



Beschreibung für den Import von CSV-Dateien

Stand: 01. Januar 2012

von
Mallux.de

Vorwort

Mallux bietet seit Anfang 2012 eine kostenlose allgemeine Import-Funktion für Shopbetreiber die mind. das Premium Paket 3 nutzen. Die Funktion kann mit den meisten CSV-Dateien umgehen. Die Funktion ist bei Premium 3 Shops beschränkt in Häufigkeit der Nutzung und der Anzahl von Produkten pro Import. Größere Dateien können jedoch einmal hochgeladen und dann in mehreren Schritten verarbeitet werden. Weitere Informationen finden Sie unter **Punkt 1** in diesem Dokument.

Shopbetreiber die nicht mind. das Premium Paket 3 nutzen oder Daten einmalig importieren lassen möchten können dies günstig von Mallux durchführen lassen (**Punkt 2**).

Unter **Punkt 3** finden Sie Informationen zu kostenpflichtigen individuellen Import-Schnittstellen, um z.B. Dateien direkt vom Großhändler zu verarbeiten oder ein eigenes Warenwirtschaftsprogramm zu nutzen. Hier sind sowohl reine Import-Schnittstellen als auch Import-Update-Schnittstellen oder reine Update-Schnittstellen möglich. Bei Update-Schnittstellen werden vorhandene Produkte im Shop geändert, während bei Import-Schnittstellen Produkte importiert also neu im Shop angelegt werden.

Zum Export von Daten steht allen Premium Shop Betreibern eine entsprechende Funktion in der Shopkonfiguration zur Verfügung.

1. Allgemeine kostenlose Import Funktion - ab Premium 3

Jeder Shopbetreiber eines Premium 3 oder 4 Shops kann diese Import-Schnittstelle nutzen. Sie befindet sich derzeit noch in der Test-Phase und ist nicht allgemein verfügbar, kann jedoch auf Wunsch aktiviert werden. Bitte schreiben Sie dafür eine E-Mail an info@mallux.de mit Ihrem Usernamen.

Der Import einer CSV-Datei läuft in mehreren Schritten ab. Im ersten Schritt wird eine URL einer CSV-Datei angegeben oder direkt eine CSV-Datei hochgeladen. Es kann außerdem ein Feldtrennzeichen und ein Feldbegrenzungszeichen (falls vorhanden) gewählt werden. Im nächsten Schritt wird eine Übersicht über die Daten angezeigt und die einzelnen Spalten aus der Datei können den Feldern im Shop zugewiesen werden. Die Einstellungen werden gespeichert so dass bei einem erneuten Import einer Datei im gleichen Format die Zuordnung nicht erneut vorgenommen werden muss. Anschließend wird der Import durchgeführt. Enthält eine Datei mehr Produkte als in einem Durchgang importiert werden können, kann anschließend mit dem Import der nächsten Produkte fortgefahren werden. Der Import unterliegt verschiedenen Restriktionen, sie betreffen die Häufigkeit von Importen, die max. Anzahl von Produkten pro Durchgang und die Verfügbarkeit unter Berücksichtigung der Serverauslastung. Die Import-Funktion bietet viele Features, so können z.B. Bilder als Dateiname oder als URL angegeben werden. Beinhaltet das Feld eine URL, wird das Bild von der angegebenen Adresse in den Shop geladen. Weitere ausführliche Informationen zu den einzelnen Feldern sind bei der Import-Funktion ausführlich beschrieben.

2. Einmaliger Import - kostenpflichtig

Beim einmaligen Import fügen Sie einfach die Werte für die einzelnen Felder getrennt durch ein TabStop (Tabulator) in eine Textdatei. Die Felder müssen dabei eine feste Reihenfolge einhalten. Felder für die Sie keinen Wert haben, können Sie leer lassen und mit einem TabStop abschließen. Bitte beachten Sie, dass alle Felder in einer Zeile stehen müssen. Wenn Sie Microsofts Excel verwenden, können Sie die Felder jeweils in eine Spalte einfügen und das ganze in einer Datei speichern. Bitte wählen Sie beim speichern in Excel als Dateityp *.txt „Text (Tabstop getrennt)“ aus. Die Bedeutung und Reihenfolge der einzelnen Felder sind:

- 01. Hauptkategorie** – Der Name der Hauptkategorie, existiert sie im Shop noch nicht, wird sie angelegt
- 02. Unterkategorie** – Der Name der Unterkategorie, existiert sie im Shop noch nicht, wird sie angelegt
- 03. Produktname**
- 04. Preis** – Preis inkl. MwSt. in der Standard-Währung, die im Shop eingestellt ist
- 05. bisheriger Preis** – bei Preissenkungen der bisherige teurere Preis
- 06. Bestellnummer** – des Produktes
- 07. Lagerbestand Anzahl** – Anzahl der verfügbaren Stück, nur relevant, wenn die Lagerverwaltung genutzt wird
- 08. Position** – Position des Produktes in der Kategorieauflistung der entsprechenden Unterkategorie
- 09. Gewicht in Gramm** – des Produktes, nur wichtig, wenn die Versandkosten nach Gewicht berechnet werden
- 10. Farbe der Produktbesch.** – in HTML-Notation, nur wichtig wenn abweichend von der Standardfarbe
- 11. Besondere MwSt.** – wenn der MwSt.-Satz ein vom definierten Standardsatz abweichender ist
- 12. Anzahl verkauft** – Anzahl wie oft das Produkt bereits verkauft wurde (z.B. für Topseller)
- 13. Bild Dateiname**
- 14. Aktiv** – 1 für ja, 0 für nein, wenn kein Wert für aktiv definiert wurde, sind die Produkte inaktiv
- 15. Beschreibung** – des Produktes
- 16. Einkaufspreis** – nur für den Shopbetreiber sichtbar in der Produktkonfiguration

Die Bilder können selbst in den Shop geladen werden oder an uns per E-Mail als ZIP-Archiv zugesendet werden. Der Import einer Datei die in diesem Format vorliegt kostet einmalig 15 EUR zzgl. MwSt.

Möchten Sie einen einmaligen Import Ihrer Daten, die nicht in dem oben geschriebenen Format vorliegen, können Sie uns die zu importierenden Daten per E-Mail zusenden. Sie erhalten dann ein Angebot für den Import und ausführliche Informationen, wie welche Spalten importiert werden würden.

3. Eigene Import-Schnittstellen

Auf Wunsch entwickeln wir individuelle Schnittstellen. Dies können verschiedenste Schnittstellen sein um z.B. Import automatisiert von einem Großhändler durchzuführen oder um die Lagerbestände im Shop automatisch mit einer vorhandenen Warenwirtschaft abzugleichen. Die Verarbeitung kann dabei sowohl vollautomatisch erfolgen (z.B. einmal pro Woche wird eine CSV-Datei von einer bestimmten Adresse geladen) also auch individuell durch den Shopbetreiber, der die Datei jeweils in den Shop lädt oder nur die Verarbeitung manuell veranlasst. Eine solche Funktion erfordert eine Datei in einem festen Format, die Anzahl und Positionen der einzelnen Spalten in der Datei bleiben also bei jedem Import gleich. Die Behandlung der Daten in einer Spalte kann individuell festgelegt werden. Die Kosten für die Einrichtung der Schnittstelle richten sich nach dem Aufwand für die Einrichtung. Es ist möglich, eine vorhandene Schnittstelle zu nutzen um nur geringe Kosten für die Einrichtung zu erhalten. Die monatlichen Kosten liegen bei 3,00 EUR zzgl. MwSt. Die Schnittstelle kann jeweils zum Ende eines Nutzungsmonats „gekündigt“ werden.

Da ein Import und vor allem ein Update eine rechenintensive Angelegenheit ist unterliegen auch diese Schnittstellen Restriktionen, solange Sie nicht von einem Premium 4 Shop genutzt werden. Für große Datenmenge gibt spezielle Mechanismen. So kann z.B. eine Datei mit mehreren tausend Einträgen tagsüber hochgeladen und nachts automatisch verarbeitet werden. Wir beraten Sie gern.

Impressum:

Mallux GmbH

Saarstrasse 8

12161 Berlin

Deutschland

Geschäftsführer: Dipl. Inf. Christian Schmidt

Handelsregister: HRB 117607 B / Amtsgericht Berlin Charlottenburg

E-Mail: info@mallux.de

Im WWW: <http://www.mallux.de>