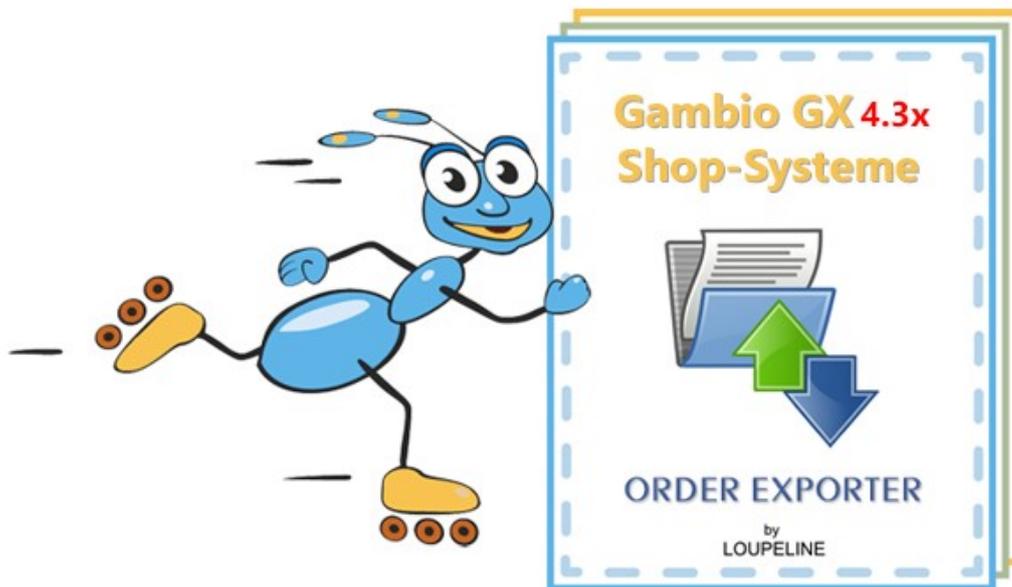




ORDER EXPORTER



Der **Order Exporter** ist die erste und aktuell einzige Export-Schnittstelle, die Ihnen den kinderleichten Export der Shop-Bestellungen in **GAMBIO GX Shop-Systemen** in den Dateiformaten **CSV**, **XML** und **JSON** zur Verfügung stellt.

Damit können Sie **alle** eingegangenen Bestellungen, **oder wahlweise** nach Datumvorgabe (von – bis) exzellent exportieren und hiernach **leicht und problemlos** in Ihre eigene Warenwirtschaft importieren.

Der **Order Exporter** arbeitet als Plugin in den Sprachen: **Deutsch und Englisch** und läuft unter den PHP Versionen: **7.1, 7.2, 7.3** und **7.4** !

Das Einzigartige beim Order Exporter ist:

Sie legen fest, welche Felder Sie für den Export benötigen und bestimmen auch die Exportreihenfolge der Felder. Damit können Sie – wie in Ihrer Warenwirtschaft, Ihrem Rechnungsprogramm oder auch in Ihrer Excel Datei vorgegeben - die zu importierenden Feldinhalte einfach zuordnen.

Aber es kommt noch besser:

Die von Ihnen gewählte Reihenfolge wird gespeichert und kann trotzdem jederzeit nachträglich von Ihnen verändert werden, oder auch mit zusätzlich benötigten – noch nicht eingesetzten Feldern - ergänzt werden. So etwas gab es bisher nirgendwo in anderen Shop-Systemen.

Inhaltsverzeichnis:

Thema:	Seite:
Vorstellung:	1
Wichtige Vorab-Information	3
Übersicht der möglichen Warenwirtschaftssysteme	4
Nutzung des Moduls	4
Der Weg zum Modul über den Shop-Admin-Bereich	4
Übersicht der Felder und Exportmöglichkeiten	5
Screenshot Darstellung der Modul Startseite mit allen Feldern	6
Definition und Einstellung Datum-Zeitfenster	7
Liste aller möglichen Felder	8
Vorbereitung für das Arbeiten mit dem Modul	9
Planen des Umgangs mit der Schnittstelle	9
Arbeiten mit dem Modul – Übersicht der Funktionen	10
Export als CSV-Datei	11
Export als XML-Datei	11
Export als JSON-Datei	11
Felder verschieben und sortieren	12
Wichtiger Hinweis	13
Abschließende Bemerkungen	13

Dokumentation © 2020 pp. by:

Loupeline

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck (auch auszugsweise) und die Vervielfältigung gleich welcher Art sind untersagt.

WICHTIGE VORAB-INFORMATION

Mittlerweile gibt es eine weitere Plugin Version für die Gambio Shop-Version ab: **4.3.x**

Da Gambio beim Wechsel von 4.2.x auf 4.3.x wesentliche Änderungen vorgenommen hat, mussten auch wir unser Plugin speziell für die neue Version angleichen.

Es wird zukünftig (etwa ab April dieses Jahres) eine Online Dokumentation (Manual) geben. Bis dahin möge dieses Ihnen hier vorliegende Dokument ausreichen.

Ab der Version 4.3.x wurde auch ein wenig die Gambio Menüstruktur im Admin-Backend geändert. Die Änderungen im Plugin und für die Beschreibung in diesem Dokument:

Version für GX 4.0.x – 4.2.x

Plugin wird gelistet unter **Import / Export**

Version für GX3.x

Plugin wird gelistet unter **Toolbox**

Bitte berücksichtigen Sie das bei den Screenshots in diesem Manual und in der Textbeschreibung!!

Für die Version GX3.x wurde zusätzlich neu integriert:

1. Exportmöglichkeit aller Attribute in einer Bestellung
2. Exportmöglichkeit nach aktuellem Tagesdatum zusätzlich zur freien Datumsauswahl.

Die Anbindung/der Import funktioniert im Prinzip mit allen Warenwirtschaft- und Faktura-Systemen z.B. wie:

Lexware	SAP Business	Dreamrobot	Baumann
Sage 100	Rowisoft	Afterbuy	Faktura XP
Sage Office Line	HS Auftragsbearbeitung	orgaMAX	Azuro
Actindo	SOAP Server	bizSoft	Collmex
byzo	DataNAUT	Amicron	und mehr !!

Wir zählen hier bewusst nur die bekanntesten Systeme auf – es gibt mehr als 300 weitere Programme.

Manual-Details

Wichtiger Vorab-Hinweis:

Alle Screenshots in dieser Modulübersicht und Benutzer-Anleitung wurden erzeugt in unserer Test- und Demo-Shop Entwicklungsumgebung und gelten für alle GAMBIO GX Version, da das Handling des Plugins überall gleich ist.

Insofern sind evtl. Logo-Darstellungen und Button-Farben in Ihrem Administrationsbereich natürlich anders.

Der Ablauf und das Handling sind 100% identisch mit den Möglichkeiten in Ihrem Admin-Bereich – allerdings etwas verkleinert dargestellt.

1. Nutzung des Moduls: Order Exporter

Sobald Sie das Modul bzw. die entsprechende(n) Lizenz(n) für die Nutzung in Ihrem GAMBIO Shop erworben haben, können Sie nach der Installation uneingeschränkt damit arbeiten.

Die Nutzung (Umfang und Lizenzen) ist in unserem Shop unter dem Link „Lieferung und Zahlung“ definiert. Für Kauf und Nutzung gelten unsere AGB's und Lizenzbedingungen.

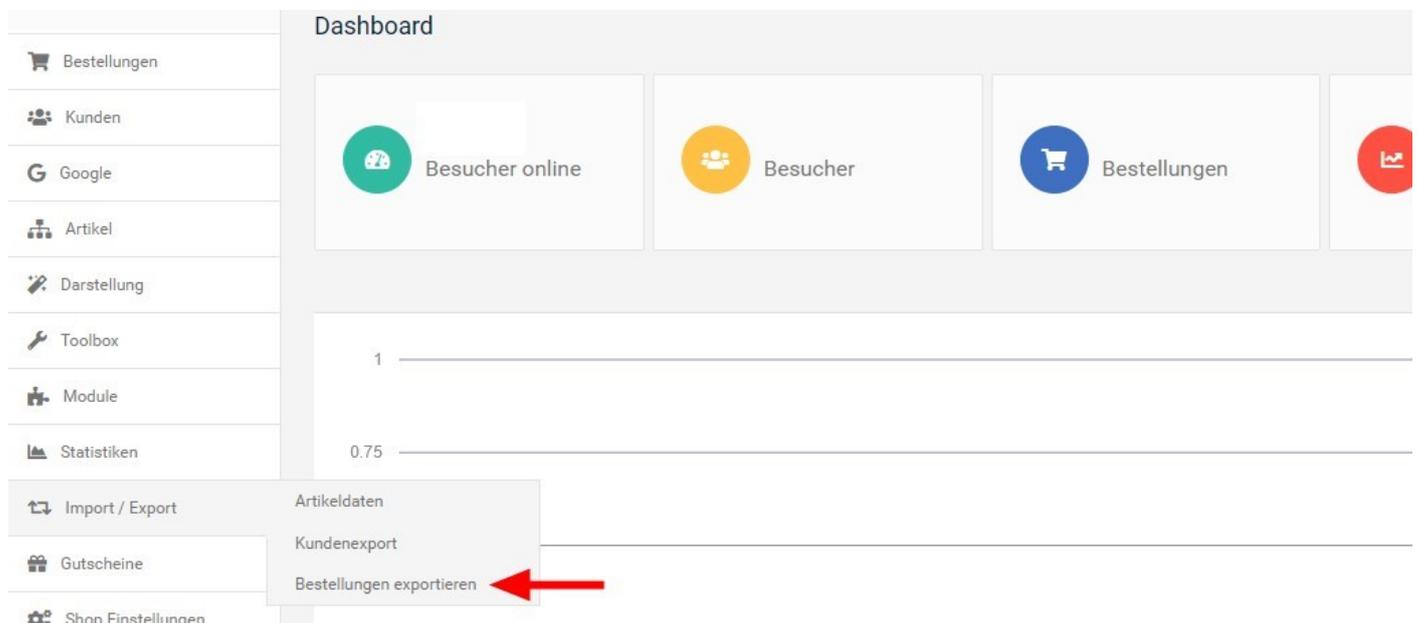
Nach dem Kauf der Lizenz(en) erhalten Sie von uns umgehend das Installationspaket als ZIP-Folder sowie den Lizenz-Schlüssel. Eine detaillierte Installationsanleitung, in welcher jeder Schritt der Installation und Aktivierung ausführlich erklärt ist, wird beim Kauf in der Download-Datei mitgeliefert.

2. Der Weg zum Modul: Order Exporter

a) Gehen Sie wie gewohnt zu Ihrer Shop-Adresse:

<https://www.IhrShopname.de> oder <https://www.IhreDomain.de/Shopname>

b) Melden Sie sich in Ihrem Shop als Admin an und wechseln Sie in das GAMBIO Admin Menü. Sie gelangen dann wie gewohnt in Ihren Admin-Bereich und dort zur Dashboard Startseite.



- c) Klicken Sie jetzt auf den Link (siehe roter Pfeil): **Import / Export: Bestellungen exportieren**. Sofern Sie das **Export-Modul erworben haben**, erscheint die nachfolgend dargestellte Seite. Aufgrund der Höhe des Screenshots haben wir hier – an dieser Stelle - nur das erste Drittel dargestellt

Die Liste der möglichen Exportfelder umfasst **66 Felder**.

Diese können Sie für einen **CSV Export** nach Bedarf zusammenstellen und für den Export vorbereiten.

Bei einem Export als **JSON-Datei** oder **XML-Datei** werden generell **alle** Felder exportiert.

The screenshot displays the 'Bestellungen exportieren (LL-LMP)' interface in the Gambio Admin. The left sidebar contains navigation options like 'Bestellungen', 'Kunden', 'Import / Export', and 'Bestellungen exportieren'. The main content area is divided into two columns: 'Vorhandene Felder' (Available Fields) and 'Ausgewählte Felder' (Selected Fields). The 'Vorhandene Felder' column lists 16 fields, each with a selection icon. The 'Ausgewählte Felder' column is currently empty. On the right side, there are controls for saving the list, a 'Zurücksetzen' button, and radio buttons for 'Alle Bestellungen exportieren' (selected) and 'Export nach Datum'. Below these are buttons for 'Export als CSV', 'Export als JSON', and 'Export als XML', along with explanatory text for each format.

Nachfolgend jetzt ein Screenshot der gesamten Seite, wie sie beim ersten Aufruf dargestellt wird.

- Favs
- Bestellungen
- Kunden
- Google
- Artikel
- Darstellung
- Toolbox
- Module
- Statistiken
- Import / Export
 - Artikeldaten
 - Kundenexport
 - Bestellungen exportieren**
- Gutscheine
- Shop Einstellungen
- Gambio Hub
- Gambio Store

Bestellungen exportieren (LL-LMP)

« Alles abwählen

Alles auswählen »

Vorhandene Felder

- Bestellnummer
- Kundennummer (customers_id - intern)
- Kundennummer (customers_cid - extern)
- Umsatzsteuer ID
- Kunde - Anrede
- Kunde - Vorname
- Kunde - Nachname
- Kunde - Firma
- Kunde - Straße und Nr.
- Kunde - PLZ
- Kunde - Stadt
- Kunde - Bundesland
- Kunde - Land
- Kunde - Telefonnummer
- Kunde - Fax
- Kunde - E-Mail-Adresse
- Kunde - Bestellkommentär
- Kunde - Zusätzliche Lieferinformation
- Lieferadresse - Anrede
- Lieferadresse - Vorname
- Lieferadresse - Nachname
- Lieferadresse - Firma
- Lieferadresse - Straße und Nr.
- Lieferadresse - PLZ
- Lieferadresse - Stadt
- Lieferadresse - Bundesland
- Lieferadresse - Land
- Lieferadresse - Landescode ISO
- Lieferadresse - Zusätzliche Lieferinformation
- Rechnung - Anrede
- Rechnung - Vorname
- Rechnung - Nachname
- Rechnung - Firma
- Rechnung - Straße und Nr.
- Rechnung - PLZ
- Rechnung - Stadt
- Rechnung - Bundesland
- Rechnung - Land
- Rechnung - Landescode ISO
- Rechnung - Zusätzliche Information
- Zahlungsart
- Bestelldatum
- Bestellung - Währung
- Bestellung - Versandart
- Bestellung - Gesamtgewicht
- Bestellung - Versanddatum
- Bestellung - Versandstatus
- Bestellung - Stornierdatum
- Produkt - Nummer
- Produkt - Model
- Produkt - Name
- Produkt - Preis
- Produkt - Versanddauer
- Produkt - Endpreis
- Produkt - Steuer
- Produkt - Menge
- Produkt - Typ
- Produkt - Eigenschaften - Kombipreis
- Produkt - Eigenschaften - Model
- Produkt - Attribut - ID
- Produkt - Attribut - Option
- Produkt - Attribut - Optionswert
- Produkt - Attribut - Optionspreis
- Produkt - Attribut - Preispräfix
- Produkt - Attribut - Option - ID
- Produkt - Attribut - Optionswert - ID

Ausgewählte Felder

Liste speichern

Zurücksetzen

Die ausgewählten Felder werden vor dem Export automatisch gespeichert.

- Alle Bestellungen exportieren
- Export nach Datum

Bei dem Export als CSV werden ausschließlich die ausgewählten Felder berücksichtigt.

Export als CSV

Bei dem Export als JSON oder XML werden alle Felder berücksichtigt.

Export als JSON

Export als XML

Klicken Sie auf den Auswahl-Button „**Export nach Datum**“ und es erscheinen zwei Datum Eingabefelder.

Liste speichern

Zurücksetzen

Die ausgewählten Felder werden vor dem Export automatisch gespeichert.

Alle Bestellungen exportieren

Export nach Datum

Ab dem Datum:

YYYY-MM-DD

bis zu dem Datum:

YYYY-MM-DD

Bei dem Export als CSV werden ausschließlich die ausgewählten Felder berücksichtigt.

Export als CSV

Bei dem Export als JSON oder XML werden alle Felder berücksichtigt.

Export als JSON

Export als XML

Bei Klick auf eines dieser Datum-Eingabemöglichkeiten öffnet sich automatisch ein Kalender.

Sie bestimmen hier:

- **ab** welchem Start-Datum
- und - **bis** zu welchem End-Datum

die Bestellungen aus Ihrem Shop exportiert werden sollen.

Das Benutzen der Datumsfunktion bezieht sich auf alle 3 Exportmöglichkeiten wie: CSV, JSON und XML.

Die nachfolgenden 66 Felder (Feldinhalte) stehen Ihnen für den Export zur Verfügung:

Globale Felder Kunde:

Bestellnummer
 Kundennummer intern
 Kundennummer extern
 Umsatzsteuer ID
 Kunde Anrede
 Kunde – Vorname
 Kunde – Nachname
 Kunde – Firma
 Kunde – Straße und Nr.
 Kunde – PLZ
 Kunde – Stad
 Kunde – Bundesland
 Kunde – Land
 Kunde – Telefonnummer
 Kunde – Fax
 Kunde – E-Mail-Adresse
 Kunde - Bestellkommentar
 Kunde – Zusätzliche Lieferinfo.

Felder Lieferanschrift:

Lieferadresse – Anrede
 Lieferadresse – Vorname
 Lieferadresse – Nachname
 Lieferadresse – Firma
 Lieferadresse – Straße und Nr.
 Lieferadresse – PLZ
 Lieferadresse – Stadt
 Lieferadresse – Bundesland
 Lieferadresse – Land
 Lieferadresse – Landescode ISO
 Lieferadresse – Zusätzliche Lieferinfo.

Felder Rechnungsanschrift:

Rechnung – Anrede
 Rechnung – Vorname
 Rechnung – Nachname
 Rechnung – Firma
 Rechnung – Straße und Nr.
 Rechnung – PLZ
 Rechnung – Stadt
 Rechnung – Bundesland
 Rechnung – Land
 Rechnung – Landescode ISO
 Rechnung – Zusätzliche Info.

Felder zur Bestellabwicklung:

Zahlungsart
 Bestellung – Währung
 Bestellung – Gesamtgewicht
 Bestellung – Versandstatus

Bestelldatum
 Bestellung – Versandart
 Bestellung – Versanddatum
 Bestellung - Stornierdatum

Felder zum Produkt und den Produkt-Attributen:

Produkt – Nummer
 Produkt – Name
 Produkt – Versanddauer
 Produkt – Steuer
 Produkt – Typ
 Produkt – Eigenschaften – Modell
 Produkt – Option
 Produkt – Attribut – Optionspreis
 Produkt – Attribut – Option – ID

Produkt – Modell
 Produkt – Preis
 Produkt – Endpreis
 Produkt – Menge
 Produkt – Eigenschaften – Kombipreis
 Produkt – Attribut – ID
 Produkt – Attribut – Optionswert
 Produkt – Attribut – Preispräfix
 Produkt – Attribut – Optionswert – ID

Sicherlich werden Sie nicht alle Felder benötigen, sondern nur die Felder bzw. Feldinhalte, die für Ihre Warenwirtschaft oder Ihr Rechnungsprogramm relevant sind.

3. Vorbereitung für das Arbeiten mit dem Modul: Order Exporter

Vorab-Information:

Shop-Betreiber, die den **Order Exporter** erworben haben und einsetzen möchten, benötigen in der Regel folgenden typischen Funktionen evtl. nicht mehr:

- Bestellung eingegangen
- Zahlung Offen
- Zahlung eingegangen
- Versand in Vorbereitung
- Ware versendet

Diese Funktionen steuern Sie ja in der Regel innerhalb Ihrer eigenen Warenwirtschaft.

Sofern das so ist, sollten Sie vielleicht eine alternative automatische Funktion wie: „Bestellprozess ausgelöst“ oder ähnlich integrieren.

Wie planen Sie den Umgang mit der Export-Schnittstelle?

- Zunächst sollten Sie – oder mit Rücksprache Ihrer IT-Abteilung – ermitteln, welche Felder Sie für Ihr Warenwirtschafts- oder Rechnungsprogramm wirklich benötigen.
- Bei Eintritt in die Shop Administrationsebene schauen Sie nach, ob und wann Bestellungen eingegangen sind. Im Prinzip wissen Sie das ja schon, da Sie via Bestellbestätigungsemail über eingegangene Bestellungen informiert wurden.

Worauf Sie achten sollten:

Bestimmte Felder werden nur dann exportiert, wenn diese im Admin-Bereich unter „Kunden“ auch angelegt bzw. ausgefüllt wurden.

Beispiele:

Kundennummer (customers_id – intern) wird in der Regel nur Shop intern benutzt und kann von Ihnen beim Export ignoriert werden.

Kundennummer (customers_cid – extern)

ist die Kundennummer, die in der Shop-Stammdatei beim Neuanlegen eines Kunden vergeben wird. Sie sollten darauf achten, dass die Kunden-Nummer vorhanden ist.

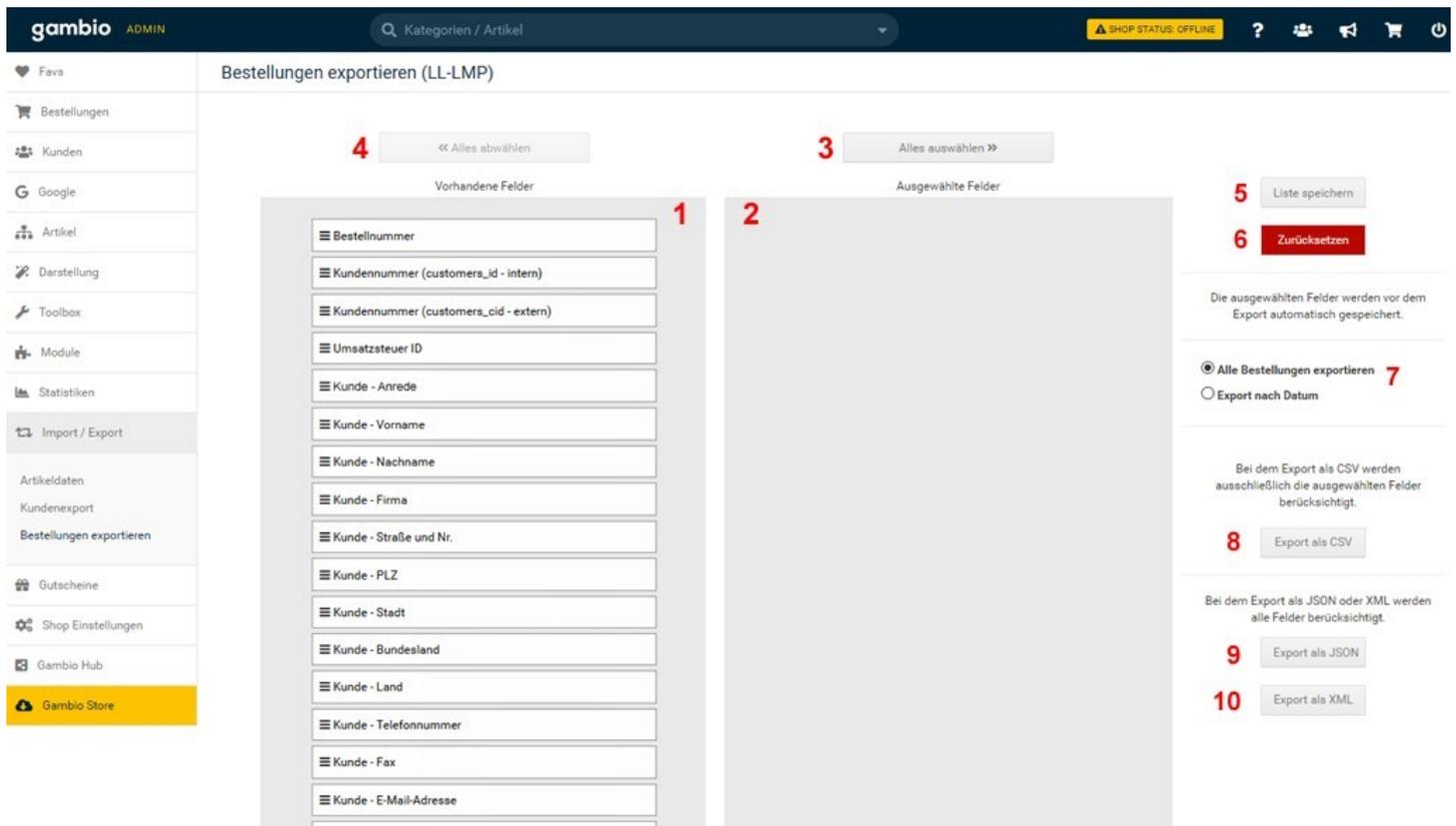
Möchten Sie beim Import dagegen in Ihrer Warenwirtschaft oder in Ihrem Rechnungsprogramm eine eigene Kundennummer vergeben, können Sie das Feld für den Export ignorieren.

Fazit:

Beim Export werden somit alle Felder exportiert, auch Felder ohne Inhalte. Das versteht sich im Prinzip von selbst – sicherheitshalber weisen wir aber darauf hin.

4. Arbeiten mit Order Exporter – Übersicht der Funktionen

Um Sie mit den Grundfunktionen ein wenig vertraut zu machen erklären wir Ihnen diese anhand des nachfolgenden Screenshots.



- 1** In diesem Bereich finden Sie alle Felder, welche Ihnen für den Export zur Verfügung gestellt werden.
- 2** In diesem Bereich werden die Felder dargestellt, die Sie für den Export benötigen.
- 3** Button **„Alles auswählen“**:
Damit werden per „Knopfdruck“ alle Felder komplett von Fläche **1** nach Fläche **2** geschoben.
- 4** Button **„Alles abwählen“**:
Damit werden per „Knopfdruck“ alle Felder komplett von Fläche **2** nach Fläche **1** geschoben.
- 5** Button **„Liste speichern“**:
Nachdem Sie Ihre gewünschten Felder von **1** nach **2** geschoben haben (dies erklären wir Ihnen später in diesem Manual) können Sie die Liste speichern. Das hat den Vorteil, dass Sie beim nächsten Besuch in den Admin-Bereich Ihre fertig vorbereitete Feld-Liste immer zur Verfügung haben und die Felder nicht wieder von **1** nach **2** schieben müssen.

Auch bei Auslösen eines Exports werden die Felder gespeichert.
- 6** Button **„Zurücksetzen“**:
Dies ist gleichzusetzen mit einer Reset-Funktion. Sollten Sie einmal wirklich den Überblick verlieren, setzen Sie mit diesem Button das gesamte Modul in den Ausgangszustand zurück.

7 Auswahl „Alle Bestellungen exportieren“ und „Export nach Datum“:

Die erste Funktion ist selbsterklärend. Es werden ALLE Bestellungen aus Ihrem Shop exportiert.

Die zweite Funktion ist die sinnvollere Vorgehensweise für Sie.

Klicken Sie auf den Auswahlbutton:
„Export nach Datum“

Es erscheinen 2 Datumsfelder:

„Ab dem Datum“ und „bis zu dem Datum“.

Klicken Sie auf das Datumsfeld und geben Sie jeweils das gewünschte Datum an.

The screenshot shows a form with two radio buttons: "Alle Bestellungen exportieren" (unselected) and "Export nach Datum" (selected). Below the buttons is a text input field labeled "Ab dem Datum:" with a placeholder "YYYY-MM-DD". Below the input field is a date picker calendar showing the months of September and October 2020. The calendar has a dark header with navigation arrows and the current month/year. The days of the week are abbreviated as Su, Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa. The dates are arranged in a grid, with the 18th of September highlighted in a light blue color.

8 Export als CSV-Datei:

Sobald Sie alle für Sie relevanten Felder im rechten Bereich 2 zusammengestellt haben, evtl. auch das Datum-Zeitfenster festgelegt haben, klicken Sie auf den Button „Export als CSV“.

Es öffnet sich das Ihnen bekannte „Speichern unter“ Fenster. Wählen Sie den Speicherort, überprüfen Sie den Dateinamen, überschreiben Sie diesen gegebenenfalls und klicken Sie dann auf „Speichern“.

Die gespeicherten Datensätze dieser Datei „dateiname.csv“ können Sie dann in das Programm Ihrer Wahl importieren.

9 Export als JSON-Datei:

Beim Export einer JSON-Datei werden immer alle Felder berücksichtigt, egal ob Sie Felder von 1 nach 2 schieben oder nicht.

Vor dem Export wählen Sie optional ein Datum-Zeitfenster und klicken Sie dann auf den Button „Export als JSON“.

Es öffnet sich das Ihnen bekannte „Speichern unter“ Fenster. Wählen Sie den Speicherort, überprüfen Sie den Dateinamen, überschreiben Sie diesen gegebenenfalls und klicken Sie dann auf „Speichern“.

Die gespeicherten Datensätze dieser Datei „dateiname.json“ können Sie dann in das Programm Ihrer Wahl importieren.

10 Export als XML-Datei:

Beim Export einer XML-Datei werden immer alle Felder berücksichtigt, egal ob Sie Felder von 1 nach 2 schieben oder nicht.

Vor dem Export wählen Sie optional ein Datum-Zeitfenster und klicken Sie dann auf den Button „Export als XML“.

Es öffnet sich das Ihnen bekannte „**Speichern unter**“ Fenster. Wählen Sie den Speicherort, überprüfen Sie den Dateinamen, überschreiben Sie diesen gegebenenfalls und klicken Sie dann auf „**Speichern**“.

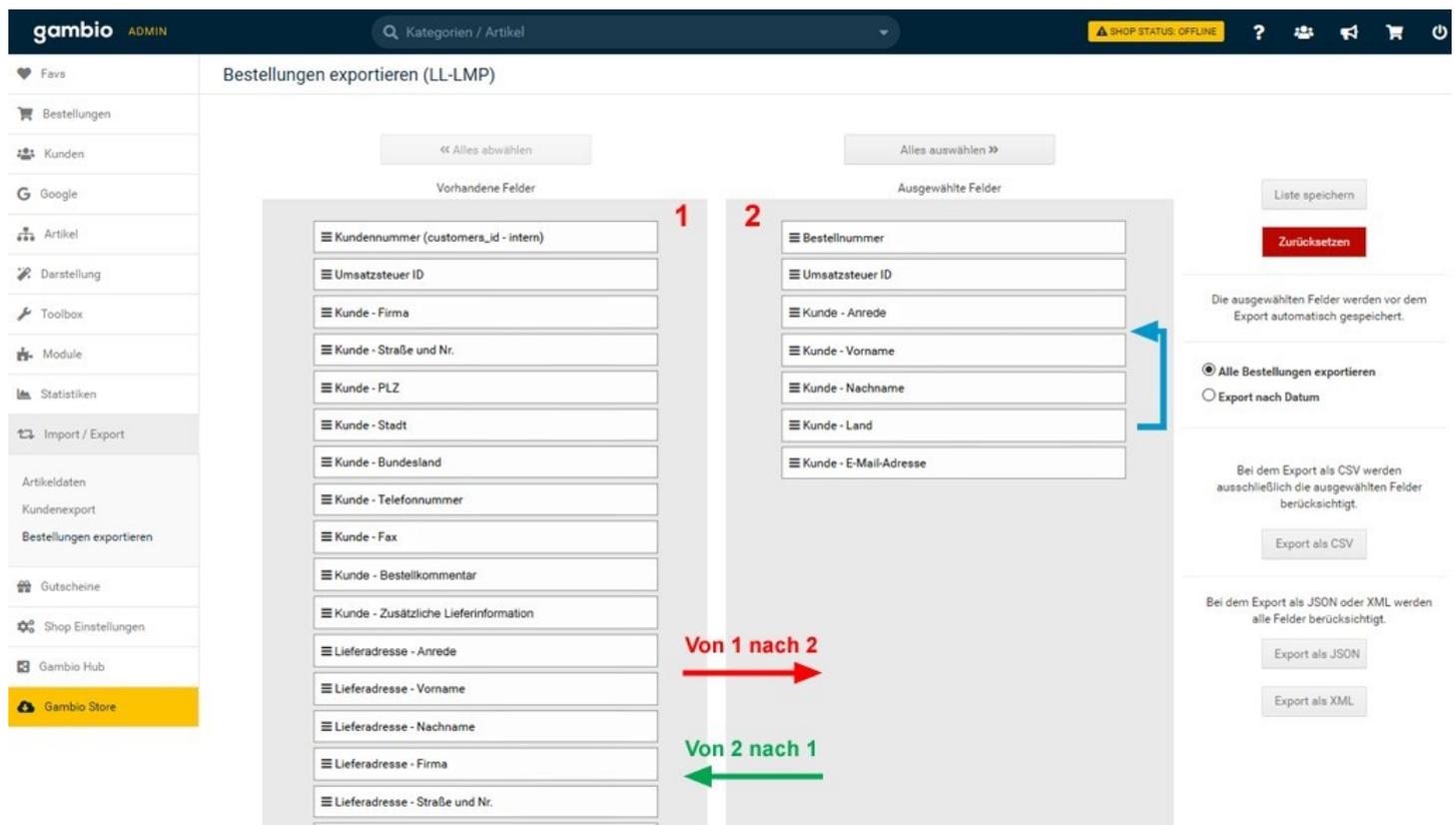
Die gespeicherten Datensätze dieser Datei „**dateiname.xml**“ können Sie dann in das Programm Ihrer Wahl importieren.

5. Arbeiten mit Order Exporter – Felder verschieben und sortieren

Kommen wir nun zu einer der genialsten Möglichkeiten des Moduls.

Diese Funktionen beziehen sich auf das Vorbereiten für einen **Export als CSV-Datei**. Wir haben die Funktion bereits mehrfach angedeutet.

Anhand des nachfolgenden Screenshots möchten wir Ihnen die Funktionsweise erklären:



1. Felder von Fläche 1 nach Fläche 2 schieben:

Schieben Sie für den CSV Export zunächst die gewünschten Felder vom Bereich 1 in den Bereich 2. Gehen Sie dazu mit dem Mauszeiger auf das entsprechende Feld links, klicken es an und mit heruntergedrückter Maustaste schieben Sie es in den Bereich 2 und lassen dann die Maustaste los.

Das Feld gleitet automatisch in Fläche 2 nach oben.

Wiederholen Sie diesen Ablauf so oft, bis Sie alle gewünschten Felder im Bereich 2 haben. Die Reihenfolge der Felder in Bereich 2 lassen wir jetzt noch völlig unbeachtet.

2. Felder von Fläche 2 nach Fläche 1 schieben:

Stellen Sie fest, dass ein oder mehrere Felder in Bereich 2 doch nicht benötigt werden, schieben Sie diese wieder mit gedrückter Maustaste in den Bereich 1 zurück.

Egal wo Sie das Feld von 2 nach 1 schieben, es sucht sich den Platz selbst.

3. Felder in Fläche 2 nachträglich sortieren:

In Bereich 2 sollten Sie die Export-Reihenfolge der Felder festlegen. Schieben Sie einfach mit heruntergedrückter Maustaste ein Feld an den gewünschten Platz und es setzt sich automatisch an diese Position. Die fertige Sortierung wird dann gespeichert und Sie können den Export auslösen.

6. Wichtiger Hinweis – UTF-8:

Beim Import in Ihr Faktura- oder Rechnungsprogramm achten Sie bitte **unbedingt** darauf, dass im Importbereich der Import im **UTF-8 Format** durchgeführt wird.

Der Export des Moduls erfolgt als UTF-8 Unicode Zeichensatz aber auf einigen Rechnern werden – wenn die UTF-8 Funktion nicht aktiviert ist – die Umlaute sonst evtl. nicht korrekt dargestellt.

7. Abschließende Anmerkungen:

Der **Order Exporter** ermöglicht Ihnen extrem schnell und wirklich einfach in der Bedienung einen effizienten Abruf aller in Ihrem Shop eingegangenen Bestellungen.

Einfacher kann eine „Schnittstelle“ nicht gebildet werden.

Eine unmittelbare Anbindung an eine vorhandene Warenwirtschaft ist noch wesentlich aufwendiger, da jedes Programm andere Anforderungen an eine automatisierte Schnittstelle stellt und die Kostennote für eine solche Anbindung nicht mehr zu rechtfertigen wäre.

Wir haben mit diesem Modul einen neuen Weg beschritten. Alle evtl. zukünftigen Features werden automatisch als Update zur Verfügung gestellt.

Das Modul haben wir mehrere Wochen getestet auf Windows- und Apple® Rechnern. Ebenfalls wurden alle Funktionen in den Major-Browsern wie: Opera, Firefox, Internet Explorer, Edge, Google Chrom und Safari dauerhaft getestet.

Uns sind aktuell keine Fehler bekannt. Sollte sich doch ein Fehler unbemerkt eingeschlichen haben, wird dieser von uns automatisch korrigiert und zeitnah ein Update auf die Server überspielt.

Den **Order Exporter** erwerben Sie in unserem Shop unter:

<https://www.storetools.de> oder <https://www.storeplugins.de>