Vorschau für die E-Mail Benachrichtigung für Bestände tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
381402	Beim Drucken von Aufträgen werden die Zwischensummen in den Reports jetzt korrekt berechnet.

2023.3.142.31 (2023-10-12)

ID	Releasehistorie
135780	Mit Mandantenfähigkeit: Die Bestellzeiträume für das interne Bestellwesen (Bekleidung) müssen jetzt einem Mandanten zugewiesen werden und gelten dann nur für diesen Mandanten.
349913	In der Beladeliste kann jetzt auch der Ist-Bestand für Chargenartikel erhöht werden, wenn die entsprechende Systemeinstellung aktiviert ist.
356827	DRW 9000: Bei Verwendung einer Passwortrichtlinie kann der Ablaufzeitraum jetzt dreistellig eingegeben werden.
357019	Mit Mandantenfähigkeit: Die Standortänderung zeigt nur noch Standorte des jeweiligen Mandanten.
365873	Mit Mandantenfähigkeit: Benutzer mit übergeordneter Kennung können Mängel jetzt nach Mandanten filtern und beim Mangel den dazugehörigen Mandanten sehen.
369962	Die Berechnung des Fälligkeitsdatums von Intervallen mit der Option "Aufrunden zum Monatsende" funktioniert jetzt auch dann, wenn das Prüfungsdatum geändert wurde.
370559	Wenn im Lieferschein Positionen mit der Menge 0 sind, führt dies nun nicht mehr zu einem Fehler beim Drucken des erweiterten Rechnungsreports.
372148	Beim Drucken einer Rechnung (ohne erweitertes Layout) tritt jetzt kein Fehler mehr auf, wenn "Duplikat drucken" aktiviert ist.

374281	Beim Hinzufügen von "Ersatzteil nicht aus Lager" zu einem Auftrag kann der Ist-Bestand jetzt beliebig eingetragen werden, auch wenn die Einstellung "Bei Auftragsverwaltung buchen" aktiviert ist.
375357	Beim Synchronisieren von Sammeländerungen aus der App wird der Standort jetzt korrekt aktualisiert und nicht mit einem älteren Standort überschrieben.

App 8.3

Bitte aufklappen

8.3.7 (2024-05-23)

ID	Releasehistorie
399139	Beim Öffnen von Personen tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
411273	Das Öffnen von Personen durch Scan des Barcodes im Hauptfenster ist jetzt wieder möglich. Auch bei der Ausgabe können Personen per Barcode gescannt werden.

8.3.5 (2023-12-19)

ID	Releasehistorie
395488	Die Synchronisation der App bei einer hohen Anzahl von Drägerware Benutzern sowie Abteilungen in der Personalverwaltung wurde beschleunigt.

8.3.4 (2023-11-30)

ID	Releasehistorie
386281	Die App stürzt jetzt nicht mehr ab, wenn man eine Person öffnet und dann "Zurück" verwendet, ohne das Recht zur Bearbeitung von Personen zu haben.

8.3.3 (2023-10-12)

ID	Releasehistorie
368303	Auf Geräten mit Android 11 können jetzt wieder Fotos zu Prüfungen und Geräten hinzugefügt werden.
371403	Die Inhalte des Benutzermenüs "Eigentümer" sind jetzt vorhanden.

2023.2

Bitte aufklappen

2023.2.141.6 (2023-04-28)

ID	Releasehistorie
335796	Das Passwort für das Zertifikat für "Webservice 2.0" funktioniert jetzt auch, wenn es Kleinbuchstaben enthält.
335810	Die Standortänderung über die Anwendung "Standortänderung" im Modus "Standortänderung" funktioniert jetzt wieder.
335811	Beim Speichern einer Prüfung mit Ersatzteilen, die einem Auftrag zugeordnet ist, tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
335813	Beim Anlegen eines neuen Mangels im Reiter "Aufgaben" tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
335814	Beim Anlegen von Bestellungen tritt jetzt kein Fehler mehr auf.

2023.2.141.10 (2023-06-16)

ID	Releasehistorie
341520	Unter MSSQL tritt jetzt kein Fehler im Workplace Client mehr auf, wenn bestimmte Datenbankfelder nicht den erwarteten Typ haben.

341030

Beim Hinzufügen von Ersatzteilen zu einem Auftrag über den Suchdialog tritt jetzt kein Fehler mehr auf.

App 8.2

Bitte aufklappen

8.2.1 (2023-04-28)

ID	Releasehistorie
335758	Die App startet jetzt wieder auf Geräten mit Android 5 (Panasonic FZ-X1)
337699	Die App stürzt jetzt beim Start nach einem Update von einer vorherigen Version oder beim Start ohne Netzwerk nicht mehr ab.

8.2.2 (2023-05-05)

ID	Releasehistorie
339447	Die App zeigt jetzt nur noch maximal 1000 Intervalle und Bestände an, um Abstürze und Performance-Probleme zu vermeiden.

8.2.3 (2023-05-16)

ID	Releasehistorie
342397	Die App zeigt jetzt wieder die Intervalle der nicht ausgemusterten Geräte an.

8.2.4 (2023-07-10)

ID	Releasehistorie
----	-----------------

352869	Bei der automatischen Synchronisation kommt die App jetzt nicht mehr in einen Zustand, in dem alle Funktionen im Hauptmenü deaktiviert sind.
352877	Bei der Inventur können jetzt mehrere Barcodes nacheinander gescannt werden, ohne dass das Scan-Feld den Fokus verliert. Bei Lagerartikeln muss zwischen den Scans die Menge eingegeben oder mit der Enter-Taste bestätigt werden. Auch bei manuellem Setzen des Hakens bleibt der Fokus im Scan-Feld.

Releasehistorie Werkstatt Software

Version 2023.2 zu 2023.3

Neue Funktionen und Anpassungen	
ID	Releasehistorie
136092	In der Historie der Persönlichen Ausrüstung wird jetzt auch der Buchungstext angezeigt.
214044	Das Fenster für die Server-Konfiguration wurde so vergrößert, dass die neuen Spalten für die App im Default sichtbar sind.
233719	Der zusätzliche Dialog bei der erstmaligen Auswahl von Prüftyp und Prüfablauf wurde entfernt, die Auswahl erfolgt jetzt immer über die Felder direkt auf der Seite.
304171	Benutzer mit Mandanteneinschränkung können in der Benutzerverwaltung jetzt nur noch die Benutzer ihres jeweiligen Mandanten sehen und bearbeiten.
310568	Bei E-Mail Benachrichtigungen ist jetzt eine neue Kategorie "Ausgegebene Geräte mit Rückgabedatum" verfügbar, falls als Empfänger die "Zugeordnete Person" ausgewählt wurde.
332674	Bei Bestellungen sind die Buttons "Eingang setzen" und "Eingang buchen" jetzt erst sichtbar, wenn der Status mindestens auf "Bestellt" steht.

333504	Das automatische Buchen von Artikeln in der Auftragsverwaltung funktioniert jetzt auch für Chargenartikel. Sind mehrere Lagerorte vorhanden, erscheint ein Dialog zur Auswahl des Lagerorts. Der Vorgabe-Lagerort wird nicht mehr verwendet.
333889	In der Fahrzeugübersicht (Web) werden jetzt auch Geräte angezeigt, die sich auf Unterstandorten des Fahrzeugs befinden.
337027	Bei "Persönliche Ausrüstung" sind in der Historie die Verlustmeldungen jetzt mit einem Symbol markiert.
337028	Bei "Persönliche Ausrüstung" können bei der Rückgabe jetzt mit einem Klick in der Kopfzeile alle Geräte markiert werden.
337031	Bei "Persönliche Ausrüstung" wird der ausgewählte Modus für die Rückgabe (Neulager, Gebrauchtlager, etc.) jetzt gespeichert.
337032	Bei "Persönliche Ausrüstung" lässt sich jetzt auch bei "Tausch" der Modus (Neulager, Gebrauchtlager, etc.) auswählen und wird gespeichert.
337037	Bei "Persönliche Ausrüstung" sind die Artikel bei der Rückgabe jetzt pro Modul nach Art, Typ und Größe sortiert.
338265	In der Fahrzeugübersicht (Web) können bei der Konfiguration der Standorte jetzt keine Fahrzeuge mehr ausgewählt werden. Es muss der Standort ausgewählt werden, auf dem sich die Fahrzeuge befinden.
340134	Die Funktion "Nach Update suchen" öffnet jetzt die Downloadseite der Drägerware. Die automatische Prüfung auf neue Versionen wurde entfernt.
346648	In der Sammelprüfung werden bei der Konfiguration des Prüfanlasses jetzt auch die Prüfanlässe angezeigt, die weiter oben in der MAT definiert sind.
349016	Bei Drag&Drop in der Beladeliste werden die Standorte jetzt nicht mehr zu- oder aufgeklappt.
Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
238759	Bei der Auswahl von Einträgen in einem Benutzermenü lassen sich ausgewählte Einträge jetzt auch mit der "Enter"-Taste übernehmen.

253434	Die Funktion "Direkt drucken" im Kontextmenü bestimmter Listenansichten wurde entfernt.
262003	Das Feld "Standortbarcode" ist jetzt bei Standorten, die mit Fahrzeugen verknüpft sind, auch mit der Drägerware 5000 und 7000 editierbar.
272019	Beim Anlegen von Lagerorten, die bereits als Verwendungsort vorhanden sind, wird jetzt ein Lagerortbarcode und ggf. Chargenbarcodes automatisch erzeugt.
274219	Beim Geräteverleih wird der Betrag für die Tätigkeit jetzt korrekt berechnet.
293883	Bei den Reports der Personalverwaltung enthält das Feld "Aktuelle Abteilung" jetzt die erste (alphabetisch) aktuelle Abteilung, und die Sortierung benutzt ebenfalls diesen Wert.
301100	Bei der Funktion "Lagerzuordnung aus Artikeleingang" lässt sich jetzt ein Standort für Geräte auswählen und übernehmen, so dass das Gerät dann dort nicht mehr angezeigt wird.
301290	Der Report "Standzeiten" berücksichtigt jetzt nicht mehr Standzeiten vor Beginn des Auswertungszeitraums, auch wenn sich das Fahrzeug schon länger auf dem Standort befindet.
302668	Das Selektionskriterium "Standort" in der Lagerverwaltung wird jetzt mit dem Filter gespeichert.
306360	In der Personalverwaltung sind bei Reports die Selektionskriterien für die Abteilung jetzt auch ohne Vollversion änderbar.
308159	Der erweiterte Rechnungsreport druckt jetzt auch die zwei Extra-Positionen aus dem Fuß, falls gefüllt.
309138	Bei einer nach Standort gruppierten Kalenderansicht tritt jetzt kein Fehler mehr auf, wenn Einträge mit unbekanntem Standort angeklickt werden.
311161	Personalverwaltung: Benutzer mit Leserechten auf ein Register (z.B. Ausbildung) können jetzt auch dort angehängte Dokumente lesen.
323047	In der Historie bei "Persönliche Ausrüstung" werden Art, Typ und Größe jetzt auch bei identifizierten Artikeln angezeigt.
330136	Der Import von Geräten ist bei fehlender Identifikation jetzt nicht mehr möglich.

332806	Bei Bestellungen ist das Bestellbuch jetzt erst nach dem ersten Speichern sichtbar, da ansonsten Fehler bei der Bearbeitung auftreten konnten.
333673	Bei Reports für Bestellungen ist das Feld Hersteller ("HERSTELL") pro Artikel jetzt wieder vorhanden.
334944	Bei einer Neuinstallation mit Microsoft SQL Server werden die Datenbankindizes jetzt angelegt.
335796	Das Passwort für das Zertifikat für "Webservice 2.0" funktioniert jetzt auch, wenn es Kleinbuchstaben enthält.
335810	Die Standortänderung über die Anwendung "Standortänderung" im Modus "Standortänderung" funktioniert jetzt wieder.
335811	Beim Speichern einer Prüfung mit Ersatzteilen, die einem Auftrag zugeordnet ist, tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
335813	Beim Anlegen eines neuen Mangels im Reiter "Aufgaben" tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
335814	Beim Anlegen von Bestellungen tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
336339	E-Mail Benachrichtigungen stürzen bei großen Datenmengen jetzt nicht mehr mit einer "Out-Of-Memory" Fehlermeldung ab.
337222	Wenn beim Login in die Webanwendung nicht die konfigurierte URL verwendet wird, erfolgt jetzt eine automatische Weiterleitung.
337679	Bei aktiver ZMS-Kopplung und Datenbanksystem MSSQL tritt jetzt bei der Geräteauswahl in der Standortänderung kein Fehler mehr auf.
339868	Das Hinzufügen von Benutzern zu Gruppen oder umgekehrt ist jetzt nicht mehr möglich, wenn die Gruppe Rechte enthält, die der aktuelle Benutzer nicht besitzt.
341030	Beim Hinzufügen von Ersatzteilen zu einem Auftrag über den Suchdialog tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
341309	Bei "Persönliche Ausrüstung" wurden Probleme bei der Ausgabe behoben, die zu Fehlern beim Speichern und Drucken von Etiketten führen konnten.
341520	Unter MSSQL tritt jetzt kein Fehler im Workplace Client mehr auf, wenn bestimmte Datenbankfelder nicht den erwarteten Typ haben.

341966	Das interne Bestellwesen kann jetzt mit Mandanten-Lizenz bzw. von Personen/Benutzern verwendet werden, die auf eine Kennung eingeschränkt sind.
342176	Beim Hinzufügen eines Bekleidungs-Artikels zu einer Bestellung wird jetzt auch die Bestellnummer aus dem Artikel übernommen.
342178	In der Auftragsverwaltung wird der MwSt.-Satz für "nicht aus Menü"-Positionen jetzt aus den Systemeinstellungen vorgelegt und kann anschließend in der Tabelle geändert werden.
342180	Ein im Lieferschein eingetragener Rabatt wird jetzt in die Rechnung übernommen.
344674	<p>In der Server-Konfiguration kann für Workplace-Clients jetzt zusätzlich zu Lieferschein und Rechnung auch Auftrag und Angebot aktiviert werden, mit entsprechenden Startwerten für die Nummern.</p> <p>Achtung: wenn die neue Auftragsverwaltung mit Workplace genutzt werden soll, muss für den Arbeitsplatz zumindest Auftrag aktiviert und ein Startwert für die Auftragsnummer eingetragen werden. Nur Lieferschein und Rechnung reicht nicht aus.</p>
346649	Beim Anlegen von Favoriten in der Standortänderung tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
347951	Die Datenbankreorganisation wurde für Ersatzteile/Tätigkeiten beschleunigt.
352396	Wenn der erweiterte Rechnungsreport das Sortierfeld "Identifikation" enthält, wird jetzt nach Identifikation gruppiert. Außerdem ist in diesem Fall die Identifikation (GERATENR) jetzt als Feld im Report verfügbar.
354080	Bei rückdatierten Sammelprüfungen (auch aus der App oder Workplace) wird das Intervall jetzt richtig gesetzt, auch wenn es bei der letzten Prüfung nicht vorhanden war und eine neue Prüfung existiert.
354293	<p>Das Barcodefeld bei Benutzern lässt jetzt wieder Kleinbuchstaben und andere Zeichen zu.</p> <p>Hinweis: Zwischenzeitlich eingegebene Benutzer-Barcodes müssen ggf. neu eingegeben werden, falls sie solche Zeichen enthielten.</p>
360269	Bei Express-Lieferscheinen wird jetzt kein Lagerartikel mehr hinzugefügt, wenn die Menge einer Tätigkeit geändert wird.

361465	Beim Anlegen eines neuen Ortes im Adressen-Menü tritt jetzt kein Fehler mehr auf.
364425	Die Schriftfarbe von Einträgen in Benutzermenüs lässt sich jetzt wieder ändern.
364429	Im Benutzermenü "Intervalle" ist das Feld "Sichtbarkeit des Intervalls" jetzt wieder gesperrt.
364940	Bei der Ausgabe einzelidentifizierter Artikel in Persönliche Ausrüstung tritt jetzt kein Fehler mehr auf, wenn in den Systemeinstellungen "Alarmschleifen bei Person aktualisieren" aktiviert ist.
369185	Im Reiter "Lagerort/Bestand" von Artikeln wird die bestellte Menge jetzt wieder angezeigt.
369807	Die Beladeliste wird jetzt beim Öffnen wieder komplett aufgeklappt angezeigt.

Version 2023.1 zu 2023.2

Neue Funktionen und Anpassungen

ID	Releasehistorie
135090	Nur mit ZMS Kopplung: Das Feld "Verwaltung in ZMS" ist jetzt in der Sammeländerung verfügbar
135352	Die ZMS Kopplung überträgt jetzt auch die Felder "Statistik 1" und "Statistik 2" von Geräten (maximal 35 Zeichen).
135596	Nur mit ZMS Kopplung: Der Schalter "Kopplung ZMS aktiv" in den Systemeinstellungen wurde entfernt, die Kopplung ist automatisch aktiv wenn eine Lizenz vorhanden ist.
135769	Nur mit ZMS Kopplung: Eine aus dem Browser kopierte URL wird in der Server-Konfiguration jetzt automatisch in das korrekte Format gebracht.
136329	In Email-Benachrichtigungen für Bestände sind jetzt Charge und Ablaufdatum als Variablen vorhanden: \${CHARGE} \${ABLAUFD}
243262	Die Option "ohne Inventur" auf der Beladeliste ist jetzt nur noch auf die aktuelle Beladeliste bezogen, und gilt nicht mehr automatisch für die Beladung von Unterstandorten.

243796	<p>Nur mit ZMS Kopplung: In der Server-Konfiguration kann jetzt eingestellt werden, ob Geräte und Prüfungen aus ZMS übertragen werden sollen.</p> <p>Hinweis: Nach dem Deaktivieren der Übertragung werden bereits vorhandene Geräte bzw. Prüfungen aus ZMS in der Werkstatt gelöscht!</p>
249548	Bei "Persönliche Ausrüstung" können jetzt Namensetiketten gedruckt werden.
251498	Bei der Ausgabe von Chargenartikeln kann jetzt auch der Barcode/RFID des Artikels verwendet werden, gibt es mehrere Chargen muss im Anschluss eine Charge gewählt werden.
258635	<p>Nur mit ZMS Kopplung: Die Ampel für den Zustand der Kopplung wird jetzt grau, wenn der letzte Abgleich länger her ist als das doppelte Synchronisierungsintervall.</p>
263770	In der Sammelprüfung kann bei "Erweiterter Prüfung" jetzt eine Auftragsnummer angegeben werden.
263863	<p>Es können jetzt mehrere Mehrwertsteuer-Sätze für Ersatzteile und Tätigkeiten definiert werden. Der Standard-Satz kann in den Systemeinstellungen festgelegt werden. Die mitgelieferten Reports wurden entsprechend angepasst, so dass eine Summe pro Mehrwertsteuer-Satz ausgegeben wird.</p> <p>Achtung: Lieferscheine müssen vor dem Update abgerechnet sein, sonst müssen sie neu angelegt werden!</p>
270426	Die X-Dock Anbindung kann jetzt auf Anfrage auch über Dräger Gas Detection Connect (GDC) erfolgen. Hinweis: Der Name des Prüfers wird nicht übertragen
273813	Beim Anlegen von Geräten wurde das Benutzermenü für "Startwert für Identifikation" wieder hinzugefügt. Wird das Feld per Maskeneditor zum Mussfeld gemacht, darf es jetzt nicht mehr leer gelassen werden.
274169	Nach dem Hinzufügen von Soll-Beständen zu einer Beladefliste ist es jetzt sofort möglich, den Ist-Bestand zu erhöhen.
274597	Auftragsverwaltung: Im Auftrag und beim Öffnen von Aufträgen wird der Status jetzt auch als farbiges Symbol angezeigt. Ein grünes Symbol bedeutet, dass die Soll-Menge bei allen Positionen erreicht wurde. Ist das Symbol blau, wurde die Soll-Menge überschritten.
280920	Beim Öffnen von Aufträgen wird im Suchergebnis jetzt auch der "Name 2" angezeigt.

283044	Geschlossene Aufträge können jetzt durch einen Administrator wieder auf den Status "neu" gesetzt werden.
284971	Der neu eingeführte Sollbestand wird jetzt auch in der Bekleidungskammer verwendet, um einen Bestellvorschlag zu generieren.
286090	In der Beladeliste wird beim Drag & Drop von Artikeln jetzt die Liste gescrollt, wenn der Artikel an den oberen bzw. unteren Rand der Liste gezogen wird.
291791	Die bisher im Menü der Werkstatt Software unter "Funktionen" vorhandenen anderen Drägerware Anwendungen wurden in ein neues Menü "Anwendungen" verschoben sowie Adress- und Auftragsverwaltung hinzugefügt.
294098	In der Tabelle der Lagerorte zu einem Lagerartikel kann der Lagerort-Barcode jetzt auch über das Kontextmenü (rechte Maustaste) direkt für den ausgewählten Lagerort gedruckt werden
296228	Bei den Selektionskriterien für Bestände im Hauptfenster wurde der Zeitraum auf relative Angaben (7 Tage etc.) umgebaut und die Option "Verwendungsorte anzeigen" hinzugefügt. Die gleichen Selektionskriterien sind jetzt auch für die E-Mail Benachrichtigungen zu Beständen verfügbar. Dort wurde außerdem der Soll-Bestand als Variable hinzugefügt.
297354	In den Geräte- und Prüfetiketten ist jetzt eine Variable AUSGEGEBEN_AN verfügbar, die den Name der Person enthält, an die das Gerät ausgegeben ist bzw. war.
301240	Die maximale Länge für den Typ im Modul Bekleidung wurde von 35 auf 80 Zeichen erhöht.
301503	Beim PDF-Export von Rechnungen wird der Dateiname jetzt nach folgendem Schema gesetzt: <Buchungszeichen>_<Rechnungsnummer>_<Rechnungsanschrift Name1>
302426	In der Lagerverwaltung kann über den neuen Button "Lagerort ändern" jetzt der Standort von Lagerorten geändert werden.
302470	In der Auftragsverwaltung können Aufträge jetzt optional Benutzern oder Organisationen zugewiesen werden. Die Funktionalität kann in den Systemeinstellungen aktiviert werden.
302729	Aus einem Lieferschein kann über einen neuen Button bei der Auftragsnummer jetzt der dazugehörige Auftrag geöffnet werden.

302758	Bei Auftragsprofilen wurde die Option "auch auf anderen Arbeitsplätzen verwenden" entfernt (dies ist das Standardverhalten), und die Option "nur lesen" hinzugefügt, wenn das Profil "für andere Benutzer freigeben" aktiviert hat. Hinweis: Die separaten Profile von Express-Auftrag sind damit entfallen und nutzen jetzt die gleichen Profile wie Auftrag.
303891	Im erweiterten Rechnungsreport ist die Identifikation des Geräts jetzt als Feld RG_LIEFER.GERAETENR verfügbar.
304129	In der Adress- und Auftragsverwaltung ist jetzt optional das Feld "Kundenreferenz" verfügbar.
310970	Lagerort- und Chargenbarcodes können jetzt bis zu 80 Zeichen lang sein.
311318	In der Standortänderung kann jetzt auch der Barcode eines Geräts zur Auswahl des Standorts verwendet werden, falls das Gerät als Standort verwendet wird.
316292	Das Kopieren/Ausschneiden/Einfügen von Text funktioniert in den meisten Feldern jetzt auch per Kontextmenü (rechte Maustaste).
316295	Bei Geräten wurde eine Schaltfläche hinzugefügt, um das Gerät in einem zweiten Fenster zu öffnen. Im zweiten Fenster sind die meisten Funktionen deaktiviert, um Konflikte mit dem Hauptfenster zu vermeiden.
317192	In den Feldern "Standortauswahl per Barcode" kann jetzt auch der Barcode eines Geräts genutzt werden, sofern dieses Gerät auch als Standort verwendet wird.
321684	Die Meldung bei Verwendung eines Beladungs-Barcodes in der Standortänderung wurde verständlicher formuliert.
323675	Die neue Auftragsverwaltung ist jetzt ab Drägerware 7000 für alle Kunden aktiviert. Hinweis: Alte Lieferscheine können noch über „Einzelrechnung erstellen“ fakturiert werden, aber nicht in einer Rechnung mit neuen Lieferscheinen gemischt werden.
324727	In der Lagerverwaltung wurde die Spaltenüberschrift "Barcode" in "Lagerortbarcode" geändert.
324965	In der Auftragsverwaltung können jetzt Chargenbarcodes verwendet werden, um zu einer Position Chargen hinzuzufügen. Ggf. muss die Charge manuell ausgewählt werden, falls es mehrere mit Lagerbestand gibt.

325719	Das mitgelieferte Skript für die Datensicherung bei Firebird wurde aktualisiert.
327294	DRW 7000: Es wurde eine neue Fahrzeugübersicht als Webanwendung hinzugefügt, die Fahrzeuge auf ausgewählten Standorten sowie Pressluftatmer auf den Fahrzeugen und deren Status zeigt.
331464	Beim Eintragen bzw. Ändern der Ist-Menge von Chargenartikeln in Auftrag/Lieferschein/Rechnung wird.
Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
235481	Die RFID Spalte bei "Persönliche Ausrüstung" ist jetzt nur noch sichtbar, wenn die Systemeinstellung für RFID aktiviert ist.
293886	Im Reiter "Bestände" enthält der CSV-Export der Tabelle jetzt die richtigen Daten.
293887	Die Anzeige der Bestände im Hauptfenster lässt sich jetzt auch über die erste Spalte sortieren (grün-gelb-rot und umgekehrt).
304415	Bei Workplace wurde der Speicherbedarf beim Abgleich reduziert, so dass bei großen Datenbanken kein "Out of memory" Fehler mehr auftritt.
304645	Beim Öffnen einer neuen Email (z.B. aus der Personalverwaltung) wird Outlook jetzt bevorzugt verwendet, sofern es vorhanden ist.
305331	Der Report "Übersicht Qualifikation" zeigt Personen mit mehreren aktiven Abteilungen jetzt nicht mehr mehrfach an.
306028	Das Organisationsfeld bei E-Mail-Benachrichtigungen erscheint jetzt nur noch bei lizensierter Mandantenfähigkeit.
307747	Bei Bestellungen lassen sich jetzt Bekleidungsartikel hinzufügen.
310211	In der E-Mail-Benachrichtigung für Lagerbestände werden die Bestände jetzt auch für Chargenartikel korrekt angezeigt.
311838	Die Option "Arbeiten mit Verpackungseinheiten (VPE) aktivieren" ist jetzt auch mit Drägerware 5000 und 7000 sichtbar.

314093	Beim Kopieren von Geräten wird das Feld RFID jetzt nicht mehr mit kopiert.
315083	Die Auswahl des Lagerorts von Lagerartikeln beim Eintragen der gelieferten Menge in Bestellungen funktioniert jetzt.
315471	Beim Feld "km-Stand" bei Fahrzeugen kann jetzt per Maskeneditor die "Pflichtfeld"-Eigenschaft entfernt werden.
315732	Bei geschlossenen Bestellungen können Scrollbars jetzt wieder genutzt werden.
315756	Beim Hinzufügen von Artikeln zu einer Bestellung tritt jetzt kein Fehler mehr auf, wenn eines der Module "Lager Medikamente" oder "Bekleidung" nicht vorhanden ist.
317182	Nach dem Speichern eines neuen Geräts kann "Drucken" jetzt sofort genutzt werden, ohne dass man vorher das Gerät schließen und neu öffnen muss.
319874	DRW 9000: Wenn bei einer Standortänderung ein Beladungs-Barcode verwendet wird, werden auch die Lagerartikel der Beladung in die Liste der Artikel eingetragen.
320831	Beim Öffnen von Aufträgen funktionieren die Dropdown-Menüs der Auswahlfelder jetzt.
323592	Der Dienst für die Email-Benachrichtigungen stellt die Datenbank-Verbindung jetzt nach einer Unterbrechung auch ohne Neustart wieder her.
324903	Das Schnellauswahlfeld im Hauptfenster der Werkstatt Software wurde breiter gemacht.
326354	Bei einer Änderung des Standorts eines Geräts mit der Funktion "Sammeländerung" werden jetzt auch die Standorte der Beladung entsprechend geändert.

Version 2023.0 zu 2023.1

Neue Funktionen und Anpassungen

ID	Releasehistorie
263767	Im MAT-Pool ist jetzt ein neues Modul "Katastrophenschutz" enthalten.

281258	Die Layouts für folgende Etiketten wurden auf das Format 76x51 mm für den Zebra ZD421 geändert: Adressetikett für Personalverwaltung und Adressverwaltung, Prüfetiketten, Größenbarcodes Bekleidungskammer, Ausgabeetikett Standortänderung, Lagerortbarcodes. Für die Etiketten mit Barcode gibt es jeweils ein zusätzliches Layout mit QRCode.
291932	Das Signaturpad Wacom STU-540 ist jetzt für die Verwendung mit der Werkstatt Software freigegeben.
Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
202460	ZMS Kopplung: Die Filterfelder für Modul und Art bei der Anzeige der Zuordnungen im MAT Mapping lassen sich jetzt wieder nutzen, und enthalten nur noch Einträge, für die es eine Zuordnung gibt.
241261	Bei der Funktion "Erfassung Karteikarten" im Modul Bekleidung tritt bei der Übernahme jetzt kein Fehler mehr auf.
241264	Bei Persönliche Ausrüstung ist die Ausgabe von Artikeln jetzt nicht mehr möglich, wenn die Größe nicht ausgewählt wurde.
241376	Beim Kopieren von Geräten wird die Liste der Anschaffungskosten jetzt auch mit kopiert.
243033	Bei der Persönlichen Ausrüstung im Reiter "Historie" wurden die Spalten für Datum und Uhrzeit zusammengelegt und die Sortierung nach Datum funktioniert jetzt korrekt.
248942	Das Präfix für ausgemusterte Geräte wird jetzt auch gesetzt, wenn ein Gerät bei der Prüfung ausgemustert wird. In diesem Fall können Barcode/RFID bei der Prüfung nicht manuell geändert werden. Die Identifikationsfelder des Geräts werden nach dem Speichern der Prüfung automatisch geändert.
254319	In der Beladeliste werden abgelaufene Chargenartikel jetzt angezeigt.
254873	Beim Drucken der Inventarliste wird der Bearbeiter jetzt ausgegeben.

262392	Bei der Workplace Synchronisation per Kommandozeile (drwMWPC.exe) werden die Log-Ausgaben jetzt zusätzlich zur Ausgabe auf die Kommandozeile auch in die üblichen Logdateien geschrieben.
263979	Die Erzeugung des Barcode bei der Ausgabe einzelidentifizierter Bekleidungsartikel wurde so geändert, dass der Barcode jetzt immer identisch zur Identifikation ist.
263980	Beim Anlegen einer Prüfung bei Ausgabe im Bekleidungsmodul werden in der MAT beim Prüfanlass definierte Tätigkeiten und Ersatzteile jetzt übernommen und ggf. vom Vorgabe-Lagerort abgebucht.
269983	Der Report "Übersicht Atemschutz" zeigt Personen mit mehreren aktiven Abteilungen jetzt nicht mehr mehrfach an.
274595	Beim Bearbeiten von Express-Lieferscheinen werden jetzt alle vorhandenen Auftragsprofile angezeigt.
277749	Beim Verschieben von Typen in der MAT-Hierarchie wurde die Prüfung auf evtl. vorhandene Set-Definitionen verbessert.
283156	Bei den Selektionskriterien der Mängelübersicht werden die Benutzer jetzt alphabetisch sortiert angezeigt.
293309	In der Bestandsübersicht werden Chargen jetzt nach Ablaufdatum sortiert angezeigt. Sind die Chargen zugeklappt, wird das früheste Ablaufdatum angezeigt.
293860	Bei Etiketten für Chargenartikel lässt sich jetzt auch der Sollbestand des Artikels im Etikett drucken.
297207	Beim Speichern von geänderten Lagerartikeln wird jetzt das "Ändern"-Recht geprüft, nicht mehr fälschlicherweise das "Anlegen"-Recht.
297593	Die Reorganisation von Lieferscheinen bei "Gerätedaten reorganisieren" läuft jetzt schneller.
298602	Bei der Funktion "Geräte reorganisieren" tritt jetzt kein Fehler wegen "LFD_NR" mehr auf.
299586	Bei Bestellungen mit VPE wird der "Preis VPE" jetzt korrekt verwendet.
299588	In der Übersicht der Bestellungen im Hauptfenster wird die VPE-Menge jetzt angezeigt, falls VPE aktiviert ist.
299796	In der Bestellübersicht und dem Suchergebnis bei Bestellungen wird der Lieferant jetzt angezeigt.

299798	Die Adressfelder bei Bestellungen und anderen Stellen in der Werkstatt erlauben jetzt längere Inhalte und verwenden das passende Adressmenü.
299799	Die Kostenstelle von Lagerartikeln lässt sich jetzt korrekt aus dem Menü auswählen.
301238	Das Drucken von Etiketten direkt beim Gerät ist jetzt auch mit Drägerware 5000 möglich.
302038	Die Synchronisation der App hängt sich jetzt nicht mehr auf, wenn die Datenbank ungültige Setbestandteile enthält.

Version 2022.3 zu 2023.0

Neue Funktionen und Anpassungen

ID	Releasehistorie
Diverse	Das Bestellwesen wurde komplett überarbeitet. Hinweis: Bereits vorhandene Bestellungen müssen vor Installation der Version abgeschlossen sein, da ggf. nicht alles 1:1 übernommen und weiter bearbeitet werden kann.
135268	Die Importfunktion für Lagerartikel wurde um die Felder EK_PREIS und BESTELLNr erweitert und an die geänderte Struktur bei Lieferanten angepasst.
268227	Wenn ein Intervall in der Vorlaufzeit fällig ist und die Systemeinstellung "Prüfanlass automatisch intervallabhängig setzen" aktiviert ist, wird der Prüfanlass bei der Prüfung jetzt genauso vorbelegt, wie bei überfälligen Intervallen.

Fehlerkorrekturen

ID	Releasehistorie
264640	In der Standortänderung kann bei Ausgabe an Personen jetzt nach Auswahl der Person ein Standortbarcode gescannt werden, falls die Standortauswahl dort aktiviert ist.

268754	Beim Bearbeiten von Aufträgen werden jetzt alle vorhandenen Auftragsprofile angezeigt.
269047	Der Versand von E-Mail Benachrichtigungen funktioniert jetzt wieder.
271794	Der Aufruf von Reports in der Adressverwaltung führt jetzt nicht mehr zu einer Fehlermeldung.
274615	Wenn die Auftragsverwaltung auf "Netto" eingestellt ist, wird die Gesamtsumme in Rechnungen jetzt wieder richtig berechnet. Hinweis: Rechnungen mit falscher Gesamtsumme müssen gelöscht und neu angelegt werden!
277295	Bei Rechnungen, die ohne Auftrag angelegt werden, wird der Mwst.-Satz beim Hinzufügen von Lieferscheinen jetzt aus dem zum Lieferschein gehörigen Auftrag geholt.
280056	Das Hinzufügen von Lieferscheinen zu Rechnungen ist jetzt wieder möglich.

Releasehistorie Mobile.App

Version 8.2 zu 8.3

Neue Funktionen und Anpassungen	
ID	Releasehistorie
135345	Bei aktivierter Mandantenfähigkeit können Geräte in der Server-Konfiguration jetzt auf einen Mandanten beschränkt werden, und erhalten dann nur noch Daten für diesen Mandanten.
172074	Über die neue Einstellung "Geräte beim Scannen nach Art gruppieren" kann jetzt eine entsprechende Darstellung beim Scannen von Geräten aktiviert werden.
338758	Die Meldung bei Verwendung eines Beladungs-Barcodes in der Standortänderung der App wurde verständlicher formuliert.
342175	Die "Intervalle" Ansicht wurde um zusätzliche Selektionskriterien für Modul/Art/Typ und Standort erweitert.

342381	Die App fragt beim Speichern einer nicht erfolgreichen Prüfung jetzt nach, ob die Intervalle hochgesetzt werden sollen.
Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
316298	Die automatische Synchronisation im eingedockten Zustand funktioniert jetzt auch bei ausgeschaltetem Bildschirm.
330828	Bei der Suche nach Barcodes wird die Groß-/Kleinschreibung jetzt ignoriert.
331850	Die App verwendet jetzt überall das korrekte Dezimalformat für Zahlen (Komma).
335758	Die App startet jetzt wieder auf Geräten mit Android 5 (Panasonic FZ-X1)
337699	Die App stürzt jetzt beim Start nach einem Update von einer vorherigen Version oder beim Start ohne Netzwerk nicht mehr ab.
339447	Die App zeigt jetzt nur noch maximal 1000 Intervalle und Bestände an, um Abstürze und Performance-Probleme zu vermeiden.
342165	Die Funktion "UHF-Tag suchen" verwendet jetzt statt dem Barcode das RFID Feld, falls dieses in den Systemeinstellungen aktiviert ist.
342397	Die App zeigt jetzt wieder die Intervalle der nicht ausgemusterten Geräte an.
344039	Wenn in den Systemeinstellungen die "Rückgabe" in "Annahme" geändert wurde, wird dies jetzt von der App richtig berücksichtigt und ändert sich nicht wieder in "Rückgabe".
346002	Bei der Sammelprüfung werden die Tätigkeiten aus der MAT jetzt immer übernommen.
348435	Bei den Einstellungen für Bestände lässt sich der Standort jetzt wieder über Barcode auswählen.
352869	Bei der automatischen Synchronisation kommt die App jetzt nicht mehr in einen Zustand, in dem alle Funktionen im Hauptmenü deaktiviert sind.

352877	Bei der Inventur können jetzt mehrere Barcodes nacheinander gescannt werden, ohne dass das Scan-Feld den Fokus verliert. Bei Lagerartikeln muss zwischen den Scans die Menge eingegeben oder mit der Enter-Taste bestätigt werden. Auch bei manuellem Setzen des Hakens bleibt der Fokus im Scan-Feld.
354344	Das Speichern einer Ausgabe schlägt jetzt nicht mehr fehl, wenn ein Gerät mit Beladeliste, die Sollbestände enthält, ausgegeben wurde.

Version 8.1 zu 8.2

Neue Funktionen und Anpassungen

ID	Releasehistorie
302416	Wird auf dem Hauptscreen ein Lagerortbarcode gescannt, kann im nächsten Schritt über den Button "Ändern" der Standort und/oder Barcode des Lagerortes geändert werden.
302444	Es wurde eine Funktion zur Anzeige der Lagerbestände und zur Bestandskorrektur sowie Umbuchung von Artikeln hinzugefügt.
302457	Offene Aufträge mit Lagerartikeln, die dem Benutzer oder seiner Organisation zugeordnet sind, können jetzt angezeigt und die Spalte "Lieferung" der Positionen bearbeitet werden. Beim Synchronisieren werden dann automatisch Lieferscheine angelegt.
303067	Bei der Ausgabe von Chargenartikeln können jetzt auch Barcode/RFID des Artikels selbst verwendet werden. Existieren mehrere Chargen, muss die Charge dann im Anschluss ausgewählt werden.
306029	Wenn bei Prüfschritten ein Min- oder Max-Wert vorhanden ist, wird beim Wert jetzt automatisch eine numerische Tastatur verwendet.
307253	In den Einstellungen kann durch den Admin jetzt ausgewählt werden, welche Default-Felder bei Geräten auch dann angezeigt werden sollen, wenn sie leer sind.

307887	Die Einstellungen der App werden jetzt im Dateisystem des Geräts gespeichert und gehen bei Deinstallation der App oder Löschen der Daten nicht mehr verloren. Hinweis: Die Einstellungen müssen dafür einmalig neu gespeichert werden.
310970	Lagerort- und Chargenbarcodes können jetzt bis zu 80 Zeichen lang sein.
329386	Die App ist jetzt für Android 11 freigegeben.
330690	Die Funktion "Intervalle" zeigt jetzt keine Intervalle ausgemusterter Geräte mehr an.
330697	Über "Funktionen bearbeiten" im Menü können Administratoren jetzt Funktionen auf der Hauptseite ausblenden oder die Reihenfolge ändern.
Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
305211	Wenn der Standort eines Geräts geändert wird, das als Standort verwendet wird, wird der Standort jetzt auch verschoben. Achtung: Nach solchen Verschiebungen muss synchronisiert werden, bevor weitere Aktionen (z.B. Inventur, Ausgabe/Rückgabe) mit dem Standort durchgeführt werden.
307572	In den folgenden Fällen stürzt die App jetzt nicht mehr ab: Ausgabe von Chargenartikeln, Abgang von Verbrauchsartikeln, Prüfung von Sets wenn Setbestandteile keine Prüfanlässe hatten.
315319	Dezimalzahlen bei Prüfwerten können jetzt mit Komma eingegeben werden.
316954	Beim Login in der App kann der Benutzer-Barcode jetzt sofort gescannt werden, auch ohne vorher ins Feld "Benutzername" zu tippen.
318761	Die Anzeige der Intervalle in der App wurde optimiert, so dass eine größere Anzahl von Intervallen angezeigt werden kann, ohne dass die App abstürzt.
318768	Der Zeitpunkt der letzten Synchronisation wird jetzt korrekt angezeigt, auch wenn die App geöffnet ist oder der Bildschirm komplett ausgeschaltet war.
318773	Beim Öffnen oder Anlegen von Geräten im Modul "Höhensicherung" stürzt die App jetzt nicht mehr ab.

318843	Bei der Anzeige der Schlüsselnummern aus den Zusatzdaten von Fahrzeugen werden in der App die führenden Nullen nicht mehr abgeschnitten.
325315	Bei der Ausgabe von Geräten an einen Standort und eine Person wird die Personenzuordnung jetzt richtig in die Werkstatt synchronisiert.
330751	Die App stürzt jetzt bei der Suche in den Intervallen nicht mehr ab, wenn das Gerät nicht gefunden wird.
331218	Die Anmeldung mit NFC Tag funktioniert jetzt.
331858	Auf der "Intervalle" Seite kann ein Gerät jetzt auch über Eingabe der Identifikation ausgewählt werden.

Version 8.0 zu 8.1

Neue Funktionen und Anpassungen

ID	Releasehistorie
224067	In der App wird beim Menüpunkt "Abmelden" jetzt der Name des angemeldeten Benutzers mit angezeigt.
248691	In der App sind bei Geräten jetzt auch die Felder "Abgenommen am", "In Dienst gestellt am" und "'Gewährleistung endet am" verfügbar.
263664	In der App gibt es jetzt ab Drägerware 7000 eine neue Funktion "Mängel", über die alle Mängel eingesehen und bearbeitet werden können.
263677	Die App enthält jetzt eine neue Funktion "Intervalle", die alle Intervalle der Geräte angezeigt. Aus dieser Übersicht heraus können die dazugehörigen Geräte geöffnet und weiter bearbeitet werden.
282734	Eine Anmeldung in der App ist jetzt auch über NFC möglich. Dazu muss die NFC Tag ID in den Benutzer Barcode eingetragen werden.
294817	Bei der Inventur einer Beladeliste mit Unterstandorten werden gescannte Geräte jetzt vorrangig zu dem ersten Unterstandort hinzugefügt, an dem der Soll-Bestand noch nicht erreicht ist, oder, falls ersteres nicht zutrifft, bereits Geräte des gleichen Typs vorhanden sind.

Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie
272199	Bei der Sammeländerung in der App funktioniert die Auswahl des Standorts per Barcode jetzt auch dann korrekt, wenn der Standort nicht auf der 1. Stufe ist.
285883	Bei der Inventur wird jetzt nicht mehr der Standort "Vermisst" in die Historie eingetragen, obwohl Geräte vorhanden waren.
286185	Die Funktion "Abgang Verbrauchsmittel" wird jetzt nur noch bei Standorten angezeigt, die mit einem Fahrzeug/Gerät verknüpft sind, und nur wenn der Benutzer das Ändern-Recht für das Fahrzeug/Gerät hat.
293623	Das Ausblenden von gleichlautenden Prüfanlässen aus unterschiedlichen Modulen funktioniert jetzt korrekt.
297218	Wenn Setbestandteile mit der Option "ohne Inventur" auf der Beladeliste vorhanden sind, werden diese bei der Inventur jetzt ignoriert und die Inventur kann gespeichert werden.
299377	Wenn bei einem Prüfwert mit "Messwert" und "Urteil" kein Min/Max festgelegt ist, ist das Urteil jetzt nicht mehr immer "Fehler" sondern kann manuell geändert werden.

Version 7.3 zu 8.0

Neue Funktionen und Anpassungen	
ID	Releasehistorie
265107	Nach einer Ausgabe oder Rückgabe in der App zeigt die Inventur jetzt die Artikel korrekt an, auch ohne eine vorherige Synchronisation.
282732	Bei der Auswahl einer Person per Barcode oder NFC zeigt die App jetzt den Namen der Person kurz an.
Fehlerkorrekturen	
ID	Releasehistorie

277745

In der App ist es jetzt nicht mehr möglich, beim Bearbeiten von Geräten eine bereits vorhandene Identifikation einzutragen.

2022.x

Links

Release-datum	Werkstatt Software	Mobile.App		Releasehistorie	
		Android 8-10	Android 5-7	Werkstatt Software	Mobile.App
2021-09-10	2022.0	7.0.1		-	-
2021-12-06	2022.1	7.1.3		-	-
2022-03-31	2022.2	7.2.0		-	-
2022-07-15	2022.3	7.3	7.3	Version 2022.3	Version 7.3
2023-07-05	2022.4	7.4	7.4	Version 2022.4	Version 7.4

Siehe auch:

[Drägerware Systemvoraussetzungen](#)

[Durchführung von Updates in Netzwerkimgebungen](#)

Hinweise

Um weitere Informationen zu unserer Software zu erhalten, können Sie sich unter folgendem Link anmelden:

[Drägerware Newsletter](#)

Ab Version 7.3 der App muss auf die richtige Android Version geachtet werden.

Patchhistorie

2022.3

Bitte aufklappen

2022.3.138.29 (2022-08-29)

ID	Releasehistorie
264640	In der Standortänderung kann bei Ausgabe an Personen jetzt nach Auswahl der Person ein Standortbarcode gescannt werden, falls die Standortauswahl dort aktiviert ist.
268227	Wenn ein Intervall in der Vorlaufzeit fällig ist, wird der Prüfanlass bei der Prüfung jetzt genauso vorbelegt, wie bei überfälligen Intervallen.
268754	Beim Bearbeiten von Aufträgen werden jetzt alle vorhandenen Auftragsprofile angezeigt.
269047	Der Versand von E-Mail Benachrichtigungen funktioniert jetzt wieder.
271794	Der Aufruf von Reports in der Adressverwaltung führt jetzt nicht mehr zu einer Fehlermeldung.

2022.3.138.30 (2022-09-12)

ID	Releasehistorie
274615	Wenn in der Auftragsverwaltung die Abrechnung von Ersatzteilen und Tätigkeiten auf "Netto" eingestellt ist, wird dies bei der Erstellung von Rechnungen zu Aufträgen jetzt korrekt berücksichtigt.

2022.3.138.32 (2022-09-23)

ID	Releasehistorie
----	-----------------

277295	Bei Rechnungen, die ohne Auftrag angelegt werden, wird der Mwst.-Satz beim Hinzufügen von Lieferscheinen jetzt aus dem zum Lieferschein gehörigen Auftrag geholt.
280056	Das Hinzufügen von Lieferscheinen zu Rechnungen ist jetzt wieder möglich.

2022.3.138.36 (2022-12-05)

ID	Releasehistorie
282316	Der erweiterte Rechnungsreport enthält jetzt die richtigen Beträge.
281729	Der erweiterte Rechnungsreport ist jetzt auch nach Name 1/Name 2 der Lieferanschrift sortierbar.
280721	Die Synchronisation von Personen in die App läuft jetzt schneller.
302038	Die Synchronisation der App hängt sich jetzt nicht mehr auf, wenn die Datenbank ungültige Setbestandteile enthält.

2022.3.138.37 (2022-12-08)

ID	Releasehistorie
298602	Bei der Funktion "Geräte reorganisieren" tritt jetzt kein Fehler wegen "LFD_NR" mehr auf.

Releasehistorie

Die Releasehistorien dieser Version können oben als PDF-Datei heruntergeladen werden.

2021.x

Links

Drägerware.Werkstatt Software	Drägerware Mobile.App	Releasehistorie	
		Werkstatt Software	Mobile.App
2021.0	6.0.0	-	-
2021.1	6.1.1	-	-
2021.2	6.2.2	-	-
2021.3	6.4.4	-	-
2021.4	6.4.4	Version 2021.4	Version 6.4

Siehe auch:

[Drägerware Systemvoraussetzungen](#)

[Durchführung von Updates in Netzwerkimplementierungen](#)

Hinweise

Ab der Version 2021.1 muss die Schnittstelle zur Dräger X-Dock in der Lizenzdatei freigeschaltet werden.

Um weitere Informationen zu unserer Software zu erhalten, können Sie sich unter folgendem Link anmelden:

[Drägerware Newsletter](#)

ältere Releasehistorien

Hier können die älteren Releasehistorien der einzelnen Versionen heruntergeladen werden. Des Weiteren ist aus der Tabelle die Kompatibilität von App-Version zur Drägerware-Version ersichtlich.

Version Drägerware	Version App
2020.1	App.5.2
2019.1	App.5.0
2018.3	App.4.0
2018.2	App.4.0
2018.1	App.3.2
2017.4	App.3.1
2017.3	App.3.1
2017.2	App.3.0
2017.0	App.3.0
2016.3	App 2.1

Siehe auch:

[ältere Systemvoraussetzungen](#)

Hinweise zur Installation

Siehe auch:

[Download & Releasehistorie der Version](#)

[Drägerware Systemvoraussetzungen](#)

In der ZIP-Datei befinden sich alle Dateien, die für eine Installation benötigt werden, sowie eine Installationsanleitung.

Die ZIP-Datei ist zunächst in ein temporäres Verzeichnis zu entpacken, bevor das Installationsprogramm **setup.exe** gestartet wird.

Während des Setups werden ggf. weitere wichtige Informationen zur Installation angezeigt.

Lizenzdatei

Bei einem Update auf ein neues Majorrelease wird eine neue Lizenzdatei benötigt. Diese ist rechtzeitig (mindestens 3 Werktage vorher) mit Angabe der Lizenznummer unter folgender E-Mail-Adresse anzufordern:

service.iss@draeger.com

Vorgehen bei der Installation

Folgende Punkte sind zu berücksichtigen, um mögliche Fehler bei der Installation des Updates zu vermeiden.

Eine ausführliche Anleitung ist hier dargestellt:

[Durchführung von Updates in Netzwerkimplementierungen](#)

- **Vor dem Update:** Ist eine komplette Sicherung der Programme und Daten durchzuführen. Für die Datenbank-Managementsysteme sollten die vom Hersteller vorgesehene Backup-Software verwendet werden. Im Anschluss sollte die Funktionsfähigkeit der Datensicherungen geprüft werden.

Datensicherung

- **Workplace:** Vor der Installation ist ein Abgleich der Daten durchzuführen. Nach der Installation beider Seiten wird ein Komplettabgleich empfohlen.

Mobile.Workplace

- Das Update ist an allen Arbeitsplatzrechnern durchzuführen, wenn eine Netzwerkinstallation mit einem Datenbankserver eingesetzt wird. Das Setup für **Gemeinsame Dateien** wird einmalig über einen Arbeitsplatzrechner und nicht am Datenbankserver ausgeführt!
- Das Setup ist abubrechen, wenn eine Meldung erscheint, dass eine Neuinstallation ausgeführt werden soll.

Änderungshistorie

In der Änderungshistorie sind alle Änderungen an der Software vermerkt.

Drägerware Download