

VERSIONSINFORMATION

ESAWEIGHT V9.17.0 (2023.05.11)

EASY

SOLUTIONS

ANYTIME

ERWEITERUNGEN

GENERELL

- **Stabilitätsverbesserungen Buchung**
Es wurden diverse Verbesserungen in den Buchungsprozeduren vorgenommen, die vor allem bei externer Anbindung (z.B. LogistikWeb) nun eine bessere Stabilität gewährleisten.
- **Sprache Rumänisch**
Die Sprache Rumänisch wird nun unterstützt.
- **Performance**
Es wurden Verbesserungen zur Steigerung der Performance von SQL-Zugriffen im Zusammenhang mit Kennzeichen durchgeführt.
- **automatisierte Sprachanrufe**
Es wurde die grundsätzliche Infrastruktur geschaffen, um in definierten Anlassfällen einen automatisierten Sprachanruf mit einem hinterlegten Text absetzen zu können. Beispielsweise kann dies über den Provider TWILIO ausgeführt werden.

MANAGER

- **Ansicht Umlagerungen (RT)**
Es wurden einige Verbesserungen in der Ansicht Umlagerungen (RT) vorgenommen.
- **Massenänderung LHM-Druck**
Die Massenänderung ‚LHM-Druck‘ verwendet nun einen Generator.
- **Bedienerprotokoll DB-View DML-Statements**
DML-Statements, die über DB-View ausgeführt werden, erscheinen nun auch im Bedienerprotokoll.
- **Auftragsplanung**
Solange keine Automatikstation zugeordnet oder ein SPS-Status gesetzt ist, darf ein Auftrag noch umgereiht werden.
- **Bestand (Details) – Ganzes Lager leermelden**
Es kann nun ein komplettes Lager leergemeldet und alle vorhandenen Belegungen gelöscht werden.
- **Bearbeiten von Chargen**
Beim Bearbeiten von Chargen kann nun auch die gesamte Chargenmenge verändert werden.
- **Bestand Details - Sortierung**
Die Knoten-übergreifende Darstellung bei Sortierung des Grids wurde überarbeitet

NEUES MODUL

- **Transitdepot-Booking**
Zur Durchführung von standortübergreifenden Buchungen wurde ein neues Standardmodul geschaffen.

ESAPRESS

- **Auftrag holen**
Bei ‚Auftrag holen‘ wird nun gleich der erste Auftrag selektiert.

LOGISTIKWEB

- **Quellwegfindung**
Es kann nun statt dem Lagerort auch eine LHM gescannt werden.

SYSTEMSERVER

- **Bestandsexport**
Der Bestandsexport wurde verbessert, sodass LHMs ebenso berücksichtigt werden können.

FEHLERBEHEBUNG

GENERELL

- **Löschen des Buchungsinfortextes beim Archivieren**
Das Löschen des Buchungsinfortextes wurde beim Archivieren von Chargencodes nicht immer durchgeführt.
- **Memory-Leaks**
Einige Memory-Leaks wurden identifiziert und behoben.
- **LHM - Buchungsauswahl**
Wenn eine LHM bei der Buchungsauswahl nicht gültig war, konnte diese trotzdem übernommen werden.
- **Eingabe im Spaltenfilter**
Bei automatischer Aktualisierung der Ansicht, konnte es passieren, dass die bisherige Eingabe vorzeitig gelöscht wurde.
- **Rezeptoptimierung**
Die Subcodevorgabe wurde für beteiligte Waagen bzw. Summenkomponenten teilweise ignoriert.
- **Logging von Buchungsfehlern**
Beim Logging von Buchungsfehlern konnte es passieren, dass das verwendete XML nicht eingetragen wurde, wenn es größer als 2045 Zeichen war.
- **Buchung – QS-ID**
Bei ‚alle Reservierungen / Planungen auflösen‘ bzw. beim Leermelden muss die QS-ID ebenfalls berücksichtigt werden. Ansonsten resultieren verwaiste oder fehlerhafte DB-Einträge (lager_bestand_detail).
- **Behandlung von DateTime mit XML**
Für die Konvertierung DateTimeToXML wird nun ein anderer Standard verwendet, weil es mit der bisherigen Implementierung in gewissen Fällen Probleme mit der korrekten Behandlung von Millisekunden geben konnte.

MANAGER

- **DB-View - Syntaxfehler**
Beim Ausführen von Scripts, die Variablen des Datentyps NVARCHAR enthalten, konnte ein nicht berechtigter Syntaxfehler auftreten.
 - **Abmeldung**
Eine (automatische) Abmeldung konnte bei manchen Ansichten Fehler beim Schließen verursachen.
 - **Lagerbewegungen Summen**
Die Summen der dargestellten Daten in der Ansicht Lagerbewegungen wurden nicht mehr angezeigt.
 - **Inventur**
Es wurden einige kleinere Anpassungen im Bereich Inventur vorgenommen.
 - **Lagerbewegungen, Lagerbuchungen**
Der Spaltenfilter der LHM-Nummer war auf 15 Zeichen begrenzt.
 - **Auswertung Produktion Fertigwaren**
Die verwendeten SQL-Statements wurden verbessert und die Sollmenge wurde hinzugefügt.
 - **Massenänderung Kennzeichen entfernen**
Die Massenänderungen ‚Kennzeichen entfernen‘ funktionierte nur, wenn ein Ablaufdatum ausgewählt wurde.
 - **Kontraktverwaltung**
Die Felder ‚Provision/to‘ und ‚Bereits geliefert‘ fehlten. Weiters wurde auch das Anzeigen der Kontrakte beschleunigt.
 - **Lagerbewegungen – Anzeige Einheiten**
Die Anzeige der Einheit bei im Subdetail-Fenster war nicht korrekt.
 - **Bestand per‘ mit LHMs**
Die Anzeige der Daten mit LHMs in der Ansicht ‚Bestand per‘ war nicht korrekt.
 - **Benutzerverwaltung**
Wenn nur Sonderrechte bearbeitet wurden, erfolgte keine Persistierung der Änderungen.
- Transportaufträge – Filter Artikelnummer**
Bei Verwendung eines Filters auf Artikelnummer werden jetzt auch Transportaufträge berücksichtigt, wo ein LHM den jeweiligen Artikel enthält.
- **Auftragsplanung mit Zielen**
Die Auftragsplanung mit Zielen funktionierte nicht mehr.

ESAMFM/ MFM

- **PWS – fehlerhafter Optimierungsstatus**
Bei einer fehlerhaften TA-Anlage konnte es passieren, dass trotzdem der Optimierungsstatus „TA erledigt“ gesetzt wurde.
- **Routenfreigabe - Reihenfolge Dosieraufträge**
Bei der Reihenfolgeprüfung der Dosieraufträge wurde bei Summenkomponenten unter Umständen nicht auf den korrekten Subcode geprüft
- **Kennzeichenstrategien**
Kennzeichenstrategien berücksichtigen nun auch den Lagerbestand (LHMs müssen auf Lager sein).

- **PWS - Berechnung der Containerbelegung**

Es konnte vorkommen, dass aufgrund der Zwischenentleerungsprüfung ein Container aufgrund der Menge befüllt wurde, obwohl er aufgrund des Volumens überfüllt worden wäre.

ESACOM

- **Artikelauswahl**

Wenn auf Chargencode geprüft werden soll und dieser aber nicht gescannt wurde, muss nochmals gescannt werden.

- **Restmenge umlegen**

Wenn eine Restmenge auf eine andere Waage umgelegt wird und die Stationszuordnung aber bereits abgeschlossen ist, muss diese wieder geöffnet werden. Auch die Waageneinheit wird nun korrekt berücksichtigt.

- **Charge dosieren**

Der Button "Charge dosieren" blinkte bei SPS-Freigabe, wenn kein Auftrag aktiv war.

MOVERT

- **Gleitkommawerte im Prozessrezept**

Die Behandlung von Gleitkommawerten aus einem Prozessrezept wurde verbessert.

RUNTIME 8 FE

- **Darstellung Waagenfehler**

Der Fehler "Pause - Fehler Waage" wird nun wie ein Materialflussfehler rot angezeigt und nach oben gereiht.

SYSTEMSERVER

- **SPS-Lageranforderung**

Eine nicht initialisierte Variable konnte sporadische Stabilitätsprobleme in Kommunikationsschnittstelle zur SPS auslösen.

- **Systemserver: Standard-Umlagerungen**

Ein Ablaufproblem bei der Verwendung von alphanumerischen Artikelnummern wurde behoben. Es wurde auch ein Speicherzugriffsfehler behoben, kleinere Stabilitätskorrekturen vorgenommen und das Logging verbessert

KONTAKT

+43 (0) 7253 7515-0 | office@esa.at | www.esa.at