

# HANDLEIDING UNIVERSAL PRODUCT IMPORTER VOOR LIGHTSPEED




WEBSHOPimporter

## INLEIDING

Welkom bij deze handleiding, we leggen u uit hoe u zelf CSV data kan importeren in Lightspeed. Met onze app kan u snel en gemakkelijk al uw product data en afbeeldingen dagelijks importeren en synchroniseren. We raden u aan om onze handleiding even uit te printen ter naslag!

### Stap 1: Download een CSV bestand van uw leverancier.

In dit geval gebruiken we een voorbeeld DEMO bestand van Pixmania-Pro om u door de stappen te doorlopen. Let op dat Pixmania-Pro geen operationeel bedrijf meer is sinds 2015. Download de demo data [hier](#).

Naam	Gewijzigd op	Type	Grootte
 DEMOFEED_PIXMANIA_GB	8-11-2017 13:58	CSV-bestand van ...	33 kB

### Stap 2: Open uw CSV bestand met kladblok of bijvoorbeeld [Notepad ++](#)

U ziet wanneer u de gegevens bekijkt vaak een eerste regel gescheiden door een scheidingsteken. In dit geval is het scheidingsteken het ; teken.

```
1 Category;Market;Segment;PIXpro SKU;Brand;Label;Description;PIXpro price;Delivery;Price;Picture;Availability;Weight;
2 COMPUTING;Components;Cooling;00000454;AKASA;Blue Luminous CPU Fan - 20.03dB (AK-210);Your powerful processor needs
3 SOUND;Radios and clock radios;Clock radios;00000720;SONY;ICF-C205S Clock Radio; The Sony ICF-C205S is theperfect
4 COMPUTING;Components;Cooling;00002463;ZALMAN;VF900-Cu Graphic Card Fan;With the VF900-Cu fan you get the necessary
5 CONSUMABLES;Printer cartridges;Printer cartridge;00016970;HP;No 88 Ink cartridge - Yellow;All HP consumables and a
6 CONSUMABLES;Printer cartridges;Printer toners;00018468;SAMSUNG;Ink Toner SCX-D4200A - Black;In order to obtain the
7 CONSUMABLES;Printer cartridges;Printer toners;00019766;CANON;FX10 Toner - black (2,000 pages) ;To achieve the best
8 COMPUTING;Wired networks;Wired network accessories;00037648;D-LINK;DGS-1008D Ethernet 8 ports Gigabit Switch 10/10
9 COMPUTING;Components;PC power units;00038345;ADVANCE;ATX-5012 PC Power Supply - 480 W;Available at an attractive p
0 COMPUTING;Components;PCI cards;00066082;ADVANCE;USB-204P PCI controller card - 4 USB 2.0 ports;The USB-204P expans
1 SMALL HOME APPLIANCES;Culinary preparation;Kitchen accessories;00073054;KENWOOD;AT 265 Juicer Accessory; With thi
2 CONSUMABLES;Printer cartridges;Printer cartridge;01136433;CANON;PG-512BK Ink Cartridge - black;You can print docume
3 COMPUTING;Peripherals;KVM switches;02150004;TRENDNET;TK-208K Audio KVM Switch for 2 computers;With the TK-208K KVM
4 COMPUTING;PC monitors;24 inches and above;09991812;ASUS;VE247H 23.6" Full HD LED Monitor ;This Asus VE247H monitor
5 CAMERAS;Camera Lenses;Lenses for Canon;10500007;SIGMA;50mm F2.8 DG Macro EX lens;The new advanced 50mm F2,8 DG Mac
6 CAMERAS;Camera Lenses;Lenses for Canon;10510002;SIGMA;F1.4 DC EX 30mm lens;This large aperture 30mm F1.4 EX DC HSM
7 CAMERAS;Camera Lenses;Lenses for Nikon;10530112;NIKON;AF 16mm f/2.8D FE lens;The AF 16mm f/2.8D FE provides full-f
8 CAMERAS;Digital cameras;Compact cameras;11077235;FUJIFILM;C20 - black;The FujiFilm FinePix C20 is an easy to use
```

De eerste regel is vaak een header regel en dient ter uitleg van de kolommen die uw data bestand bevat. Deze header regel ziet er dan ook per CSV lijst (Datafeed) anders uit.

*Category;Market;Segment;PIXpro SKU;Brand;Label;Description;PIXpro price;Delivery;Price;Picture;Availability;Weight;Weight-Volume;Express Delivery;EAN;Manufacturer Reference;WEEE;Reprography;Private Copying*



## Noteer uw scheidingsteken

Heeft u uw scheiding teken genoteerd?

### STAP 3

Installeer onze app en u komt in onderstaande importeer volgende scherm Bij CSV data delimiter vult u uw scheidingsteken in. Dit is in de demo het teken punt komma oftewel ; teken.

Bij CSV file Enclosure vult u een teken in indien uw beschrijving tekst is omsloten door bijv. het " teken:

VB: "Dit is tekst." Hier is de CSV file enclosure het " teken.

Lightspeed Data Mapper - Step 1

Please upload the CSV that you want to map to your shop.

Supplier mapping name: Demo data

CSV data delimiter: ;

CSV File enclosure: CSV File enclosure

Feed download hour: 4:00

CSV File: Bladeren... DEMOFEED\_PIXMANIA\_GB.csv

Skip Next step

In het geval van onze demo ziet u geen CSV file enclosure, daarom laten we het veld nu leeg.

### STAP 4 ANALYSEER UW KOLOMMEN

Het kan soms zijn dat uw CSV bestand direct te openen is in Microsoft Excel of Calc van [LibreOffice](#) (gratis). Dit maakt de data analyse wat makkelijker. In het geval van MS Excel 2017 kan u het demo bestand ook direct openen.



- ✓ Kijk goed naar uw headers.
- ✓ U ziet onder andere belangrijke velden zoals: Category, SKU, EAN, Description, Images etc.
- ✓ Deze gaan we mappen aan Lightspeed.

1	Category	Market	Segment	PIXpro SKU	Brand	Label	Description	PIXpro price	Delivery	Price	Picture	Availability	Weight	Weight-V	Express D	EAN	Manufactur	WEEE	Reprogra	Private Copying
2	COMPUTII	Compone	Cooling	454	AKASA	Blue Lumi	Your pow	4.85	6.44	5.11	http://par	in stock	0.052	0.0484	11.28	4,71E+12	AKASA-21		0	
3	SOUND	Radios ani	Clock radi	720	SONY	ICF-C205S	The Sony	11.44	6.44	11.67	http://par	in stock	0.493	0.29833	11.28	4,91E+11	ICF-C205S	0.09		
4	COMPUTII	Compone	Cooling	2463	ZALMAN	VF900-Cu	With the	18.98	6.44	19.17	http://par	in stock	0.348	0.2842	11.28	8,24E+11	VF900CU		0	
5	CONSUM/	Printer cai	Printer cai	16970	HP	No 88 Ink	All HP con	10.52	6.44	10.52	http://par	in stock	0.069	0.06926	11.28	8,83E+11	C9388AE		0	
6	CONSUM/	Printer cai	Printer to	18468	SAMSUNG	Ink Toner	In order to	61.46	7.25	61.46	http://par	in stock	1.009	114.761	12.89	8,81E+11	SCX-D420		0	
7	CONSUM/	Printer cai	Printer to	19766	CANON	FX10 Tone	To achiev	43.03	7.25	43.03	http://par	in stock	0.871	0.85372	12.08	4,96E+11	0263B002		0	
8	COMPUTII	Wired net	Wired net	37648	D-LINK	DGS-1008I	Ideal for s	32.42	7.25	32.42	http://par	in stock	1.419	110.689	12.89	3,02E+12	DGS-1008I	0.26		
9	COMPUTII	Compone	PC power	38345	ADVANCE	ATX-5012	Available	13.88	7.25	14.17	http://par	in stock	1.366	0.63155	12.89	3,7E+12	ATX-5012		0	
10	COMPUTII	Compone	PCI cards	66082	ADVANCE	USB-204P	The USB-	24.75	6.44		5 http://par	in stock	0.11	0.31524	11.28	3,7E+12	USB-204P		0	
11	SMALL HO	Culinary p	Kitchen ac	73054	KENWOOD	AT 265 Jui	With this	29.11	8.05	30.64	http://par	in stock	1.529	2.96	15.31	5,01E+12	AWAT265		0	
12	CONSUM/	Printer cai	Printer cai	1136433	CANON	PG-512BK	You can pr	13.59	6.44	13.59	http://par	in stock	0.073	0.15713	11.28	8,71E+12	2969B001		0	
13	COMPUTII	Periphera	KVM switc	2150004	TRENDNE	TK-208K A	With the	117.47	7.25	17.65	http://par	in stock	0.878	0.48366	12.08	7,11E+11	TK-208K	0.26		
14	COMPUTII	PC monitc	24 Inches	9991812	ASUS	VE247H 23	This Asus	124.17	11.28	124.17	http://par	in stock	7.5	8.932	20.95	4,72E+12	VE247H		0	
15	CAMERAS	Camera L	Lenses for	10500007	SIGMA	50mm F2.	The new s	221.39	6.44	222.5	http://par	22-6-2012	0.47	0.26771	11.28	8,51E+10	346927		0	
16	CAMERAS	Camera L	Lenses for	10510002	SIGMA	F1.4 DC EX	This large	312.6	7.25	314.17	http://par	in stock	0.709	0.42062	12.08	8,51E+10	300927		0	
17	CAMERAS	Camera L	Lenses for	10530112	NIKON	AF 16mm	The AF 16	525.83	6.44	525.83	http://par	in stock	0.482	0.38468	11.28	1,82E+10	JAA-626-C		0	
18	CAMERAS	Digital car	Compact c	11077235	FUJIFILM	C20 - bla	The FujiFi	27.36	6.44	27.5	http://par	in stock	0.15	0.08333	11.28	4,55E+12	FX-C20-EE	0.08		
19	Gadgets & Gadgets	High-tech		13160156	MISA DIGI	Kitara Gui	The Kitara	486	11.28	540	http://par	22-6-2012	6.1	7.125	19.34	4,9E+12	893001	0.04		
20	SMALL HO	Body care	Home spa	13165342	BEURER	CM 50 - Ar	With the f	24.04	7.25	26.71	http://par	24-6-2012	0.5	0.49029	12.08	4,21E+12	CM50	0.04		
21	TV & VIDE	DVD playe	Portable c	13296091	PHILIPS	PD7006/1	Watch you	88.28	8.05	89.17	http://par	in stock	1.755	0.8925	13.69	8,71E+12	PD7006/1	0.08		
22	Outdoor g	Family gai	Outdoor g	13298966	LITTLE TIKI	Barbecue	The brand	29.29	11.28	30.83	http://par	in stock	9.81	0.65768	21.75	5,07E+12	624483		0	
23	COMPUTII	Compone	PC power	13325111	OCZ	Power & C	If you're l	67.5	8.05	67.5	http://par	in stock	1.7	0.66667	13.69	8,42E+11	PPCMK2S		0	
24	TV & VIDE	Accessori	Accessori	13353719	SAMSUNG	SSG-3550C	Enjoy you	26.13	6.44	26.67	http://par	in stock	0.3	0.378	11.28	8,81E+12	SSG-3550C	0.08		
25	VIDEO GA	PS Vita	Accessori	13434376	DEA FACTI	City Head	The DEA F	12.76	6.44	14.17	http://par	in stock	0.28	0.57871	12.08	3,7E+12	1234	0.08		
26	VIDEO GA	Wii	Accessori	13434383	DEA FACTI	Dual Char	The dual c	12.75	6.44	14.17	http://par	24-6-2012	0.27	0.204	11.28	3,7E+12	790	0.04		

### VOORBEELD MAPPING

1. We mappen de **SKU** als benodigd veld aan de **PixPro SKU** veld.
2. We mappen de **Categories** als benodigd veld aan de **Segment** veld (let op kies in het geval van hoofd en sub categorieën het diepste niveau).
3. We mappen de **Name** als benodigd veld aan de **Label** veld.
4. We mappen de **description** als benodigd veld met de **Description** veld.
5. We mappen de **short\_description** als benodigd veld aan de **Label** Veld.
6. We mappen de optionele **Weight** als benodigd veld aan de **Weight** veld.
7. We mappen de **price** als benodigd veld aan de **Price** veld.
8. We mappen de optionele **meta\_title**, **meta\_keyword** en **meta description** veld aan de **Description** veld.
9. We mappen de **qty** als benodigd veld aan de **Availability** veld. Qty verwacht een numerieke waarde maar de waarde is tekst. In dit geval hebben we support hiervoor ingebouwd, zie ondersteuning lijst in de bijlage.
10. We mappen de optionele **is\_in\_stock** als benodigd veld aan de **Availability** veld. Datus en velden worden automatisch door ons opgenomen. Zie ondersteuning lijst in de bijlage.[Niet nodig voor Lightspeed]
11. We mappen de optionele **url\_key**, **min\_sale\_qty**, en **special price** aan **none**.
12. We mappen de optionele **cost** veld aan de **PIXpro price** veld. Zo weet u de inkoop.
13. We mappen de optionele **ean** veld aan de **Ean** veld.



- 14. We mappen de optionele **brand** aan de **Brand** veld.
- 15. We mappen de optionele **supplier** veld aan de **Manufacturer Reference** veld.

### DEMO MAPPING PROFIEL

SKU prefix	<input type="text"/>
sku (required)	PIXpro SKU <input type="button" value="v"/>
categories (required)	Segment <input type="button" value="v"/>
name (required)	Label <input type="button" value="v"/>
description (required)	Description <input type="button" value="v"/>
short_description (required)	Label <input type="button" value="v"/>
weight	Weight <input type="button" value="v"/>
price (required)	Price <input type="button" value="v"/>
meta_title	Description <input type="button" value="v"/>
meta_keyword	Description <input type="button" value="v"/>
meta_description	Description <input type="button" value="v"/>
qty (required)	Availability <input type="button" value="v"/>
is_in_stock	Availability <input type="button" value="v"/>
url_key	None <input type="button" value="v"/>
min_sale_qty	None <input type="button" value="v"/>



special_price	None
cost	PIXpro price
ean	EAN
brand	Brand
supplier	Manufacturer Reference

### CATEGORIE MAPPING

De mapping voor de categorieën is eenvoudig.

U creëert een 1, 2 of 3 level structuur. Indien er geen categorie veld voor het derde niveau is in uw feed zet u de mapping op none (geen). U kunt maximaal een drie niveau categorie boom laten maken op basis van eigen kiesbare input velden:

- Hoofdcategorie
- Subcat1
- Subcat2

Let op: De aangegeven mapping in de hoofd mapping (zie vorige pagina) moet het **diepste niveau** zijn bij hoofd en sub categorieën. In dit geval controleert u dat "Segment" hier dus overeenkomt.

If your CSV file has only 2 layers of categories, you can set the third dropdown to none.

Category Level 1	Category	(optional) Category Separator:
Category Level 2	Market	
Category Level 3	Segment	

[Previous Step](#)



## Lightspeed Data Mapper - Step 3

On this step you can map attributes to the shop (Will be shown on the specifications Tab in your shop).  
Check add to description if you want to create the attribute in the description as well.

Attribute name (a-z, A-Z, _ allowed, max 30 characters)	Supplier Column
Custom Attribute #1	<input checked="" type="checkbox"/> Add to description <input type="checkbox"/> Add to specification Code: <input type="text" value="Gewicht volume"/> Column: <input type="text" value="Weight-Volume"/>
Custom Attribute #2	<input checked="" type="checkbox"/> Add to description <input type="checkbox"/> Add to specification Code: <input type="text"/> Column: <input type="text" value="None"/>

U kan ook extra attributen mappen, deze zullen automatisch worden aangemaakt in uw shop. Wegens aanwezige API- rate limieten van Lightspeed raden we u aan om de attributen ENKEL als tekst toe te laten voegen aan het beschrijving veld en NIET als specificatie. Dit versnelt de sync aanzienlijk. Map een veld uit uw feed en geef een code op. Bijv: code: Gewicht\_volume, Column: Weight-Volume

Indien u toch specificaties wilt toevoegen via de optie "Add to specification" dan raden we aan om dit te beperken tot 3. Elke specificatie syncen kost 1 API call om te creëren. 30 producten aan laten maken met 3 specificaties komt dus neer op 90 EXTRA calls!

(Het maximaal API budget van Lightspeed is 800 calls per 5 minuten welke dus ook nodig zijn voor andere databewerkingen als aanmaken van titels, voorraden, prijzen etc.)



## CSV AUTOMATISCH DOWNLOADEN

Geef aan waar u het CSV bestand automatisch laat downloaden.  
U kunt kiezen uit een externe FTP locatie, publieke URL of handmatige upload.

**Lightspeed Data Mapper - Step 4**

On this page you need to set specific datafeed settings like where to retrieve the feed and images daily.

CSV Location specification	
<b>Web</b> <input checked="" type="radio"/>	<b>URL</b> <input type="text" value="http://www.feeds.com/"/>
<b>FTP Server</b> <input type="radio"/>	<b>FTP Host</b> <input type="text" value="ftphost.com"/> <b>FTP Path (folder + file name)</b> <input type="text" value="/"/> <b>FTP Username</b> <input type="text"/> <b>FTP Password</b> <input type="text"/>
<b>Manually</b> <input type="radio"/>	



## PRODUCT AFBEELDINGEN DOWNLOADEN

Met de onderstaande opties kan u de product plaatjes automatisch laten downloaden indien beschikbaar. In dit geval zitten de links naar de afbeeldingen in de CSV feed. LET OP: In de demofeed zullen de afbeeldingen niet daadwerkelijk gedownload worden omdat PIXMANIA-PRO geen diensten meer levert.

Extra mogelijkheden zijn een base url toe te voegen als er alleen plaatjes referentie zijn zoals image1.png, image2.png etc. Ook is het mogelijk een externe FTP server in te vullen.

Product images location specification	
<input type="radio"/> ZIP File	<input type="text" value="http://www.images.cor"/> <b>Feed column containing image names</b> <input type="text" value="Price"/> <b>Name suffix (e.g. feed column contains F248D, filename is F248D.jpg: fill in .jpg)</b> <input type="text"/>
<input checked="" type="radio"/> Feed contains image URLs	<b>Feed column containing image URLs</b> <input type="text" value="Picture"/> <b>Base URL (leave empty if feed contains full URLs)</b> <input type="text"/> <b>Image Seperator</b> <input type="text"/>
<input type="radio"/> FTP Server	<b>FTP Host</b> <input type="text" value="ftphost.com"/> <b>FTP Path (folder + file name)</b> <input type="text" value="/"/> <b>FTP Username</b> <input type="text"/> <b>FTP Password</b> <input type="text"/> <b>Name suffix (e.g. feed column contains F248D, filename is F248D.jpg: fill in .jpg)</b> <input type="text"/> <b>Feed column containing image URLs</b> <input type="text" value="Category"/>
<input type="radio"/> Feed does not contain images	





Als laatste hebben we de optie om meerdere afbeelding velden te mappen.

Extra Image Columns:	Image 2 (optional) - <input type="text"/>
	Image 3 (optional) - <input type="text"/>
	Image 4 (optional) - <input type="text"/>
	Image 5 (optional) - <input type="text"/>

### BENT U KLAAR DAN KRIJGT U EEN MAPPINGS OVERZICHT VAN ONS.

Bent u klaar met instellen dan kunt u op Save / Opslaan en uw data mappingsprofiel is gesaved. De data wordt meteen gedownload en u kunt uw data met enkele minuten zien via Menu > Datamappings.

Vervolgens volgt u de stappen op Webshopimporter om specifieke categorie data te koppelen aan uw webshop en marges of additionele opties in te stellen. Een additionele handleiding met uitleg over het verdere gebruik van Webshopimporter vindt u [hier](#).

Als u fouten heeft gemaakt kunt u later via Data mapper Settings opnieuw de stappen doorlopen en enige fouten corrigeren. Na uw aanpassingen wordt uw data opnieuw gedownload en verwerkt.

### EXTRA VOORRAAD OPTIES

Indien de voorraad geen numeriek getal is wordt automatisch de voorraad omgezet naar een verwerkbare voorraad eigenschap. Map het voorraad veld (met bijv Y/N of J/N / Op voorraad / Niet op voorraad dan gewoon aan de qty van Lightspeed.

- Indien de voorraad met een Y/N wordt aangegeven wordt dit automatisch aangepast naar numerieke waarden.
- Indien de voorraad met een J/N wordt aangegeven wordt dit automatisch aangepast naar numerieke waarden.
- Indien de tekst in stock/out of stock wordt de voorraad omgezet naar numeriek getal.
- Indien de tekst op voorraad/niet op voorraad wordt de voorraad omgezet naar numeriek getal.

Mocht u een ander veld aantreffen dan bovenstaande ondersteuning neem dan met ons contact op: [info@webshopimporter.com](mailto:info@webshopimporter.com)



WEBSHOPimporter

**SUPPORT & MAATWERK KOPPELINGEN**

Voor vragen, maatwerk koppelingen en support mail ons op [info@webshopimporter.com](mailto:info@webshopimporter.com) Maak ook kennis met onze andere product families.

**LEVERANCIER APPS:**

Bent u Leverancier?

Neem contact met ons op voor een opmaat app ontwikkeld door Webshopimporter!



## Lightspeed Data Mapper - Final Overview

Please carefully check your settings before hitting the save button!

### Basic Settings

Supplier mapping name	Demo data
CSV data delimiter	;
CSV File enclosure	
Feed download hour	4

### Mapping

SKU prefix	
sku	PIXpro SKU
categories	Segment
name	Label
description	Description
short_description	Label
weight	Weight
price	Price
meta_title	Description
meta_keyword	Description
meta_description	Description
qty	Availability



WEBSHOPimporter

### Basic Settings

is_in_stock	Availability
cost	PIXpro price
ean	EAN
brand	Brand
supplier	Manufacturer Reference
Gewicht_volume	Weight-Volume
Category Level 1	Category
Category Level 2	Market
Category Level 3	Segment

### Advanced Settings

#### Image download settings

Feed	Column: Picture Baseurl: Imgseparator:
------	--

#### CSV download settings

Manual



WEBSHOPimporter

Einde van handleiding



WEBSHOPimporter