



ANB5Web

---

# API Documentatie

Revisie 1.14

15-05-2025

## Inhoudsopgave

Prijslijsten CSV.....	2
Prijs/voorraadcontrole XML.....	3
Orders inschieten.....	5
XML documenten ophalen.....	7

## Prijslijsten CSV

Dit genereert een complete prijslijst van het assortiment in CSV-formaat, met een puntkomma als delimiter. De eerste regel bevat de kolomnamen.

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

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

- username: Gebruikersnaam zoals deze in de webshop is.
- token: API token met rechten voor '**prijs/voorraad**', deze kunt u zelf genereren in de webshop.

## Prijs/voorraadcontrole XML

Het is mogelijk om een koppeling te maken met ons prijs/voorraad systeem. Hiermee kunt u altijd van een selectie aan producten de laatste actuele informatie ophalen.

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).

- username: Gebruikersnaam zoals deze in de webshop is.
- token: API token met rechten voor '**prijs/voorraad**', deze kunt u zelf genereren in de webshop.

Voorbeeldrequest:

```
<pna>
  <username>gebruikersnaam</username>
  <password>token</password>

  <prodcode>19891</prodcode>
  <prodcode>21567</prodcode>
  <prodcode>16800</prodcode>
</pna>
```

Voorbeeldantwoord:

```
<?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>
    <prodcode>00021567</prodcode>
    <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 of token niet geaccepteerd wordt, krijgt u het volgende antwoord:

```
<?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

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.

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)

- username: Gebruikersnaam zoals deze in de webshop is.
- token: API token met rechten voor 'bestellen', deze kunt u zelf genereren in de webshop.

Voorbeeldorder:

```
<Order>
  <Orderref>mijnref123</Orderref>
  <username>username</username>
  <password>token</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, dit kan gebruikt worden voor dropshipment-zendingen. De response, zoals te zien in onderstaand voorbeeld, geeft een overzicht van hoe de order in het systeem komt te staan. LET OP: Producten die niet in de productdatabase 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> Vendorpartnumber
    <description>Internal Cardreader 3.5 inch - bulk- black</description>
    <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 documenten ophalen

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

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

- username: Gebruikersnaam zoals deze in de webshop is.
- token: API token met rechten voor 'XML-documenten', deze kunt u zelf genereren in de webshop.
- documenttype: een van: alles, factuur, offerte, bestelling, reparatie, brief, pakbon, klantlijst, busvoorraad, backorder, all, invoice, offer, order, rma, letter, packingslip, customerlist, storestock.
- truncate: (Optioneel) Zorgt ervoor dat bij het volgende verzoek de nu weergegeven informatie niet weer wordt bijgevoegd.

Als het verzoek succesvol is:

```
<?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 XML-data is hetzelfde zoals deze gemaild 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.

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>
```