

Bedarfsermittlung



Neben den täglichen Bestellungen beim Großhandel können gezielte Direktbestellungen größerer Mengen bei einzelnen Herstellern sinnvoll sein, um von günstigen Einkaufskonditionen oder kurzfristigen Angeboten zu profitieren und die Apotheke mit regelmäßig benötigten Artikeln zu bevorraten. Um eine solche Bestellung auf Vorrat optimal zu planen, können Sie in IXOS schnell und einfach Auswertungen mit festgelegten Kriterien erstellen und die erhaltenen Daten direkt weiterverarbeiten.

Wie Sie eine Bedarfsermittlung in IXOS durchführen können, lesen Sie in diesem Artikel.

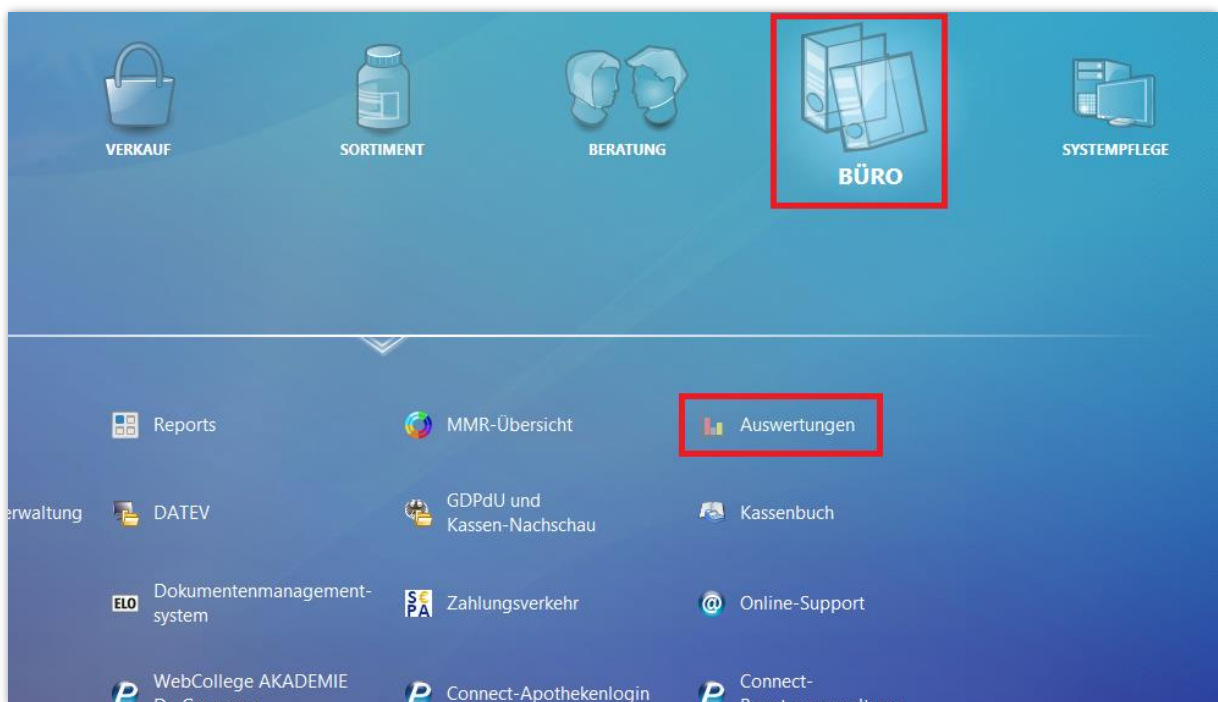


Für das langfristige Management Ihres Warenlagers stellt IXOS viele praktische Werkzeuge zur Verfügung, wie z. B. die Bestellmengenoptimierung, Mindestbestände, feste Bestellmengen und Turnusbestellungen.

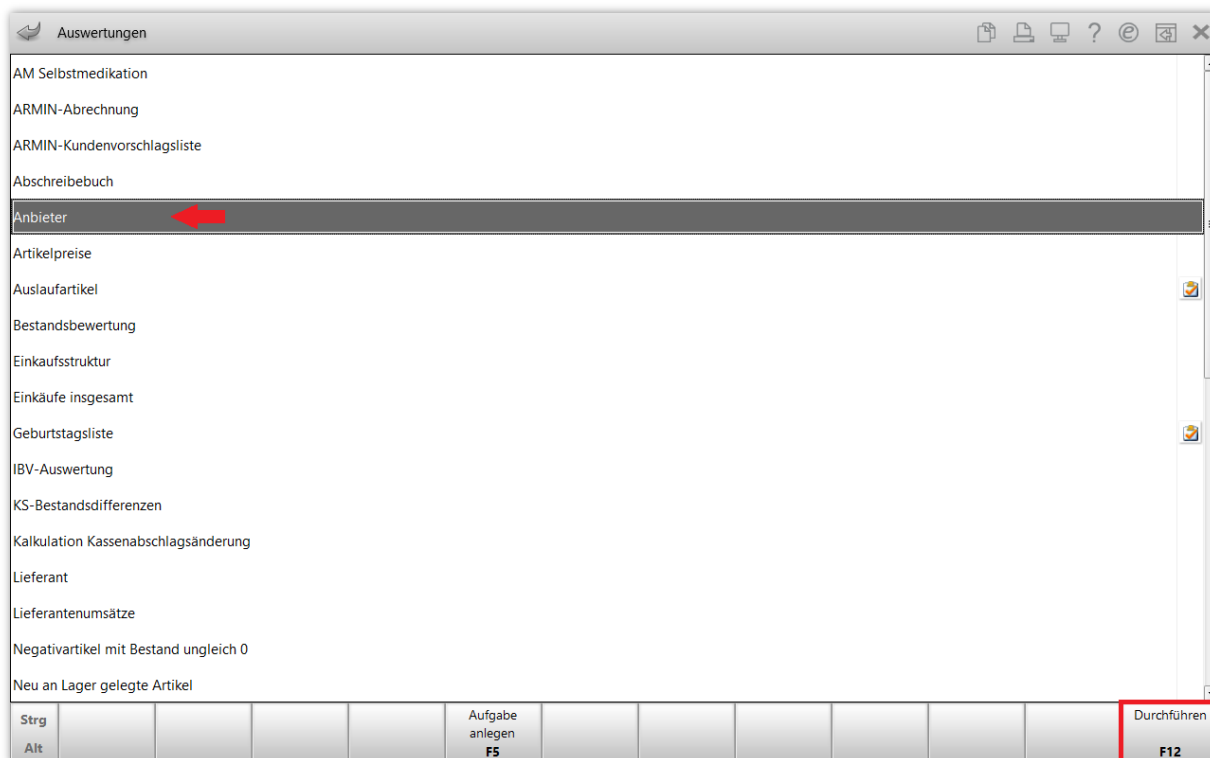
Für eine professionelle und vollautomatische Optimierung des Warenlagers haben wir die [IXOS Sortimentssteuerung RX 4.0](#) entwickelt. Insbesondere in Hinblick auf ständig wechselnde Rabattverträge oder Importe macht das selbstlernende System manuelle Lageranpassungen überflüssig, reduziert dabei Lagerbreite und Besorgerquote und verbessert Ihre Lieferfähigkeit.

Bedarfsplanung mit dem Modul Auswertungen

Sie finden die **Auswertungen** im Menü **Büro**. Starten Sie das Modul.

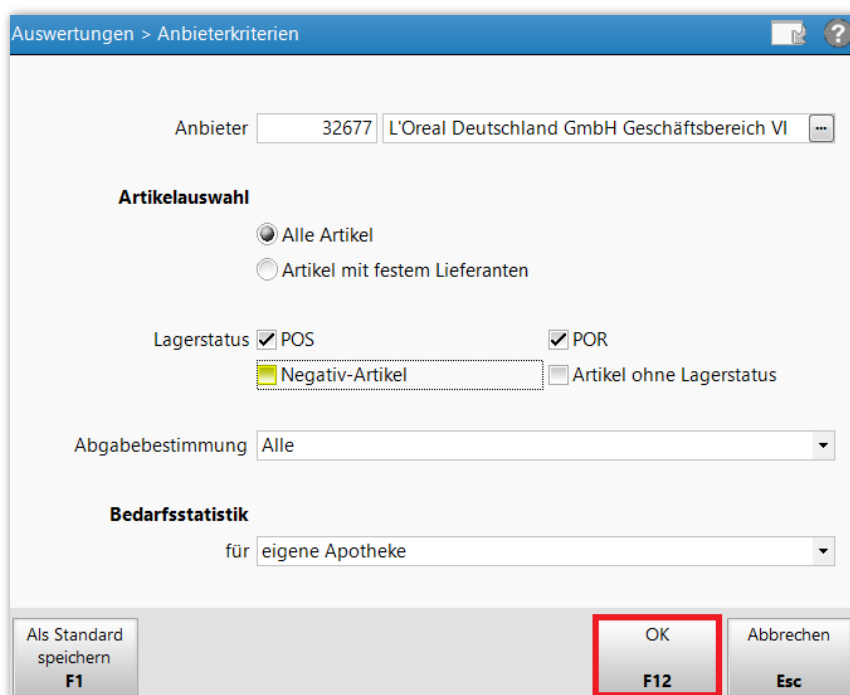


Im Modul **Auswertungen** sind eine ganze Reihe vordefinierter Listen und Analysen enthalten, darunter auch die Auswertung **Anbieter**. Markieren Sie diese und wählen Sie **Durchführen – F12** aus oder klicken Sie die Bezeichnung doppelt an, um die Auswertung zu starten.



Es öffnet sich das Fenster **Anbieterkriterien**.

Wählen Sie den **Anbieter** aus, indem Sie die Anbieternummer oder den Namen ins entsprechende Feld eingeben. Beim der **Artikelauswahl** entscheiden Sie, ob Sie alle Artikel oder nur jene mit fest zugewiesenem Lieferanten auflisten möchten. Unter **Lagerstatus** setzen Sie die Häkchen in alle Checkboxen, die Sie für die Auflistung berücksichtigen möchten. Mit dem Dropdown-Menü **Abgabebestimmung** lässt sich die Liste beispielsweise auf Frei- oder Sichtwahlprodukte einschränken. Falls Sie mit Filialen oder Partnern zusammenarbeiten, können Sie unter **Bedarfsstatistik** angeben, für welchen Betrieb die Auswertung durchgeführt werden soll. Bestätigen Sie schließlich mit **OK – F12**.



Sie erhalten die Auflistung der Suchergebnisse. Sie können einzelne Artikel markieren, um die Monatsstatistik der letzten drei Jahre direkt im unteren Teil des Fensters einzusehen. Auch Lagerstatus, VK und GH-Spanne werden angezeigt. Mit **Kriterien ändern – F11** gelangen Sie zurück in das Fenster **Anbieterkriterien** und können die Suche anpassen. Mit **Alle markieren – F12** markieren Sie direkt alle Suchergebnisse – oder wählen Sie manuell die gewünschten Artikel mit Hilfe der Checkboxen am Anfang der Zeile aus.

Auswertungen > Auswertungen > Anbieterkriterien > Anbieter

Auswertungszeitraum von 20.07.2018 bis 20.07.2018
Filterkriterien Lagerstatus: POS/POR / Bedarfsstatistik für eigene Apotheke

Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	NP	PZN	letzte Bestell.	EK	Verfall	Anbieter	Status
<input type="checkbox"/> VICHY AQUALIA Thermal extra sensitive Creme	CRE	50ml	nb	12584650	02.03.2017	10,04	03.2018	L'Oreal Deutschland GmbH	Ge 4
<input checked="" type="checkbox"/> VICHY AQUALIA reichhaltig Creme	CRE	15ml	nb	12581976	25.04.2017	3,30	02.2018	L'Oreal Deutschland GmbH	Ge 8
<input checked="" type="checkbox"/> VICHY AQUALIA Thermal Lippenbalsam	STI	4.7ml	nb	05547648	18.07.2017	2,93	03.2018	L'Oreal Deutschland GmbH	Ge 25
<input type="checkbox"/> VICHY AQUALIA Thermal leichte Creme	CRE	75ml	nb	11729520	13.05.2017	10,24	05.2018	L'Oreal Deutschland GmbH	Ge 6
<input checked="" type="checkbox"/> VICHY AQUALIA Thermal belebender Augenbalsam	BAL	15ml	nb	10985379	07.02.2017	9,96	02.2018	L'Oreal Deutschland GmbH	Ge 6
<input type="checkbox"/> VICHY AQUALIA Thermal Dynam.Pflege leicht	CRE	40ml	nb	10308762	08.09.2016	8,04	09.2017	L'Oreal Deutschland GmbH	Ge 1
<input checked="" type="checkbox"/> VICHY AQUALIA Thermal Dynam.Pflege leicht	CRE	50ml	nb	10308785	26.07.2017	10,38	06.2018	L'Oreal Deutschland GmbH	Ge 10
<input checked="" type="checkbox"/> VICHY AQUALIA Thermal Dynam.Pflege reichh.	CRE	50ml	nb	10308733	13.02.2017	10,17	02.2018	L'Oreal Deutschland GmbH	Ge 11
<input type="checkbox"/> VICHY AQUALIA Thermal Dynam.Serum	ELI	30ml	nb	10308779	04.05.2017	12,85	05.2018	L'Oreal Deutschland GmbH	Ge 6
<input type="checkbox"/> VICHY AQUALIA Thermal Nacht Spa	CRE	75ml	nb	04706955	14.06.2017	13,88	04.2018	L'Oreal Deutschland GmbH	Ge 4
<input type="checkbox"/> VICHY CAPITAL Soleil Stick LSF 60	STI	9g	nb	00174527	05.01.2017	5,84	09.2017	L'Oreal Deutschland GmbH	Ge 7
<input type="checkbox"/> VICHY CAPITAL Soleil Stick LSF 30	STI	4.7ml	nb	09629455	05.01.2017	3,41	01.2018	L'Oreal Deutschland GmbH	Ge 9

Anzahl gefundener Artikel 153 Lieferwertsumme ca. 7.624,21

Monatsstatistik

Jahr	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	Gesamt
2018													
2017	2	2		1		1	1						7
2016	5	1	2	3	1	1	3			1	2		19

Lagerstatus: POS
VK: 5,29 €
GH Spanne/-Aufschlag: 0,00 € / 0,00 %

Strg Alt F1 F2 F3 F4 **F5** F6 F7 F8 **F9** F10 F11 F12

Die markierten Artikel können Sie nun nach Wunsch direkt in einen **Warenkorb – F5** übergeben, oder die Liste **Drucken – F9**. Beim Druck können Sie wählen, ob Sie die Monatsstatistiken zu den Artikeln mit aufdrucken möchten. Der übersichtliche Ausdruck mit Monatsstatistiken ist vor allem dann sinnvoll, wenn Sie eine Bestellung beim Besuch eines Firmenvertreters bei diesem persönlich aufgeben möchten.

Anbietersauswertung Datum: 20.07.2018
Auswertungszeitraum: von 20.07.2018 bis 20.07.2018 Seite: 4/5
Anbieter: 32677 L'Oreal Deutschland GmbH Geschäftsbereich VICHY
Lagerstatus: POS/POR / Bedarfsstatistik für eigene Apotheke

Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	NP	PZN	letzte Bestell.	EK	VK	Verfall	Status				
VICHY LIFTACTIV Augen Creme	CRE	15ml	nb	09520965	25.04.2017	12,85	21,99	04.2018	4				
Jahr	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	Gesamt
2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017	3	5	3	6	3	3	3	0	0	0	0	0	26
2016	-1	2	5	4	5	2	4	5	1	4	6	1	38

Artikelbezeichnung	DAR	Einheit	NP	PZN	letzte Bestell.	EK	VK	Verfall	Status				
VICHY LIFTACTIV Nachtereme	XNC	50ml	nb	07789479	08.07.2017	15,90	26,99	06.2018	7				
Jahr	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	Gesamt
2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017	1	4	3	1	1	5	2	0	0	0	0	0	17

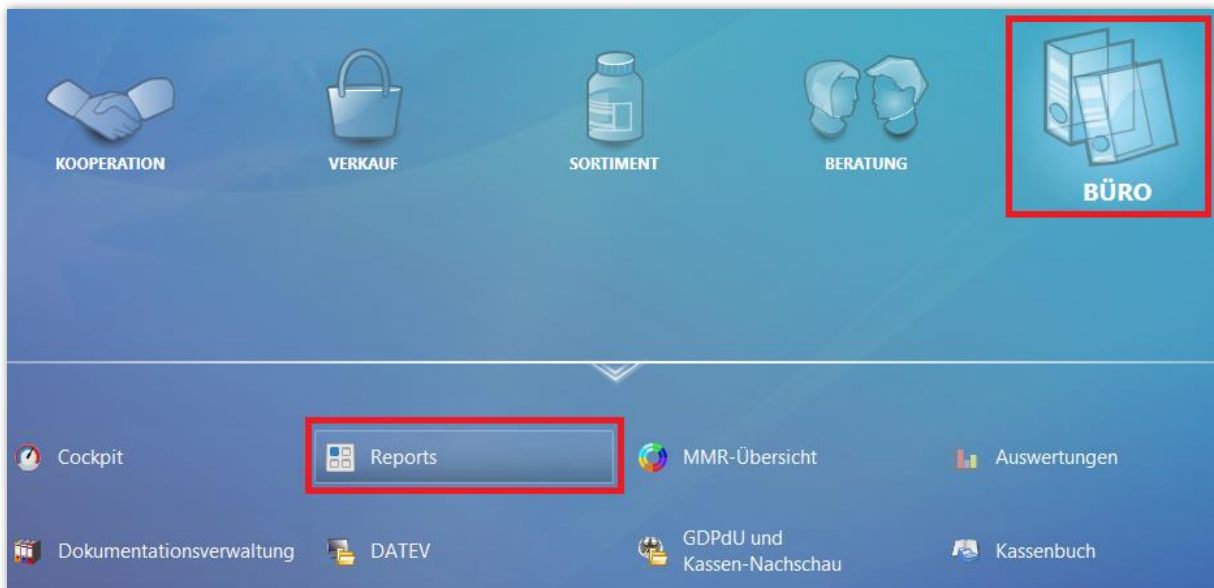
Bedarfsplanung mit dem Modul Reports

Das Modul **Reports** ermöglicht Ihnen das Analysieren und Weiterverarbeiten von Daten auf vielfältige Art und Weise. In der Standard-Version haben Sie Zugriff auf eine große Menge vordefinierter Basisabfragen, die für viele Aufgaben im Apothekenbetrieb nützlich sind.



Der kostenpflichtige Modus **Reports Profi** erweitert die Reports um Zusatzfunktionen wie das Bearbeiten und Erstellen eigener Anfragen, Konfigurieren der Auswertungsergebnisse, Export nach Excel und die Erstellung interaktiver Termine für das Modul Notes.

Starten Sie die **Reports** über das Menü **Büro**.



Navigieren Sie über den Reiter **Artikel** in die **Basisauswertungen** zur Abfrage **Artikel eines Anbieters**. Wählen Sie die Abfragekriterien **Lagerstatus** und **Anbieter** nun per Klick auf die vorhandenen Werte aus (in blau geschrieben, voreingestellt sind die Werte der zuletzt durchgeführten Abfrage).

Reports

MMR-Übersicht Artikel eines Anbieters +

Artikel Kunden Mitarbeiter Lieferanten Anbieter Wareneingänge Gutschriften Verkäufe Apotheken/Filialen

Suchen... Diese Abfrage liefert Artikel eines Anbieters, ggf. eingeschränkt auf Lagerartikel.

Vordefinierte Abfragen

- Basisauswertungen
 - Artikel eines Anbieters
 - Artikel eines Anbieters inkl. Lieferantenumsätze
 - Artikel mit festem Lieferanten

Lagerstatus Entspricht POS, POR

Anbieter ratiopharm GmbH

	Artikelbezeichnung ▲	PZN	DAR	Pack.Gr	Status	Bestand	EK*€	AMO
<input type="checkbox"/>	ACICLOVIR RATIO LIPPENHERP	02286360	CRE	2 g	POS	43	1,80€	6,62
<input type="checkbox"/>	ALLOPURINOL RAT 100MG TAR	01675496	TAR	100 St.	POS	1	1,92€	0,77

Im Fenster **Lagerstatus ändern** wählen Sie mit den Checkboxes alle Status aus, die Sie in die Suche miteinbeziehen möchten. Die Option **Ergebnisse ohne Wert anzeigen** lässt auch Treffer anzeigen, die **nicht** einem der angegebenen Kriterien entsprechen – in diesem Fall würden dann auch Artikel angezeigt, die noch nie bestellt wurden. Bestätigen Sie mit **OK**.

Lagerstatus ändern

Beschreibung: Angabe zum Lagerstatus des Artikels. Lagerartikel haben den Status „POS“ oder „POR“; Besorger den Status „Negativartikel“.

<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	POS
<input checked="" type="checkbox"/>	POR
<input type="checkbox"/>	Negativartikel

Ergebnisse ohne Wert anzeigen

Im Fenster **Anbieter ändern** wählen Sie den oder die gewünschten Anbieter durch Anhaken der Checkboxes aus. Mit Hilfe des Suchfeldes oben lässt sich die lange Anbieterliste zum schnelleren Auffinden des gesuchten Anbieters reduzieren. Bestätigen Sie mit **OK**.

Anbieter ändern

Beschreibung: Anbieternummer der gesuchten Artikel

ratio

<input checked="" type="checkbox"/>	Anbiaternr.	Anbieter
<input type="checkbox"/>	21721	Onion Gesellschaft für rationelles Bauen mbH
<input checked="" type="checkbox"/>	25137	ratiopharm GmbH
<input type="checkbox"/>	8608	Ratiovit GmbH
<input type="checkbox"/>	7151	Regeneratio Pharma GmbH
<input type="checkbox"/>	6787	Rochester Medical Corporation
<input type="checkbox"/>	201	Supplementa Corporation B.V.
<input type="checkbox"/>	28032	Supplementa Corporation B.V.

Ergebnisse ohne Wert anzeigen

Im Ergebnisfenster sehen Sie nach jeder Änderung der Suchkriterien sofort eine aktualisierte Trefferliste.

Mit ein- oder zweimaligem Klick auf die Spaltenüberschriften können Sie die Liste nach der jeweiligen Artikeleigenschaft auf- oder absteigend sortieren. Wenn Sie z. B. nach **AMO** (Absatz pro Monat) absteigend sortieren, erhalten Sie die meistverkauften Artikel des Herstellers an oberster Position. So können Sie beispielsweise häufig benötigte Präparate für eine geplante Bestellung schnell auffinden. Markieren Sie Artikel zur Weiterverarbeitung und mit Hilfe der Checkboxen am Anfang der Zeile.



Wenn Sie die Checkbox vor den Spaltenüberschriften an- oder abhaken, werden **alle** Artikel ausgewählt oder wieder abgewählt.

<input checked="" type="checkbox"/>	Artikelbezeichnung	PZN	DAR	Pack.Gr	Status	Bestand	EK*€	AMO
<input checked="" type="checkbox"/>	PARACETAMOL RATIO 500MG	01126111	TAB	20 St	POS	864	0,94€	113,77
<input checked="" type="checkbox"/>	NASENSPRAY RATIOPHARM ERW	00990831	NAS	10 ml	POS	644	1,53€	75,23

Um nun in unserem Beispiel nur die meistverkauften Artikel für eine Weiterverarbeitung anzuzeigen, kürzen wir die zuvor nach **AMO** sortierte Liste auf die ersten 20 Einträge. Dazu klicken Sie auf den Pfeil bei **Artikel insgesamt** unter der Ergebnisliste und wählen **Die ersten 20 Artikel** aus.

Nun enthält Ihre Liste nur noch die 20 meistverkauften Lagerartikel des Herstellers.

Die kleinen Pfeile unter den Spalten enthalten nützliche Berechnungen. So können Sie beispielsweise den Durchschnittswert anzeigen lassen. Die Werte beziehen sich dabei stets auf die gekürzte Liste, in diesem Fall auf die ersten 20 Artikel.

bu	st	POS	40	1,98€	1,54	
2 g		POS	43	1,80€	6,62	
				Ø 23,28		AMO - Durchschnitt

Artikel insgesamt: 194 / Die ersten 20 Artikel ausgewählt: 0

Markieren Sie die gewünschten Artikel – oder gleich alle per Klick auf die Checkbox in der Kopfzeile.

Sie können diese Liste nun mit Auswahl der Funktionen am unteren Rand weiterverarbeiten. Mit drucken Sie die Liste aus, mit können Sie die Liste als PDF exportieren, mit als Excel-Tabelle (nur mit der Lizenz Reports Profi).

Für eine Weiterverarbeitung der Daten in IXOS wählen Sie Ergebnis verarbeiten aus.

Es öffnet sich das Fenster **Ergebnisverarbeitung für Artikel**. Dort stehen Ihnen verschiedene Möglichkeiten zur Verfügung, Artikel aus einer Abfrage sinnvoll zu bearbeiten, wie z. B. Bestellen, Retouren oder Bestelloptimierung.

In unserem Beispiel ist **Bestellen** das Ziel, da der Hersteller z. B. eine Aktion mit besonders günstigen Konditionen für die Direktbestellung anbietet. Unter **Lieferantenauswahl** können Sie die Artikel einem festen Lieferanten zuweisen, unter **Bestellmenge** eine Mengenoptimierung von IXOS durchführen lassen oder die Bestellmenge selbst wählen (**Bestellmenge Lager**). Bestätigen Sie schließlich mit **OK**.

Ergebnisverarbeitung für Artikel

Suchen ...

20 ausgewählte Artikel bestellen

- ▶ Bearbeiten
- ▶ Bestelloptimierung
- ▶ Drucken
- ▶ Lager
- ▶ Preiskalkulation
- ▼ **Warenlogistik**
 - Bestellen**
 - Retournieren
- ▶ Zusatzinformationen

Lieferantenauswahl

Generell bei folgendem Lieferanten bestellen:

Lieferant aus Warenkorbermittlung

Letzter Lieferant

Bestimmter Lieferant

Bestellmenge

Mengenoptimierung

Standardoptimierung

Mengenoptimierung nach Dispozeit

Bewertungszeitraum

von bis

Bei der Mengenermittlung soll folgendes berücksichtigt werden:

Lagerbestände

Positionen in Warenkörben

Positionen in Bestellungen

Bestellmenge Lager

Fehlenden Notdienstbestand bestellen

OK Abbrechen

Die Daten werden nun mit den eingestellten Optionen verarbeitet. Im Beispiel der Direktbestellung wird ein **Warenkorb** angelegt, der in der **Warenlogistik** dem gewünschten Lieferanten zugewiesen, bearbeitet und – falls der Direktlieferant es ermöglicht – direkt per MSV3 gesendet werden kann.

Für eine schnelle, gezielte Auswahl von Bedarfsartikeln für eine Bestellung unter Berücksichtigung der Monatsstatistik ist die **Auswertung: Anbieter** das ideale Werkzeug. Beispiele hierfür sind Bestellungen von Saisonbedarf oder das individuelle Besprechen einer geplanten Bestellung mit dem Firmenvertreter bei dessen Besuch.

Für Bestellungen, bei denen Sie Artikel nach anderen Kriterien, wie z. B. dem AMO, für eine Bestellung auswählen möchten, sind die **Reports** ein mächtiges Werkzeug. Dabei stehen neben Drucken und Bestellen auch eine ganze Reihe weiterer Optionen zum Bearbeiten der erhaltenen Daten zur Verfügung. Die **Reports** sind dabei auch für diverse andere Einsatzbereiche in der Apotheke nützlich – selbst die vordefinierten Standardabfragen bieten bereits eine Vielzahl von Verarbeitungsmöglichkeiten, um Prozesse in Ihrer Apotheke zu optimieren.