

Handbuch zur ITscope - Lexware - Schnittstelle



1. Installation	2
1.1. Aktuelle Version	2
1.2. Nach dem Ausführen der Installationsdatei werden im späteren Verlauf Administratorrechte verlangt	2
2. Artikel nach Lexware übernehmen	6
3. Angebot nach Lexware übernehmen	9
3.1. Angebot teilen	10
3.2. Artikelimport / Artikelaktualisierung	10
3.3. Angebot importieren	10
3.4. Erkennen von Lexware-Bestandskunden in ITscope	12
3.5. Angebot in Lexware bestätigen	14

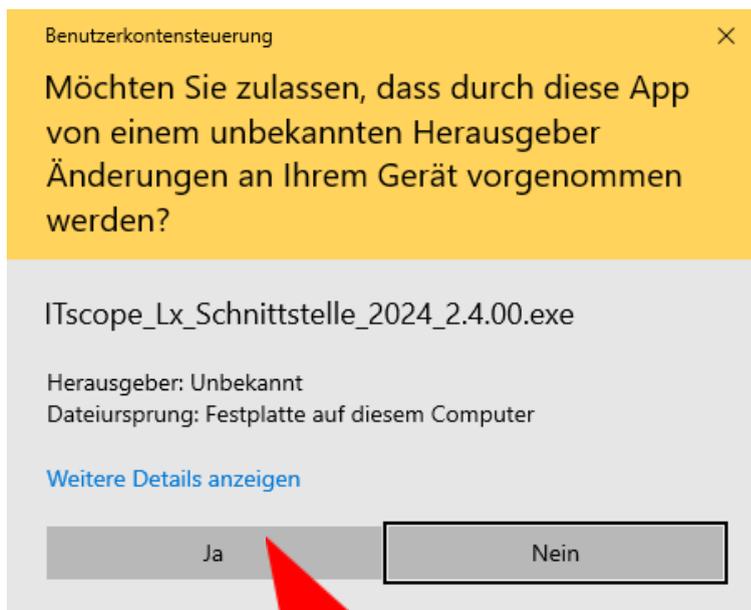
1. Installation

1.1. Aktuelle Version

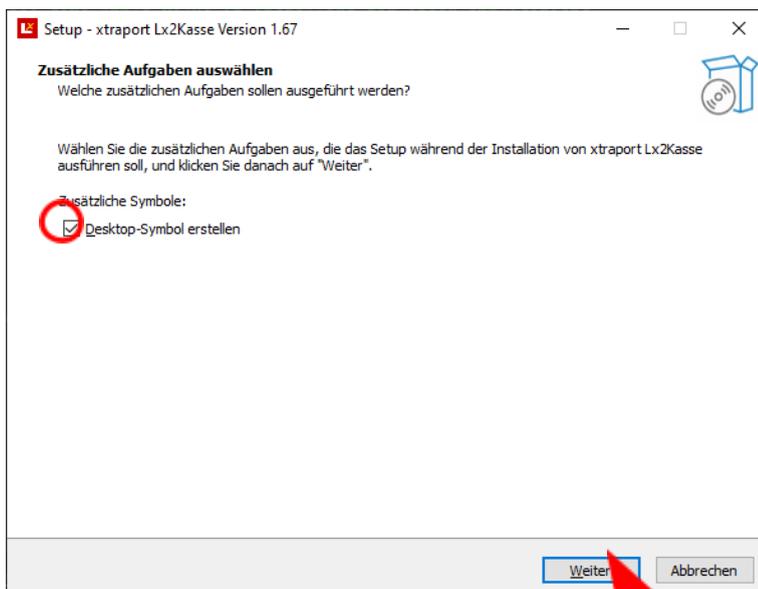
Links für Lexware Version 2024:

- Die aktuelle Schnittstelle: <https://www.itscope.com/lexware/2024/plugin?>
- Das aktuelle Handbuch: <https://www.itscope.com/lexware/2024/dokumentation?>

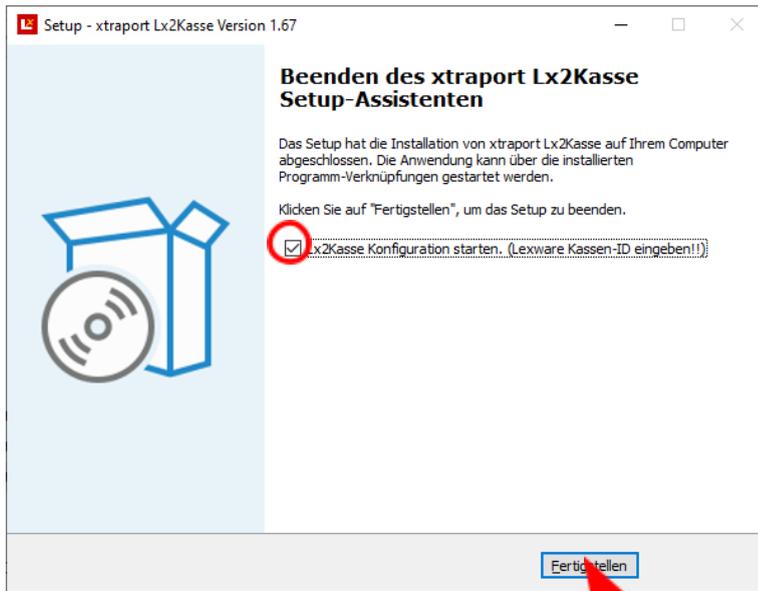
1.2. Nach dem Ausführen der Installationsdatei werden im späteren Verlauf Administratorrechte verlangt



Danach die Erstkonfiguration vornehmen (Häkchen gesetzt lassen)



1.3. Grundeinstellungen festlegen



ITscope-Lx Konfiguration 2023 2.3.00

ITscope

API Key

Lexware

Firma

Warengruppe

Import

iovis://

Artikelnummer

Gewicht

Kurztext

Kurzbezeichnung

Langtext

Hauptbarcode

VK-Preis pro St.

Lieferanten

Bild (Vorauswahl) Neue anlegen

Lagerartikel

Seriennummern

Rohertrag

Rohertrag aus

Gebrauchte Ware Preise berücksichtigen

Feldzuordnung

Mögliche Konfiguration der Schnittstelle:

ITscope API Key:

Ihr API-Key finden Sie im ITscope Portal, unter:

[Mein Profil](#) [Mitarbeiter](#) [API Key](#)

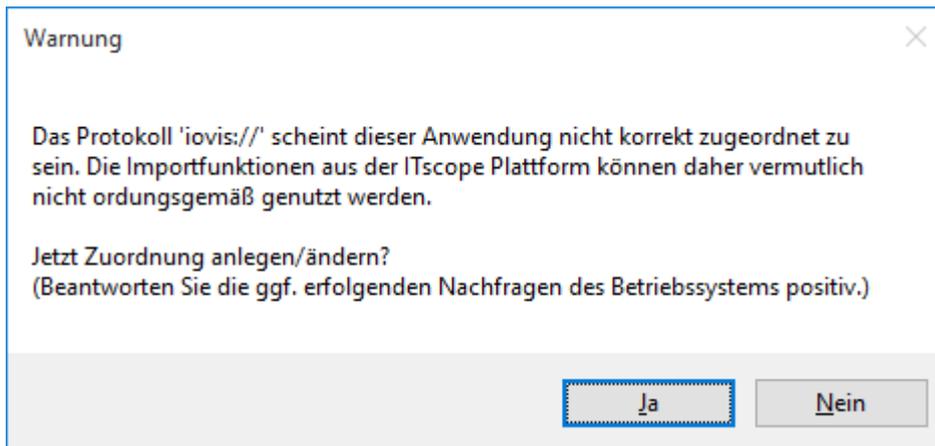
Lexware Firma:

Ihre Firma in Lexware in welche Sie die Daten importieren möchten.

Lexware Warengruppe:

Ihre Warengruppe in Lexware in welcher neue Artikel angelegt werden. Vorschlagswert, kann bei jedem Artikelimport (oder später in der Lexware Artikelverwaltung) geändert werden.

Import IOVIS:// :



Die Zuordnung zum URL-Protokoll „iovis:/" wird beim Öffnen der Konfiguration geprüft und kann hier manuell erneut durchgeführt werden (falls die Abfrage versehentlich verneint wurde). Bitte die Zuordnung unbedingt durchführen, damit beim Import aus dem ITscope-Portal automatisch die Schnittstelle aktiviert wird.

Import Artikelnummer, Gewicht, Kurztext, Langtext, Hauptbarcode, VK-Preis, Preisgruppe, Lieferanten, Lagerartikel-Seriennummern-Rohertag ja/nein, Rohertag aus Basis:

- Überschreiben: Eigenschaften in Lexware sollen beim Import überschrieben werden.
- Ignorieren: Eigenschaften in Lexware sollen beim Import nicht überschrieben werden.
- Fragen: Es wird bei Unterschieden immer nachgefragt, ob Eigenschaften in Lexware überschrieben werden sollen.

Beim Import jedes Artikels kann auch das Überschreiben einzelner Eigenschaften per Häkchen einmalig ausgelassen werden.

Seriennummer ist nur ab *Lexware premium* möglich und wenn in den Firmeneinstellungen frei geschaltet.

Gebrauchte Ware:

Wenn gesetzt: Lieferantenpreis auch für als gebraucht gekennzeichnete Waren übernehmen.
Sonst: nur Preise von Neuware übernehmen.

Feldzuordnung

Importieren

Zuordnung nicht aktiv

Anfrage erstellen

Individuelle Feldzuordnung:

Welche Daten aus ITscope in welche Felder von Lexware übernommen werden, kann individuell gegen eine einmalige Aufwandpauschale angepasst werden, z.B.:

- Herstellerartikelnummer in Lexware Artikelnummer
- EAN Code als Lexware Artikelnummer
- usw

Wenn individuelle Feldzuordnungen gewünscht werden kann dies durch den Entwicklungspartner, xtraport GmbH, erstellt werden. Hierzu kann über „Anfrage erstellen“ der API-Key exportiert werden und später über „Import“ die individuelle Zuordnung importiert werden.

2. Artikel nach Lexware übernehmen

The screenshot shows the ITscope interface for a Synology Disk Station DS224+ NAS server. The product page includes a search bar, a navigation menu on the left, and a main content area with product details. A red arrow points to the 'Teilen' (Share) button in the top right corner of the product card.

Teilen



Lexware

Artikel neu importieren:

Artikel wird neu angelegt, aber vorhandener Artikel kann überschrieben werden.

Suche eines abzugleichenden Artikels über die Warengruppen.

Vorschlag: Nächste freie Artikelnummer in Lexware, kann bei neuem Artikel angepasst werden.

The screenshot shows a software window titled "Apple Computer MacBook Pro 15 - 15,4\" Notebook - Core i7 2,2 GHz 16 GB RAM - Display". The interface is split into two columns: "ITscope" and "Lexware".

Key fields and annotations:

- Artikelzuordnung:** A dropdown menu set to "[<neu anlegen>]". A red arrow points to it with the text: "Artikel wird neu angelegt, aber vorhandener Artikel kann überschrieben werden."
- Suche in Warengruppen:** A button labeled "Suche in Warengruppen". A red arrow points to it with the text: "Suche eines abzugleichenden Artikels über die Warengruppen."
- Artikelnummer:** The ITscope field contains "3357051000" and the Lexware field contains "150". A red arrow points to the Lexware field with the text: "Vorschlag: Nächste freie Artikelnummer in Lexware, kann bei neuem Artikel angepasst werden."
- Matchcode:** Both fields contain "MGXA2D/A". A red arrow points to the Lexware field with the text: "Vorschlag: Herstellerartikelnummer, kann bei neuem Artikel angepasst werden."
- Warengruppe:** Both dropdown menus are set to "[1. Weitere Artikel 19%]". A red arrow points to the Lexware dropdown with the text: "Änderung der Warengruppe".
- Lieferanten:** The Lexware list includes "[+] Ingram Micro Distribution GmbH", "[+] api COMPUTERHANDELS GMBH", and "[+] NOTEBOOKSBILLIGER.DE AG". A red arrow points to this list with the text: "Auswahl der Distributoren von welchen die Preise angelegt/aktualisiert werden sollen."

Other visible fields include "Gewicht in kg" (4), "Kurztext" (Apple Computer MacBook Pro 15 - 15,4\" Notebook - Core i7 2,2 GHz), "Langtext" (OS X 10.9 Mavericks, 16 GB RAM, 256 GB Flashspeicher, kein optisc), "Hauptbarcode" (0888462030854), "VK-Preis pro Stück (netto)" (1805,88), and "Lieferanten" (Ingram Micro Distribution GmbH, api COMPUTERHANDELS GMBH, NOTEBOOKSBILLIGER.DE AG). At the bottom, there are checkboxes for "Lagerartikel", "Seriennummern", and "Rohhertrag", along with a "manuell" dropdown and "Ok" and "Abbrechen" buttons.

Bereits verknüpften Artikel abgleichen:

Unterschiede werden rot markiert.

ITscope	Lexware
Artikelnummer	148
Matchcode	V317-008R
V317-008R	V317-008R
Gewicht in kg	<input checked="" type="checkbox"/> Überschreiben
1,788	1,788
Kurztext	<input type="checkbox"/> Überschreiben
Micro Star International Computer GTX 980 GAMING 4G - Gra	Micro Star International Computer GTX 980
Langtext	
4 GB GDDR5, PCI Express 3.0x16, DVI, HDMI, 3 x DisplayPc	4 GB GDDR5, PCI Express 3.0x16, DVI, HDMI, 3 x DisplayPc
Hauptbarcode	<input checked="" type="checkbox"/> Überschreiben
4719072368968	4719072368968
Warengruppe	
[1, Weitere Artikel 19%]	[1, Weitere Artikel 19%]
VK-Preis pro Stück (netto)	<input checked="" type="checkbox"/> Überschreiben
596,55	596,55
Lieferanten	
<input checked="" type="checkbox"/> Cyberport GmbH <input checked="" type="checkbox"/> Ingram Micro Distr	<input checked="" type="checkbox"/> api COMPUTERHANDELS GMBH <input checked="" type="checkbox"/> [+] NOTEB
<input checked="" type="checkbox"/> api COMPUTERHANDELS GMBH	<input checked="" type="checkbox"/> Ingram Micro Distribution GmbH
<input checked="" type="checkbox"/> NOTEBOOKSBILLIGER.DE AG	<input checked="" type="checkbox"/> Cyberport GmbH
Dokumente	
ITscope Deeplink ITscope HTML-Datenblatt ITscope PDF-Datenblatt	ITscope Deeplink ITscope HTML-Datenblatt ITscope PDF-Datenblatt

Die Inhalte von Langtext sind hier auf beiden Seiten identisch, deshalb keine Haken nötig, Sie können ihn aber anpassen.

Wenn Update-Werte von vorhandenen Werten abweichen kann man mit dem Haken auswählen ob man überschreiben will oder nicht. Der Haken wird automatisch anhand der gewählten Voreinstellungen gesetzt.

Ok Abbrechen

Achtung:

1. Lieferanten müssen vorher in Lexware angelegt werden, ansonsten können die Preise nicht eingefügt/aktualisiert werden. Eine zusätzliche Nachfrage erscheint ggf. beim Drücken von „Ok“.
2. Abgleich der Lieferanten zwischen Lexware und ITscope geschieht auf Basis des vollständigen Firmennamens (Groß-/Kleinschreibung wird beachtet!).
3. Es wird ein Lieferant ITscope bei den importierten Artikeln angelegt, um diese zu kennzeichnen. Dieser erhält bei jedem Import den durchschnittlichen Einkaufspreis des Artikels (Vorsicht bei Mischung von brutto und netto EP bzw. Lieferanten). Ebenso wird der Lieferant ITscope immer auf den letzten Listenplatz gesetzt. (EK1-Anzeige in Artikel, Etiketten auf Basis EK1, usw.)

3. Angebot nach Lexware übernehmen

3.1. Angebot teilen

Sie können ein Angebot in jedem Status nach Lexware exportieren.
(Entwurf, In Verhandlung, Gewonnen, Verloren)

The screenshot shows the ITscope software interface. The top navigation bar includes 'Allgemeiner Warenkorb' with 3 items, a search bar, and user profile information. The main content area is titled 'Angebot' and shows details for 'CD IT Services'. The offer is in the 'Gewonnen' status. The offer details include the customer 'Testkunde', the offer number 'Angebot-20220825/39', and a table of items. A red arrow points to a yellow 'Lexware' icon in the top right corner of the interface.

#	Bezeichnung	Steuer	Menge	Preis netto	Gesamtpreis netto
1	Apple iPhone 12 - 5G Smartphone - Dual-SIM / Interner Speicher 64 GB OLED-Display - 6.1" - 2532 x 1170 Pixel - 2 x Rückkamera 12 MP - 12 MP - front camera 12 MP - Schwarz Hst.-Nr.: MG53ZD/A	19 %	1	669,00 €	669,00 €
2	HP Maus - rechts- und linkshändig - Laser - 3 Tasten kabelgebunden - USB - für EliteBook 8440 - 8560 - 8700; ZBook 15u G5 - 15u G6 - 15u G5 - 17 G4 - 17 G5 - 17 G6 - Create G7 Hst.-Nr.: H4B81AA	19 %	1	5,50 €	5,50 €

3.2. Artikelimport / Artikelaktualisierung

Es werden nun zuerst alle Artikel aus dem Angebot Importiert oder Aktualisiert.
(siehe oben: Artikel nach Lexware übernehmen)

3.3. Angebot importieren

The screenshot shows the 'Angebot importieren 2015 1.5.0' dialog box. The 'Kunde auswählen' dropdown is set to '[-, Testfirma GmbH <neu anlegen>'. The 'Angebotsnummer' field contains '1008'. Red arrows point from the text boxes to the customer selection and the offer number field.

Keine Lexware-Kundennummer in ITscope
eingetragen oder Kundennummer in
Lexware nicht bekannt.

Nächste freie Angebotsnummer aus
Lexware wird vorgeschlagen, kann
geändert werden

Datum	Art	Belegnr.	Status	eRechnung	D	V	Kd.-Nr.	Matchcode	Whrg	Gesamt
10.04.2015	AG	1005					10003	hau		1.139,70
10.04.2015	AG	1006					10008	schulz		0,00
10.04.2015	AG	1007						Neue Firma OHG		0,00
01.04.2015	AG	1002					10010	hummel	EUR	1.345,60

Kunde ist in Lexware noch nicht bekannt, es startet beim Öffnen des Angebotes in Lexware der Dialog zum Anlegen oder Auswählen eines Kunden.

Daten aus ITscope werden übernommen

Angebot importieren 2015 1.5.0

Kunde auswählen

[(10006, Test)]

Angebotsnummer

1008

Ok Abbrechen

Kunde in Lexware bereits vorhanden, Adressdaten werden aus ITscope übernommen.

Dialog „Kunde suchen“ öffnen.

Kunde suchen

Suche nach Kd.-Nr oder Matchcode

Kd.-Nr	Matchcode
10004	1234 Soft, Karlsruhe
10003	Domont Luis, FR-Paris
10001	König Petra , Berlin
10005	Stober, München
10006	Test

OK Abbrechen

Suche nach Kd.-Nr oder Matchcode. Adressdaten werden aus Lexware übernommen.

3.4. Erkennen von Lexware-Bestandskunden in ITscope

Um beim übernehmen des Angebotes zu erkennen, ob der Kunde bereits in Lexware vorhanden ist, werden folgende Daten verglichen:

Wert in ITscope	Wert in Lexware	Ab Version
Kundennummer	Kundennummer	In aktueller Version

So finden Sie die Daten für Name und Rechtsform und Kundennummer in ITscope:

The screenshot shows the ITscope interface. On the left is a dark sidebar with navigation options: Dashboard, Produkte, Produktkategorien, Sammlungen, Firmen, and Kontakte. The main area shows a user profile for 'Hermann Peter' and the company 'Firma Peters GmbH'. Below this is a 'Positionen' table with a header row containing '#', 'Bezeichnung', and a search icon. A red arrow points to a small downward arrow next to the company name. A callout box with a black border contains the text 'Auf kleinen Pfeil neben Anschrift'.

This screenshot shows a form for editing customer data. The form has several sections: 'Organisation' with a text input field containing 'Firma Peters GmbH' and a blue link 'Link zur Firma'; 'Kontakt' with a text input field containing 'Hermann Peter' and a blue link 'Link zur Person'; and 'Adresse' with a dropdown menu 'Wähle Adresse oder neu...', a text input field containing 'Straße', two text input fields for 'PLZ' and 'Stadt', and a dropdown menu for 'Land'. At the bottom are two buttons: 'Abbrechen' and 'Speichern'. A red arrow points to the 'Link zur Firma' link. A callout box with a black border contains the text 'Auf Link zur Firma'.

The screenshot shows the ITscope interface with a sidebar on the left containing navigation options like Dashboard, Produkte, and Kontakte. The main content area displays the profile for 'Firma Peters GmbH'. The 'Adressen' tab is active, showing a 'Firmenadresse hinzufügen' button and a list of addresses. A red arrow points from a text box to the address entry.

Firma Peters GmbH

Firma Peters GmbH +49 123456789101112 Telefon
 Teststraße 1 test@emailpeters.de
 12345 Teststadt
 Deutschland

Mitarbeiter Adressen Konto bei uns

Firmenadresse hinzufügen

Firma Peters GmbH
 Teststraße 1
 12345 Teststadt
 Deutschland
 Tel: +49 123456789101112
 Email: test@emailpeters.de

Hier finden Sie Adresse, Name und Rechtsform

The screenshot shows the ITscope interface with the 'Konto bei uns' tab active. It displays the 'e-Services' section, which includes a text description and a text input field for the 'Kundennummer von CD IT bei uns'. A red arrow points from a text box to the input field.

Firma Peters GmbH

Firma Peters GmbH +49 123456789101112 Telefon
 Teststraße 1 test@emailpeters.de
 12345 Teststadt
 Deutschland

Mitarbeiter Adressen Konto bei uns

e-Services

In diesem Bereich sehen Sie die Firma als Ihren Endkunde und können eine Kundennummer vergeben.

Kundennummer von CD IT bei uns

Hier finden Sie die Kundennummer

3.5. Angebot in Lexware bestätigen

Aufträge Verkauf Jahre - 2015 -

Anzeigen: (109 Aufträge gefunden)

Datum	Art	Belegnr.	Status	eRechnung	D	V	Kd.-Nr.	Matchcode	Whrg	Gesamt
01.04.2015	AG	1002					10010	hummel	EUR	1.345,60
01.04.2015	AG	1003					10003	hau		0,00

Fall der Kunde nicht in Lexware gefunden wurde, öffnen Sie das Angebot und weisen den gewünschten Kunden zu.