

# Datenaustausch-API

## PepperShop v.8.0

„Import Artikel-Merkmale“

**Merkmale** ausblenden

set_merkmale_artikel		Artikel-Merkmale importieren			
Datei	Erstellt	Aktionen			
set_merkmale_artikel_inp.csv	28.10.2013 15:14:36	Anzeigen	Herunterladen	Löschen	?
>> Import starten					
set_definitionen_merkmale_artikel		Artikel-Merkmale Definitionen importieren			
'set_definitionen_merkmale_artikel_inp.csv' nicht vorhanden.		set_definitionen_merkmale_artikel_inp.csv hochladen			

**Datum**

13. Juni 2019

**Version**

6.1.0

## Inhaltsverzeichnis

1. Artikel-Merkmale.....	3
1.1 set_definitionen_merkmale_artikel.....	3
Beispiel-Import set_definitionen_merkmale_artikel_inp.csv.....	3
1.2 set_merkmale_artikel.....	4
Beispiel-Import set_merkmale_artikel.csv.....	4
Ergänzungen/Erklärungen.....	4
2. Artikel Dokumente.....	5
2.1 set_artikel_dokumente.....	5
Beispiele.....	5
3. Einschränkungen/spezielle Voraussetzungen.....	6
4. Version History.....	6

PepperShop wird von Glarotech entwickelt und vertrieben. Seit 1998 ist das innovative Unternehmen im Internet tätig und auf E-Commerce spezialisiert. Sie als Kunde profitieren vom direkten Draht zu den Herstellern der Produkte.

Glarotech GmbH  
Toggenburgerstrasse 156  
CH-9500 Wil

info@glarotech.ch  
Tel. +41 (0)71 923 08 58  
www.glarotech.ch

## 1. Artikel-Merkmale

Damit ein Artikel-Merkmal importiert werden kann, muss dazu vorgängig die zugehörige Merkmal-Definition erstellt worden sein. Diese legt den Datentyp (Zahl, Text, Datum, Binärwert) sowie die Lokalisierung für das Merkmal fest. Ist ein Merkmal lokalisiert, wird für jede im Shop verwendete Sprache das Merkmal angeliefert (z.B. schwarz, noir, black). Nicht lokalisierte Werte werden für jeden Artikel nur einmal angeliefert (z.B. 6 für einen Drucker, der 6 Seiten pro Minute druckt).

Der gemeinsame Schlüssel zwischen den Merkmalen und der Merkmal-Definition sind die beiden Werte 'Gruppe' und 'Label'.

### 1.1 set\_definitionen\_merkmale\_artikel

<b>Aufruf</b>	
Aufruf HTTP:	http://www.shopdomain.tld/shop/Admin/caller/caller_aufruf.php?do=set_definitionen_merkmale_artikel
Argumente:	keine

<b>Austauschdateien</b>			
Dateiname	erstellt	löscht	Bemerkungen
set_definitionen_merkmale_artikel_inp.csv	ERP	Shop	Importdatei im CSV-Format
set_definitionen_merkmale_artikel_ok.csv	Shop	ERP	Statusdatei Erfolg
set_definitionen_merkmale_artikel_err.csv	Shop	ERP	Statusdatei Fehler
set_definitionen_merkmale_artikel_tmp.csv	Shop	Shop	Temporäre Importdatei fuer den Shop
?	ERP	ERP	Temporäre Upload-Datei fuer ERP

CSV-Spaltenname	Datentyp	Bemerkungen
Gruppe	varchar(128)	Merkmal-Gruppe (z.B. Papier)[1]
Label	varchar(128)	Merkmal Label[1]
Label Darstellung	varchar(255)	Label für Darstellung im Shop
Datentyp	enum('boolean','int','float','varchar','text','timestamp')	Merkmal-Datentyp [1] boolean -> true/false int -> Ganzzahl float -> Fließkommazahl varchar -> Text bis 255 Zeichen text -> Text > 255 Zeichen timestamp -> yyyy-mm-dd hh:mm:ss
lokalisiert	enum('true', 'false')	Steuerung Mehrsprachigkeit [1]
Position	int(11)	Positionsnummer
Kundenzugriff	enum('read','write','none')	Sichtbarkeit für die Kunden [2] read -> nur Lesen (standard) none -> Kein Zugriff write -> Lesen und Schreiben

### Beispiel-Import set\_definitionen\_merkmale\_artikel\_inp.csv

Gruppe	Label	Label Darstellung	Datentyp	lokalisiert	Position	Kundenzugriff
Papier	Farbe	Papierfarbe	varchar	true	1	read
Drucker	Duplex	Duplexdruck	boolean	false	2	read

## 1.2 set\_merkmale\_artikel

<b>Aufruf</b>	
Aufruf HTTP:	http://www.shopdomain.tld/shop/Admin/caller/caller_aufruf.php?do=set_merkmale_artikel
Argumente:	keine

<b>Austauschdateien</b>			
Dateiname	erstellt	löscht	Bemerkungen
set_merkmale_artikel_inp.csv	ERP	Shop	Importdatei im CSV-Format
set_merkmale_artikel_ok.csv	Shop	ERP	Statusdatei Erfolg
set_merkmale_artikel_err.csv	Shop	ERP	Statusdatei Fehler
set_merkmale_artikel_tmp.csv	Shop	Shop	Temporäre Importdatei fuer den Shop
?	ERP	ERP	Temporäre Upload-Datei fuer ERP

CSV-Spaltenname	Datentyp	Bemerkungen
Artikel-Nr	varchar(255)	[1]
Gruppe	varchar(128)	Merkmal-Gruppe (z.B. Papier)[1]
Label	varchar(128)	Merkmal Label[1]
Wert	varchar(255)	Merkmal Inhalt[1]
Sprache	char(2)	Sprache des Merkmal-Werts
Referenz	varchar(255)	Frei verwendbare Referenzangabe
Merkmal Sprachgruppe-Nr	varchar(255)	Definiert welche lokalisierten Merkmale zusammen gehören

### Beispiel-Import set\_merkmale\_artikel.csv

Artikel-Nr	Gruppe	Label	Wert	Sprache
1001	Papier	Farbe	rot	de
1001	Papier	Farbe	red	en
1002	Drucker	Duplex	true	
1003	Drucker	Duplex	false	

### Ergänzungen/Erklärungen

- Bei sprachunabhängigen Merkmalen kann die Sprache-Spalte leer gelassen werden
- Merkmale mit Binärwerten 'true/false' anliefern
- Lokalisierung (Übersetzung) Merkmal Definitionen
  - Die Merkmal-Definitionen werden direkt im Shop über localetext.inc.php lokalisiert.
  - Schlüsselspalte für das Merkmal-Label: Label Darstellung
  - Schlüsselspalte für die Merkmal-Gruppe: Gruppe
- Lokalisierung (Übersetzung) Merkmale:
  - Die Merkmal-Werte werden lokalisiert angeliefert.

## 2. Artikel Dokumente

Mit diesem Import werden Dateien(Downloads) zu Artikeln zugewiesen. Verknüpfte Dateien können sich auf dem Dateisystem des Shop-Servers oder auf einem externen Webserver befinden. Eine zusätzliche Bezeichnung (Label) kann optional angegeben werden.

Lokal gespeicherte Dateien müssen sich im Verzeichnis /shop/resources/downloads/ oder einem beliebigen Unterverzeichnis davon befinden. Die Pfadangaben beziehen sich auf dieses Verzeichnis, so dass für Files, die direkt darin liegen lediglich der Dateiname angegeben werden muss.

### 2.1 set\_artikel\_dokumente

Aufruf	
Aufruf HTTP:	http://www.shopdomain.tld/shop/Admin/caller/caller_aufruf.php?do=set_artikel_dokumente
Argumente:	keine

Austauschdateien			
Dateiname	erstellt	löscht	Bemerkungen
set_artikel_dokumente_inp.csv	ERP	Shop	Importdatei im CSV-Format
set_artikel_dokumente_ok.csv	Shop	ERP	Statusdatei Erfolg
set_artikel_dokumente_err.csv	Shop	ERP	Statusdatei Fehler
set_artikel_dokumente_tmp.csv	Shop	Shop	Temporäre Importdatei fuer den Shop
?	ERP	ERP	Temporäre Upload-Datei fuer ERP

CSV-Spaltenname	Datentyp	Bemerkungen
Artikel-Nr	varchar(255)	[1]
Gruppe	varchar(128)	Download-Gruppe(z.B. Manual)[1]
Label	varchar(128)	Label für Darstellung [2]
Datei	varchar(255)	Verlinkte Datei [1] file.pdf folder/sub/file.pdf http://www.host.tld/file.pdf
Sprache	char(2)	Sprache des Merkmal-Werts [2]

### Beispiele

Artikel-Nr	Gruppe	Label	Datei	Sprache
1001	Manual	Kurzanleitung	kurzanleitung.pdf	
1001	Manual		anleitung.pdf	
1001	Broschüre		http://www...	de

### 3. Einschränkungen/spezielle Voraussetzungen

[1] Muss-Spalte, diese Datenspalte muss zwingende mit dem Import angeliefert werden!

[2] optionale Angabe

### 4. Version History

Dokumentation der Anpassungen in diesem Dokument.

<b>Vers</b>	<b>Datum</b>	<b>Autor</b>	<b>Methode</b>	<b>Änderung</b>
0.9.0	18.01.2013	gla		Erste Version
0.9.1	15.02.2013	gla	set_definitionen_..	set_definitionen_merkmale_artikel und Beispiele zugefügt
1.0.0	28.10.2013	gla		Veröffentlichung des Dokuments
1.1.0	12.08.2014	gla	set_artikel_dokumente	set_artikel_dokumente und Beispiele zugefügt
5.0.D.1	03.11.2014	gla	set_definitionen_merkmale_artikel set_merkmale_artikel	Gruppe auf varchar(128) angepasst Label auf varchar(128) angepasst
5.0.D.2	09.12.2014	gla	set_definitionen_merkmale_artikel	Kundenzugriff zugefügt
5.0.0	27.05.2015	gla		Dokument finalisiert für PepperShop v.5.0
6.0.0	14.02.2017	gla		Version für Shopversion 6.0 angepasst
8.0.0	20.04.2020	gla		Version für Shopversion 8.0 angepasst