

Datakoppeling

Artikel- en voorraadbestanden

Versie 5.0 | september 2026

1. Inleiding

Van der Meer stelt haar klanten via een datakoppeling actuele artikel- en voorraadinformatie beschikbaar. Zo kunt u ons assortiment automatisch in uw webshop of kassasysteem inlezen en uw voorraadinformatie up-to-date houden.

De datakoppeling bestaat uit twee soorten bestanden:

- **Artikelbestand** – de artikelen uit het actuele assortiment met omschrijvingen, prijzen en logistieke gegevens. Dit bestand wordt dagelijks vernieuwd en staat uiterlijk om 13.30 uur klaar.
- **Vorraadbestanden** – compacte bestanden met de beschikbare voorraad en de status van ieder artikel. Deze worden iedere 30 minuten vernieuwd.

De bestanden staan klaar op een FTP-server. U ontvangt hiervoor een eigen FTP-account.

Het aanleveren van orders via XML (orderkoppeling) valt buiten dit document en wordt in aparte documentatie beschreven.

2. Bestandsformaten

Het artikelbestand is beschikbaar in XML en in CSV. Het XML-bestand bevat meer informatie dan het CSV-bestand; in de veldentabel in hoofdstuk 3 ziet u welke velden alleen in XML voorkomen. De voorraadbestanden zijn in beide formaten identiek van inhoud.

Bestand	Formaat	Taal	Tekenset	Verversing
Artikelbestand	XML	NL	UTF-8	Dagelijks, uiterlijk 13.30 uur
Artikelbestand	XML	DE	UTF-8	Dagelijks, uiterlijk 13.30 uur
Artikelbestand	CSV	NL	Windows-1252	Dagelijks, uiterlijk 13.30 uur
Vorraadbestanden	XML of CSV	n.v.t.	UTF-8 / ASCII	Iedere 30 minuten

2.1 XML

- Het hoofdelement is `ExportVDM`; ieder artikel staat in een eigen element `Product`.
- Tekstvelden in het artikelbestand (omschrijvingen en HTML) staan in een CDATA-sectie.
- Een veld zonder waarde wordt als leeg element meegeleverd, bijvoorbeeld `<VLGNR />`. In de voorraadbestanden ontbreekt `LEVERDATUMVERWACHT` als er geen datum bekend is.

- De XML-feed is beschikbaar in een Nederlandse en een Duitse versie. In de Duitse versie zijn de veldnamen Engelstalig en is de uitgebreide productomschrijving in het Duits. De overige teksten (omschrijvingen, groepen en merk) zijn in beide versies Nederlandstalig. De veldentabel in hoofdstuk 3 toont de veldnamen van beide versies.
- Loopt er op een artikel een aanbieding, dan bevat het artikel een extra blok **AANBIEDING** (DE: **OFFER**) met de aanbiedingsprijs en de looptijd (zie 3.1).

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<ExportVDM>
  <Product>
    <ARINTNUM>65842</ARINTNUM>
    <EAN>0701029230835</EAN>
    <BASIS_OMS><![CDATA[HAPPY PET VOGELZITSTOK FLEXIBEL KATOEN]]></BASIS_OMS>
    <SUB_OMS><![CDATA[53X1,6 CM]]></SUB_OMS>
    <VLGNR>02</VLGNR>
    ...
    <VERP_CM>
      <LN>14</LN>
      <BR>4</BR>
      <H0>38</H0>
    </VERP_CM>
    <COUNTRY_OF_ORIGIN>CN</COUNTRY_OF_ORIGIN>
  </Product>
</ExportVDM>
```

2.2 CSV

- Velden worden gescheiden door een komma. De eerste regel bevat de veldnamen.
- Tekstvelden staan tussen dubbele aanhalingstekens. Een komma binnen de HTML-omschrijving is gecodeerd als `,`. In de omschrijvingsvelden is een komma vervangen door een punt, bijvoorbeeld **53X1.6 CM** in plaats van **53X1,6 CM**.
- Iedere regel eindigt met CR+LF (Windows-regeleinde).
- Het CSV-artikelbestand is alleen in het Nederlands beschikbaar en gebruikt de tekenset Windows-1252. Lees het bestand met deze tekenset in om letters als é en ë correct weer te geven.

Voorbeeld van het CSV-artikelbestand (regels afgebroken voor de leesbaarheid, HTML ingekort):

```
arintnum,ean,basisoms,suboms,vlgnr,gewicht,voorraad_grh_eenheid,min_vrd,
voorraad_cns_eenheid,mag_lok,hoofdgroepnummer,hoofdgroep,subgroep,merk,eenheid,
adviesprijs_excl_stuk,adviesprijs_inc_stuk,uwprijs_esc,uwprijs_inc,btw_perc,
verzendwijze,artikel_content_html
65842,0701029230835,"HAPPY PET VOGELZITSTOK FLEXIBEL KATOEN","53X1.6 CM",02,130,0,73,0,
"I48e",41,"VOGEL","SPEELGOED","HAPPY PET",1,20.00,24.20,10.00,12.10,21,pakket,
"Deze flexibele zitstok kan bijna overal in de kooi ... "
```

2.3 Getallen en datums

- Decimalen worden gescheiden door een punt. Prijzen hebben in XML drie decimalen (bijv. **12.100**) en in CSV twee (bijv. **12.10**). De prijzen in het aanbiedingsblok hebben geen vast aantal decimalen (bijv. **9.94** of **12.027**).
- Datums hebben het formaat dd-mm-jjjj (bijv. **08-10-2026**).

3. Artikelbestand

In het artikelbestand staan de artikelen uit het actuele assortiment. De tabel hieronder toont alle velden in de volgorde van het XML-bestand, met de veldnaam in de Nederlandse XML, de Duitse XML en het CSV-bestand. Een streepje betekent dat het veld in dat bestand niet voorkomt.

3.1 Velden

Veld XML (NL)	Veld XML (DE)	Veld CSV	Omschrijving
ARINTNUM	ARINTNUM	arintnum	Intern artikelnummer van Van der Meer. Sleutel om artikel- en voorraadbestand aan elkaar te koppelen.
EAN	EAN	ean	EAN-code (barcode) van het artikel.
BASIS_OMS	BASE_DESC	basisoms	Basisomschrijving. Vormt samen met SUB_OMS de volledige omschrijving (zie 3.2).
SUB_OMS	SUB_DESC	suboms	Subomschrijving, bijvoorbeeld inhoud, gewicht of maat (zie 3.2).
GEWICHT	WEIGHT	gewicht	Gewicht in gram per besteleenheid (groothandelsverpakking).
VLGNR	SEQNR	vlgnr	Volgnummer binnen een groep artikelen met dezelfde basisomschrijving (01, 02, ...). Leeg als het artikel niet gegroepeerd is (zie 3.2).
VOORRAAD_GRH_EENHEID	STOCK_WHOLESALE_UNIT	voorraad_grh_eenheid	Actuele voorraad in groothandelsverpakkingen. Dit is niet de beschikbare voorraad; gebruik daarvoor de voorraadbestanden (zie 3.3).
MIN_VRD	STOCK_MINIMUM	min_vrd	Minimale voorraad in groothandelsverpakkingen die Van der Meer probeert aan te houden.
VOORRAAD_CNS_EENHEID	STOCK_CONSUMER_UNIT	voorraad_cns_eenheid	Actuele voorraad = EENHEID × VOORRAAD_GRH_EENHEID. Omdat EENHEID altijd 1 is, is deze waarde gelijk aan VOORRAAD_GRH_EENHEID. Niet de beschikbare voorraad (zie 3.3).
OPBESTELLING	ON_ORDER_ITEM	—	0 = voorraadartikel. 1 = artikel op bestelling; dit artikel wordt pas besteld wanneer wij hiervan een bestelling ontvangen. Levertijd ongeveer 14 werkdagen.
MAG_LOK	WHS_LOC	mag_lok	Magazijnlocatie bij Van der Meer (ter informatie). Bij artikelen op bestelling: BESTELD .
HOOFD GROEPNUMMER	MAIN_GROUP_NUMBER	hoofdgroepnummer	Nummer van de hoofdgroep.

Veld XML (NL)	Veld XML (DE)	Veld CSV	Omschrijving
HOOFGROEP	MAIN_GROUP	hoofdgroep	Omschrijving van de hoofdgroep, bijvoorbeeld HOND, KAT of VOGEL.
SUBGROEP	SUB_GROUP	subgroep	Omschrijving van de subgroep (er is geen subgroepnummer beschikbaar).
MERK	BRAND	merk	Merknaam.
EENHEID	UNIT	eenheid	Verkoopenheid; altijd 1. Dit is de eenheid waarin Van der Meer het artikel verkoopt, ongeacht hoeveel stuks er in de verpakking zitten. Het aantal stuks staat in de omschrijving (SUB_OMS).
ADVIESPRIJS_EXC_STUK	SUG_RETAIL_PRICE_EACH_EXCL	adviesprijs_excl_stuk	Consumentenadviesprijs per stuk, exclusief btw.
ADVIESPRIJS_INC_STUK	SUG_RETAIL_PRICE_EACH_INCL	adviesprijs_inc_stuk	Consumentenadviesprijs per stuk, inclusief btw.
GEADVISEERDE_PRIJS	RECOMMENDED_PRICE	–	Gereserveerd veld; wordt momenteel niet gevuld.
UWPRIJS_EXC	YOUR_PRICE_EXCL	uwprijs_esc	Uw inkoopprijs per besteleenheid, exclusief btw. Let op: in het CSV-bestand heet deze kolom uwprijs_esc .
UWPRIJS_INC	YOUR_PRICE_INCL	uwprijs_inc	Uw inkoopprijs per besteleenheid, inclusief btw.
ARTIKEL_CONTENT_HTML	HTML_DESCRIPTION	artikel_content_html	Uitgebreide productomschrijving in HTML (samenstelling, analytische bestanddelen, gebruik, enz.). In de Duitse feed in het Duits.
BTW_PERC	VAT_PERC	btw_perc	Btw-percentage.
VERP_CM	DIMENSIONS_CM	–	Afmetingen van de verpakking in centimeters, met de subvelden lengte, breedte en hoogte: LN, BR, HO (NL) of LENGTH, WIDTH, HEIGHT (DE).
VERZENDWIJZE	PACKAGING	verzendwijze	Verzendwijze: pakket, diepvries, pallet of stukgoed ; in de Duitse feed package, freezer, pallet of general cargo . Kan leeg zijn.
COUNTRY_OF_ORIGIN	COUNTRY_OF_ORIGIN	–	Land van herkomst als tweeletterige ISO-landcode (bijvoorbeeld NL, DE, CN). Kan leeg zijn.
HS_CODE	HS_CODE	–	Goederencode voor de douane (HS/GN-code, 8 cijfers). Kan leeg zijn.

Veld XML (NL)	Veld XML (DE)	Veld CSV	Omschrijving
AANBIEDING	OFFER	–	Optioneel blok, alleen aanwezig als er op het artikel een aanbieding loopt. Bevat de aanbidingsprijs per besteleenheid exclusief en inclusief btw, de begin- en einddatum en de naam van de actie (kan leeg zijn). Subvelden NL: PRIJS_EXC, PRIJS_INC, DATUM_VAN, DATUM_TM, TITEL. Subvelden DE: PRICE_EXCL, PRICE_INCL, START_DATE, END_DATE, TITLE.

3.2 Omschrijvingen en groeperen

De combinatie **BASIS_OMS** + **SUB_OMS** vormt de volledige artikelomschrijving. Artikelen met dezelfde basisomschrijving kunnen worden gegroepeerd tot één product met varianten, bijvoorbeeld wanneer alleen het gewicht of de maat verschilt. De subomschrijving bevat dan dat verschil.

Hoort een artikel bij zo'n groep, dan is ook het volgnummer **VLGNR** gevuld. Hiermee kunt u de varianten in een logische volgorde tonen.

Voorbeeld: HAPPY PET VOGELZITSTOK FLEXIBEL KATOEN met de varianten 38X1,6 CM (01), 53X1,6 CM (02) en 76X1,6 CM (03).

3.3 Voorraad in het artikelbestand

De voorraadvelden in het artikelbestand geven de **actuele** voorraad weer, niet de **beschikbare** voorraad. Gebruik deze velden daarom niet om de beschikbaarheid aan uw klanten te tonen. Gebruik hiervoor altijd de voorraad uit de voorraadbestanden (hoofdstuk 4). Die worden bovendien iedere 30 minuten vernieuwd.

4. Voorraadbestanden

De voorraadbestanden bevatten per artikel de beschikbare voorraad en de status, en worden iedere 30 minuten vernieuwd. Gebruik deze bestanden voor alle voorraadinformatie in uw webshop. Er zijn vier varianten, elk in XML en CSV:

Bestand	Inhoud	Voorraad bij artikel op bestelling
voorraad.xml / voorraad.csv	Alle artikelen, ook artikelen die uit het assortiment zijn (status 9).	0
voorraadv2.xml / voorraadv2.csv	Alleen leverbare artikelen (status 1 en 3).	0
voorraadv3.xml / voorraadv3.csv	Alle artikelen, ook artikelen die uit het assortiment zijn (status 9).	10
voorraadv4.xml / voorraadv4.csv	Alleen leverbare artikelen (status 1 en 3).	10

Artikelen op bestelling (OPBESTELLING = 1) worden niet op voorraad gehouden en hebben normaal gesproken een voorraad van 0. Omdat dit bij sommige importprogramma's tot problemen leidt, is in de varianten v3 en v4 de voorraad voor deze artikelen standaard op 10 gezet. Gebruik in dat geval het veld OPBESTELLING om de juiste levertijd te tonen.

4.1 Velden

Veld	Omschrijving
ARINTNUM	Intern artikelnummer van Van der Meer.
EANNUMMER	EAN-code van het artikel. Kan leeg zijn.
VRD_GRH_EENHEID	Beschikbare voorraad in groothandelsverpakkingen (zie 4.2).
VRD_CNS_EENHEID	Beschikbare voorraad = EENHEID × VRD_GRH_EENHEID. Omdat EENHEID altijd 1 is, is deze waarde gelijk aan VRD_GRH_EENHEID.
MIN_VRD	Minimale voorraad in groothandelsverpakkingen die Van der Meer probeert aan te houden.
EENHEID	Verkoopenheid; altijd 1. Dit is de eenheid waarin Van der Meer het artikel verkoopt, ongeacht hoeveel stuks er in de verpakking zitten. Het aantal stuks staat in de omschrijving (SUB_OMS). Bij artikelen met status 9 kan nog een oude, afwijkende waarde staan.
OPBESTELLING	0 = voorraadartikel. 1 = artikel op bestelling: dit artikel wordt pas besteld wanneer wij hiervan een bestelling ontvangen. Levertijd ongeveer 14 werkdagen.
STATUS	1 = in assortiment, bestelbaar. 3 = in assortiment en bestelbaar, maar uitlopend (verdwijnt binnenkort). 9 = uit assortiment, niet bestelbaar.
LEVERDATUMVERWACHT	Verwachte leverdatum van nieuwe voorraad (dd-mm-jjjj). Vooral van belang als het artikel niet op voorraad is. Kan leeg zijn of ontbreken.

4.2 Voorraadinformatie gebruiken

Met de velden voor voorraad en minimale voorraad kunt u uw klanten een indicatie van de beschikbaarheid geven:

Situatie	Betekenis
VRD_GRH_EENHEID = 0	Niet op voorraad.
VRD_GRH_EENHEID < 0	Beperkt op voorraad: er is nieuwe voorraad binnengekomen en al uitgeleverd, maar nog niet ingeboekt.
VRD_GRH_EENHEID ≥ MIN_VRD	Ruim op voorraad.
Overige situaties	Beperkte voorraad.

Bij een voorraad van 0 tonen sommige webshops de melding 'niet op voorraad' en maken zij het artikel niet bestelbaar. Andere tonen een melding als 'levertijd 4 tot 14 dagen' en laten het artikel wel bestellen.

Wij adviseren de voorraad niet als aantal aan uw klanten te tonen. Veel klanten maken gebruik van dezelfde voorraad en het is niet mogelijk om voorraad vooraf te reserveren. Toon daarom liever een indicatie, zoals 'op voorraad' of 'beperkte voorraad'. Van der Meer streeft er altijd naar voldoende voorraad te houden om aan de vraag te kunnen voldoen.

5. Productfoto's

Productfoto's zijn op twee manieren beschikbaar.

5.1 Via FTP

Op uw FTP-account staat de map **fotos** met het volledige fotoaanbod. Deze map wordt doorlopend bijgewerkt.

In de map **fotos** staat ook een map met een XML-bestand met per artikel de URL's van de afbeeldingen op de server van Van der Meer. Dit bestand wordt één keer per dag bijgewerkt.

5.2 Via een URL

U kunt foto's ook via een URL opvragen. Daarvoor is een eigen domein of subdomein nodig. De foto's zijn dan als volgt bereikbaar:

```
www.uwdomein.nl/bigfotos/45209.jpg    (grotere foto, max. 400 x 400 px)
www.uwdomein.nl/thumbnails/45209.jpg  (thumbnail)
```

Laat het (sub)domein via een CNAME-record verwijzen naar de server van Van der Meer: services.vdmdtg.nl. Is dat niet mogelijk, verwijs dan naar het IP-adres **51.144.152.44**. Geef de domeinnaam door aan Van der Meer via klantenservice@vdmdtg.nl, zodat wij deze kunnen koppelen.

6. Voorbeeldbestanden

Bij deze documentatie horen voorbeeldbestanden met een klein aantal artikelen. De prijzen in de voorbeeldbestanden zijn fictief; de overige gegevens geven een realistisch beeld van de echte bestanden.

Bestand	Omschrijving
voorbeeld_artikelbestand_NL.xml	Artikelbestand, Nederlandse XML (UTF-8), 6 artikelen, waarvan 1 met aanbieding
voorbeeld_artikelbestand_DE.xml	Artikelbestand, Duitse XML (UTF-8), dezelfde 6 artikelen, waarvan 1 met actie
voorbeeld_artikelbestand.csv	Artikelbestand, CSV (Windows-1252), dezelfde 6 artikelen
voorbeeld_voorraad.xml / .csv	Voorraadb bestand, alle artikelen
voorbeeld_voorraadv2.xml / .csv	Voorraadb bestand, alleen leverbare artikelen
voorbeeld_voorraadv3.xml / .csv	Voorraadb bestand, alle artikelen, op bestelling = 10
voorbeeld_voorraadv4.xml / .csv	Voorraadb bestand, alleen leverbare artikelen, op bestelling = 10

7. Contact

Heeft u vragen over de datakoppeling of wilt u een FTP-account aanvragen? Neem contact op met onze klantenservice via klantenservice@vdmdtg.nl of **010 - 437 05 05**.