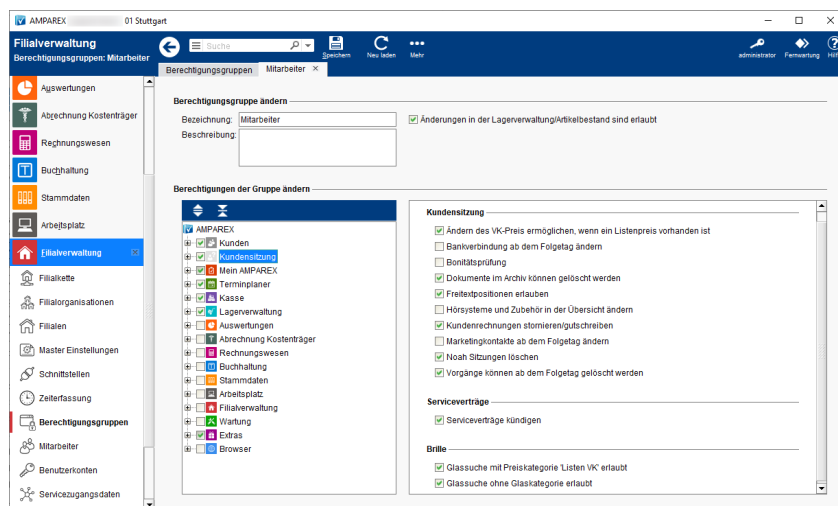


# Allgemeine Änderungen 2023

Die AMPAREX-Releasenotes enthalten Zusammenfassungen der letzten Änderungen und Erweiterungen des aktuellen Software-Releases Ihrer Branchensoftware. Eine komplette Übersicht aller Neuerungen, Anpassungen und Bugfixes erhalten Sie hier [Änderungsprotokoll 2023](#).

## Themenverzeichnis:

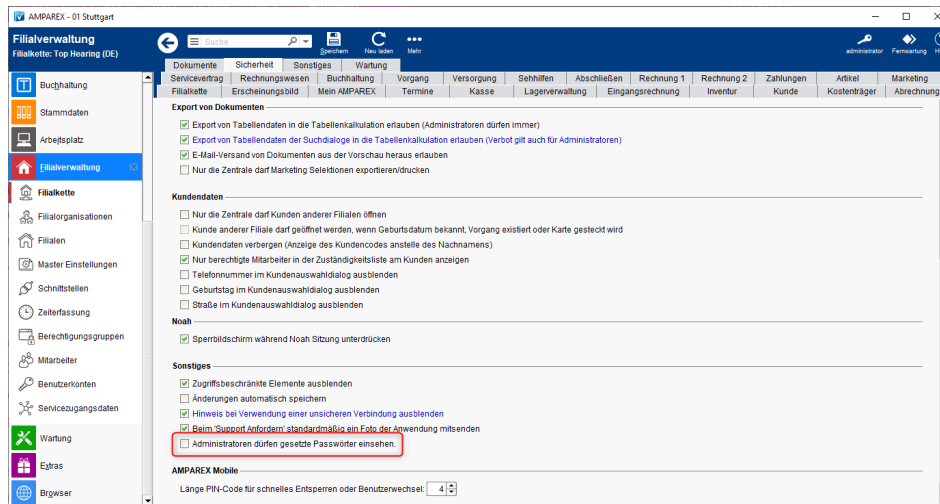
### 1.1. Zusätzliche Berechtigungen




	<b>Änderungsgrund</b> <p>In AMPAREX konnten Berechtigungen bisher lediglich auf der Ebene Modul, Bereich oder Maske vergeben werden. Eine feinere Untergliederung war dabei nicht möglich. So darf z. B. ein Benutzer, der Zugriff zu einer Rechnung hat, alle Aktionen ausführen, die auf dieser Maske möglich sind (z. B. auch stornieren).</p>
	<b>Verwendung</b> <p>In jeder Berechtigungsgruppe können nun über 'zusätzliche Berechtigungen' (je nach Auswahl im Berechtigungsbaum) feinere Berechtigungen vergeben werden.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Kundensitzung   zusätzliche Berechtigungen</a></li><li>• <a href="#">Terminplaner   zusätzliche Berechtigungen</a></li><li>• <a href="#">Kasse   zusätzliche Berechtigungen</a></li><li>• <a href="#">Lagerverwaltung   zusätzliche Berechtigungen</a></li><li>• <a href="#">Auswertungen   zusätzliche Berechtigungen</a></li><li>• <a href="#">Stammdaten   zusätzliche Berechtigungen</a></li><li>• <a href="#">Filialverwaltung   zusätzliche Berechtigungen</a></li></ul>
	<b>Voraussetzung(en)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• zusätzlich zur Administrator-Gruppe muss es mindestens eine weitere Berechtigungsgruppe geben</li></ul>
	<b>Verfügbar</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• ab Version 2023.1 (AX-12490)</li></ul>
	<b>Handbuch</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dokumentation Filialverwaltung Berechtigungsgruppen <a href="#">Berechtigungsgruppe Detailmaske   Filialverwaltung</a></li></ul>

### 2.1. Passwort anzeigen

## 2. Sicherheit



	<b>Änderungsgrund</b> <p>Fehleingaben von Passwörtern passieren immer wieder - z. B. weil die Feststelltaste aktiviert ist und dadurch unbeabsichtigt die Eingabe in Großbuchstaben erfolgt. Des Weiteren kann in den Schnittstellen nicht geprüft werden, warum plötzlich eine bisher funktionierende Schnittstelle, bei der ein Passwort hinterlegt wurde, nicht mehr funktioniert.</p>
	<b>Verwendung</b> <p>Für beide genannten Fälle wurden die Passwortfelder erweitert. In Anmeldedialogen kann sich der Benutzer per  seine Passwordeingabe einblenden lassen, wenn er mit der Maus über das Auge fährt. Mit der Filiakettenoption 'Administratoren dürfen gesetzte Passwörter einsehen' dagegen, wird das Passwortfeld in den Schnittstellen um eine Funktion erweitert. D. h. nur wenn ein Benutzer der Administratoren-Gruppe angemeldet ist, kann sich dieser das Passwort an einer Schnittstelle anzeigen lassen. Dazu muss der Benutzer auf das Auge klicken und zur Sicherheit sein Benutzerpasswort in einem Dialog eingeben. Danach wird das Passwort an der Schnittstelle angezeigt.</p>
	<b>Verfügbar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ab Version 2023.2 (AX-8908)</li> </ul>
	<b>Handbuch</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Erste Schritte Bedienung von AMPAREX <a href="#">Anmeldedialog   Bedienung</a></li> <li>Dokumentation Filialverwaltung Filialkette <a href="#">Sicherheit   Filialverwaltung</a></li> <li>Dokumentation Filialverwaltung <a href="#">Schnittstellen   Filialverwaltung</a> alle Schnittstellen bei denen eine Passwortherlegung möglich ist</li> </ul>

### 2.2. Anmeldegrund an einer Filiale

## 2. Sicherheit

**Anmeldeeinstellungen**

- ☒ Filiale im Login-Dialog vorgeben
- ☒ Alle Benutzer einer Filiale im Login-Dialog anzeigen
- ☒ Einloggen mit Mitarbeiterkarte im initialen Login-Dialog erlauben
- ☐ Nur Administrator-Anmeldungen erlauben
- ☒ Schnellen Benutzerwechsel in der Barkasse erlauben
- ☐ Passwort beim Benutzerwechsel immer abfragen
- Erzwungene Passwortänderung für Benutzer nach (x) Monaten: 0
- ☐ Ein- und Ausstempeln zur Zellerfassung deaktivieren
- ☒ Automatisches Einsteampeln beim Anmelden
- ☐ Beim Stechen der Mitarbeiterkarte Auswahl-dialog zur Zellerfassung anzeigen
- ☒ Passwort-Zurücksetzen-Funktion erlauben

**Auswertungen**

- ☒ Filialübergreifende Statistiken dürfen nur von der als Zentrale gekennzeichneten Filiale ge
- ☒ Individuelle Statistiken sind initial nur für den Benutzer sichtbar, der diese erstellt hat

**Export von Dokumenten**

- ☒ Export von Tabellendaten in die Tabellenkalkulation erlauben (Administratoren dürfen im
- ☒ Export von Tabellendaten der Suchdialoge in die Tabellenkalkulation erlauben (Verbot gilt
- ☒ E-Mail-Versand von Dokumenten aus der Vorschau heraus erlauben
- ☐ Nur die Zentrale darf Marketing Selektionen exportieren/drucken

**Kundendaten**

- ☐ Nur die Zentrale darf Kunden anderer Filialen öffnen
- ☐ Kunde anderer Filiale darf geöffnet werden, wenn Geburtsdatum bekannt, Vorgang existie

**Benutzerkonto ändern**

Benutzer: Mustermann, Max

Passwort: Neues Passwort vergeben

Anwendungstyp: Hörakustik

☐ Technischer Benutzer

**Berechtigungen**

- ☒ Berechtigungen
- ☐ Für alle zugelassenen Filialen
- ☐ Filialleiter
- ☐ Zugelassene Filialen
- ☐ 01 Stuttgart
- ☐ Administrator
- ☐ Zugewiesen
- ☐ 02 Wuppertal
- ☐ Administrator

Standard-Filiale: 01 Stuttgart

**Mitarbeiterkarte**

Karte erstellen

Karten löschen

**Berechtigungsgruppen**

- ☐ Schnellsuche
- ☐ 03 Lager/Werkstatt
- ☐ Administrator
- ☐ Azubis
- ☐ Gesellen
- ☐ Kasse
- ☐ Kopie von Gesellen
- ☐ Minimal
- ☐ Mitarbeiter
- ☐ Musterberechtigung

**AMPAREX**  
DIE BRANCHENSOFTWARE

Filialkette: Top Hearing (DE)

Filiale: 02 Wuppertal

Anwendungstyp: Hörakustik

Benutzer: Albrecht

Passwort:

Bitte den Grund der Anmeldung angeben (min. 10 Zeichen)

OK Abbrechen




Hilfe Lizenzieren Anmelden Abbrechen



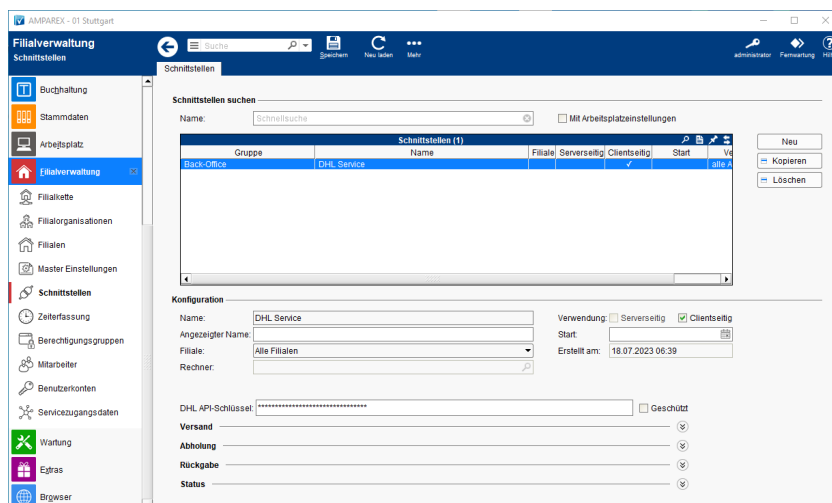
### Änderungsgrund





Jeder Benutzer hat die Möglichkeit zur Anmeldung an einer Filiale, für die er zugelassen wurde. Der Benutzer kann sich ohne Angabe eines berechtigten Interesses anmelden.

### 3. Schnittstellen


	<b>Verwendung</b> <p>Wenn die Option 'Login mit Grund der Anmeldung' erlauben' aktiviert und eine Länge angegeben wird, muss der Benutzer einen Grund angeben, um die Registrierung durchzuführen. Es ist daher nicht mehr möglich, sich ohne Grund bei dieser Filiale anzumelden.</p> <p>Der Zweck dieser Funktion ist die Protokollierung der Anmeldung eines Benutzers an einer anderen Filiale. Dazu muss dem Benutzerkonto jeder Standort (im Bereich 'Zugelassene Filialen mit Login-Grund') hinzugefügt werden, an dem er sich anmelden darf und für den er einen Grund angeben muss. Diese Gründe werden in der individuellen Statistik 'Login Historie' angezeigt.</p>
	<b>Verfügbar</b> <ul style="list-style-type: none"><li>ab Version 2023.3 (AX-13536)</li></ul>
	<b>Handbuch</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Dokumentation Filialverwaltung Filialkette <a href="#">Sicherheit   Filialverwaltung</a></li><li>Dokumentation Filialverwaltung Benutzerkonten <a href="#">Benutzerkonto   Filialverwaltung</a></li></ul>

#### 3.1. DHL-Schnittstelle



	<b>Änderungsgrund</b> <p>Artikel werden über den Warenausgang ausgebucht. Dazu kann eine Sendungsnummer eingetragen werden. Für den Erhalt einer Sendungsnummer war jedoch zunächst die umständliche Erstellung einer Sendungsnummer über DHL und deren Eingabe in AMPAREX erforderlich. Vereinfacht wird dieser Prozess durch die DHL-Schnittstelle, mit der die Anforderung und der Druck eines DHL-Labels direkt im Warenausgang möglich ist. Dazu ist in den Lieferungen eine Abfrage des Lieferstatus möglich.</p>
	<b>Verwendung</b> <p>Die Nutzung des DHL-Dienstes in AMPAREX ist nach Installation und Konfiguration der DHL-Schnittstelle an folgenden Stellen möglich:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>In der Lagerverwaltung im Warenausgang (siehe auch <a href="#">Warenausgang   Lagerverwaltung</a>)</li><li>In der Lagerverwaltung in den Lieferungen und der Detailsicht einer Lieferung (siehe auch <a href="#">Lieferungen   Lagerverwaltung</a>)</li><li>Beim Kunden im Vorgang 'Reparatur' im ersten Schritt des Reparatur-Wizards (siehe auch <a href="#">Reparatur   Kunde</a>)</li></ol>
	<b>Voraussetzung(en)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Sie versenden mehr als 200 Pakete pro Jahr mit der DHL</li><li>Sie müssen sich bei der DHL als Geschäftskunde registrieren</li></ul>
	<b>Verfügbar</b> <ul style="list-style-type: none"><li>ab Version 2023.3 (AX-9519)</li></ul>

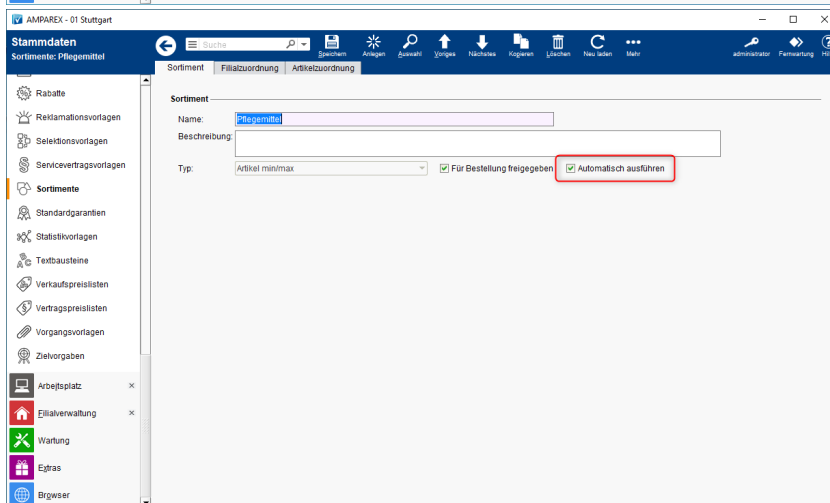
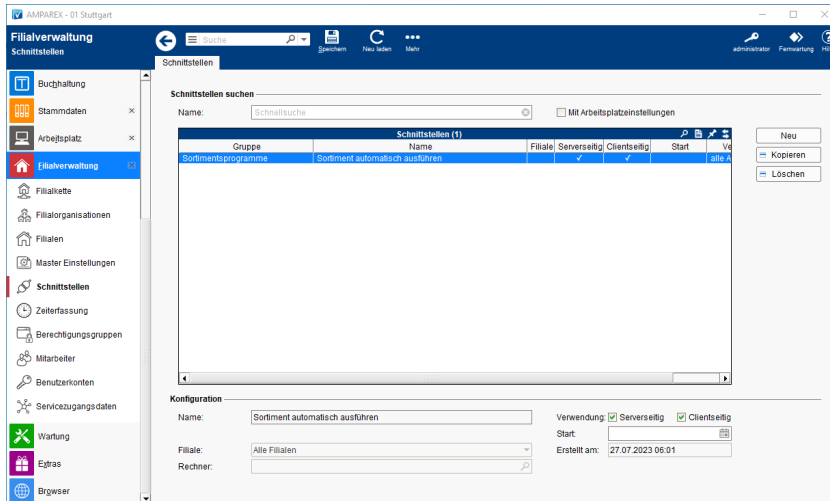
### 3. Schnittstellen






**Handbuch**


- Dokumentation Filialverwaltung Schnittstellen Back-Office [DHL Service | Schnittstelle](#)
- Dokumentation Lagerverwaltung Arbeitsabläufe [DHL Versand | Arbeitsablauf](#)

#### 3.2. Automatische Bestellungen für min./max. Sortimentsprogramme

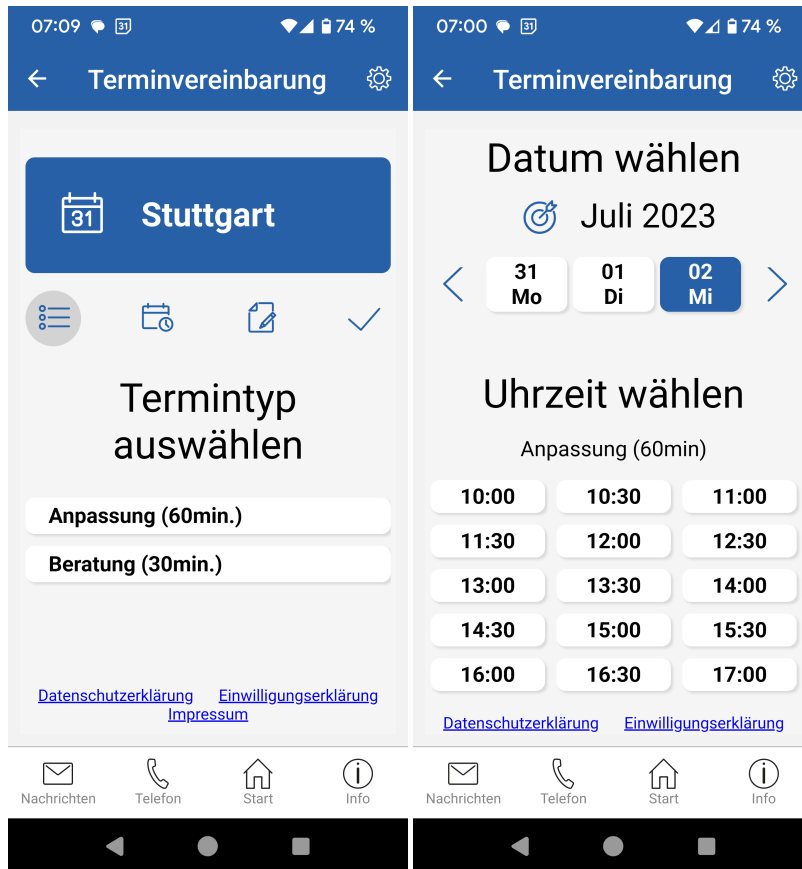


	<b>Änderungsgrund</b> <p>Das bisherige Sortimentsprogramm vom Typ 'min./max.' kann im Bestellwesen der Lagerverwaltung nur manuell geprüft und Bestellungen dafür angelegt werden.</p>
	<b>Verwendung</b> <p>Mit den Schnittstellen 'Sortiment automatisch ausführen' und 'Anforderungen automatisch aus Bestellwünsche erstellen' stehen zwei weitere Option 'Sortiment automatisch ausführen' im Sortiment vom Typ 'Min/Max' zur Verfügung. Sind diese aktiviert, prüft AMPAREX alle 30 Minuten (bzw. alle weitere 15 Minuten), ob die vordefinierten Mindestbestände unterschritten sind und erzeugt automatisch einen Bestellwunsch mit dem Status 'Erstellt'. Eine manuelle Prüfung über das 'Mehr'-Menü ist nicht mehr erforderlich. Des Weiteren wird über die zweite Schnittstelle eine automatische Anforderung angelegt, wenn im Anwendungstyp 'Zentrallager' ein Bestand vorhanden ist.</p>
	<b>Verfügbar</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• ab Version 2023.3 (AX-13488)</li></ul>

## 4. Online Terminplaner

	<b>Handbuch</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumentation Filialverwaltung Schnittstellen <a href="#">Sortiment automatisch ausführen   Schnittstelle</a></li> <li>• Dokumentation Filialverwaltung Schnittstellen <a href="#">Anforderungen automatisch aus Bestellwünsche erstellen   Schnittstelle</a></li> <li>• Dokumentation Stammdaten Sortimente <a href="#">Artikel min, max   Stammdaten</a></li> </ul>
---	--

### 4.1. Designanpassung des Online Terminplaners für die 'SiNNO-APP'



	<b>Änderungsgrund</b> <p>Das bisherige Design des Online Terminkalenders lässt sich nicht wirklich gut in die SiNNO App integrieren. Hier war es nur bedingt möglich, das Design anzupassen, indem man die CSS-Datei änderte.</p>
	<b>Verwendung</b> <p>Mit der Anpassung des Links zum neuen Online-Terminplaner über das SiNNO App Dashboard ist das neue Design sofort einsatzbereit und steht dem Kunden direkt in seiner APP zur Verfügung.</p>
	<b>Voraussetzung(en)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anlegen von Servicezugangsdaten (siehe auch <a href="#">07 Servicezugangsdaten   Online Terminplaner Einrichtung</a>)</li> <li>• Anpassung des Dashboards (siehe auch <a href="#">SiNNO-App - Dashboard Standardeinstellungen   Arbeitsablauf</a>)</li> </ul>
	<b>Verfügbar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ab Version 2023.3 (AX-12779)</li> </ul>
	<b>Handbuch</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumentation Terminplaner Arbeitsabläufe Online Terminplaner <a href="#">07 Servicezugangsdaten   Online Terminplaner Einrichtung</a></li> <li>• Dokumentation Kunden Arbeitsabläufe SiNNO-App <a href="#">SiNNO-App - Dashboard Standardeinstellungen   Arbeitsablauf</a></li> </ul>

# 5. Lagerverwaltung

## Erweiterung UDI (Unique Device Identification)

The top screenshot shows the 'Kasse' (Cashier) screen. A modal window titled 'AMPAREX' is open, allowing entry of 'LOT / MHD / UDI' for 'Enjoy E-F2 100'. The 'UDI' field is highlighted with a red box. Below the modal, a red warning message states: 'Es ist keine technische Sicherheitsvorrichtung (TSE) eingerichtet. Deshalb unterstützt dieser Kassensarbeitsplatz nicht die Anforderungen der Kassensicherungsverordnung zum 01.10.2020. Die dafür notwendige AMPAREX-TSE erhalten Sie in unserem Shop. Weiterführende Informationen finden Sie im Handbuch.' The bottom right shows a 'Gesamtsumme' of 0,00 and buttons for 'Bar', 'EC', and 'Abbrechen'.

The bottom screenshot shows the 'Lagerverwaltung' (Inventory Management) screen. A modal window titled 'AMPAREX' is open, allowing entry of 'LOT / MHD / UDI' for 'Enjoy E-F2 100'. The 'UDI' field is highlighted with a red box. To the right of the modal is a list of inventory items with columns for 'Menge', 'Artikel', 'Serie', 'Im Lager', 'Lager', 'Lfd. Nr.', 'Eingang', 'Ausgang', and 'Garantie'. The 'UDI' field is also highlighted with a red box. Below the modal, the 'Artikelpositionen bearbeiten' section shows details for 'Enjoy E-F2 100 / pearl white', including 'Status', 'Kunde', 'Lieferant', 'EK-Preis', 'Letzter Eingang', and 'Lieferung'.

	<b>Änderungsgrund</b> <p>Aktuell gibt es keine Möglichkeit eine UDI an Artikel- bzw. Angebotsposition zu erfassen. Hierbei handelt es sich um eine individuelle Kennung, die es dem Endnutzer ermöglicht, in der Datenbank der EUDA-MED (European database on medical devices) nach der Beschreibung eines bestimmten Medizinprodukts zu suchen.</p>
	<b>Verwendung</b> <p>Wird für den gewählten Artikel im Wareneingang, Angebot oder im Barverkauf initial eine UDI (eindeutiger numerischer oder alphanumerischer Code) hinterlegt, wird der Artikel auf UDI fähig gesetzt (wie auch für die LOT bzw. MHD).</p>
	<b>Optionales</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>wie die <b>LOT</b> bzw. <b>MHD</b> kann per Filialkettenoption festgelegt werden, ob die Angabe beim Verkauf verpflichtend ist.</li> </ul>
	<b>Verfügbar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ab Version 2023.4 (AX-13572)</li> </ul>

## 5. Lagerverwaltung



### Handbuch

- Dokumentation Lagerverwaltung Wareneingänge Wareneingang [Allgemeine Artikel](#) | [Wareneingang](#)
- Dokumentation Lagerverwaltung Wareneingänge Wareneingang [Brillenfassungen](#) | [OPTIK Wareneingang](#)
- Dokumentation Lagerverwaltung Artikelbestand Artikelpositionen [Tabelle](#) | [Artikelpositionen](#)
- Dokumentation Lagerverwaltung Lieferungen [Lieferung](#) | [Lagerverwaltung](#)
- Dokumentation Stammdaten Artikelkatalog [Lagerverwaltung](#) | [Stammdaten](#)
- Dokumentation Filialverwaltung Filialketten [Abschließen](#) | [Filialverwaltung](#)
- Dokumentation Filialverwaltung Filialketten [Kasse](#) | [Filialverwaltung](#)
- Dokumentation Kunden Angebote Angebotsübersicht Angebot [Artikelpositionen](#) | [Angebot](#)
- Dokumentation Kasse Kasse [Barverkauf](#) | [Kasse](#)