



ANB5Web

---

# API Documentatie

Revisie 1.13

03-07-2020

## Inhoudsopgave

Prijslijst ophalen.....	2
Prijs/voorraadcontrole.....	3
Orders inschieten.....	5
XML files ophalen.....	7

## Prijslijst ophalen

API URL: via de website inloggen en bij mijn account kiezen voor api

Data CSVGET: ?username=<username>&token=<token> (GET)

Username: Gebruikersnaam zoals deze in de webshop is

Token: API token zoals verstrekt door de webshopeigenaar. Het token is gebaseerd op uw webshop-wachtwoord.

Dit genereert een prijslijst in csv, met een puntkomma als delimiter.

## Prijs/voorraadcontrole

API URL: via de website inloggen en bij mijn account kiezen voor api

Data: XML, te sturen als ruwe data of als file upload (POST)

Het is mogelijk om een koppeling te maken met ons prijs/voorraad system. Hiermee kunt u altijd de laatste actuele informatie ophalen.

Voorbeeld request:

```
<pna>
  <username>gebruiker</username>
  <password>wachtwoordhash</password>

  <vendorpartnr>NK2983</vendorpartnr>
  <vendorpartnr>21345678564651684</vendorpartnr>
  <prodcode>16800</prodcode>
</pna>
```

Voorbeeld antwoord:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<pna>
  <product>
    <prodcode>00019891</prodcode>
    <quantity>11</quantity>
    <eta>2010-10-02</eta>
    <vendorpartnr>NK2983</vendorpartnr>
    <price>100</price>
  </product>
  <product>
    <vendorpartnr>21345678564651684</vendorpartnr>
    <error>Item not found</error>
  </product>
  <product>
    <prodcode>00016800</prodcode>
    <quantity>2</quantity>
    <eta>2010-10-02</eta>
    <vendorpartnr>DIR-8424</vendorpartnr>
    <price>50</price>
  </product>
</pna>
```

Wanneer de invoer van de gebruikersnaam en of wachtwoord niet geaccepteerd wordt, komt er het volgende resultaat terug:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<pna>
  <status>ERROR</status>
  <code>10-2</code>
  <error>Please verify your username/password.</error>
</pna>
```

## Orders inschieten

API URL: via de website inloggen en bij mijn account kiezen voor api

Data: XML, te sturen als ruwe content of als file upload (POST)

Een manier om orders in te schieten, is via XML. Hiermee wordt een winkelwagen in de webshop aangemaakt, deze wordt gevuld met artikelen, en vervolgens in bestelling gezet onder de standaardcondities die gelden voor deze klant.

Voorbeeld order:

```
<Order>
  <Orderref>mijnref123</Orderref>
  <username>Gebruiker</username>
  <password>wachtwoordhash</password>
  <verzendadres>
    <geadresseerde>Bedrijfsnaam</geadresseerde>
    <terattentiev>Contactpersoon</terattentiev>
    <adres>Straatnaam 1234</adres>
    <postcode>1111AA</postcode>
    <plaats>Plaatsnaam</plaats>
    <land>NL</land>
    <telefoon>010-1234567</telefoon>
    <email>jan@hotmail.com</email>
    <verzendreferentie>order 13</verzendreferentie>
  </verzendadres>
  <Line>
    <ProdCode>931</ProdCode>
    <Aantal>10</Aantal>
  </Line>
  <Line>
    <ProdCode>761</ProdCode>
    <Aantal>1</Aantal>
  </Line>
  <Line>
    <ProdCode>877</ProdCode>
    <Aantal>1</Aantal>
  </Line>
</Order>
```

Dit kan gebruikt worden om een order in te schieten. Verzendadres is optioneel voor dropshipment-zendingen. De response daarop, zoals onderstaand een voorbeeld is, geeft een overzicht van de order hoe deze in het systeem komt te staan. LET OP: Producten die niet worden gevonden, worden genegeerd en staan dus NIET in het resultaat. Hierop dient u zelf te controleren. Voorbeeld response:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<order>
  <status>OK</status>
```

```
<ref>1234</ref> Referentie webshop
<product>
  <sku>00000931</sku> Artikelnummer
  <vpn>R-425071</vpn> Vendorpartnummer
  <description> Internal Cardreader 3.5 inch - bulk- black</description> Artikelomschrijving
  <quantity>10</quantity> Aantal
  <price>38.15 </price> Prijs
</product>
<product>
  <sku>00000761</sku>
  <vpn>Accelero L2 Pro</vpn>
  <description>Arctic Cooling, Accelero L2</description>
  <quantity>1</quantity>
  <price>18</price>
</product>
<product>
  <sku>00000877</sku>
  <vpn>RK007</vpn>
  <description>Revoltec VGA Cooler RK007 V101</description>
  <quantity>1</quantity>
  <price>15</price>
</product>
</order>
```

## XML files ophalen

API URL: via de website inloggen en bij mijn account kiezen voor api

Data: RETRIEVEINFO:

?username=<username>&token=<token>&type=<documenttype>[&truncate=true] (GET)

Username: Gebruikersnaam zoals deze in de webshop is

Token: API token zoals verstrekt door de webshopeigenaar

Documenttype: Geldige types: alles, factuur, offerte, bestelling, reparatie, brief, pakbon, backorder, klantlijst, busvoorraad, all, invoice, offer, order, rma, letter, packingslip

Truncate: Optioneel. Zorgt ervoor dat bij het volgende verzoek de nu weergegeven informatie niet weer wordt bijgevoegd

Factuur en overige informatie kan met een pull-request opgehaald worden. Dit kan met een GET request naar de URL:

Voorbeeld output als er iets fout gaat:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<response date="2013-04-03 13:08:58">ERROR 0.0: Error message hier</response>
```

Als het verzoek goed gaat:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<response date="2013-04-03 13:00:38">
```

```
  <document type="order" date="2013-04-03 12:58:00" initialreference="4567890" reference="456789" yourreference="852456">
```

```
    <![CDATA[<xmldata></xmldata>]]>
```

```
  </document>
```

```
  <document type="invoice" date="2013-04-03 12:58:47" initialreference="1234567" reference="123456" yourreference="654321">
```

```
    <![CDATA[<xmldata></xmldata>]]>
```

```
  </document>
```

```
</response>
```

De XMLdata is hetzelfde zoals deze gemaïld worden als EDI koppelingsbestanden.

Initialreference bevat ons oorspronkelijke referentienummer, reference is ons documentnummer, yourreference is het referentienummer zoals u dat opgegeven heeft bij de order.