



**PHARMATECHNIK**

*Das Beste für Ihre Apotheke!*

**IXOS<sup>PT</sup>**

***Version 2020.3***

***Versionsbeschreibung***

## Inhalt

<b>1 Kassensicherungsverordnung</b>	<b>4</b>
1.1 Belegausgabepflicht - Optimierung des automatischen Bondrucks	4
1.2 Vollständige Angaben zur Mehrwertsteuer auf Kassenbons	4
1.3 Ausdruck des Kassenbons bei Verkauf auf Kredit geändert	5
1.4 Aufdruck des QR-Codes für Kassennachschau auf Kassenbon konfigurieren	6
1.5 Druck der TSE-Daten auf weiteren Bons	7
1.6 Verwalten und einrichten der technischen Sicherheitseinrichtung (TSE)	9
1.7 TAR-Archiv mit Originaldaten der TSE	12
1.8 Abschlussbonerstellung ausgeweitet	12
<b>2 Kasse</b>	<b>13</b>
2.1 Rezeptscan: verordneter A+V-Artikel wird immer vorgeschlagen	13
<b>3 Offene Posten</b>	<b>14</b>
3.1 Drucken der Faktura-Lieferungen	14
<b>4 Artikelverwaltung</b>	<b>16</b>
4.1 Rahmenvertrag - Erste Änderungsvereinbarung zum 01.11.2019: AV-Artikel bleiben bei Abgaberangfolge unberücksichtigt	16
4.2 Importsuche - Änderung des Berechnungsparameters eines preisgünstigen Imports (ab 01.02.2020)	18
4.3 Ausgabeschacht bei manueller Auslagerung aus Artikelverwaltung festlegen	21
4.4 Neue Generische Artikel für rabattierte Blutzuckerteststreifen und Umstellung Blutzuckerteststreifen (Arzneiversorgungsvertrag mit Primärkassen in Sachsen) zum 01.01.2020	21
4.5 Eigene Abschreibegründe hinterlegen	22
<b>5 Warenlogistik</b>	<b>24</b>
5.1 MSV3-Dienstanbieter	24
<b>6 RX 4.0 Sortimentssteuerung</b>	<b>25</b>
6.1 Defektüberwachung: Ausschluss nicht verschreibungspflichtiger Artikel möglich	25
<b>7 Inventur</b>	<b>26</b>
7.1 Zwei Jahresinventuren mit gleichem Inventurdatum möglich	26
7.2 Ausdruck der permanenten Inventur mit Lagerorten	26
7.3 Bestellmengenoptimierung nach Bestandsänderung in der Inventur	28
<b>8 ABDA-Datenbank</b>	<b>30</b>
8.1 Umbenennung der M2-Nummer in FAM-Nummer	30
<b>9 Reports</b>	<b>32</b>
9.1 Neue vordefinierte Abfragen, Felder und Optionen der Ergebnisverarbeitung	32
<b>10 Auswertungen</b>	<b>35</b>
10.1 Abschreibebuch: Erweiterung der Abschreibegründe	35
<b>11 Preise und Kalkulation</b>	<b>36</b>
11.1 Anzeige eingeschränkter Rabattierung in der Übersicht der Verwendungsmodelle	36
11.2 Anzeige eingeschränkter Rabattierung an der Kasse	36
<b>12 Rezepturen</b>	<b>38</b>
12.1 Benennung der Felder in Plausibilitätsprüfung optimiert	38
<b>13 Blistermanagement</b>	<b>41</b>
13.1 Lieferliste für Wochenblister	41
13.2 Manuelle Verblisterung: Etikettendruck erweitert	41
13.3 Druckkonfiguration umstrukturiert	44
<b>14 App "Meine Apotheke"</b>	<b>45</b>
14.1 Kunde erhält digitalen Kassenbon	45

---

<b>15 Informationen zu aktuellen Themen im Apothekenmarkt</b> .....	<b>49</b>
15.1 Aktuelles zur Kassensicherungsverordnung .....	49
15.2 Regelungen zum Rahmenvertrag ab 01.07.2019 .....	49
15.3 Aktuelles zur Kassennachschau .....	49
15.4 Aktuelles zur Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) .....	49
15.5 Aktuelles zu securPharm .....	49
<b>16 Unterstützung beim Arbeiten mit IXOS</b> .....	<b>51</b>

# 1 Kassensicherungsverordnung

## 1.1 Belegausgabepflicht - Optimierung des automatischen Bondrucks

**Modul:** Kasse

**Anwendungsfall:** Automatischen Bondruck einstellen

**Neu/geändert:**

Seit dem 01.01.2020 gilt die Belegausgabepflicht, d.h. der Kassenbon muss verpflichtend gedruckt und jedem Kunden angeboten werden.

Deshalb wurde der Konfigurationsparameter **Automatischer Bondruck** zu Jahresbeginn automatisch auf allen Kassen- und Nebenarbeitsplätzen auf **Ja** umgestellt. Nur so ist sichergestellt, dass immer ein Kassenbon gedruckt wird, welchen Sie dann Ihrem Kunden anbieten. Falls Sie sich im Arbeitsprozess der Apotheke dafür entscheiden, den Kassenbon für einzelne Kassenarbeitsplätze immer manuell auszudrucken, wählen Sie für diese Kassenarbeitsplätze die Einstellung **Nein**.

Sie finden den Konfigurationsparameter in den Systemeinstellungen der **Kasse**, Gültigkeitsbereich 'Kasse' auf der Seite **Allgemeines zum Abverkauf**.

Vor Inkrafttreten der Belegausgabepflicht stand Ihnen zusätzlich die Einstellmöglichkeit **Ja, falls Bonsumme ungleich 0** zur Verfügung. Damit wurden Kassenbons mit Summe 0,00 € nicht automatisch ausgedruckt. Da diese Einstellung jedoch den Arbeitsprozess unnötig erschwert und fehleranfällig macht, bspw. wenn ein Bediener vergisst, einen Bon mit Summe 0 manuell auszudrucken, wurde diese Einstellmöglichkeit entfernt.

## 1.2 Vollständige Angaben zur Mehrwertsteuer auf Kassenbons

**Modul:** Kasse

**Anwendungsfall:** Verkauf abwickeln

**Neu/geändert:**

Um die Kassen-Nachschaue zu erleichtern, werden die im QR-Code enthaltenen Daten bzgl. der Mehrwertsteuer auf den Kassenbon gedruckt. Dies sind insbesondere auch die Netto-Summen und der Mehrwertsteueranteil zu den einzelnen Steuersätzen. Bisher wurden nur die Brutto-Steuerbeträge gedruckt, die jedoch im Rahmen einer Kassen-Nachschaue nicht ausreichend informativ sind.

Außerdem werden in diesem Zusammenhang auch Zuzahlungen entsprechend der Steuersätze getrennt dargestellt.

Kennzeichnung der Steuersätze am **Artikel** und im Steuerteil hinter dem jeweiligen **Typ**

- Ohne Stern - 19% volle Mehrwertsteuer
- 1 Stern \* - 7 % verringerte Mehrwertsteuer
- 2 Sterne \*\* - 0 % mehrwertsteuerfrei

Kassenbon			
Kassenbon Nr: 1107293474			
- Normal -----			
1 * GELOMYRTOL FORTE WKM 20St			
01479157 Einzelpreis	EUR		9,89
1 * EM EUKAL ANIS FENCHEL ZFR BON 75g*			
03166505 Einzelpreis	EUR		1,99
1 * Raphael Engel Badebomb. 1St**			
05219039 Einzelpreis	EUR		15,00
Zwischensumme	EUR		26,88
- Rezept – ZZ-pfl./MK-pfl. -----			
1 * ABILIFY 1MG/ML LSG EINNEHM LSE 150ml			
16003377 Einzelpreis	EUR		257,31
Zuzahlung	EUR		10,00
Mehrkosten	EUR		73,44
Zwischensumme	EUR		83,44
- Rezept – ZZ-pfl./MK-pfl. -----			
1 * CURAZINK HKP 20St*			
00679380 Einzelpreis	EUR		8,50
Zuzahlung	EUR		5,00
Mehrkosten	EUR		2,97
Zwischensumme	EUR		7,97
-----			
Summe	EUR		118,29
-----			
Typ	Netto	MwSt	Brutto
19 %	70,02	13,31	83,33
7 %*	4,64	0,32	4,96
0 %**	15,00	0,00	15,00
Zuzahlung			10,00
Zuzahlung*			10,00
-----			
Geleistete Zahlungen berechnen nicht zum Vorsteuerabzug, da der Leistungsempfänger die Krankenkasse ist.			
gegeben bar	EUR		118,29
zurück	EUR		0,00
17.12.2019 11:48		KAS001	
Sie wurden beraten von Herrn Duck			
Vielen Dank für Ihren Einkauf Auf Wiedersehen			
-----			
Pinky & Brain			
-----			
- Keine TSE konfiguriert -----			

Kassenbon			
Kassenbon Nr: 1107293469			
- Normal -----			
1 * Raphael Engel Badebomb. 1St**			
05219039 Einzelpreis	EUR		10,00
1 * GELOMYRTOL FORTE WKM 20St			
01479157 Einzelpreis	EUR		9,89
1 * EM EUKAL ANIS FENCHEL ZFR BON 75g*			
03166505 Einzelpreis	EUR		1,99
Summe	EUR		21,88
-----			
Typ	Netto	MwSt	Brutto
19 %	8,31	1,58	9,89
7 %*	1,86	0,13	1,99
0 %**	10,00	0,00	10,00
gegeben bar			EUR 21,88
zurück			EUR 0,00
17.12.2019 11:00		KAS001	
Sie wurden beraten von Herrn Duck			
Vielen Dank für Ihren Einkauf Auf Wiedersehen			
-----			
Pinky & Brain			
-----			
- Keine TSE konfiguriert -----			

Beispiele: Kassenbon mit neu gestaltetem MwSt.-Bereich und Kassenbon mit Kennzeichnung der MwSt.-Sätze

### 1.3 Ausdruck des Kassenbons bei Verkauf auf Kredit geändert

**Modul:** Kasse

**Anwendungsfall:** Verkauf auf Kredit abwickeln

**Neu/geändert:**

Bisher wurde bei einem Verkauf auf Kredit zunächst nur der Kreditschein ausgedruckt und der Kassenbon erst mit der Auflösung des Kredits.

Dieses Verhalten wurde nun aufgrund der Belegabgabepflicht geändert.

Nun werden nach einem Verkauf auf Kredit sowohl der Kassenbon als auch der Kreditschein automatisch gedruckt. Voraussetzung ist natürlich, dass der automatische Kassenbondruck aktiviert ist.

Bon		Kreditschein	
<b>Kassenbon</b>			
Kassenbon Nr: 1107293475			
Für Frau Rosmarie Ebeling An der Heilandskirche 119 35288 Wohratal			
- Normal -----			
1 * IBUDOLOR AKUT 400MG FTA 10St	09091240 Einzelpreis	EUR	2,93
1 * DOLORMIN FTA 10St	04590205 Einzelpreis	EUR	4,69
<b>Summe</b>		EUR	7,62
-----			
Typ	Netto	MwSt	Brutto
19 %	6,40	1,22	7,62
Kreditschein Nr: 4464		EUR	7,62
<b>Sie erhalten folgende Bonuspunkte</b>			
Frau Rosmarie Ebeling			
* Einkauf			7
17.12.2019 11:57		KAS001	
Sie wurden beraten von Herrn Duck			
Vielen Dank für Ihren Einkauf Auf Wiedersehen			
-----			
Pinky & Brain			
-----			
- Keine TSE konfiguriert -----			

Bon		Kreditschein	
<b>Kreditschein Nr: 4464</b>			
Für Frau Rosmarie Ebeling An der Heilandskirche 119 35288 Wohratal Tel.: 061/59			
1 * DOLORMIN FTA 10St	04590205 Einzelpreis	EUR	4,69
1 * IBUDOLOR AKUT 400MG FTA 10St	09091240 Einzelpreis	EUR	2,93
<b>Summe</b>		EUR	7,62
-----			
Sie können den Betrag auch gerne überweisen. Kontoinhaber: Hedwig Rieger IBAN: DE60 2658 0070 8732 5022 00 Commerzbank BIC: DRESDEFF265			
17.12.2019 11:57:11		KAS001	
Sie wurden beraten von Herrn Duck			
 Kredit - Nr. 4464			

Wenn der Kredit aufgelöst wird, dann wird nur noch der Kassenbon zur Begleichung des Kredits gedruckt, welcher keine Artikel mehr enthält.

Bon	
<b>Kassenbon</b>	
Kassenbon Nr: 1107293476	
Für Frau Rosmarie Ebeling An der Heilandskirche 119 35288 Wohratal	
Kreditschein Nr: 4464 (Bon: 1107293475)	
Begleichung des Kredits	EUR 7,62
<b>Total</b>	EUR 7,62
gegeben bar	EUR 7,62
zurück	EUR 0,00
17.12.2019 11:59 KAS001	
Sie wurden beraten von Herrn Duck	
Vielen Dank für Ihren Einkauf Auf Wiedersehen	
-----	
Pinky & Brain	
-----	
- Keine TSE konfiguriert -----	

## 1.4 Aufdruck des QR-Codes für Kassennachschau auf Kassenbon konfigurieren

**Modul:** Druckformulare

**Anwendungsfall:** Aufdruck des QR-Codes für Kassennachschau auf Kassenbon konfigurieren

**Neu/geändert:**

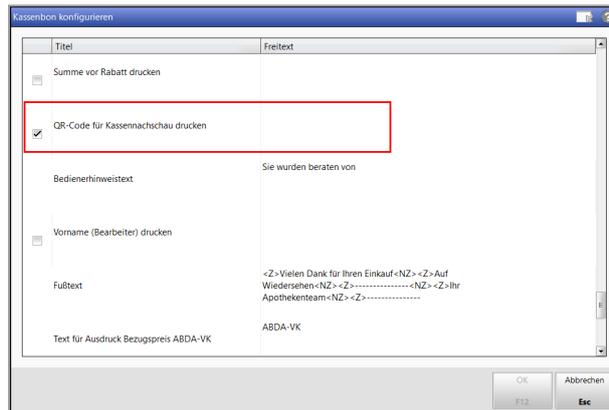
In der letzten Version haben wir Ihnen bereits den Aufdruck der TSE-Daten auf dem Kassenbon vorgestellt.

Laut dem DSFinV-K-Dokument Version 2.0 vom 02.08.2019 2, Abschnitt Definition des QR-Codes für maschinell prüfbare Kassenbelege, ist der Aufdruck des QR-Codes nicht gesetzlich vorgeschrieben und damit nicht zwingend aufzudrucken.

Der aufgedruckte QR-Code kann es dem Prüfer jedoch ermöglichen, eine vereinfachte Kassennachschau abzuhalten, die unbemerkt von der Apotheke abläuft und damit auch nicht ins Tagesgeschäft eingreift.

Die Entscheidung zum Ausdruck des QR-Codes liegt bei Ihnen. Sie steuern diesen über das Modul **Druckformulare**, indem Sie für den **Kassenbon** die Funktion **Konfigurieren - F8** wählen.

Im Fenster **Kassenbon konfigurieren** können Sie den Eintrag  **QR-Code für Kassennachschau drucken** deaktivieren, um den QR-Code nicht aufzudrucken. Standardmäßig wird der QR-Code aufgedruckt.



Falls Ihr Drucker den QR-Code nicht in der geforderten Qualität drucken kann, erfolgt kein Ausdruck des QR-Codes, unabhängig von dieser Einstellung.

## 1.5 Druck der TSE-Daten auf weiteren Bons

**Modul:** Kasse

**Anwendungsfall:** Verkauf an der Kasse abschließen

**Neu/geändert:**

In der letzten Version haben wir Ihnen bereits den Ausdruck der TSE-Daten auf dem Kassensbon vorgestellt.

Heute zeigen wir Ihnen den Ausdruck auf den Ein- und Auszahlungsbelegen sowie dem Kassensbon mit Summe 0.

Bei den Ein- und Auszahlungsbelegen werden bei konfigurierter und funktionsfähiger TSE die TSE-Daten angezeigt, jedoch kein QR-Code aufgedruckt. Im Fall, dass keine TSE konfiguriert ist, wird dies ebenfalls aufgedruckt.

Mister Apotheke  
Max Meier

Tel.: 0124/12123  
Fax:  
www.meineapo.de  
Steuer-Nr. 23 23 2 3

Einzahlungsbeleg Nr: 100

Privateinlage

-----  
**Summe** EUR 20,00  
=====

31.10.2019 08:13 KAS001  
Durchgeführt von Herrn Dr. Wurst  
- TSE-Daten -----  
Transaktion 2  
Start 2019-10-31T08:13:12.105Z  
Ende 2019-10-31T08:13:12.152Z  
Signaturzähler 3  
Signatur xEbSD7q30yNxm78sDHkWA/bo6YYAc  
ncDVWuh656KLCtAhu290DhyTJSTj4E78hwms8au  
qZnvVwVmpoLXAZw==  
Seriennr. 64+GerYVBEHgv++c9gFoibbAigq3mM  
NDuu5wQTApgz8=

Berg Apotheke  
Dr. IXOS  
Am Strand 1  
25980 Sylt  
Tel.: 02024/38  
Fax: 02024/86  
www.ixos-testdaten.de  
Steuer-Nr. 0000011110000

Einzahlungsbeleg Nr: 36

Kt.-Nr.: 1890  
Privateinlagen Eigenkapital

-----  
**Summe** EUR 20,00  
=====

31.10.2019 08:11 KAS100  
Durchgeführt von Herrn Idefix  
- Keine TSE konfiguriert -----

Beispiel: Einzahlungsbelege mit und ohne konfigurierte technische Sicherheitseinrichtung (TSE)

Mister Apotheke  
Max Meier

Tel.: 0124/12123  
Fax:  
www.meineapo.de  
Steuer-Nr. 23 23 2 3

Auszahlungsbeleg Nr: 100

Privatentnahme

-----  
**Summe** EUR 10,00  
=====

31.10.2019 08:13 KAS001  
Durchgeführt von Herrn Dr. Wurst  
- TSE-Daten -----  
Transaktion 3  
Start 2019-10-31T08:13:22.209Z  
Ende 2019-10-31T08:13:22.271Z  
Signaturzähler 5  
Signatur 8CwCDaghoYL5RdIPoWI15Apu9duP/1Q  
FmSjhdMBNq5KQRkNi+T80QScM2NoEraDoo/rw8AM  
zFJrvhEzIFh1/W1g==  
Seriennr. 64+GerYVBEHgv++c9gFoibbAigq3mM  
NDuu5wQTApgz8=

Berg Apotheke  
Dr. IXOS  
Am Strand 1  
25980 Sylt  
Tel.: 02024/38  
Fax: 02024/86  
www.ixos-testdaten.de  
Steuer-Nr. 0000011110000

Auszahlungsbeleg Nr: 33

Kt.-Nr.: 1360  
Geldtransit

-----  
**Summe** EUR 10,00  
=====

31.10.2019 08:11 KAS100  
Durchgeführt von Herrn Idefix  
- Keine TSE konfiguriert -----

Beispiel: Auszahlungsbelege mit und ohne konfigurierte technische Sicherheitseinrichtung (TSE)

Der Kassenbon mit Summe 0,00€ enthält keine Artikel. Er wird momentan nicht automatisch gedruckt. Er kann jedoch über die Verkaufsverwaltung nachgedruckt werden. Er enthält bei konfigurierter TSE den QR-Code sowie die TSE-Daten in Textform.

**Kassenbon**  
Kassenbon Nr: 5

Summe EUR 0,00

12.11.2019 11:40 KAS001  
Sie wurden beraten von Herrn Dr. Wurst

Vielen Dank für Ihren Einkauf  
Auf Wiedersehen

Ihr Apothekenteam

- TSE-Daten -----



Transaktion 6  
Start 2019-11-12T11:40:18.517Z  
Ende 2019-11-12T11:40:23.298Z  
Signaturzähler 12  
Signatur JRm1dxDYvVsOstwcyX7pivXLPnD2  
mfsgSBLyWps68Ik2GH9dSKTRn7FFYMZYM  
PuDdxpKs0ILl6eQ==  
Seriennr. k3b6T2fxk4Rmt30yj2o+TpthKX4afT  
Jl5/eZ5zvo7uY=

**Kassenbon**  
Kassenbon Nr: 1107293472

Summe EUR 0,00

12.11.2019 11:23 KAS102  
Sie wurden beraten von Herrn Idefix

Vielen Dank für Ihren Einkauf  
Auf Wiedersehen

Pinky & Brain

- Keine TSE konfiguriert -----

## 1.6 Verwalten und einrichten der technischen Sicherheitseinrichtung (TSE)

**Modul:** GDPdU und Kassen-Nachschau

**Anwendungsfall:** Verwalten und einrichten der technischen Sicherheitseinrichtung (TSE)

**Neu/geändert:**

Im Modul **GDPdU und Kassen-Nachschau** ist die Seite **Kassen-Nachschau** Ausgangspunkt für den Export der Kassen-Nachschau im Format DSFinV-K.

In den **TSE-Einstellungen**, welche Sie mit **Einstellungen - Alt+F12** öffnen, können Sie eine TSE anlegen und konfigurieren.

 Das Anlegen und die Konfiguration der technischen Sicherheitseinrichtung (TSE) in IXOS ist eine kostenpflichtige Zusatzfunktion. Wenden Sie sich bei Interesse an Ihren **PHARMATECHNIK**-Vertriebsmitarbeiter.

Die Anzeige der gesteckten TSE und der DSFinV-K-Export sind nicht kostenpflichtig.

Das Fenster **TSE-Einstellungen** stellt sich wie folgt dar:

**Arbeitsplätze ohne TSE-Zuordnung**

Arbeitsplatz	Seriennummer	Betriebsbeginn
APL001	IXOS-APL001-C2327535-B501-474E	09.12.2019
APL002	IXOS-APL002-31001634-7CA3-47BF	09.12.2019
APL003	IXOS-APL003-9364A4C6-8CDD-4159	09.12.2019

**Technische Sicherheitseinrichtungen**

Nr.	Typ	Seriennummer	Betriebsbeginn	Betriebsende
1	Swissbit	6g6vOs5Mu4gh+oiffEOi7BBcAeuYdxhxbHW9NEJxNc=	10.12.2019	

**Details**

**TSE-Informationen**

Gesamtzustand: Austausch empfohlen

- Zertifikat gültig bis: 31.01.2020
- Zustand interner Speicher: In Ordnung
- Verbleibende Transaktionen: 7994849

Anzahl zugeordneter Arbeitsplätze: 99    Noch mögliche Arbeitsplätze: 1

Seriennummer: 6g6vOs5Mu4gh+oiffEOi7BBcAeuYdxhxbHW9NEJxNc=

Zertifikats ID: Swissbit TSE

**Zugeordnete Arbeitsplätze**

**Details**

**Zugeordnete Arbeitsplätze**

Arbeitsplatz	Seriennummer	Betriebsbeginn	Zuordnung
KAS001	IXOS-KAS001-03068822-87B7-4004	09.12.2019	10.12.2019
KAS002	IXOS-KAS002-5442EC77-9B53-4923	09.12.2019	10.12.2019
KAS003	IXOS-KAS003-0322F55D-650F-4DBE	09.12.2019	10.12.2019
KAS004	IXOS-KAS004-3D1A8934-C75B-473D	09.12.2019	10.12.2019
KAS005	IXOS-KAS005-932A19B5-EEEC-4964	09.12.2019	10.12.2019
KAS006	IXOS-KAS006-C2720B83-C893-406B	09.12.2019	10.12.2019
KAS007	IXOS-KAS007-A8349AC2-C766-4F89	09.12.2019	10.12.2019
KAS008	IXOS-KAS008-14FC5F28-2238-4805	09.12.2019	10.12.2019
KAS009	IXOS-KAS009-AE30E222-E03F-4291	09.12.2019	10.12.2019
KAS100	IXOS-KAS100-844D8499-598E-4A09	09.12.2019	10.12.2019
KAS101	IXOS-KAS101-46935A67-97E9-41A3	09.12.2019	10.12.2019
KAS102	IXOS-KAS102-9D72002D-89C5-4C5E	09.12.2019	10.12.2019
KAS103	IXOS-KAS103-F5EF28E3-F48C-4B30	09.12.2019	10.12.2019
KAS104	IXOS-KAS104-39E8F593-3EE2-4AC4	09.12.2019	10.12.2019
KAS105	IXOS-KAS105-605EF30D-4EC6-4380	09.12.2019	10.12.2019
KAS106	IXOS-KAS106-B3A369AE-8A6C-43F4	09.12.2019	10.12.2019

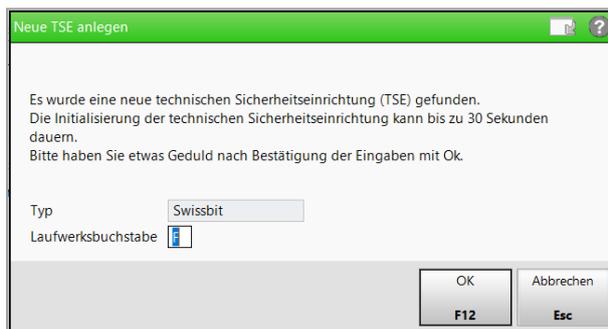
Im Fenster können Sie folgende Informationen einsehen:

- **Arbeitsplätze ohne TSE-Zuordnung** - Auflistung aller Arbeitsplätze, die keiner TSE zugeordnet sind, mit Arbeitsplatzbezeichnung, Seriennummer und Betriebsbeginn.
- **Technische Sicherheitseinrichtungen** - Auflistung aller am System konfigurierten technischen Sicherheitseinrichtungen mit Seriennummer und Betriebsbeginn.
- **Details** - Detailinformationen zur markierten TSE
  - **TSE-Informationen** - Informationen über den Gesamtzustand, die Gültigkeit, den Zustand des internen Speichers, die verbleibenden, d.h. auf dieser TSE speicherbaren Transaktionen, Anzahl der zugeordneten Arbeitsplätze, Seriennummer- und Zertifikats-ID
  - **Zugeordnete Arbeitsplätze** - Auflistung der zur oben markierten TSE zugeordneten Arbeitsplätze, mit Arbeitsplatzbezeichnung, Seriennummer, Betriebsbeginn und Zuordnungsdatum.

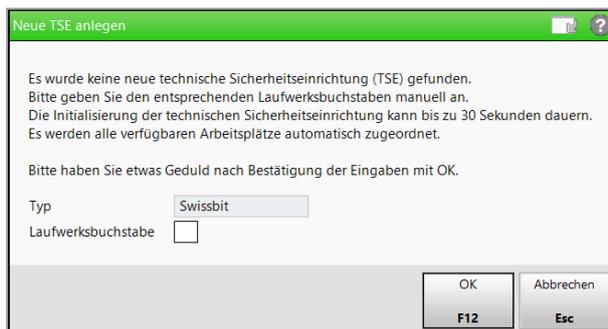
Mit **TSE anzeigen - F2** öffnen Sie das Fenster **Angeschlossene TSE anzeigen**.  
Sie sehen alle am IXOS-Server gesteckten TSE, auch die nicht konfigurierten TSEs.  
Hier werden für eine konfigurierte TSE mit Klick auf den  Button alle relevanten Daten angezeigt.



Mit **Neue TSE - F3** öffnen Sie das Fenster **Neue TSE anlegen**.  
Wenn eine TSE angebunden ist, wird diese erkannt und der Laufwerksbuchstabe, welcher der TSE beim Anstecken automatisch zugeordnet wurde, ist bereits vorbelegt (entsprechend der Anzeige im Windows Explorer). In dem Fall ist kein Laufwerksbuchstabe einzugeben.



Falls jedoch keine TSE gefunden oder nicht erkannt wurde, oder auch wenn mehr als eine TSE angesteckt ist, müssen Sie hier ggf. den Laufwerksbuchstaben entsprechend eingeben bzw. ändern.



Mit Bestätigung des Fensters mit **OK - F12** werden alle freien Kassen- und Neben-arbeitsplätze dieser TSE zugeordnet.

## 1.7 TAR-Archiv mit Originaldaten der TSE

**Modul:** GDPdU und Kassen-Nachschau

**Anwendungsfall:** Exportieren der Kassennachschau

**Neu/geändert:**

Beim Exportieren der Kassennachschau werden die DSFinV-K-Exportdaten in die Datei **Kassen-Nachschau-DSFinV.7z** geschrieben, welche Sie mit der Batch-Datei **entpacken.bat** entpacken.

In dieser ZIP-Datei wird nun auch ein TAR-Archiv mit den „Originaldaten“ der TSE mit der Bezeichnung `tse_<TSE-LaufendeNummer>_export_<DATUM:Tag.Monat.Jahr>.tar` angelegt. Dieses ist ggf. ebenfalls für die Finanzverwaltung von Interesse.

## 1.8 Abschlussbonerstellung ausgeweitet

**Modul:** Kasse

**Anwendungsfall:** Abschlussbon erstellen

**Neu/geändert:**

Bisher konnten keine Abschlussbons erstellt werden, wenn keine Verkäufe abgewickelt wurden, sondern nur Testrezepte, Verkäufe mit Abschlussart 'Faktura' und Abbrüche erstellt wurden. Nun können Abschlussbons auch in diesem Fall erstellt werden.

Beachten Sie, dass das Erstellen von Testrezepten und Verkäufen mit Abschlussart 'Faktura' sowie das Abrechnen von Verkäufen (bspw. zur Verkaufspreisermittlung) immer protokolliert wird.

## 2 Kasse

### 2.1 Rezeptscan: verordneter A+V-Artikel wird immer vorgeschlagen

**Modul:** Rezeptscan

**Anwendungsfall:** Verordnung mit A+V-Artikel bearbeiten

**Neu/geändert:**

Wenn Sie eine Verordnung über einen nicht-rezeptpflichtigen A+V-Artikel scannen, dann wird wie bisher zunächst eine Alternativsuche wie im Modul **A+V Hilfsmittelvertragsdatenbank** gestartet.

Da die Kriterien für die A+V-Alternativen sehr weit gesteckt sind, ist zur Beurteilung des abzugebenden Artikels Ihre pharmazeutische Begutachtung unerlässlich. Aus diesem Grund wird nun immer der verordnete Artikel als Austauschartikel angezeigt. Sollte er ein Lagerartikel sein, wird er grün hinterlegt, ansonsten gelb hinterlegt.



Das bisherige Verhalten, dass der Austauschartikel anhand der Konfigurationsparameter **automatische Trefferauswahl Kriterium (1-7)** ausgewählt wird, wird deshalb nicht mehr angeboten.

Zum Einsehen und ggf. Auswahl eines anderen Artikels aus der Liste der Austauschartikel klappen Sie diese wie üblich auf und sehen unter dem Abschnitt **A+V Alternativen** alle mit der Alternativsuche ermittelten Auswahlartikel. Wählen Sie ggf. aus der angebotenen Liste der Alternativpräparate das passende Substitut aus.

Artikelbezeichnung	Anbieter	DAR	Einheit	NP	PZN	Status
MOVICOL BEUTEL	Norgine G PLE		10St nb		01215719	# 1
<b>A+V Alternativen</b>						
KINDERLAX ELEKTROLYTFREI	Infectoph PLE		30St nb		11952181	#
KINDERLAX ELEKTROLYTFREI	Infectoph PLE		3X30St nb		11952703	#
MACROGOL ABZ PULVER	ABZ-PHAR PLE		10St nb		10398860	#
MACROGOL ABZ PULVER	ABZ-PHAR PLE		20St nb		10398877	#
MACROGOL ABZ PULVER	ABZ-PHAR PLE		50St nb		10398914	#
MACROGOL ABZ PULVER	ABZ-PHAR PLE		100St nb		10398943	#
MACROGOL RAT FLUESSIG ORA	RATIOPHAR KON		250ml nb		11177144	#

*Beispiel: Verordneter Artikel ist Lagerartikel*

Artikelbezeichnung	Anbieter	DAR	Einheit	NP	PZN	Status
MOVICOL BEUTEL	Norgine G PLE		100St nb		07548882	# -1
<b>A+V Alternativen</b>						
KINDERLAX ELEKTROLYTFREI	Infectoph PLE		30St nb		11952181	#
KINDERLAX ELEKTROLYTFREI	Infectoph PLE		3X30St nb		11952703	#
MACROGOL ABZ PULVER	ABZ-PHAR PLE		10St nb		10398860	#
MACROGOL ABZ PULVER	ABZ-PHAR PLE		20St nb		10398877	#
MACROGOL ABZ PULVER	ABZ-PHAR PLE		50St nb		10398914	#
MACROGOL ABZ PULVER	ABZ-PHAR PLE		100St nb		10398943	#
MACROGOL RAT FLUESSIG ORA	RATIOPHAR KON		250ml nb		11177144	#

*Beispiel: Verordneter Artikel ist nicht Lagerartikel*

## 3 Offene Posten

### 3.1 Drucken der Faktura-Lieferungen

**Modul:** Offene Posten

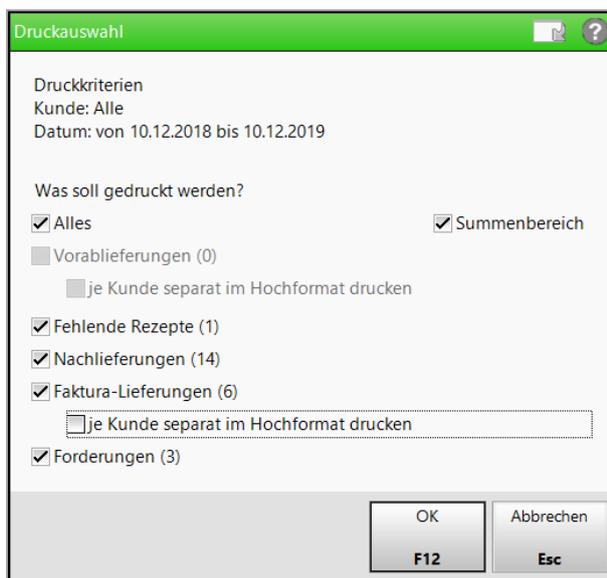
**Anwendungsfall:** Drucken der Faktura-Lieferungen

**Neu/geändert:**

Das Modul **Offene Posten** stellt nun auch eine Druckmöglichkeit für die Positionen der Übersicht **Faktura-Lieferungen** zur Verfügung.

Mit **Übersicht drucken - F12** öffnen Sie wie bisher das Fenster Druckauswahl. Hier wird die Möglichkeit zum Druck der **Faktura-Lieferungen** angeboten. Falls die Übersicht **Faktura-Lieferungen** Positionen enthält, dann ist die Checkbox automatisch aktiviert.

Zudem besteht die Möglichkeit, den Ausdruck für jeden Kunden separat im Hochformat zu erstellen.



Standardmäßig werden die **Faktura-Lieferungen** im Querformat ausgedruckt.

Bei Stückelungen wird sowohl der abgegebene als auch der taxierte Artikel aufgedruckt und in Klammern als solche gekennzeichnet.

Berg Apotheke - Am Strand 1 - 25980 Sylt		Datum: 10.12.2019 10:51		
		Seite 1/2		
<b>Übersicht offene Posten</b>				
<b>Kunde: Alle</b>	Vorablieferungen: 0,00 €	Abholungen: 10,40 €	Faktura-Lieferungen: 2.830,25 €	
	Fehlende Rezepte (nur GKV-Rezepte): 12,16 €	Botenlieferungen: 0,00 €	Kredite: 22,45 €	
Datum: von 10.12.2018 bis 10.12.2019		Postlieferungen: 0,00 €	Rechnungen: 21,36 €	
			Mahnungen: 0,00 €	
	<b>Σ Rezeptschuld: 12,16 €</b>	<b>Σ Nachlieferungen: 10,40 €</b>	<b>Σ Faktura-Belege: 2.874,06 €</b>	
<b>Fehlende Rezepte:</b>				
Erlassdatum	Verkaufsart	Rezept-Nr.	Kunde	
10.12.2019	GKV-Rezept	001670439		
			Artikelbezeichnung	
			DAR	
			Einheit	
			PZN	
			Anbieter	
			Menge	
			Rezeptsumme	
				12,16 €
<b>Nachlieferungen - Abholungen:</b>				
Belegdatum	Abhol-Nr.	Lieferant	Kunde	
10.12.2019	0000054220	Abholung	Haske, Erich	
10.12.2019	0000054218	Abholung	Kaczmarek, Marcelius	
10.12.2019	0000054217	Abholung		
10.12.2019	0000054212	Abholung		
10.12.2019	0000054211	Abholung	Oberländer, Brunhildis	
10.12.2019	0000054207	Abholung		
			Artikelbezeichnung	
			Differenzbetrag	
				0,00 €
				0,00 €
				0,00 €
				0,00 €
				0,00 €
				10,40 €
				10,40 €
<b>Faktura-Lieferungen:</b>				
Rechnungsanschrift	Kunde	Artikelbezeichnung	DAR	
Herr Michael Kaczmarek, Am Weisenstein 161, 06425 Schacksdorf	Kaczmarek, Marcelius	SINVA ARISTO 20MG	FTA	
			Einheit	
			PZN	
			Anbieter	
			Menge	
			Gesamtpreis	
			Summe	
				15,39 €
				5,00 €
				5,00 €
				5,96 €
				0,00 €
				5,25 €
				0,71 €
				15,48 €
				15,48 €

Beispiel: Übersicht der offenen Posten im Querformat

Berg Apotheke Am Strand 1 25980 Sylt Tel.: 02024/38 Fax.: 02024/86		10.12.2019 Seite 1/1	
<b>Offene Faktura-Lieferungen</b>			
<b>Rechnungsanschrift</b>		<b>Auswertungszeitraum</b>	
Frau Dorle Edel Alpenstraße 93 01723 Wilsdruff		10.12.2018 bis 10.12.2019	
<b>Menge</b>	<b>Artikelbezeichnung</b>	<b>DAR</b>	<b>Einheit PZN Anbieter</b>
	<b>Kunde: Edel, Dorle</b>		<b>Gesamtpreis</b>
1	ANTI BRÜMM CLASSIC		28,36 €
1	RAMILICH 2.5MG TABLETTEN	TAB	17,40 €
2	IBUDOLOR AKUT 400MG (Abgegeben)	FTA	5,00 €
1	IBUDOLOR AKUT 400MG (Taxiert)	FTA	0,00 €
1	Stückelungsdifferenz (Taxiert)		5,25 €
			0,71 €
			<b>Summe</b>
			<b>28,36 €</b>

Beispiel: Übersicht der offenen Faktura-Lieferungen je Kunde separat im Hochformat

## 4 Artikelverwaltung

### 4.1 Rahmenvertrag - Erste Änderungsvereinbarung zum 01.11.2019: AV-Artikel bleiben bei Abgaberangfolge unberücksichtigt

**Modul:** Artikelverwaltung, Kasse, Faktura, Rezeptmanagement

**Anwendungsfall:** aut idem- Suche starten

**Neu/geändert:**

Zum 1. November 2019 ist laut Deutschem Apothekerverband e.V. (DAV) eine erste Änderungsvereinbarung zum Rahmenvertrag über die Arzneimittelversorgung nach § 129 Absatz 2 SGB V geschlossen worden.

Unter anderem ist folgender Punkt von der ersten Änderungsvereinbarung betroffen:

- § 2 Absatz 13 – Außer Vertrieb (gemeldet)  
Außer Vertrieb gemeldete Artikel (AV-Artikel) bleiben künftig bei Abgaberangfolge unberücksichtigt, dürfen aber weiterhin abgegeben werden.

Demnach werden AV-Artikel bei der Ermittlung der vier preisgünstigsten Artikel nach aut idem nicht mehr mit in die Bewertung einbezogen.

Es werden folgende Fälle unterschieden:

- Falls es unter den aut idem-Treffern mindestens vier Artikel "im Vertrieb" gibt ,dann werden diese bei der Ermittlung der "vier preisgünstigsten nach aut idem" berücksichtigt. AV-Artikel werden hierbei nicht berücksichtigt.
- Falls es unter den aut idem-Treffern keine Artikel "im Vertrieb" gibt, sondern nur AV-Artikel, bleibt das Verhalten vorerst wie bisher. D.h. bei der Ermittlung der vier preisgünstigsten nach aut idem werden die AV-Artikel wie bisher mit berücksichtigt.
- Falls es unter den aut idem-Treffern weniger als vier aber mindestens einen Artikel "im Vertrieb" gibt, dann werden bei der Ermittlung der vier preisgünstigsten nach aut idem, die Artikel "im Vertrieb" durch AV-Artikel ggf. aufgestockt, so dass es immer vier (ggf. mehr) preisgünstigste Artikel gibt (falls mindestens 4 aut idem-Treffer existieren). Die AV-Artikel werden entsprechend ihres GKV-VK in die Trefferliste einsortiert, bleiben aber bei der Ermittlung der Preisgünstigkeit nach aut idem unberücksichtigt.

Das folgende Beispiel behandelt den dritten Fall und demonstriert die Verschiebung der Kennzeichnung **Preisgünstig (aut idem)** anhand eines Beispiels, welches vor der Implementierung dieser Klarstellung galt:

Unter den vier preisgünstigsten Artikeln befindet sich ein AV-Artikel. Da dieser zukünftig unberücksichtigt bleibt, und somit nur 3 preisgünstige Treffer vorhanden wären, werden auch die Importe von *Kohlpharma* und *Eurim Pharma* als preisgünstig nach aut idem hinzugerechnet und die Preisgrenze verschiebt sich auf 15,22 €.

Kasse > Vergleichssuche aut idem

Artikelbezeichnung:  G-BA-geregelt

Filterkriterien: Typ: Alle Artikel /Suche: aut idem /gl. Wirkstoffstärke /DAR: austauschbar /IK: 102114819

**Abzugebender Artikel auswählen**

Verordneter Artikel	DAR	Einheit	PZN	VK	Preisgrenze	Preisanker	Preisgruppe	ABDA-WGS
<b>NOCTAMID 2</b>	<b>TAB</b>	<b>20St</b>	<b>03069328</b>	<b>19,52</b>	<b>15,14</b>	<b>18,84</b>	<b>1727</b>	<b>AN05CD06</b>

1 Standard 2 Anbieter 3 Lagerort 4 Langname 5 Frei 6 Frei 7 Frei

AV	Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	NP	PZN	Anbieter	Zu+MK	VK	GKV-VK	Status
	LORETAM 2.0 MG	WKA	20St N2		03746384	MEDA Pharma	11,99	22,51	21,60	F I +
	NOCTAMID 2	TAB	20St N2		03069328	Bayer Vital	9,00	19,52	18,84	F I +
	ERGOCALM 2.0 TABS	TAB	20St N2		03428603	TEOFARMA	5,58	16,10	15,70	F I
AV	NOCTAMIDE 2	TAB	20St N2		08710480	BERAGEN	5,00	15,34	15,34	F I
AV	NOCTAMID 2MG	TAB	20St N2		02750082	EurimPharma	5,00	15,22	15,22	F I
	NOCTAMID 2 TABLETten	TAB	20St N2		09896995	KOHLPHARMA	5,00	15,22	15,22	F I
	NOCTAMIDE 2MG TABLETten	TAB	20St N2		14328655	EurimPharma	5,00	15,22	15,22	F I
<b>Preisgünstig (nach aut idem)</b>										
	NOCTAMID 2MG	TAB	20St N2		09335736	EMRA-ME	5,00	15,14	15,14	F I
AV	LORMETAZEPAM ACIS 2.0MG	TAB	20St N2		08907314	ACIS ARZNEI	5,00	15,48	15,12	F I
	LORMETAZEPAM RAT 2.0MG TAB	TAB	20St N2		08829005	RATIOPHARMA	5,00	15,03	15,03	F I 1
	LORMETAZEPAM AL 2	TAB	20St N2		08828069	ALIUD PHARMA	5,00	14,63	14,63	F I 3

Mit Implementierung der Änderungsvereinbarung werden die AV-Artikel immer noch entsprechend ihres GKV-VK in die Trefferliste einsortiert, bleiben aber bei der Ermittlung der Preisgünstigkeit nach aut idem unberücksichtigt. Die Preisgrenze hat sich in unserem Beispiel auf 15,22 € verschoben.

Kasse > Vergleichssuche aut idem

Artikelbezeichnung:  G-BA-geregelt

Filterkriterien: Typ: Alle Artikel /Suche: aut idem /gl. Wirkstoffstärke /DAR: austauschbar /IK: 102114819

**Abzugebender Artikel auswählen**

Verordneter Artikel	DAR	Einheit	PZN	VK	Preisgrenze	Preisanker	Preisgruppe	ABDA-WGS
<b>NOCTAMID 2</b>	<b>TAB</b>	<b>20St</b>	<b>03069328</b>	<b>19,52</b>	<b>15,22</b>	<b>18,84</b>	<b>1727</b>	<b>AN05CD06</b>

1 Standard 2 Anbieter 3 Lagerort 4 Langname 5 Frei 6 Frei 7 Frei 8 Filialen & Partner

AV	Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	NP	PZN	Anbieter	Zu+MK	VK	GKV-VK	Status
AV	LORETAM 2.0 MG	WKA	20St N2		03746384	MEDA Pharma	11,99	22,51	21,60	F I +
	ERGOCALM 2.0 TABS	TAB	20St N2		03428603	TEOFARMA	5,58	16,10	15,70	F I
AV	NOCTAMIDE 2	TAB	20St N2		08710480	BERAGEN	5,00	15,34	15,34	F I +
	NOCTAMID 2	TAB	20St N2		03069328	Bayer Vital	9,00	19,52	18,84	F I +
<b>Preisgünstig (nach aut idem)</b>										
AV	NOCTAMID 2MG	TAB	20St N2		02750082	EurimPharma	5,00	15,22	15,22	F I +
	NOCTAMID 2 TABLETten	TAB	20St N2		09896995	KOHLPHARMA	5,00	15,22	15,22	F I
	NOCTAMIDE 2MG TABLETten	TAB	20St N2		14328655	EurimPharma	5,00	15,22	15,22	F I
	NOCTAMID 2MG	TAB	20St N2		09335736	EMRA-ME	5,00	15,14	15,14	F I
AV	LORMETAZEPAM ACIS 2.0MG	TAB	20St N2		08907314	acis Arznei	5,00	15,48	15,12	F I
AV	LORMETAZEPAM RAT 2.0MG TAB	TAB	20St N2		08829005	RATIOPHARMA	5,00	15,03	15,03	F I +
	LORMETAZEPAM AL 2	TAB	20St N2		08828069	ALIUD PHARMA	5,00	14,63	14,63	F I

Strg Alt Speichern Suchen Neu Löschen Warenkorb Info ABDA-DB Details Drucken Vergleichsartikel Idem

Wenn Sie in einer "historischen" Vergleichssuche das Datum 31.10.2019 (oder davor) wählen, dann werden die AV-Artikel noch "mitgezählt".

Kasse > Vergleichssuche aut idem

Artikelbezeichnung  G-BA-geregt

Filterkriterien Typ: Alle Artikel /Suche: aut idem /gl. Wirkstoffstärke /DAR: austauschbar /IK: 102114819 zum: 31.10.2019

⚠ Es werden teilweise historische Daten angezeigt:

Abzugebender Artikel auswählen

Verordneter Artikel	DAR	Einheit	PZN	VK	Preisgrenze	Preisanker	Preisgruppe	ABDA-WGS
NOCTAMID 2	TAB	20St	03069328	19,52	15,14	18,84	1727	AN05CD06

1 Standard 2 Anbieter 3 Lagerort 4 Langname 5 Frei 6 Frei 7 Frei

	Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	NP	PZN	Anbieter	Zu+MK	VK	GKV-VK	Status
AV	LORETAM 2.0 MG	WKA	20St N2		03746384	MEDA Pharma	11,99	22,51	21,60	F I
	ERGOCALM 2.0 TABS	TAB	20St N2		03428603	TEOFARM	5,58	16,10	15,70	F I
AV	NOCTAMIDE 2	TAB	20St N2		08710480	BERAGEN	5,00	15,34	15,34	F I
AV	NOCTAMID 2MG	TAB	20St N2		02750082	EurimPharma	5,00	15,22	15,22	F I
	NOCTAMID 2 TABLETEN	TAB	20St N2		09896995	KOHLPHARMA	5,00	15,22	15,22	F I
	NOCTAMIDE 2MG TABLETEN	TAB	20St N2		14328655	EurimPharma	5,00	15,22	15,22	F I
	NOCTAMID 2	TAB	20St N2		03069328	Bayer Vital	9,00	19,52	18,84	F I

**Preisgünstig (nach aut idem) (31.10.2019)**

	NOCTAMID 2MG	TAB	20St N2		09335736	EMRA-ME	5,00	15,14	15,14	F I
AV	LORMETAZEPAM ACIS 2.0MG	TAB	20St N2		08907314	ACIS ARZNEI	5,00	15,48	15,12	F I
	LORMETAZEPAM RAT 2.0MG TAB	TAB	20St N2		08829005	RATIOPHARMA	5,00	15,03	15,03	F I 1
	LORMETAZEPAM AL 2	TAB	20St N2		08828069	ALIUD PHARMA	5,00	14,63	14,63	F I 3

Strg Alt Speichern Suchen Neu Löschen Warenkorb Info ABDA-DB Details Drucken Nur Lagerartikel Vergleichsartikel Idem-/Importsuche

## 4.2 Importsuche - Änderung des Berechnungsparameters eines preisgünstigen Imports (ab 01.02.2020)

**Modul:** Artikelverwaltung

**Anwendungsfall:** Importsuche ausführen

**Neu/geändert:**

§ 2 (8) in der Fassung des Rahmenvertrags vom 01.07.2019 (Stand 01.01.2019) und in der neuen Fassung (1. Änderungsvereinbarung) besagen folgendes:

(8) Preisgünstige Importarzneimittel:

1 Als „preisgünstige Importarzneimittel“ im Sinne des Rahmenvertrages, die für das Einsparziel nach § 13 dieses Rahmenvertrages relevant sind, gelten Importarzneimittel, wenn – bei identischer Packungsgröße (gleiche Stückzahl bzw. gleiche Füllmenge) – der für den Versicherten maßgebliche Arzneimittelabgabepreis der Packung unter Berücksichtigung der gesetzlichen Rabatte

- bei einem Abgabepreis bis einschließlich 100 € einen Preisabstand von mindestens 15%,
- bei einem Abgabepreis von über 100 € bis einschließlich 300 € einen Preisabstand von mindestens 15 €,
- bei einem Abgabepreis über 300 € einen Preisabstand von mindestens 5% unterhalb des Preises des Referenzarzneimittels einnimmt.

2 Bei Arzneimitteln, die einer Festbetragsregelung unterliegen, ist maximal der Festbetrag die Bemessungsgröße für die Bestimmung der Preisgünstigkeit.

3 Bei Importarzneimitteln zu Arzneimitteln nach Satz 2 ist immer der für den Versicherten maßgebliche Abgabepreis des Importarzneimittels abzüglich der gesetzlichen Rabatte die Bemessungsgröße für die Bestimmung der Preisgünstigkeit.

Das heißt, dass bei Festbetragsartikeln (Apo-VK des Originals > Festbetrag) ab 01.02.2020 zur Berechnung der Preisgrenze vom Festbetrag immer zunächst die gesetzlichen Rabatte abgezogen werden, bevor die 15% / 15 € / 5% - Regelung angewendet wird:

**Preisgrenze** = Festbetrag – gesetzliche Rabatte – 15% / 15 € / 5%

Damit sinkt die Preisgrenze, falls Rabatte anzuwenden sind, was ggf. zu einer Verringerung der Anzahl preisgünstiger Importe führt.

Beispiel: PZN 349530 hat einen Festbetrag von 24,44 € und einen Generikarabatt von 2,68 €.

Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	NP	PZN	Status	Verfall	Bestand	Res.Mg
AVALOX 400 mg Filmtabletten	FTA	5St	kA	00349530	Nega+	01.2013		

ABDA-Vertriebsinfo	
<b>Abrechnungsinformationen</b>	<b>Vertriebswege</b>
Hilfsmittel zum Verbrauch: Nein	Apotheke: Ja
Zuz.frei n. §31(3) Teststreifen: Nein	Großhandel: Ja
Zuz.frei n. §31(3) preisgünstig: Nein	Krankenhaus: Nein
Mehrkostenfrei n. §31(2): Nein	Einzelhandel: Nein
Festbetragstufe / -gruppe Stufe 1: 82679	
<b>Festbetrag / Diff.zu FB: 24,44</b>	
Zuzahlung / Zuz.+Mehrk: 5,00	
Zahlungsbetrag: 20,41	
Zahlungsbetrag mit Zuzahlung: 25,41	
<b>Rabatte</b>	
Apothekenrabatt gewähren: <input checked="" type="checkbox"/>	
Apothekenrabatt: 1,77	
Anbieterrabatt:	
<b>Generikarabatt: 2,68</b>	
Preismoratorium:	
Rabatt § 130a (2) SGB V:	
Rabatt § 130b SGB V:	
ApU mit Abzug § 130b: <input type="checkbox"/>	
<b>Sonstiges</b>	
BOPST-Nr.:	
Explosivgrundstoff (IFA): Nein	
Biotech. hergestellt (IFA): Keine Angabe	
Anzeigepflicht / Meldereg.-Nr.(BattG): Nein	
Registrierungspflicht / -nr.(ElektroG): Nein	
securPharm-Pilot: Nein	
Hochladedatum: 09.02.2019	
Verfalldatum Pflichtbetrieb: 02.2024	

- Berechnung der Preisgrenze bis 31.01.2020: Preisgrenze = 24,44 € \* 0,85 = 20,77 €

Ausgangsartikel	DAR	Einheit	PZN	VK	Preisgrenze	Preisanker
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	00349530	44,85	20,77	42,17

Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	NP	PZN	Anbieter	VK	GKV-VK	Status
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	00349530	Bayer Vital	44,85	42,17	F
AVALOX 400MG FILMTABL	FTA	5St	kA	07728963	Milinda Gr	34,71	34,71	F
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	04179177	KOHLPHAR	33,61	33,61	F
AVELOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	04978760	Orifarm Gr	31,94	31,94	F
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	01033527	EurimPhar	31,87	31,87	F
AVELOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	01259757	EurimPhar	24,93	24,93	F
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	04007370	AXICORP P	24,42	24,42	F
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	00032106	EMRA-ME	24,41	24,41	F
AVALOX 400MG	FTA	5St	kA	10029045	Pharma Ge	24,40	24,40	F
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	06332915	BERAGENA	24,20	24,20	F
AVELOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	04373844	KOHLPHAR	23,56	23,56	F
<b>Preisgünstige Importe</b>								
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	06089107	MEVITA HA	20,74	20,74	F
AVELOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	04389271	EMRA-ME	20,40	20,40	F

- Berechnung der Preisgrenze ab 01.02.2020: Preisgrenze = (24,44 € - 2,68 €) \* 0,85 = 18,50

(Die Daten sind dem aktuellen Datenstand zu Ende Dezember entnommen, können sich bis zum 01.02.2020 aber noch ändern.)

Ausgangsartikel	DAR	Einheit	PZN	VK	Preisgrenze	Preisanker
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	00349530	44,85	18,50	42,17

Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	NP	PZN	Anbieter	VK	GKV-VK	Status
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	00349530	Bayer Vital	44,85	42,17	F
AVALOX 400MG FILMTABL	FTA	5St	kA	07728963	Milinda Gr	34,71	34,71	F
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	04179177	KOHLPHAR	33,61	33,61	F
AVELOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	04978760	Orifarm Gr	31,94	31,94	F
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	01033527	EurimPhar	31,87	31,87	F
AVELOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	01259757	EurimPhar	24,93	24,93	F
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	04007370	AXICORP P	24,42	24,42	F
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	00032106	EMRA-ME	24,41	24,41	F
AVALOX 400MG	FTA	5St	kA	10029045	Pharma Ge	24,40	24,40	F
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	06332915	BERAGENA	24,20	24,20	F
AVELOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	04373844	KOHLPHAR	23,56	23,56	F
AVALOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	06089107	MEVITA HA	20,74	20,74	F
AVELOX 400MG FILMTABLETTEN	FTA	5St	kA	04389271	EMRA-ME	20,40	20,40	F
<b>Preisgünstige Importe</b>								
kein Treffer gefunden								

Falls kein Festbetrag existiert oder Apo-VK des Originals < Festbetrag, dann gilt wie bisher:  
**Preisgrenze** = Apo-VK – gesetzliche Rabatte – 15% / 15 € / 5%

### 4.3 Ausgabeschacht bei manueller Auslagerung aus Artikelverwaltung festlegen

**Modul:** Artikelverwaltung

**Anwendungsfall:** manuelle Auslagerung eines Artikels

**Neu/geändert:**

Bei der manuellen Auslagerung eines Artikels aus der Artikelverwaltung haben Sie die Möglichkeit, die Auslagerungspriorität und den Ausgabeschacht anzugeben. Damit können Sie den vorrangigen Auslagerungsprozessen an der Kasse den Vorrang geben und bspw. an einem weniger frequentierten Ausgabeschacht auslagern.

### 4.4 Neue Generische Artikel für rabattierte Blutzuckerteststreifen und Umstellung Blutzuckerteststreifen (Arzneiversorgungsvertrag mit Primärkassen in Sachsen) zum 01.01.2020

**Modul:** Artikelverwaltung

**Anwendungsfall:** manuelle Auslagerung eines Artikels

**Neu/geändert:**

Der Sächsische Apothekerverband e.V. hat mit den Primärkassen (ausgenommen AOK Plus) einen neuen Arzneiversorgungsvertrag geschlossen, der u. a. die Versorgung der Versicherten mit Blutzuckerteststreifen beinhaltet. Diese Vereinbarung tritt am 1.1.2020 in Kraft. Die Vertragsinhalte werden termingerecht im Artikelstamm Plus V abgebildet.

Auf folgende Vertragsbestandteile, die im Artikelstamm Plus V nicht dargestellt werden können, wird besonders hingewiesen:

- **06461044** - Sonderkennzeichen für die zusätzliche Vergütung von 0,50 € (netto) für rabattierte Blutzuckerteststreifen
- **06461050** - Sonderkennzeichen für die Umstellungsgebühr von 35,00 € (netto)

PZN	Name (ggf. mit Beschreibung)	Kurzbezeichnung
06461044	Ohne PZN Blutzucker TS rabattiert Sachsen	Ohne PZN Blutz rabatt. SN
06461050	Ohne PZN Blutzucker TS Umstellung Sachsen	Ohne PZN Blutz Umstell SN

## 4.5 Eigene Abschreibegründe hinterlegen

**Modul:** Artikelverwaltung, Auswertungen

**Anwendungsfall:** Eigene Abschreibegründe hinterlegen

**Neu/geändert:**

Derzeit können Sie sowohl in der **Artikelverwaltung**, nach bestimmten **Auswertungen**, bei **Rezepturen** und in der **Warenlogistik** in einem Retourenauftrag eine Abschreibung durchführen. Bisher haben Sie dabei einen vordefinierten Abschreibegrund aus dem Dropdown Menü ausgewählt oder einen eigenen Grund in das Eingabefeld eingegeben. Dieser wurde jedoch nicht als vordefinierter Abschreibegrund gespeichert. Jetzt haben Sie in der Artikelverwaltung die Möglichkeit, eigene Abschreibegründe zu definieren und zur Auswahl zu hinterlegen.

Gehen Sie folgendermaßen vor:

Ausgangssituation: Sie befinden sich im Fenster **Artikel abschreiben**.

Um einen eigenen Abschreibegrund zu definieren, nutzen Sie den Button .

Das Fenster **Gründe der Abschreibung aktualisieren** öffnet sich.

Die Vorbelegten Abschreibegründe sind in **Fettschrift** dargestellt und alphabetisch sortiert. Diese sind nicht editierbar.  
Um einen eigenen Abschreibegrund hinzuzufügen, überschreiben Sie die Option **Neuer Eintrag** und speichern den Eintrag mit **OK - F12** ab.  
Möchten Sie einen eigenen Abschreibegrund löschen, nutzen Sie die Funktion **Löschen - F4**.

## 5 Warenlogistik

### 5.1 MSV3-Dienstanbieter

**Modul:** Kontakte, Warenlogistik

**Anwendungsfall:** MSV3-Anbieter auf der Seite **Sendeparameter** einrichten

**Neu/geändert:**

Folgende Lieferanten bieten nun auch die Bestellung per MSV3 an, so dass Sie diese in IXOS als MSV3-Lieferanten nutzen können:

- Phatebo GmbH
- DigiBest GmbH

Wenn Sie bei diesen Lieferanten bestellen, dann können Sie in der Kontaktverwaltung auf der Seite **Sendeparameter** die entsprechenden Zugangsdaten einrichten.

## 6 RX 4.0 Sortimentssteuerung

### 6.1 Defektüberwachung: Ausschluss nicht verschreibungspflichtiger Artikel möglich

**Modul:** RX 4.0 Sortimentssteuerung

**Anwendungsfall:** Einstellen der automatischen Defektüberwachung

**Neu/geändert:**

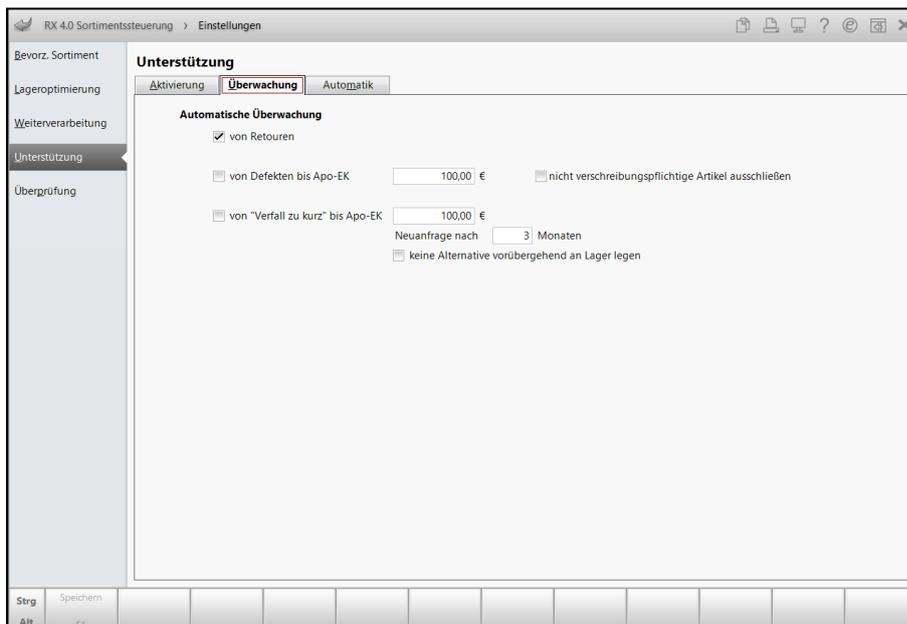
Nicht verschreibungspflichtige Artikel können Sie von der automatischen Defektüberwachung ausschließen. Für diese Artikel wird in dem Fall nicht automatisch ein Ersatzartikel ermittelt und eingelistet.

Falls Sie einen Ersatzartikel benötigen, ermitteln und bestellen Sie diesen selbst.

Diese Vorgehensweise verzögert einerseits die Belieferung der Kunden, belastet jedoch andererseits Ihr Lager nicht.

Aktivieren Sie zum Ausschließen nicht verschreibungspflichtiger Artikel von der Defektüberwachung in den **Einstellungen** der **RX 4.0 Sortimentssteuerung** auf der Seite **Unterstützung** im Reiter **Überwachung** die Checkbox  **nicht verschreibungspflichtige Artikel ausschließen**.

Standardmäßig ist diese deaktiviert, d.h. verschreibungspflichtige Artikel werden wie bisher in die automatische Defektüberwachung einbezogen.



## 7 Inventur

### 7.1 Zwei Jahresinventuren mit gleichem Inventurdatum möglich

**Modul:** Inventur

**Anwendungsfall:** Jahresinventuren anlegen

**Neu/geändert:**

Sie haben die Möglichkeit, eine weitere Jahresinventur mit dem gleichen Inventurdatum anzulegen. Nutzen Sie dies bspw., wenn Sie bereits eine Inventur mit Inventurgerät durchgeführt haben, und nun noch eine erneute Inventur mit Lagerbestandsübernahme zum gleichen Datum ausführen möchten.

Bilanzstichtag	Datum	Bezeichnung	Preisbasis	Σ Artikel	Σ Packungen	Σ Lagerwert	Status
01.12.2019	11.12.2019 11:08	Inventur_01.12.2019	Apo-EK	3443	8493	67.248,16	In Arbeit
01.12.2019	11.12.2019 11:03	Inventur_01.12.2019	Apo-EK	3443	8493	67.248,16	In Arbeit

<b>Notiz</b>		<b>Lagerwertdetails</b>	
Wiederholung mit Lagerbestandsübernahme		Σ Lagerwert ohne Abschlag	67.248,16 €
		Σ Lagerwert mit Abschlag	67.248,16 €
		Abschlag auf schwerverk. Artikel	0,00 %
		Abschlag auf unverk. Artikel	0,00 %

### 7.2 Ausdruck der permanenten Inventur mit Lagerorten

**Modul:** Inventur, Druckformulare

**Anwendungsfall:** Permanente Inventur ausdrucken

**Neu/geändert:**

Der Ausdruck der permanenten Inventur wurde um die Information zur Anzahl der Lagerorte in der Spalte **LO** erweitert. Damit erkennen Sie gleich, dass nicht der gesamte Bestand an dem einen Lagerort sein muss.

Baumer Apotheke - Hirschberger Str. 84 - 00372 München  
AG Hirschberg/Ullersreuth - HRE - Steuer Nr.:

Inventurliste vom 11.12.2019  
Permanente Inventur vom 01.01.2020 - 31.12.2020

Seite: 1/1

Standard-Preisbasis: **Niedrigster-EK**

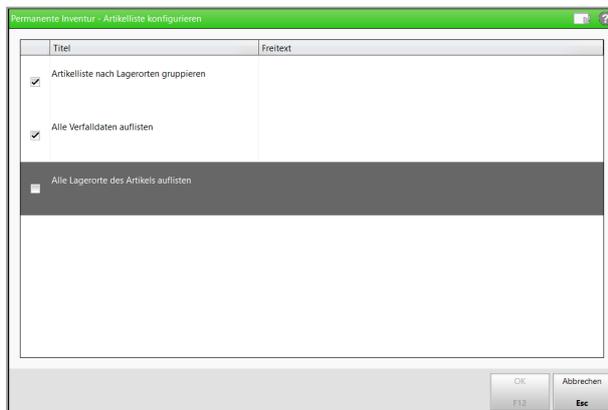
Lagerort		Hauptalphabet									
Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	PZN	Status	EK	LO	Bestand	Res.Mg	Verfall-Dat.	(Menge)	Lagerwert
SODACLUB PET FL 1L BLAU	FLA	2St	05140131	POS	7,24 €	1	1	0	03.2011	(1)	7,24 €
SOFRA TUELL SINE ABS 10X10	WGA		03134652	POS	7,44 €	1	3	0	08.2011	(3)	22,32 €
SOLEDUM	KMR	50St	02047862	POS	5,45 €	3	16	0	10.2011	(1)	87,20 €
									03.2022	(15)	
SPORTSLIFE MASSAGEOEL	OEL		02292917	POS	4,65 €	1	1	0	07.2012	(1)	4,65 €
STERICAN 0.60X25 BLAU L L	KAN	100St	02050835	POR	1,40 €	1	0	0	10.2010	(0)	
STERILLIUM	LOE	100ml	00970690	POS	1,07 €	1	3	0	11.2011	(3)	3,21 €
STUELPA FERTIGVERB G1 CELL	VER	1St	00962919	POS	0,39 €	1	3	0	05.2012	(3)	1,17 €
STUELPA ROLLEN 15MX8CM G...	VER	1St	00983037	POS	6,35 €	1	1	0	02.2011	(1)	6,35 €
STUHLUNTERSUCHUNGSROE...		1St	01440764	POS	0,18 €	1	1	0	10.2011	(1)	0,18 €
SUKRINETTEN DOSIERSPEND...	TAB		02437847	POS	4,67 €	1	1	0	08.2011	(1)	4,67 €
SULTANOL 200HUB FCKW FREI	DOS		01528737	POS	9,78 €	1	1	0	12.2011	(1)	9,78 €
SUSPENSORIUM FEST BELU GR...		1St	04865613	POS	2,43 €	1	1	0	---	(1)	2,43 €

Lagerort		Keller									
Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	PZN	Status	EK	LO	Bestand	Res.Mg	Verfall-Dat.	(Menge)	Lagerwert
SOLEDUM	KMR	50St	02047862	POS	5,45 €	3	16	0	10.2011	(1)	87,20 €
									03.2022	(15)	

Lagerort		Sichtwahl									
Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	PZN	Status	EK	LO	Bestand	Res.Mg	Verfall-Dat.	(Menge)	Lagerwert
SOLEDUM	KMR	50St	02047862	POS	5,45 €	3	16	0	10.2011	(1)	87,20 €
									03.2022	(15)	
SOVENTOL HC CREME	CRE		01447051	Nega+	3,12 €	1	4	0	03.2011	(4)	12,48 €
SOVENTOL HYDROCORT 0.5%	CRE		02068255	POS	3,27 €	1	3	0	08.2011	(3)	9,81 €

**Ergebnis:**  
 Σ Artikel: 14  
 Σ Packungen: 39  
 Σ Lagerwert: 171,49 €

Wenn Sie eine Auflistung der Lagerorte für jeden Artikel wünschen, dann können Sie das im Modul **Druckformulare** für die **Permanente Inventur - Artikelliste** mit **Konfigurieren - F8** und Aktivierung der Option **Alle Lagerorte des Artikels auflisten** einstellen.



In dem Fall werden unterhalb jedes Artikels seine zugeordneten Lagerorte gedruckt.

**Inventurliste vom 11.12.2019**  
**Permanente Inventur vom 01.01.2020 - 31.12.2020**

Seite: 1/1  
Standard-Preisbasis: **Niedrigster-EK**

Lagerort	Hauptalphabet	Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	PZN	Status	EK	LO	Bestand	Res.Mg	Verfall-Dat. (Menge)	Lagerwert
		SODACLUB PET FL 1L BLAU	FLA	2St	05140131	POS	7,24 €	1	1	0	03.2011 (1)	7,24 €
Lagerorte: Hauptalphabet												
		SOFRA TUELL SINE ABS 10X10	WGA		03134652	POS	7,44 €	1	3	0	08.2011 (3)	22,32 €
Lagerorte: Hauptalphabet												
		SOLENUM	KMR	50St	02047862	POS	5,45 €	3	16	0	10.2011 (1) 03.2022 (15)	87,20 €
Lagerorte: Keller, Hauptalphabet, Sichtwahl												
		SPORTSLIFE MASSAGEOEL	OEL		02292917	POS	4,65 €	1	1	0	07.2012 (1)	4,65 €
Lagerorte: Hauptalphabet												
		STERICAN 0 60X25 BLAU L L	KAN	100St	02050835	POR	1,40 €	1	0	0	10.2010 (0)	
Lagerorte: Hauptalphabet												
		STERILLIUM	LOE	100ml	00970690	POS	1,07 €	1	3	0	11.2011 (3)	3,21 €
Lagerorte: Hauptalphabet												
		STUELPA FERTIGVERB G1 CELL	VER	1St	00982919	POS	0,39 €	1	3	0	05.2012 (3)	1,17 €
Lagerorte: Hauptalphabet												
		STUELPA ROLLEN 15MX8CM G...	VER	1St	00983037	POS	6,35 €	1	1	0	02.2011 (1)	6,35 €
Lagerorte: Hauptalphabet												
		STUHLUNTERSUCHUNGSROE...		1St	01440764	POS	0,18 €	1	1	0	10.2011 (1)	0,18 €
Lagerorte: Hauptalphabet												
		SUKRINETTEN DOSIERSPEND...	TAB		02437847	POS	4,67 €	1	1	0	08.2011 (1)	4,67 €
Lagerorte: Hauptalphabet												

### 7.3 Bestellmengenoptimierung nach Bestandsänderung in der Inventur

**Modul:** Systemeinstellungen, Inventur, Warenlogistik

**Anwendungsfall:** Bestandsänderung in der Inventur ausführen

**Neu/geändert:**

Bei Inventuren kann es vorkommen, dass Sie Bestandsdifferenzen feststellen, bspw. dass ein Artikel nicht vorrätig ist, obwohl die Warenwirtschaft eine Artikelmenge > 0 ausweist. Um nach einer dadurch nötigen Bestandskorrektur eine Bestellmengenoptimierung und ggf. eine Nachbestellung auszulösen, steht Ihnen der Konfigurationsparameter **Bestellmengenoptimierung durchführen nach Bestandsänderung durch Inventur** zur Verfügung. Sie finden ihn in den Systemeinstellungen der **Warenlogistik**, Gültigkeitsbereich **Systemparameter** auf der Seite **Optimierung**.

Standardmäßig ist dieser deaktiviert, d.h. es findet keine Bestellmengenoptimierung nach Bestandsänderung in der Inventur statt.

Aktivieren Sie ihn, wenn Sie eine entsprechende Bestellmengenoptimierung wünschen.

Der Ablauf ist daraufhin wie folgt:

1. Sie korrigieren die Bestandsdifferenz in der Inventur.

Datum	Geschäftsjahr	Preisbasis	Σ Artikel	Σ Packungen	Σ Lagerwert
12.12.2019 07:56	01.01.2020 - 31.12.2020	Niedrigster-EK	1	1	5,45

Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	PZN	Status	EK	Bestand	Res.Mg	Lagerwert	Verfall	Bestand
SOLENUM	KMR	50St	02047862	POS	5,45	1	0	5,45	10.2011	0

2. Die Bestellmengenoptimierung wird angestoßen:

- In der Bestandskontrolle können Sie die Prozesse nachvollziehen:

Bestands- und Bestellkontrolle													
Artikelbezeichnung										DAR	Einheit	PZN	
SOLEDUM 100 mg magensaftresistente Kapseln										KMR	50St	02047862	
Bestand		Warenlogistik			Reservierung			StatistikKz					
Alt	Neu	Alt	Neu	Opt	Alt	Neu	Alt	Neu	Datum	Uhrzeit	Vorgang	Programm	Bediener
0	1								12.12.2019	07:58	neue Warenkorbposition	Warenlogistik	Barry
				1					12.12.2019	07:57	Optimierung	Warenlogistik	Barry
1	0								12.12.2019	07:57	Bestandskorrektur perman. Inventur	Inventur	Barry

Bestelldetails					
Info	Wert	Info	Wert	Info	Wert
Lieferant	Hageda-Stumpf GmbH	Menge	1	Eigener EK	5,45 EUR
Abruf	heute, 10:30	Nara	0	Buchungs-EK	5,45 EUR
Auftragsart	Normal-Auftrag	EK	6,88 EUR		
Unterauftrag	Kommissionierer	Apo-EK	6,88 EUR		

Strg	Aktualisieren				Drucken				Kriterien ändern			
Alt	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12

- In der Warenlogistik wird der Artikel automatisch in einem Warenkorb zur Nachbestellung erfasst.

Warenlogistik > Warenkorb												
Name										Abruf	Bestellschluss Tag	Anlagedatum A-Art Pos Wert
Hageda-Stumpf GmbH & Co.										10:30	heute	1 6,88
Bestellabfragen		Alle Artikel			Abholungen			Kommissionierer			Übrige Artikel	
Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	NP		PZN	Menge	Nara	EK	Lieferant	A.-H.		
SOLEDUM	KMR	50St	N2		02047862	1 0	6,88					

## 8 ABDA-Datenbank

### 8.1 Umbenennung der M2-Nummer in FAM-Nummer

**Modul:** ABDA-Datenbank

**Anwendungsfall:** Daten der ABDA-Datenbank einsehen

**Neu/geändert:**

Bei Fertigarzneimitteln wird in der **Basisinfo** die Fertigarzneimittelnummer als **M2-Nummer** angezeigt. Aufgrund einer Anforderung von ABDA wird diese nun als **FAM-Nummer** angezeigt.

Die Bedeutung für die Zuordnung von Artikeln bleibt die gleiche, es wurde nur die Bezeichnung angepasst.

The screenshot shows the 'Basisinfo' page in the ABDA-Datenbank software. The top navigation bar includes 'ABDA-Datenbank', 'Deutsche Fertigarzneimittel', and 'Deutsche FAM Detailsicht'. The main content area is divided into a left sidebar with navigation options like 'Dosisierung', 'Darreichungsformstruktur', and 'CAVE', and a main pane titled 'Basisinfo'. The 'Basisinfo' pane contains several sections: 'Amtlicher deutscher ATC-Code' with a list of codes (R, R05, R05X, R05XA, R05XA22) and their descriptions; 'Therapierichtung' (Pharmakotherapeutikum); 'Darreichungsformstruktur' (Abgabeform: fest, Galen. Grundform: Granulat, Freisetzungsverhalten: normal); 'Applikation' (Zubereitung: erforderlich, Anwendungsform: flüssig, Applikationsweg: peroral, Applikationsort: Mund zur Aufnahme, Applikationsart: Zum Schlucken/Trinken (Flüssiges) nach Zubereiten); and 'Angabe zum Vorliegen einer EMA-Zulassung' (EMA-Zulassung liegt nicht vor.). The 'FAM-Nr.: 3341496300' is highlighted with a red box. The bottom of the interface features a toolbar with function keys F1 through F12.

*Beispiel: Anzeige der FAM-Nr. auf der Seite Basisinfo*

The screenshot shows the 'Reports' window in the IXOS software. The main area displays a table of pharmaceutical products. The left sidebar contains a tree view of 'Pharmazeutische Infos' (Pharmaceutical Information) with 'FAM-Nummer' highlighted in red. The table columns are: Artikelbezeichnung, PZN, DAR, Pack.Gr, and Status. The status for all items is 'POS'. The bottom status bar indicates 'Artikel insgesamt: 2882' and 'ausgewählt: 0'.

Artikelbezeichnung	PZN	DAR	Pack.Gr	Status
4 DMAP	02057599	AMP	5 ml	POS
AARANE N	00225437	DOS	10 ml	POS
AARANE N	00225466	DOS	3X10 ml	POS
ABC WAERME HANSAPLAST MED	02295494	PFL	1 St	POS
ABC WAERME HANSAPLAST MED	02295643	PFL	2 St	POS
ABC WAE SEN HANSAPLAST MED	01033409	PFL	4 St	POS
ABILIFY 10MG	03205889	TAB	49 St	POS
ACC 100	04789757	BTA	20 St	POS
ACC 600 TABS	00434224	TAB	10 St	POS
ACC AKUT 200	06302311	BTA	20 St	POS
ACC AKUT 600	06197481	BTA	10 St	POS
ACC AKUT 600	00010808	BTA	20 St	POS
ACC AKUT 600 Z HUSTENLOESE	03294717	BTA	10 St	POS
ACC AKUT 600 Z HUSTENLOESE	03294723	BTA	20 St	POS
ACC AKUT JUNIOR HUSTENLOES	08600975	BTA		POS
ACC KINDERSAFT	06964615	LSE	100 ml	POS
ACC LONG	03772625	BTA	10 St	POS
ACC LONG	04823572	BTA	100 St	POS
ACCU CHEK AVIVA TESTSTREIF	03360561	TTR		POS
ACCU CHEK AV NA SET MG/DL	01110110			POS
ACCU CHEK COMPACT GLUCOSE	01310240	TTR		POS
ACCU CHEK DEXTRO O G T	00440472	SAF		POS
ACCU CHEK MULTICLIX LANZET	03746183	LAN		POS

Beispiel: Anzeige der FAM-Nr. in den Reports

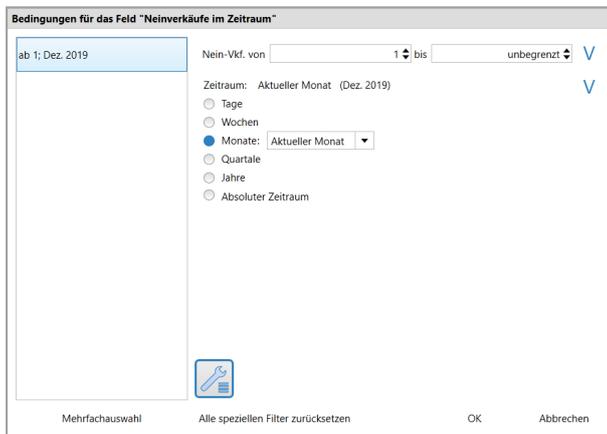
## 9 Reports

### 9.1 Neue vordefinierte Abfragen, Felder und Optionen der Ergebnisverarbeitung

**Modul:** Reports

Im Modul **Reports** stehen Ihnen folgende neue vordefinierte Abfragen, Felder, Summenfilter oder Optionen der Ergebnisverarbeitung zur Verfügung:

- Ergebniskategorie **Mitarbeiter**
  - Neue Abfrage unter **Verkauf-Packungen: Neinverkäufe im Zeitraum** - Zeigt die Anzahl der Neinverkäufe der ausgewählten Mitarbeiter in einem von Ihnen definierten Zeitraum. Folgende Zeiträume stehen Ihnen als Bedingungsfelder zur Auswahl:



Bedingungen für das Feld "Neinverkäufe im Zeitraum"

ab 1. Dez. 2019    Nein-Vkf. von 1 bis unbegrenzt

Zeitraum: Aktueller Monat (Dez. 2019)

Tage  
 Wochen  
 Monate: Aktueller Monat  
 Quartale  
 Jahre  
 Absoluter Zeitraum

Mehrfachauswahl    Alle speziellen Filter zurücksetzen    OK    Abbrechen

- Ergebniskategorie **Artikel**
  - Neues Verarbeitungskriterium zur Ergebnisverarbeitung für Artikel unter der Verarbeitungsgruppe **Preiskalkulation - Eigener VK: Rabattierung auf zulassen oder einschränken festlegen**- Sofern ein eigener VK hinterlegt ist, können Sie die Rabattierung auf den festgelegten Wert über die Massendatenverarbeitung bei den ausgewählten Artikeln zulassen oder einschränken.

- Anpassung der vordefinierten Abfrage **Ladenhüter ohne Neuanlagen**  
Bisher wurden manche Ladenhüter bei der Abfrage '**Ladenhüter ohne Neuanlagen**' nicht gelistet, da im Feld **Vorrätig (§15 (1) ApBetrO)** der Wert **ist nicht gesetzt** voreingestellt war. Diese Voreinstellung wurde jetzt auf den Wert **egal** geändert. Aus diesem Grund ist die Abfrage nun nach diesem Feld gruppiert, um die einzelnen Gruppen getrennt betrachten zu können.  
Möchten Sie die Artikel nach §15 nicht in der Auswertung haben, ist der Wert des Feldes oder die Sortierung zu beachten.  
Darüber hinaus wurde das voreingestellte Statusdatum auf den Zeitraum **Zwischen den letzten 399 und 4 Monaten** geändert. Somit werden alle Lagerartikel gelistet, die seit einem halben Jahr nicht verkauft wurden und in den vergangenen 4 Monaten nicht neu an Lager gelegt wurden.

Reports

MMR-Übersicht **Ladenhüter ohne Neuanlagen** +

Artikel Kunden Mitarbeiter Lieferanten Anbieter Wareneingänge Gutschriften Verkäufe Apotheken/Filialen

Suchen...

**Vordefinierte Abfragen**

- Basisauswertungen
  - Artikel eines Anbieters
  - Artikel eines Anbieters inkl. Lieferantumsätze
  - Artikel mit festem Lieferanten
  - Artikel mit festem Mindestbestand
  - Artikel mit Übervorrats-, aber keinem Hauptlagerort
  - Artikel nach Anbieter und Mindestabsatz
  - Artikel-Dauerbesorger
  - Artikel-mit-Aufschlag-maximal-x%
  - Artikel-ohne-EK
  - Artikel-ohne-VK
  - Auslaufartikel
  - Besorger mit Bestand größer reservierte Menge
  - Import-Verkaufsauswertung
  - Ladenhüter ohne Neuanlagen**
  - Lagerartikel für Etikettendruck
  - Lagerartikel mit EK ab X Euro
  - Lagerartikel nach Anbieter mit 12-Monatsum- bzw. -absatz
  - Lagerartikel, nicht verkehrsfähig oder in Prüfung

Liste aller Lagerartikel, die seit einem halben Jahr nicht verkauft wurden und die in den vergangenen 4 Monaten nicht neu an Lager gelegt wurden.

Abgabebestimmung: <egal>

Lagerort: Egal

Auslaufartikel: Nein

Droge/Chemikalie: Entspricht <ist nicht gesetzt>, Nein

Dauersortiment: Nein

Absatz (abgegebene Packungen) im Zeitraum von unbegrenzt bis 0

Zeitraum: Zwischen den letzten 6 und 0 Monaten (Juni 2019 - Dez. 2019)

Statusdatum: Zwischen den letzten 399 und 4 Monaten (Sep. 1986 - Aug. 21)

Vorrätig (§15 (1) ApBetrO): <egal>

Absatz pro Monat (AMO) von unbegrenzt bis unbegrenzt

Gliederung: Vorrätig (§15 (1) ApBetrO) Artikel

	DAR	Pack.G
▶ Vorrätig (§15 (1) ApBetrO): <leer>		
▶ Vorrätig (§15 (1) ApBetrO): Analgetika		
00116642 BEN-U-RON 250MG ZAEFPFCHEN	KKS	10
00237848 NOVALGIN	TRO	100
00624605 THOMAPYRIN INTENSIV	TAB	20
00622201 ACIPROLMIPRATENSIV	TAB	20

Artikel insgesamt: 2409 ausgewählt: 0

Neue Abfrage Abfrage bearbeiten Ergebnis verarbeiten Artikel-Details

## 10 Auswertungen

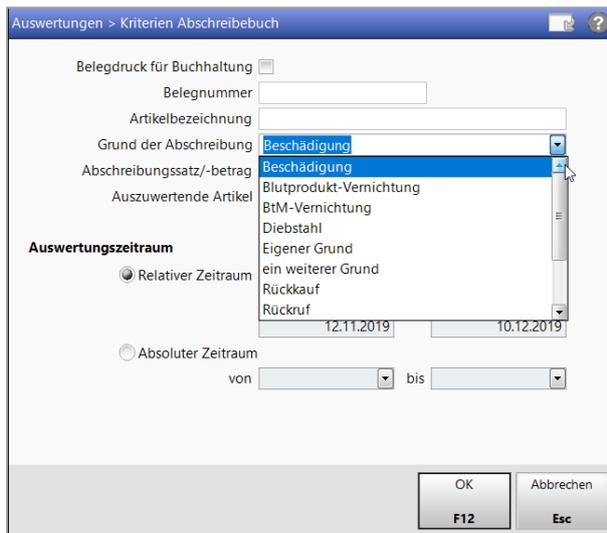
### 10.1 Abschreibebuch: Erweiterung der Abschreibegründe

**Modul:** Auswertungen

**Anwendungsfall:** Abschreibegrund auswählen

**Neu/geändert:**

Ab sofort werden BtM und Blutprodukte als Abschreibegrund berücksichtigt. In der DropDown-Auswahl **Grund der Abschreibung** stehen jetzt die vordefinierten Abschreibegründe **BtM-Vernichtung** und **Blutprodukt-Vernichtung** zur Verfügung.



Darüber hinaus werden nun auch manuell eingegebene Abschreibegründe gelistet, sofern diese in der Artikelverwaltung hinterlegt wurden.

## 11 Preise und Kalkulation

### 11.1 Anzeige eingeschränkter Rabattierung in der Übersicht der Verwendungsmodelle

**Modul:** Preise und Kalkulation

**Anwendungsfall:** Anzeige eingeschränkter Rabattierung

**Neu/geändert:**

In der Übersicht der Verwendungsmodelle wird jetzt in der Spalte **Verwendung** auch angezeigt, wenn die Rabattierung bzw. der Zeitraum eingeschränkt ist. Diese Information wird nicht angezeigt, wenn die Rabattierung bzw. der Zeitraum nicht eingeschränkt sind.

Prio	Verwendung	Bezeichnung
1	Kontext: Kasse; Faktura Verkaufsart: Alle Verkaufsarten Kundenselektion: Alle (einschließlich Laufkundschaft) Zeitraum: eingeschränkt Rabattierung: eingeschränkt	Mustermodell
2	Kontext: Kasse; Faktura Verkaufsart: Normalverkauf Kundenselektion: Alle (einschließlich Laufkundschaft)	Lierac Sonderpreise
3	Kontext: Kasse; Faktura Verkaufsart: Normalverkauf Kundenselektion: Alle (einschließlich Laufkundschaft) Zeitraum: eingeschränkt	Sam Aktion Nr. 3
4	Kontext: Kasse; Faktura Verkaufsart: Alle Verkaufsarten Kundenselektion: Alle (einschließlich Laufkundschaft)	Orthomol
5	Kontext: Kasse; Faktura Verkaufsart: Alle Medikaarten	Kosmetik L&D

Preisliste	Herkunft	Zeitraum	Zeitplan
ABDA-VK+4%		10.12.2019 - 31.12.2019	
Nirvana		28.04.2016 - 20.11.2018	

### 11.2 Anzeige eingeschränkter Rabattierung an der Kasse

**Modul:** Preise und Kalkulation, Kasse

**Anwendungsfall:** Artikel mit eingeschränkter Rabattierung angeben

**Neu/geändert:**

Kürzlich stellten wir Ihnen vor, wie Sie Doppelrabattierung über das Modul **Preise und Kalkulation** und das Modul **Kundenrabattmodelle** einschränken oder auch zulassen können. In diesem Zusammenhang wurden an der Kasse bei Erfassung der betreffenden Artikel die Kalkulationsicons mit einer entsprechenden Hinweismeldung auf die ggf. eingeschränkte weitere Rabattierung angezeigt.

Damit Sie diese eingeschränkte Rabattierung aber gleich auf den ersten Blick erkennen, wurden die Rabattierungsicons wie folgt erweitert:



Preis aus **Preise und Kalkulation**, eingeschränkt rabattierbar



Preis aus **Kundenrabattmodell**, eingeschränkt rabattierbar

NL	Be	Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	Mg	Abg	VK	Gesamt
		ASS 100 HEXAL	TAB	100St	1	1	3,95	3,95
		SOLEDUM	KMR	50St	1	1	12,85	12,85

Die Tooltips geben Aufschluss über die Einschränkung der Rabattierung.

## 12 Rezepturen

### 12.1 Benennung der Felder in Plausibilitätsprüfung optimiert

**Modul:** Rezepturen

**Anwendungsfall:** Plausibilitätsprüfung ausführen

**Neu/geändert:**

Um die Nutzungsmöglichkeiten der Wirkstoff-Eingabefelder in der IXOS-Plausibilitätsprüfung für Sie erkennbar zu erweitern, wurden diese umbenannt auf die allgemeineren Bezeichnungen „Stoff / Ausgangsstoff“. Hier können Sie auch Hilfsstoffe usw. dokumentieren.

- Reiter **Unbedenklichkeit**
  - 'Inhaltsstoffe unbedenklich' wurde umbenannt in **Ausgangsstoffe unbedenklich**
  - 'Prüfzertifikat für alle Inhaltsstoffe vorhanden' wurde umbenannt in **Prüfzertifikate für alle Ausgangsstoffe vorhanden**
  - 'Wirkstoffkonzentration plausibel' wurde umbenannt **Stoffkonzentrationen plausibel**
  - 'Wirkstoffkombination plausibel' wurde umbenannt in **Stoffkombinationen plausibel**

Rezepturen verwalten > Rezeptur aktualisieren > Plausibilitätsprüfung

Bezeichnung: Hautpflegesalbe | Chargengröße: 100,0000 g | Kategorie: Herstellung

Bestandteil	Soll-Einwaage	Wirkstoffkonzentration/Einzeldosis	pH-Bereich
ACID CITRICUM ANHYDR. CRYST	0,1500 g		
AQUA PURIFICATA PLUS ZUSCH	29,8500 g		
GLYCERINUM	15,0000 g		
UNGUENTUM CORDES	55,0000 g		

Bearbeiter\* Barry, Ada | Rezeptur nach NRF-Vorschrift | Protokoll-Nr. 2019/12/18/1

Unbedenklichkeit | Stabilität+Kompatibilität | Anmerkungen | Aufbrauchfrist | Beurteilung

Abgabegefäß\* KRUCHE UNGUATOR

Applikationsart\* Auftragen auf Haut

Applikationsart plausibel\* Ja

Ausgangsstoffe unbedenklich\* Ja

Prüfzertifikate für alle Ausgangsstoffe vorhanden

Stoffkonzentrationen plausibel

Stoffkombinationen plausibel

ggf. ergriffene Maßnahmen

Strg Speichern | Alt F1 | Rezeptur-details F8 | Drucken F9 | Freigeben F12

- Reiter **Stabilität + Kompatibilität**
  - 'Instabilität einzelner Wirkstoffe ausgeschlossen' wurde umbenannt in **Instabilität einzelner Ausgangsstoffe ausgeschlossen**
  - 'Inkompatibilität einzelner Wirkstoffe ausgeschlossen' wurde umbenannt in **Inkompatibilität einzelner Ausgangsstoffe ausgeschlossen**

Rezepturen verwalten > Rezeptur aktualisieren > Plausibilitätsprüfung

Bezeichnung: **Hauptpflegesalbe**    Chargengröße: **100,0000 g**    Kategorie: **Herstellung**

Bestandteil	Soll-Einwaage	Wirkstoffkonzentration/Einzeldosis	pH-Bereich
ACID CITRICUM ANHYDR CRYST	0,1500 g		
AQUA PURIFICATA PLUS ZUSCH	29,8500 g		
GLYCERINUM	15,0000 g		
UNGUENTUM CORDES	55,0000 g		

Bearbeiter\* Barry, Ada    Rezeptur nach NRF-Vorschrift    Protokoll-Nr. 2019/12/18/1

Unbedenklichkeit    **Stabilität + Kompatibilität**    Anmerkungen    **Aufbrauchfrist**    Beurteilung

**ggf. ergriffene Maßnahmen**

pH-Bereiche kompatibel

Instabilität einzelner Ausgangsstoffe ausgeschlossen

Inkompatibilität einzelner Ausgangsstoffe ausgeschlossen

Zusätzliches Konservierungsmittel erforderlich

Strg Speichern    Rezeptur-  
Alt F1 details F8    Drucken F9    Freigeben F12

Diese Felder und auch das Feld **pH-Bereiche kompatibel** wurden auch im Ausdruck angepasst.

Baumer Apotheke - Hirschberger Str. 84 - 00372 München    Seite 1/2

**Dokumentation der Plausibilitätsprüfung**    Nr. 2019/12/18/1

Bezeichnung	Hauptpflegesalbe	Chargengröße	100,0000 g
Abgabegefäß	KRUKE UNGUATOR	Applikationsart	Auftragen auf Haut
Nr.	Bezeichnung der Bestandteile	Soll - Einwaage	
1	ACID CITRICUM ANHYDR CRYST	0,1500 g	
2	AQUA PURIFICATA PLUS ZUSCH	29,8500 g	
3	GLYCERINUM	15,0000 g	
4	UNGUENTUM CORDES	55,0000 g	

Rezeptur wird nach NRF-Vorschrift hergestellt.

Unbedenklichkeit der Rezeptur	Maßnahmen
Applikationsart der Rezeptur plausibel?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Ausgangsstoffe unbedenklich?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Prüfzertifikate für alle Ausgangsstoffe vorhanden?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Stoffkonzentrationen plausibel?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Stoffkombinationen plausibel?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein

Stabilität und Kompatibilität der Rezeptur	Maßnahmen
pH-Bereiche kompatibel?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Instabilität einzelner Ausgangsstoffe ausgeschlossen?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Inkompatibilität einzelner Ausgangsstoffe ausgeschlossen?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Zusätzliches Konservierungsmittel erforderlich?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein

Anmerkungen zur Rezeptur



## 13 Blistermanagement

### 13.1 Lieferliste für Wochenblister

**Modul:** Blistermanagement

**Anwendungsfall:** Lieferliste für Wochenblister pro Heim- bzw. Heimeinheit erstellen

**Neu/geändert:**

Ab sofort können Sie neben der Lieferliste pro Kunde nun auch die Lieferliste pro Heim- bzw. Heimeinheit erstellen. Hierfür steht Ihnen ein eigenes Druckformular zur Verfügung.

**Lieferliste für Wochenblister pro Heimeinheit**

Lieferliste für Wochenblister pro Heimeinheit			
11.11.19 00:00 - 17.11.19 23:59			
Einrichtung: Mobiler Pflegedienst Glückauf > Senioren-WG 1		25.11.2019	
Auftragsnummer: 21			
Bewohner	Geb.Datum	Blistercharge	Summe Blister
Lilienstrauch, Lilly	09.01.1935	21-82743	2
Löwenmaul, Leonhard	17.03.1941	21-83233	1
Einheit: Flur 3 > Zimmer 12			
Bewohner	Geb.Datum	Blistercharge	Summe Blister
Musterman, Max	23.06.1950	21-81569	1
Information zur Lieferung: _____			
Ware geliefert: _____	(Hiermit erklären wir, oben benannte Blister vollständig geliefert zu haben.)		
Unterschrift			
Ware erhalten: _____	(Hiermit erkläre ich, oben benannte Blister erhalten zu haben.)		
Unterschrift			
<b>Hinweis: Bitte gleichen Sie die Verblisterung mit dem aktuell gültigen Medikationsplan ab!</b>			

Auf diesem Druckformular wird die Lieferung für das Heim/die Heimeinheit auf einer Seite dokumentiert, ohne die Artikel der Patienten aufzulisten.

Die Konfiguration der Druckformulare nehmen Sie wie gewohnt in der Druckformularverwaltung vor.

### 13.2 Manuelle Verblisterung: Etikettendruck erweitert

**Modul:** Blistermanagement

**Anwendungsfall:** Manuelle Verblisterung: Etikettendruck erweitert

**Neu/geändert:**

Ab sofort ist die Bedruckung der Blister-Dosiersysteme **Anabox** und **i-meds** möglich. Hierfür stehen Ihnen nun folgende Druckformulare zur Verfügung:

- **Anabox Wochendosetten**

- **Basetikett Stammdaten Anabox**

Das Blisteretikett nutzen Sie, sofern Sie die Verblisterung in Anabox Wochendosetten anbieten. Über den Druckauswahldialog ist dieses Druckformular in jedem Reiter des **Blistermanagements** aufrufbar. Aktivieren Sie die jeweilige Checkbox der Kunden oder Aufträge, für welche Sie ein Blisteretikett drucken möchten. Wählen Sie das Druckformular **Basetikett Stammdaten Anabox** aus und drucken es mit einem Zebra-Drucker aus.



- **i-meds Becherblister**

- **i-meds Folie 7x4 und 7x5**

Die Oberseite der Becherblister wird mit Folienaufkleber versehen. Diese bedrucken Sie mit einem Laserdrucker. Die Konfiguration der Druckformulare (Auftragstypen) **i-meds Folie 7x4** und **i-meds Folie 7x5** nehmen Sie auf der Seite **Struktur** des betreffenden Heim-Kontaktes vor. Über den Druckauswahldialog ist dieses Druckformular in jedem Reiter des **Blistermanagements** aufrufbar. Aktivieren Sie die jeweilige Checkbox der Kunden oder Aufträge, für welche Sie ein Blisteretikett drucken möchten. Wählen Sie das Druckformular **i-meds Folie** aus.



Das Deckblatt wird automatisch als **i-meds Zusatzblatt** ausgedruckt, wenn Sie den Auftragstyp **i-meds Folie 7x4** oder **7x5** ausgewählt haben.

• **Individuelle Blisterkarten/Trays**

○ **Basetikett inkl. Einnahmen**

Das Blisteretikett nutzen Sie, sofern Sie individuelle Blisterkarten bzw. Trays nutzen. Über den Druckauswahldialog ist dieses Druckformular in jedem Reiter des **Blistermanagements** aufrufbar. Aktivieren Sie die jeweilige Checkbox der Kunden oder Aufträge, für welche Sie ein Blisteretikett drucken möchten. Wählen Sie das Druckformular **Basetikett inkl. Einnahmen** aus.

Findet die Verblisterung per Lohnblistern statt, werden keine Chargen- und Verfallsdaten angegeben.

<b>Lilly Lillienthal</b>	<b>geb. am: 06.07.1935</b>
Heim: Blumen Heim	
Hausarzt: Herr Dr. Ottwin Arend, Tel.: 01126/6	
<b>Dosierungszeitraum: 28.10.2019 - 03.11.2019</b>	
Blistercharge: 5-43553 / verwendbar bis: 03.11.19 18:00 / Blisterkarte: 1/2	
Gloria Apotheke Franz-Rädlein-Weg 127 64720 Michelstadt	Zusammengestellt von: Herr Richard Faulhaber
-----	
<b>Lilly Lillienthal</b>	<b>geb. am: 06.07.1935</b>
<b>Bisoprolol Puren 2.5mg FTA FTA (72St)</b> 96841351 - 12/2024	(0) - 1 - 0 - 1 - 0 St täglich
<b>Euthyrox 88 Mikrogramm TAB TAB (86 St)</b> 641351 - 12/2024 weiß, Rund, EM 88	(1) - 0 - 0 - 0 - 0 St täglich
<b>Metformin Stada 850mg FTA (-15 St)</b> 9641531 - 12/2024 weiß, Länglich	(0) - 2 - 2 - 2 - 0 St täglich

### 13.3 Druckkonfiguration umstrukturiert

**Modul:** Blistermanagement

**Anwendungsfall:** Druckkonfiguration umstrukturiert

**Neu/geändert:**

Die Druckkonfiguration der Blisterformulare steuern Sie ab sofort nicht mehr über die Konfigurationsparameter in den Systemeinstellungen. Die Formulare wurden in das Modul

**Druckformulare** migriert und können nun hier wie gewohnt konfiguriert werden.

## 14 App "Meine Apotheke"

### 14.1 Kunde erhält digitalen Kassenbon

**Modul:** Kasse, App "Meine Apotheke"

**Anwendungsfall:** Digitalen Kassenbon an Kunden senden

**Neu/geändert:**

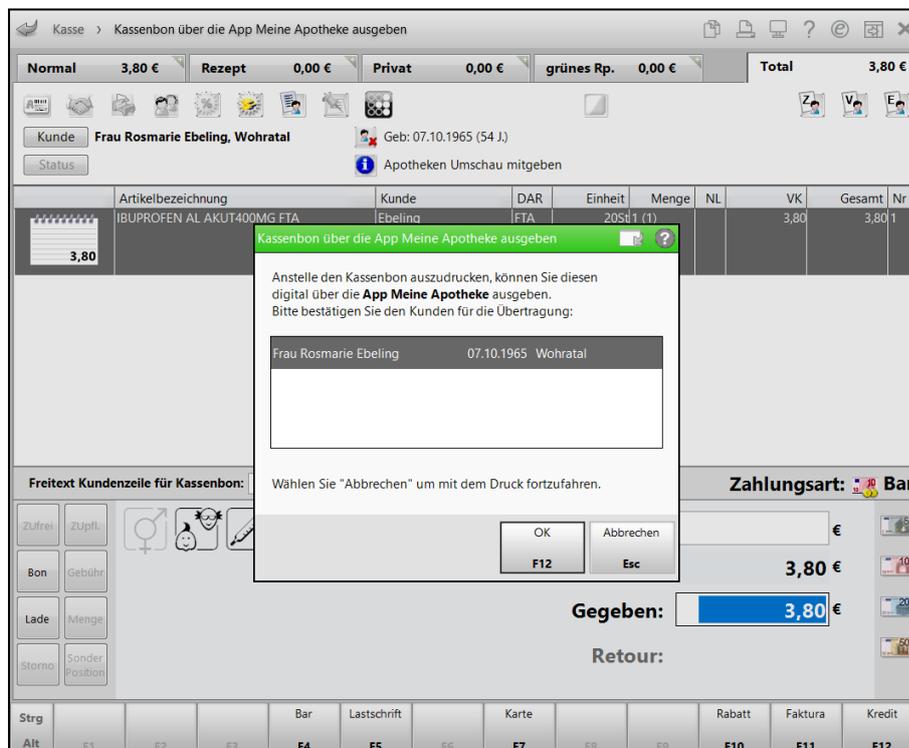
Bei Nutzung der App "Meine Apotheke" besteht die alternative Möglichkeit, den Kassenbon digital in Form einer PDF-Datei an den Kunden zu senden, anstatt diesen auszudrucken. Dies ist sowohl dann möglich, wenn der 'App-Kunde' eine Bestellung bei Ihnen per App aufgibt, als auch dann, wenn er die Ware ohne Nutzung der App "Meine Apotheke" bei Ihnen erwirbt.

Voraussetzung ist, dass der Kunde für die Nutzung der App "Meine Apotheke" angemeldet ist und dass der automatische Bondruck mit **Ja** konfiguriert ist.

Der Ablauf ist wie folgt:

Nachdem Sie die Bestellung des Kunden aus dem Modul **Notes** zur Bearbeitung übernommen, im **Rezeptscan**-Fenster geprüft und freigegeben haben, wechseln Sie an der Kasse ins **Total**, geben die Zahlungs- und Lieferbedingungen ein und bestätigen den **Gegeben**-Betrag. Alternativ haben Sie die Ware für den Kunden mit App-Nutzung auf einem anderen Weg erfasst und den Verkauf abgeschlossen.

An dieser Stelle öffnet sich das Fenster **Kassenbon über die App Meine Apotheke ausgeben**.

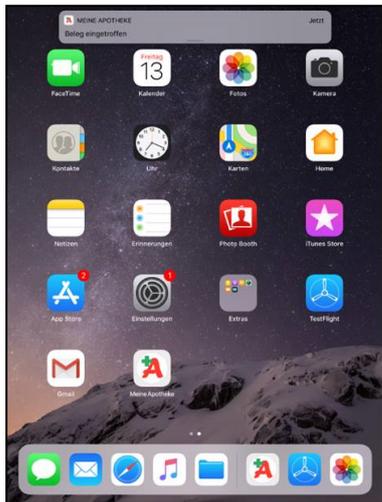


Wählen Sie den Kunden aus, an den der Kassenbon gesendet werden soll und bestätigen Sie mit **OK - F12**. Falls dem Verkauf mehrere Kunden mit einem Zugang für die App "Meine Apotheke" zugeordnet sind, können Sie einen Kunden wählen, an den der gesamte Kassenbon geschickt wird.

Falls Sie den Kassenbon auf dem herkömmlichen Weg ausdrucken möchten, brechen Sie das Fenster mit **Abbrechen - Esc** ab.

Wenn die Entscheidung für das Versenden an den Kunden erfolgt, hat der Kunde wie folgt Zugriff auf den Kassenbon:

1. Zunächst erscheint am Mobilgerät eine Notifikation, dass ein Beleg in der App "Meine Apotheke" eingetroffen ist.

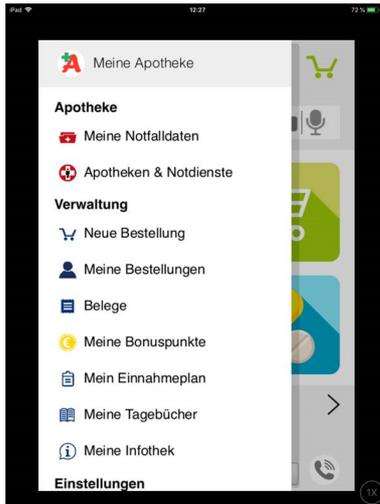


2. Wenn der Kunde auf diese Notifikation tippt, dann öffnet sich sofort der Kassenbon.

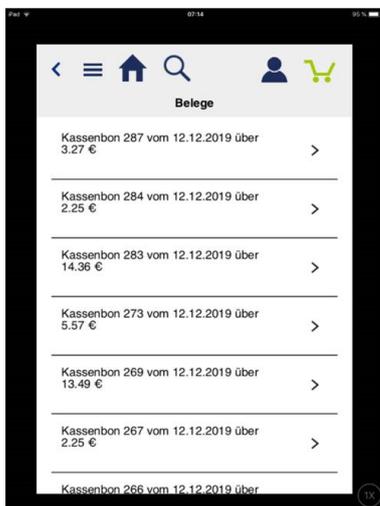


Falls der Kunde die App bereits geöffnet hat, wird ein eintreffender Kassenbon sofort ohne vorherige Abfrage geöffnet.

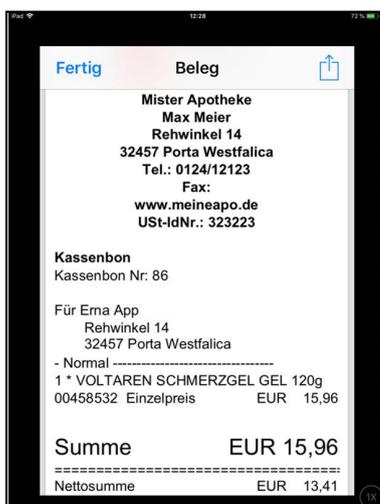
3. Um sich auch frühere Kassenbons anzusehen, öffnet der Kunde das Menü und wählt unter **Verwaltung** den Eintrag **Belege**.



4. Hier sieht er eine Auflistung der erhaltenen Belege.



5. Mit Antippen eines Kassenbons öffnet sich dieser als PDF-Datei.  
Bei Bedarf kann der Kunde ihn per E-Mail bspw. an die Krankenkasse zwecks Rück-  
erstattung senden.



Damit hat der Kunde den Kassenbon in digitaler Form als PDF-Datei in der App erhalten.

Damit Sie ggf. nachträglich prüfen können, ob der Kassenbon auch tatsächlich in digitaler Form versendet wurde, wird diese Kennzeichnung in der **Verkaufsverwaltung** angezeigt. Öffnen Sie dafür die **Details** zum **Total**. Am Feld **Kassenbon-Nr.** wird das  App-Icon eingeblendet, sofern der Kassenbon an den Kunden gesendet wurde. Im Tooltip sehen Sie, an welchen Kunden der Bon gesendet wurde.

**Detailangaben Total**

**Allgemein** | Rabatt nach Total

Kassenbon-Nr. 296   Offizin

Externe Vorgangsnr.  Bestelldatum

**Erstellung**

Datum 13.12.2019 Uhrzeit 08:23:00

Bediener Herr Dr. Wurst, Hans Arbeitsplatz APL100

Bruttosumme 14,10 Zahlung Alles gleich

Nettosumme 11,85

PLZ zum Vorgang

Erstellter Check-out-Coupon

**Nicht gegescannte Artikel**

PZN	Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	Anbieter	Menge

Summary (right sidebar):  
 R 15,66  
 R 7,83  
 R -1,56  
 14,10  
 =====  
 R 11,85  
 R 2,25  
 R 14,10  
 R 0,00  
 188  
 APL100  
 Wurst  
 uf

Buttons: OK, F12

## 15 Informationen zu aktuellen Themen im Apothekenmarkt

Zahlreiche neue Herausforderungen bestimmen täglich Ihren Apothekenalltag, insbesondere auch auf dem Gebiet der gesetzlichen Regelungen.

Zu folgenden aktuellen Themen im Apothekenmarkt können Sie sich jederzeit gerne auf unserer **PHARMATECHNIK**-Homepage informieren. Sie erhalten dort die aktuellsten Informationen auf einen Blick.

### 15.1 Aktuelles zur Kassensicherungsverordnung

Informationen auf unserer Homepage, FAQs zum Download und Webseminare finden Sie auf folgender Webseite: <https://www.pharmatechnik.de/kassensichv/>

Eine umfangreiche Sammlung an FAQs finden Sie auf folgender Webseite: <https://www.pharmatechnik.de/service/ixos-onlinehilfe-support/ixos-faq>

### 15.2 Regelungen zum Rahmenvertrag ab 01.07.2019

Seit dem 01. Juli 2019 gelten die Neuregelungen im Rahmenvertrag über die Arzneimittelversorgung nach § 129 Absatz 2 SGB V zwischen dem GKV-Spitzenverband (Spitzenverband Bund der Krankenkassen) und dem DAV (Deutscher Apothekerverband e. V.). Diese wurden seitdem um weitere Änderungsvereinbarungen ergänzt.

Informationen dazu finden Sie unter folgendem Link:

<https://www.abda.de/fileadmin/assets/Vertraege/Rahmenvertrag-Arzneimittelversorgung-Paragraf-129-Abs-2-SGB-V-idF-2019-01-01.pdf>

Die Regelungen im Rahmenvertrag sollen u.a. helfen, den Apothekenalltag zu vereinfachen und möglichst retax-sicher zu gestalten.

Ab dem 01.07.2019 werden Sie mit IXOS bei der Abgabe von Artikeln automatisch konform zu den Regelungen unterstützt.

FAQs finden Sie auf unserer **PHARMATECHNIK**-Homepage unter folgendem Link:

<https://www.pharmatechnik.de/service/ixos-onlinehilfe-support/ixos-faq/rahmenvertragsaenderungen/>

### 15.3 Aktuelles zur Kassennachschau

Informationen auf unserer Homepage finden Sie [hier](#).

### 15.4 Aktuelles zur Datenschutzgrundverordnung (DSGVO)

Informationen auf unserer Homepage finden Sie [hier](#).

### 15.5 Aktuelles zu securPharm

Informationen auf unserer Homepage finden Sie auf folgender Webseite:

<http://www.pharmatechnik.de/securpharm>.

Eine umfangreiche Sammlung an FAQs finden Sie zum Download unter folgendem Link:

<https://www.pharmatechnik.de/service/ixos-onlinehilfe-support/ixos-faq>.

Zu diesen und vielen anderen Themen können Sie sich auch gerne auf unserem Web-Portal in der Rubrik [IXOS FAQ](#) informieren.

## 16 Unterstützung beim Arbeiten mit IXOS

### IXOS.eCall: Online-Support für IXOS

Wenn Sie Wünsche oder Fragen zur Funktionsweise von IXOS haben, dann können Sie direkt aus dem Modul **Notes**, Kategorie **Nachrichten** mit der Funktion **IXOS.eCall** den **PHARMATECHNIK**-Online-Support kontaktieren. Damit ist ein reibungsloser Ablauf in der Apotheke ohne Wartezeit am Telefon sowie ein effektiver Ablauf in der **PHARMATECHNIK**-Hotline gewährleistet.

### Web-Portal des Online-Supports: [www.pharmatechnik.de/online-support](http://www.pharmatechnik.de/online-support)

Sie erhalten Hilfestellungen und Informationen, damit Ihr Anliegen schnellstmöglich geklärt werden kann. Sie finden hier die Kontaktdaten der **Hotline**, Formulare für **Supportanfragen**, **Frequently Asked Questions**, die **IXOS-Onlinehilfe**, **Support-Dokumente**, den **Release-Plan**, Informationen zu **Produktschulungen** sowie ein Bestellformular für **Verbrauchsmaterialien**. Das Web-Portal des **Online-Supports** können Sie jederzeit entweder unter [www.pharmatechnik.de/online-support](http://www.pharmatechnik.de/online-support) oder aus dem Menü **Büro** über den Eintrag  **Online-Support** oder per Fax an die **08151 / 55 09 296** erreichen.

### Service-Hotline: 08151 / 55 09 295

Als **IXOS**-Anwender erreichen Sie die Service-Hotline unter der Rufnummer **08151 / 55 09 295**. Damit Sie die Rufnummer jederzeit griffbereit haben, wird diese auf dem IXOS Desktop links oben - unter dem Namen Ihrer Apotheke - angezeigt.

### Schnelle Hilfe - einfach das Hilfe-Icon oder 'Onlinehilfe - Alt+F1' wählen

Die **IXOS** Onlinehilfe liefert Ihnen Beschreibungen und Informationen für alle neuen sowie häufig verwendeten Funktionen.

Wenn Sie sich z.B. beim Arbeiten nicht sicher sind, wie der aktuelle Vorgang weiter bearbeitet werden soll, wählen Sie das Hilfe-Icon  am rechten Rand der Navigationsleiste bzw.  rechts in der Titelleiste von Fenstern oder **Onlinehilfe - Alt+F1**.

 Die Onlinehilfe öffnet sich in einem neuen Fenster.

Sie erhalten dann automatisch Informationen zur laufenden Anwendung. In den meisten Fällen sind diese kontextsensitiv, d.h. sie beziehen sich direkt auf die Funktion, die Sie gerade verwenden.



### Informationen zu den Neuerungen der aktuellen Version abrufen

Sie können sich in der Onlinehilfe schnell über die neuesten Funktionen der aktuellen Version informieren. Rufen Sie zunächst mit **Onlinehilfe - Alt+F1** die Onlinehilfe auf.

Klicken Sie dann im Inhaltsverzeichnis links auf das Buch **Das ist neu**.

 Das Hilfethema mit den aktuellen Neuerungen öffnet sich.

Sie haben hier folgende Möglichkeiten:

- **Versionsbeschreibung** aufrufen.
- Direkt zu den ausführlichen Beschreibungen der wichtigsten Neuerungen springen.
- **Versions-Historie** aufrufen. Hier finden Sie die Neuerungen der letzten Versionen und können direkt auf deren Beschreibungen zugreifen.