

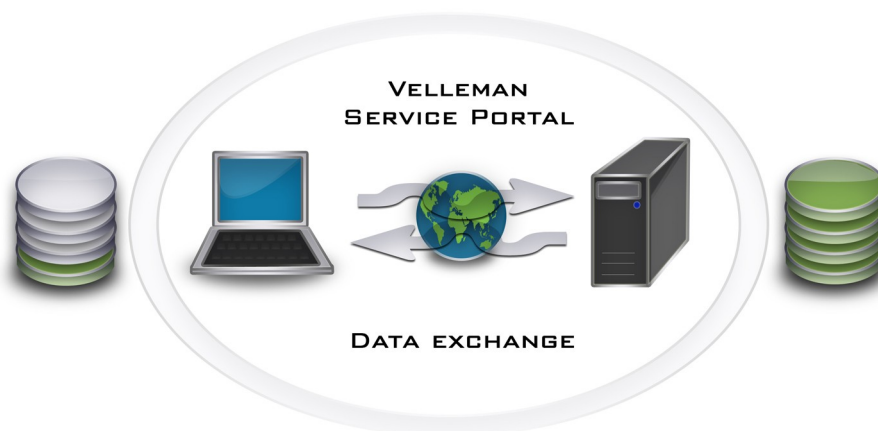
Velleman Service Portal

Connecting systems

Wat is het?

De Velleman Service Portal maakt het mogelijk om in **realtime** gegevens op te vragen uit onze databanken. Zo biedt de Service Portal een aantal webservices aan die u **productgegevens** of **stockinformatie 24u op 24u, 7 dagen op 7** aanbiedt.

Bent u in het bezit van een webshop en wilt u deze up-to-date houden met onze Velleman producten, zelfs zonder manuele tussenkomst, dan is dit de uitgelezen manier. Alle services zijn volledig **gratis** en gemakkelijk in gebruik. Ze bevatten de **nieuwste technologieën** die ondersteund worden over de hele wereld, in bijna elke programmeertaal, op elk platform.



Wat bieden wij aan?

De Velleman Service Portal biedt momenteel twee webservices en enkele frequent geupdate lijsten aan. Die maken het mogelijk om u een volledig beeld te geven over één of meerdere producten uit ons gamma.

Webservices moet u zien als informatie die via het internet kan opgevraagd worden en die in een zodanige vorm wordt weergegeven dat u deze kunt verwerken en gebruiken in uw eigen systeem. U houdt de informatie dus niet zelf bij maar vraagt ze gewoon op bij ons wanneer u ze nodig heeft.

Een veel gebruikte toepassing van onze webservices zijn webshops die onze producten aanbieden. Deze importeren onze gegevens via de Service Portal en blijven zo continu up-to-date, met minimale inspanning, zonder menselijke tussenkomst.

Productgegevens

Met de eerste - en misschien de meest belangrijke - webservice kan u de productgegevens opvragen van eender welk product uit onze Velleman databank (dit geldt natuurlijk ook voor Perel, Projects of HQPower producten) in een aantal beschikbare talen (Nederlands, Frans, Engels, Duits).

Wat zit vervat in deze productgegevens?

- ✓ Productnaam en omschrijving
- ✓ Technische details
- ✓ Specificaties
- ✓ Features
- ✓ Afbeeldingen
- ✓ Verpaktype
- ✓ Gewicht
- ✓ Status (verouderd, verwijderd, nieuw of binnenkort beschikbaar)
- ✓ Barcode
- ✓ Verpakkingseenheden
- ✓ Gekoppelde bestanden (handleidingen, etc)

Stockniveau

Wenst u enkel het stockniveau te weten voor een bepaald product, dan kan dit via een aparte webservice die enkel daarvoor is ontworpen. U geeft simpelweg de productcode en het gevraagde aantal en u krijgt het aantal dat wij momenteel op stock hebben.

De stockaantallen worden 1 maal per dag geüpdatet. Een nachtelijk programma zou bijvoorbeeld de stockgegevens kunnen ophalen voor alle producten zodat u de dag erna volledig up-to-date bent met onze stockgegevens.

Productlijsten

Als extra service bieden wij ook productlijsten aan van alle producten uit ons gamma, opgesplitst volgens land en taal. Deze lijsten zijn beschikbaar via FTP (File Transfer Protocol), en zijn vrij te downloaden. Aan de hand van deze lijsten, die opgemaakt zijn volgens een universeel formaat (XML), kan u onze webservices aanroepen of uw initiële import maken.

Ook categorielijsten zijn beschikbaar zodat u desgewenst onze volledig productstructuur kunt overnemen. Deze lijsten zijn ook in een aantal talen beschikbaar.

Ga van start!

Hoewel de Velleman Service Portal zijn diensten tracht aan te bieden op een zo efficiënt mogelijke en gebruiksvriendelijke manier blijft er natuurlijk nog altijd ontwikkelingswerk bij kijken. Aan uw kant moet programmacode geschreven worden (of in je website, of in je ERP systeem, of in een andere applicatie), die onze webservices aanroept.

Eens opgezet blijft u de vruchten plukken van automatisch gegenereerde, altijd up-to-date informatie en kunt u gemakkelijk meegroeien wanneer onze webservices nog zouden worden uitgebreid.

Of u ervoor kiest om een softwarefirma onder de arm te nemen, of liever zelf aan de slag gaat, u kan ons steeds contacteren voor meer technische informatie rond het gebruik van onze webservices. Wij helpen u dan graag verder op weg.

Contacteer ons: gvb@velleman.be



<https://portal.velleman.eu/ServicePortal/WebServices/ProductService.aspx>

<ftp://portal.velleman.eu/>