

Handbuch zur ITscope - Lexware - Schnittstelle

1. Installation -----	2
1.1. Aktuelle Version -----	2
1.2. Ausführen der Installationsdatei -----	2
1.3. Grundeinstellungen festlegen -----	3
2. Artikel nach Lexware übernehmen -----	4
3. Angebot nach Lexware übernehmen -----	7
3.1. Angebot teilen -----	7
3.2. Artikelimport / Artikelaktualisierung -----	8
3.3. Angebot importieren -----	8
3.4. Erkennen von Lexware-Bestandskunden in ITscope -----	9
3.5. Angebot in Lexware bestätigen -----	12
4. Automatisches Update aller verknüpften ITscope-Artikel -----	12

1. Installation

1.1. Aktuelle Version

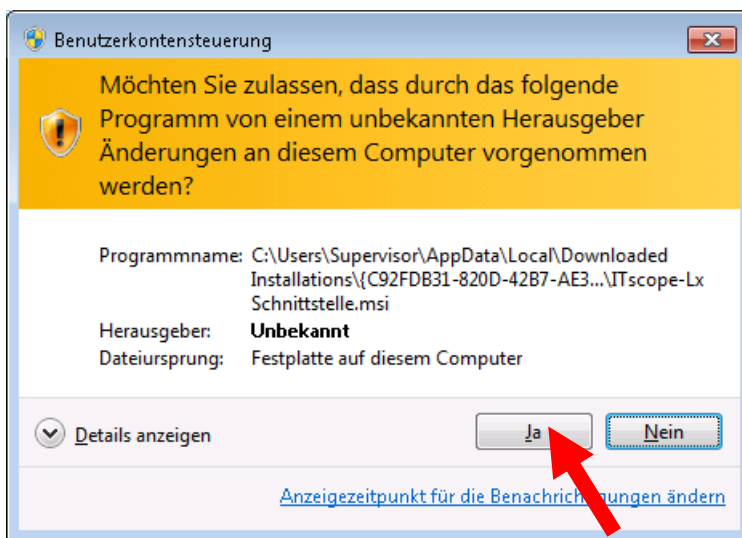
Links für Lexware 2015:

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

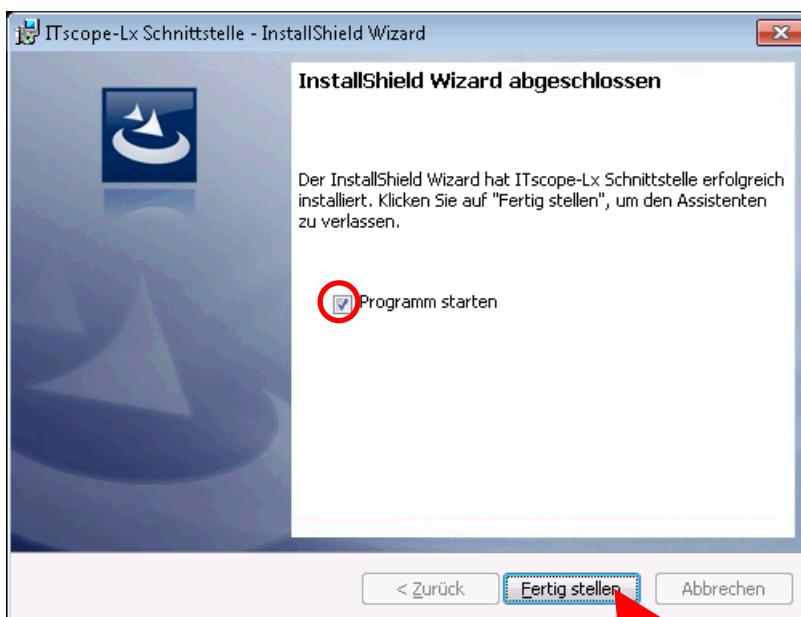
Links für Lexware 2016:

- Die aktuelle Schnittstelle: <https://www.itscope.com/lexware/2016/plugin>
- Das aktuelle Handbuch: <https://www.itscope.com/lexware/2016/dokumentation>

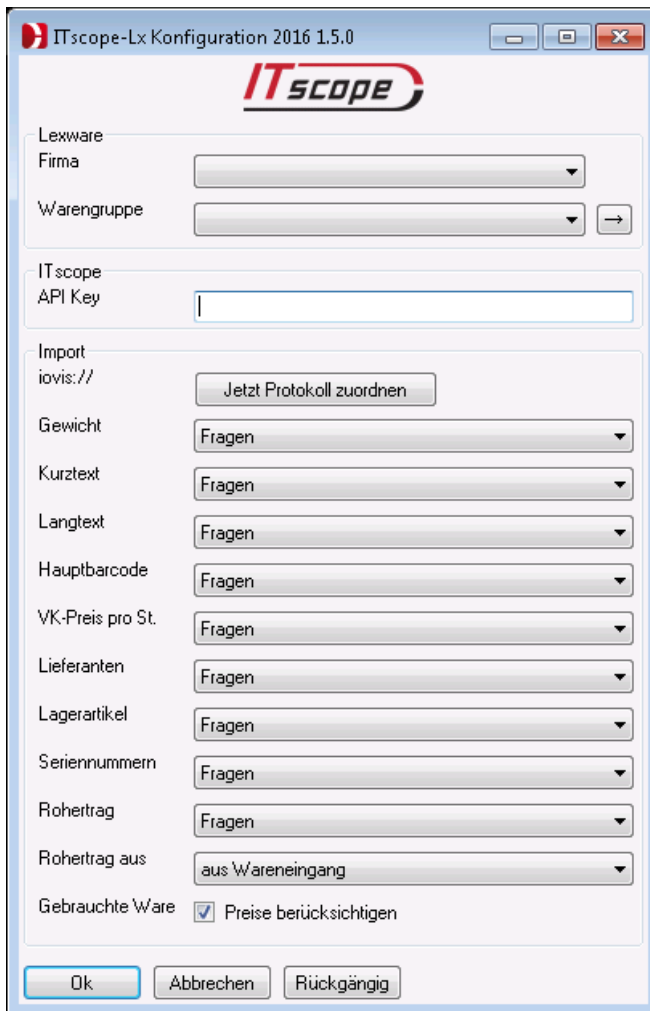
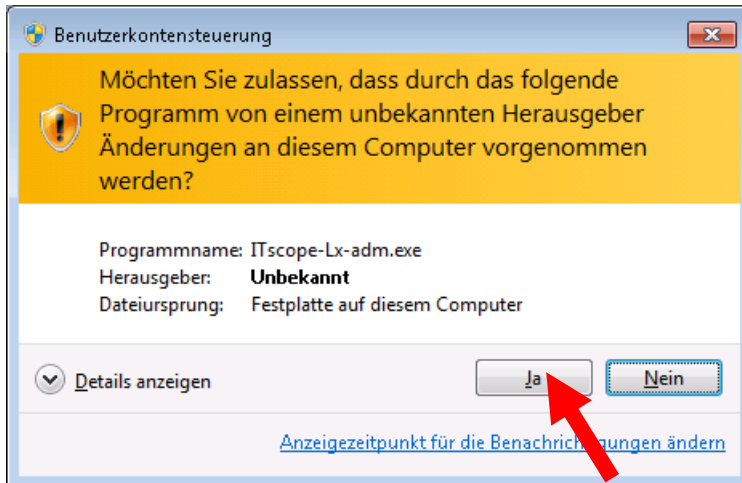
1.2. Nach dem Ausführen der Installationsdatei werden im späteren Verlauf Administratorrechte verlangt



Danach die Erstkonfiguration vornehmen (Häkchen gesetzt lassen)



1.3. Grundeinstellungen festlegen



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.

ITscope API Key:

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

→ Mein Profil → Mitarbeiter → API Key

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 Gewicht, Kurztext, Langtext, Hauptbarcode, VK-Preis, Lieferanten, Lagerartikel-Seriennummern-Rohhertrag ja/nein, Rohhertrag 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.

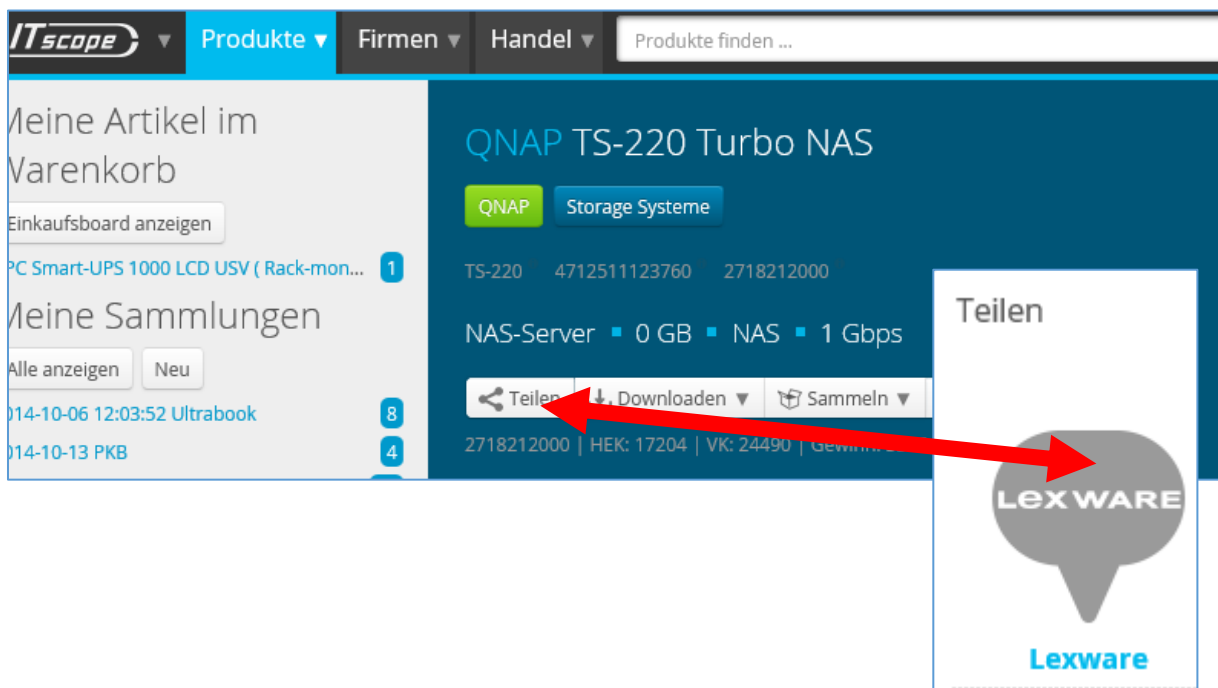
Beim Import jedes Artikels kann auch das Überschreiben einzelner Eigenschaften per Häkchen einmalig ausgelassen werden.

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.

2. Artikel nach Lexware übernehmen



The screenshot shows the ITscope portal interface. The top navigation bar includes 'ITscope', 'Produkte', 'Firmen', and 'Handel', along with a search bar 'Produkte finden ...'. The main content area displays the product 'QNAP TS-220 Turbo NAS' with a 'QNAP Storage Systeme' badge. Below the product name, there are details like 'TS-220 4712511123760 2718212000' and 'NAS-Server 0 GB NAS 1 Gbps'. A 'Teilen' button is visible, with a red arrow pointing to a Lexware sharing icon in a separate window. The icon features the Lexware logo and the text 'Lexware' below it.

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 comparison between two systems: ITscope and Lexware. The interface is titled "Apple Computer MacBook Pro 15 - 15,4" Notebook - Core i7 2,2 GHz 15,9cm-Display".

At the top, there is a dropdown menu for "Artikelzuordnung" with the value "[, <neu anlegen>]" and a button "Suche in Warengruppen".

The main comparison area has two columns: "ITscope" and "Lexware".

- Artikelnummer:** ITscope: 3357051000; Lexware: 150. A checkbox "Überschreiben" is present.
- Matchcode:** MGXA2D/A
- 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
- Warengruppe:** [1, Weitere Artikel 19%]
- VK-Preis pro Stück (netto):** 1805,88
- Lieferanten:**
 - ITscope: Ingram Micro Distribution GmbH, api COMPUTERHANDELS GMBH, NOTEBOOKSBILLIGER.DE AG
 - Lexware: [+] Ingram Micro Distribution GmbH, [+] api COMPUTERHANDELS GMBH, [+] NOTEBOOKSBILLIGER.DE AG
- Dokumente:** ITscope: ITscope Deeplink, ITscope HTML-Datenblatt, ITscope PDF-Datenblatt; Lexware: [+] ITscope Deeplink, [+] ITscope HTML-Datenblatt, [+] ITscope PDF-Datenblatt

At the bottom, there are checkboxes for "Lagerartikel", "Seriennummern", and "Rohertag" (set to "manuell"), along with "Ok" and "Abbrechen" buttons.

Vorschlag: Herstellerartikelnummer, kann bei neuem Artikel angepasst werden.

Änderung der Warengruppe

Auswahl der Distributoren von welchen die Preise angelegt/aktualisiert werden sollen.

Bereits verknüpften Artikel abgleichen:

Unterschiede werden rot markiert.

ITscope	Lexware
Artikelnummer 3504091000	148
Matchcode V317-008R	V317-008R
Gewicht in kg 1,788	1,788
Kurztext 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 4719072368968	4719072368968
Warengruppe [1, Weitere Artikel 19%]	[1, Weitere Artikel 19%]
VK-Preis pro Stück (netto) 596,55	596,55
Lieferanten <input checked="" type="checkbox"/> Cyberport GmbH <input checked="" type="checkbox"/> api COMPUTERHANDELS GMBH <input checked="" type="checkbox"/> NOTEBOOKSBILLIGER.DE AG	<input checked="" type="checkbox"/> Ingram Micro Distr <input checked="" type="checkbox"/> api COMPUTERHANDELS GMBH <input checked="" type="checkbox"/> Ingram Micro Distribution GmbH <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.

Achtung:

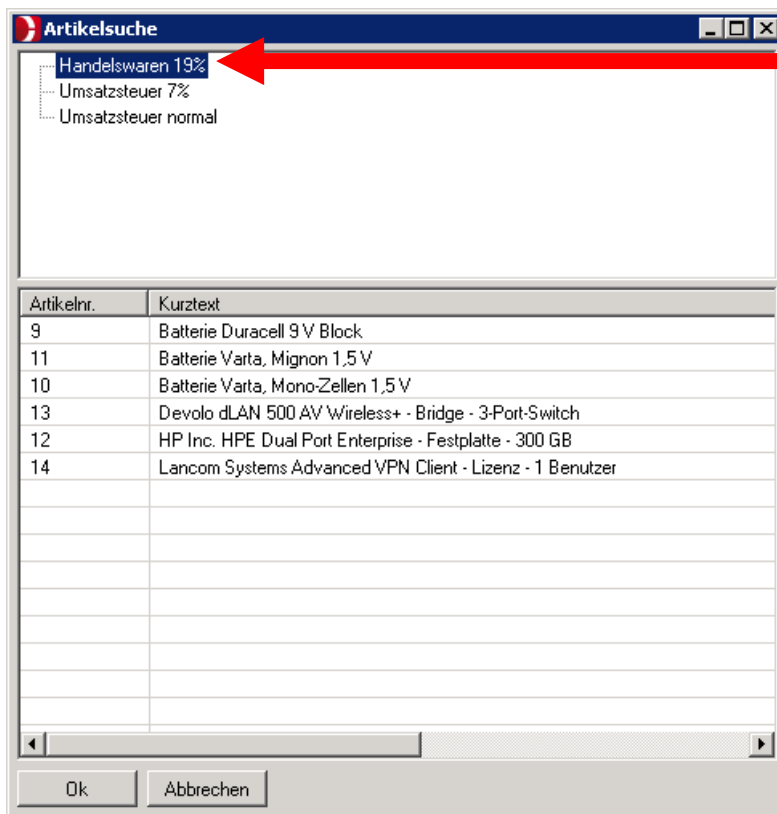
1. Lieferanten müssen vorher in Lexware angelegt werden, ansonsten können die Preise nicht eingefügt/aktualisiert werden. Eine zusätzliche Nachfrage erscheint ggf. beim Drücken von „Ok“.
2. Abgleich der Lieferanten zwischen Lexware und ITscope geschieht auf Basis des vollständigen Firmennamens (Groß-/Kleinschreibung 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.)

Für die Zukunft geplant:

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.

Artikel suchen:

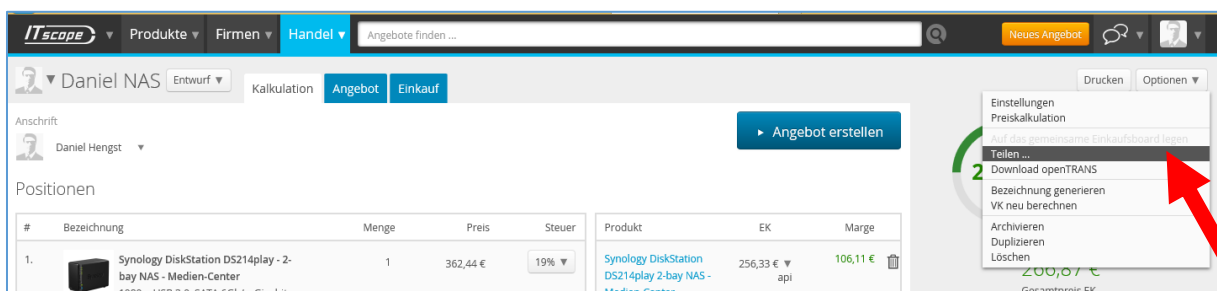


Warengruppe auswählen, dazugehörige Artikel erscheinen in der unteren Liste. Bei tiefer verschachtelten Warengruppen werden nur die Artikel der jeweiligen Ebene angezeigt, jedoch keine tiefer liegenden Artikel.

3. Angebot nach Lexware übernehmen

3.1. Angebot teilen

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





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

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

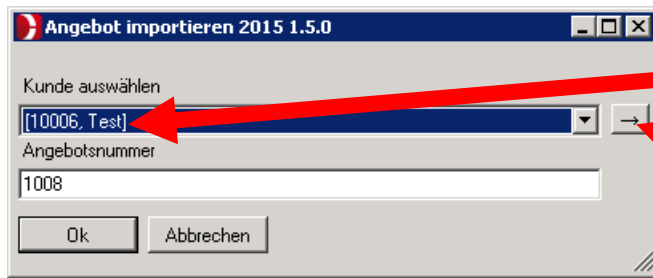
Nächste freie Angebotsnummer aus Lexware wird vorgeschlagen, kann geändert werden

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

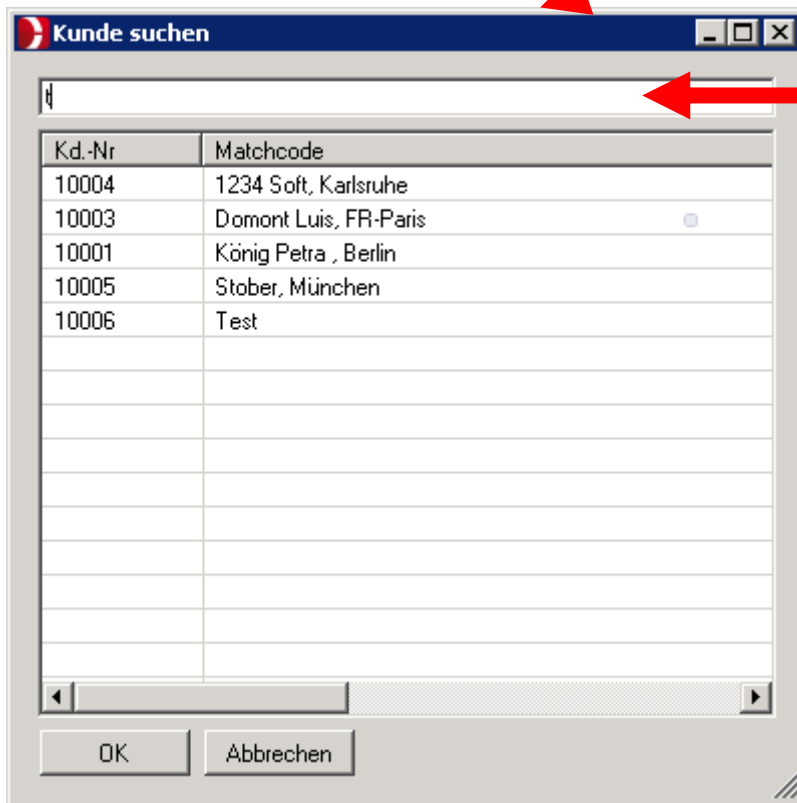
Kunde ist in Lexware noch nicht bekannt, es startet beim Öffnen des Angebotes in Lexware der Dialog zum Anlegen oder Auswählen eines Kunden.

Daten aus ITscope werden übernommen

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



Dialog „Kunde suchen“ öffnen.



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 navigation bar with 'Handel' selected. Below it, the 'Anschritt' dropdown menu is open, displaying 'Testvorname Testnachname' and 'Testfirma GmbH'. A red arrow points to the small downward arrow next to the company name. A callout box contains the text 'Auf kleinen Pfeil neben Anschrift'.

The screenshot shows the ITscope interface with the 'Anschritt' dropdown menu open. A modal form is displayed over the dropdown, containing fields for 'Organisation' (Testfirma GmbH), 'Kontakt' (Testvorname Testnachname), and 'Adresse' (Teststraße 17, 11111 Teststadt, Deutschland). Below the fields are 'Abbrechen' and 'Speichern' buttons. A red arrow points to the 'Link zur Firma' text below the 'Organisation' field. A callout box contains the text 'Auf Link zur Firma'. In the background, a table with a 'Menge' column containing the value '3' is visible.

Testfirma GmbH

Bild auswählen Löschen

Testfirma GmbH +49 761/123 Telefon Firma löschen

Teststraße 17 +49 761/125 Fax

Postfach PF 123456 test@email.de

11111 Teststadt http://www.de

Deutschland

Übersicht Mitarbeiter Adressen Konto bei uns

Adresse hinzufügen

Testfirma GmbH
 Test Adresszusatz 1
 Test Adresszusatz 2
 Postfach PF 123456
 11111 Teststadt
 Deutschland
 Tel: +49 761/123
 Fax: +49 761/125
 Email: test@email.de

Hier finden Sie Adresse, Name und Rechtsform

Testfirma GmbH

Testfirma GmbH +49 761/123 Telefon Firma löschen

Teststraße 17 +49 761/125 Fax

Postfach PF 123456 test@email.de

11111 Teststadt http://www.de

Deutschland

Übersicht Mitarbeiter Adressen Konto bei uns

e-Services

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

Kundennummer von Testfirma GmbH bei uns

Hier finden Sie die Kundennummer

3.5. Angebot in Lexware bestätigen

Aufträge Verkauf Jahre - 2015 -

Anzeigen: Alle Aufträge
(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.

4. Automatisches Update aller verknüpften ITscope-Artikel

Unter C:\Program Files (x86)\ITscope-Lx\ liegt die Datei: „2 updateall.bat“.
Diese kann mit der Windows Aufgabenplanung automatisiert aufgerufen werden.
(Systemsteuerung → Verwaltung → Aufgabenplanung)

Alle über den ITscope-Lieferanten verknüpften Artikel werden nacheinander mit ITscope abgeglichen. Dabei werden die Voreinstellungen der Konfiguration berücksichtigt und nur als zu „Überschreiben“ markierte Eigenschaften aktualisiert. Andere Werte werden nicht überschrieben.