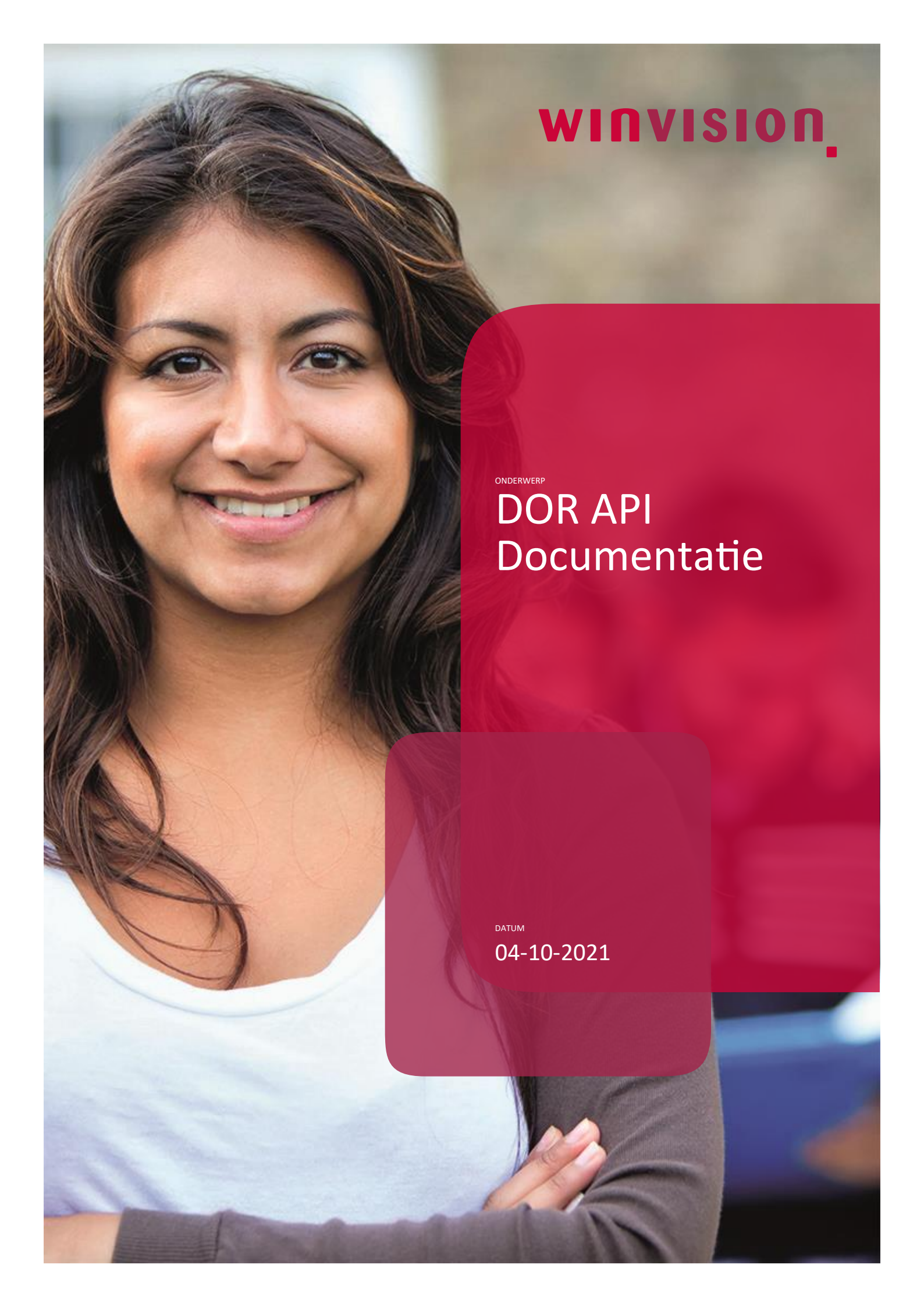




WINVISION.

ONDERWERP

DOR API Documentatie

DATUM

04-10-2021

ONDERWERP

DOR API Documentatie

CONTACTPERSOON

Naam, rol Arjan Jonker, Software Ontwikkelaar

Adresgegevens
Winvision BV
Expolaan 50
7556 BE HENGLO

E-mailadres Arjan.jonker@winvision.nl

Datum 04-10-2021

Versie 0.23

Inhoudsopgave

Pagina

1	Versies	5
2	Inleiding	5
	2.1 Leeswijzer	6
3	Voorwaarden	6
4	Certificering	6
5	Gebruik van de Api	7
	5.1 Protocol	7
	5.2 Versie	7
	5.3 StoreCode	7
	5.4 Authenticatie	7
	5.4.1 Applicatie ontwikkeling voor derden	8
6	StopHeling	9
	6.1 GetMatchingProducts	9
	6.2 HasHit	11
	6.3 ReportItem	11
7	Producten verkrijgen	13
	7.1 Meta data	13
	7.1.1 ProductGroups	13
	7.1.2 SelectorOptions	16
	7.1.2.1 Multiselect	17
	7.2 Product verkrijgen	17
	7.2.1 Extra validaties op product velden	19
	7.2.2 Depots	20
	7.3 Foutieve invoer	21
	7.4 Product accepteren	22
8	Product informatie	23
9	Product uit voorraad	24
	9.1 Verwerken	24
	9.2 In beslag genomen	24
	9.3 Ontvreemd uit voorraad	25
10	Product aanbieden	26
	10.1 Producten die aandacht behoeven	27
11	Verkoop aan particulieren	28
12	Product foto's	29

	12.1	Foto's achteraf toevoegen	29
	12.2	Foto ophalen	29
13		Foutmeldingen	30
	13.1	Ongeldige gebruikersnaam	30
	13.2	Ontbrekende Store-Code	30
	13.3	Verkeerde Store-Code	30
	13.4	Gebruiker niet ingelogd	31
	13.5	Verkeerde HTTP Method	31
	13.6	Verkeerd datatype	32
	13.7	Product van verkeerde vestiging	32
	13.8	Product niet gevonden	32
	13.9	Product heeft verkeerde status	33
	13.10	Validatie voor nieuw product faalt	33
14		Bijlage 1: Productgroepen, Velden en Validaties	34
	14.1	Uitzonderingen	34
	14.1.1	Prijs per stuk	34
	14.1.2	Geen ... aanwezig	35
	14.1.3	Type / Model	35
	14.1.4	Foutieve invoer	35
	14.1.5	Upload Foto's	35
	14.2	Apparaten	36
	14.3	Elektronica en ICT	39
	14.4	Gereedschap	42
	14.5	Kunst en Antiek	45
	14.6	Muziek	48
	14.7	Sieraden en uurwerken	50
	14.8	Voertuigen en onderdelen	54
	14.9	Vaartuigen en onderdelen	63

1 Versies

Versie	Datum	Omschrijving
0.1	23-3-2021	Initiële versie
0.2	26-3-2021	ProductsRequiringAttention & ProductGroupTree toegevoegd
0.3	31-3-2021	Voorbeeld requests en responses toegevoegd
0.4	1-4-2021	Velden en verplichtingen productgroepen toegevoegd
0.5	13-4-2021	Foto's toevoegen bij nieuwe productregistratie (vanaf 2.14.2)
0.6	21-4-2021	SelectorOptions ophalen en meegeven bij ene nieuwe productregistratie
0.7	22-4-2021	Foto's toevoegen en ophalen bij producten
0.8	4-5-2021	Foutieve invoer
0.9	12-5-2021	Extra controles op sommige velden bij verkrijgen product
0.10	18-5-2021	Onderhoud
0.11	28-5-2021	Beperkingen in StopHeling operaties
0.12	5-6-2021	Depots toegevoegd
0.13	18-6-2021	Inkoopwijze toegevoegd
0.14	22-6-2021	Korpsinformatie toegevoegd aan StopHeling GetMatchingProducts
0.15	28-6-2021	Verkoop aan particulier toegevoegd (10) en informatie voor applicatie ontwikkelaars voor derden (4.4.1)
0.16	7-7-2021	Titel toegevoegd aan product, productkaarten bijgewerkt & hoofdstuk 4 certificering
0.17	8-7-2021	Product statuses Seized (in beslag genomen) en StolenFromStock (ontvreemd uit voorraad) toegevoegd. Zie hoofdstuk 9.
0.18	20-07-2021	Stopheling endpoint voor het melden van een item toegevoegd. Zie hoofdstuk 6.
0.19	05-08-2021	Productgroep detail call toegevoegd.
0.20	11-08-2021	Land bij verkoopregistratie aangepast naar id. Ongebruikte velden weggehaald.
0.21	03-09-2021	POST toestaan bij StopHeling operaties
0.22	06-09-2021	Opmerking over realtime registreren
0.23	04-10-2021	Serienummer optioneel voor mobiele telefoons

2 Inleiding

Winvision is bezig met de herbouw van het Digitaal opkopersregister (DOR). Deze digitale implementatie vervangt het papieren register voor opkopers en handelaren. Voor handelaren met kleine volumes voldoet de standaard web interface. Voor handelaren die in grote volumes handelen ontwikkelt Winvision een Api om bepaalde processen geautomatiseerd te kunnen doen. De Api bestaat uit twee onderdelen: DOR en StopHeling (SH). De DOR Api maakt het mogelijk om aan te sluiten op bestaande voorraadssystemen. Op deze manier worden dubbele- en/of handmatige acties voorkomen.

Daarnaast ontsluit DOR het StopHeling (SH) register. Gebruikers van deze API kunnen deze gebruiken om te controleren of een aangeboden product als gestolen gerapporteerd staan.

Dit document beschrijft het gebruik van de DOR Api en SH Api en de ondersteunde processen die betrokken zijn bij de handel in gebruikte en ongeregelde goederen en het SH register. De gedetailleerde beschrijving van de beschikbare Api operaties is te vinden op deze url (acceptatie omgeving):

<https://accp-api.stopheling.nl/swagger/index.html>

De online documentatie is afgeschermd met een username/password. Deze wordt op verzoek beschikbaar gesteld. Afhankelijk van de afspraken met de beheerders kan een gebruiker toegang krijgen tot alleen DOR of SH, of beide Api's.

De DOR Api biedt alleen ondersteuning voor acties met producten en SH. Usermanagement en dergelijke dienen via de DOR website gedaan te worden.

2.1 Leeswijzer

De hoofdstukken "3 Voorwaarden", "4 Certificering" en "5 Gebruik van de Api" zijn van toepassing op de DOR Api en SH Api. Hoofdstuk "5 StopHeling" is alleen van toepassing voor de SH Api. Hoofdstuk 6 en verder zijn alleen van toepassing voor de DOR Api.

3 Voorwaarden

Om gebruik te kunnen maken van de DOR Api moet aan een aantal voorwaarden voldoen zijn:

1. Als eerste moet de opkoper aangemeld en geaccepteerd in het DOR zijn met daarbij minstens één aangemelde en geaccepteerde vestiging.
2. Alle operaties in de Api gebeuren in de context van een vestiging. Alle vestigingen die gebruik willen maken van de Api moeten geconfigureerd zijn om gebruik te maken van de Api.
3. Er moet een gebruikersaccount zijn voor de opkoper, met toegang tot de vestiging.
4. De gebruikte account moet toegang hebben tot de DOR Api.

Voor de StopHeling API gelden de volgende voorwaarden:

1. Er moet een gebruikersaccount zijn voor de opkoper, met toegang tot StopHeling.

Vanuit de wet is de opkoper verplicht om producten op het moment van verkrijgen meteen te registreren. Het is bijvoorbeeld niet toegestaan om middels een periodieke synchronisatie producten achteraf te registreren.

4 Certificering

Om te voorkomen dat de gegevens in DOR en Stopheling vervuild raken met incorrecte gegevens moet uw gebruik van de API goedgekeurd worden. Deze goedkeuring bestaat uit een technische check door Winvision Hengelo en een inhoudelijke check door het Functioneel Beheer van de Nationale Politie.

Wanneer beide controles slagen krijgt u toegang tot de productie omgeving om na livegang van het nieuwe DOR de API te kunnen gebruiken.

Onderdelen van deze controles zijn:

- Correct gebruik van de API (juiste berichten met correcte opmaak)

- Correcte informatie in de betreffende velden (bijvoorbeeld voornaam in een voornaamveld en niet een initiaal)
- Voorkomen van standaard verklaringen als 'geen', 'onbekend' etc.

Daarom verzoeken wij u om wanneer u van mening bent dat aanpassingen om aan te sluiten op de nieuwe API gereed zijn een e-mail te sturen naar hengelo@winvision.nl. Winvision neemt dan contact met u op voor een afspraak om uw implementatie te testen.

5 Gebruik van de Api

5.1 Protocol

De Api draait op een HTTPS endpoint met url `https://accp-api.stopheling.nl` (acceptatie). De uitwisseling van gegevens gebeurt met JSON berichten. Voor authenticatie en autorisatie worden HTTP headers gebruikt. Er wordt gebruik gemaakt van TLS 1.2 of hoger. Lagere versies worden niet geaccepteerd. Alle requests moeten de request header `Content-Type: application/json` meesturen.

5.2 Versie

Op dit moment is versie 1 van de Api in ontwikkeling. Alle aanroepen worden voorgegaan door `/v1`. Mochten er in de toekomst niet-backwards-compatible veranderingen in de Api komen dan wordt een `/v2` toegevoegd met een overgangperiode.

Let op: in dit document wordt `/v1` aangenomen, dit wordt niet genoemd bij de voorbeeld url's.

5.3 StoreCode

Elke actie in de DOR Api gebeurt in de context van een vestiging. Dit betekent dat voor elk verzoek een HTTP header `"Store-Code"` meegeven moet worden met daarin de vestigingscode. Bij elke actie wordt gecontroleerd of de ingelogde gebruiker toegang heeft tot de vestiging en of bijvoorbeeld het product wel in voorraad is in de vestiging.

Deze voorwaard is niet van toepassing voor de StopHeling Api.

5.4 Authenticatie

De Api maakt gebruik van Bearer authentication. Elke verzoek naar de Api (met uitzondering van `/Authorize/GetToken`) moet een HTTP header `"Authorization"` meesturen, met daarin de waarde `"Bearer [TOKEN]"`.

Het token wordt verkregen door een POST request te sturen naar `/Authorize/GetToken`, bijvoorbeeld:

```
{"Username": "winvision@test.nl", "password": "wachtwoord"}
```

Het antwoord bestaat uit een JSON bericht met daarin een `accessToken`. Hieronder een voorbeeld met een verkort `accessToken`:

```
{
  "result": {
    "accessToken": "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJodHRwOi8vc2NoZW1hcy54bW
    [KNIP]
```

```
.yYpCLTg-bEv16hJRsB1DgEEHa5r_-YOa45a9gRJt5Cc"  
  },  
  "success": true,  
  "error": null  
}
```

Het verkregen token heeft een geldigheidsduur van 24 uur. Het accessToken moet vervolgens met elk volgend verzoek in de sessie meegestuurd worden in de Authorization header:

Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJodHRwOi8vc2NoZW1hcy54bW[KNIP].yYpCLTg-bEv16hJRsB1DgEEHa5r_-YOa45a9gRJt5Cc

5.4.1 Applicatie ontwikkeling voor derden

Applicatie ontwikkeling voor derden is van toepassing voor die ontwikkelaars die niet voor de eigen opkoper ontwikkelen maar software ontwikkelen als product voor opkopers.

Het is belangrijk om voor alle acties die van toepassing zijn voor DOR een token te gebruiken dat is opgevraagd met de username/password van de opkoper, niet met de account van de ontwikkelaar. De account van de opkoper is nodig om toegang te krijgen tot de producten van die opkoper. Let ook op dat een geldige StoreCode van de opkoper meegestuurd moet worden.

Voor StopHeling acties geldt deze restrictie niet; hiervoor kan de StopHeling account van de ontwikkelaar gebruikt worden.

6 StopHeling

Het StopHeling register wordt gebruikt om te controleren of een aangeboden product geregistreerd staat als gestolen. Deze controle gebeurt aan de hand van eigenschappen van een product als graveercode, serienummer, motornummer, kenteken of uniek identificatienummer. Eventueel kan het merk van een product ook meegenomen worden.

De SH Api heeft twee operaties: GetMatchingProducts en HasHit. GetMatchingProducts geeft een lijst met producten die overeenkomen met de zoekingang, HasHit geeft alleen aan of er een product is met een overeenkomst.

6.1 GetMatchingProducts

GetMatchingProducts zoekt naar producten die een overeenkomst hebben met de zoekstring. Er wordt gezocht in de producteigenschappen UniqueNumber, ChassisEngravingCode, LicensePlateRegistrationCode en MotorSerialNumber. Optioneel kan ook het merk meegegeven worden om nauwkeuriger te zoeken.

De volgende parameters zijn beschikbaar:

- SearchTerm (**verplicht**): De zoekstring, minimaal 5 karakters
- SearchBrand (optioneel): Het merk
- ClientIp (optioneel): Het IP adres van de gebruiker
- ClientGps (optioneel): De locatie van de gebruiker

De string SearchTerm moet minimaal 5 karakters lang zijn, anders wordt een foutmelding teruggegeven.

Het resultaat bevat de lijst met gevonden producten. De lijst met producten bevat maximaal 50 resultaten.

MatchType geeft aan hoe goed het gevonden product overeenkomt met de SearchTerm:

- Partial: De zoekstring komt voor in een van de producteigenschappen
- Hit: De zoekstring komt volledig overeen met een van de producteigenschappen
- Full: De zoekstring komt volledig overeen met een van de producteigenschappen en het merk van het product komt overeen.

Deze operatie wordt met een HTTP GET (POST is ook toegestaan) request uitgevoerd, bijvoorbeeld:

GET/POST /StopHeling/GetMatchingProducts

```
{
  "searchTerm": "12345",
  "searchBrand": ""
}
```

Response:

```
{
  "result": [
    {
      "policeForceCode": "PL0600",
      "policeForceName": "EENHEID OOST-NEDERLAND",
      "registrationNumber": "2008000045",
      "matchType": "Partial",
      "brand": "GAZELLE",
      "type": "SUPER SPORT",
      "color": "BLAUW",
      "productCategoryName": "FIETS",
      "chassisEngravingCode": "",
      "licensePlateRegistrationCode": "G1234567",
      "motorSerialNumber": "",
      "uniqueNumber": null
    },
    {
      "policeForceCode": "PL0600",
      "policeForceName": "EENHEID OOST-NEDERLAND",
      "registrationNumber": "2008000029",
      "matchType": "Partial",
      "brand": "MATSUSHITA",
      "type": "AA300",
      "color": "GRIJS",
      "productCategoryName": "COMPUTER",
      "chassisEngravingCode": "",
      "licensePlateRegistrationCode": "",
      "motorSerialNumber": "1234567890",
      "uniqueNumber": null
    }
  ],
  "success": true,
  "error": null
}
```

6.2 HasHit

De HasHit geeft voor een zoekstring terug of er al dan niet een product overeenkomt. Er wordt gezocht in de producteigenschappen UniqueNumber, ChassisEngravingCode, LicensePlateRegistrationCode en MotorSerialNumber. Optioneel kan er aangegeven worden dat een producteigenschap precies moet overeenkomen om nauwkeuriger te zoeken.

De volgende parameters zijn beschikbaar:

- SearchTerm (**verplicht**): De zoekstring
- FullMatch (optioneel): De zoekstring moet precies overeenkomen
- ClientIp (optioneel): Het IP adres van de gebruiker
- ClientGps (optioneel): De locatie van de gebruiker

De string SearchTerm moet minimaal 5 karakters lang zijn, anders wordt een foutmelding teruggegeven.

Deze operatie wordt met een HTTP GET (POST is ook toegestaan) request uitgevoerd, bijvoorbeeld:

GET/POST /StopHeling/HasHit

```
{
  "searchTerm": "12345",
  "fullMatch": false
}
```

Response

```
{
  "result": {
    "hit": true
  },
  "success": true,
  "error": null
}
```

6.3 ReportItem

Via ReportItem kan er een melding worden gedaan van een gestolen product. Er wordt vervolgens een e-mail gestuurd naar het politiekorps die actief is in de regio, waar het product zich bevindt. Tevens wordt er een log bijgehouden van de meldingen.

Deze operatie wordt met een HTTP POST request uitgevoerd, bijvoorbeeld:

POST /Stopheling/ReportItem

```
{
  "name": "Jan Janssen",
  "emailAddress": "hengelo@winvision.nl",
  "advertisementLocation": "Hengelo",
  "advertisementNumber": "0321323",
  "advertisementProvider": "434324",
  "advertisementDescription": "Lorem ipsum dolor sit amet",
}
```

```
"additionalInformation": "Lorem ipsum dolor sit amet",
"searchItem": {
  "policeForceCode": "PL0400",
  "policeForceName": "EENHEID OOST-NEDERLAND",
  "registrationNumber": "2010000295",
  "matchType": "Hit",
  "brand": "PEUGEOT",
  "type": "VIVACITY",
  "color": "ZWART",
  "productCategoryName": "SNORFIETS",
  "chassisEngravingCode": "VGAS1CCBM00363184",
  "licensePlateRegistrationCode": "FR806Z",
  "motorSerialNumber": "",
  "uniqueNumber": ""
}
```

Response

```
{
  "result": null,
  "success": true,
  "error": null
}
```

7 Producten verkrijgen

Een handelaar kan producten op twee manieren verkrijgen. Hij kan een product opkopen van een particulier of een product overnemen van een andere handelaar of vestiging. Dit overnemen kan alleen als de tegenpartij ook gebruikt maakt van het DOR.

7.1 Meta data

Om een nieuw product op te voeren in DOR, zal voor bepaalde velden code meegegeven moeten worden die de eigenschappen van een product beschrijven. Dit zijn bijvoorbeeld ProductGroup dat de categorie van een product beschrijft (bijvoorbeeld Fiets > Stadsfiets > Dames), ObtainManner (manier van verkrijgen) of IdentificationType (manier van identificeren door verkoper).

Deze informatie kan met een GET request opgevraagd worden, bijvoorbeeld:

GET /MetaData/ObtainManners

```
{
  "result": [
    {
      "id": 1,
      "name": "Purchase"
    },
    {
      "id": 2,
      "name": "Pawn"
    },
    <knip>
    {
      "id": 9,
      "name": "Exchange"
    },
    {
      "id": 10,
      "name": "Credit"
    }
  ],
  "success": true,
  "error": null
}
```

Zie de online documentatie voor de beschikbare MetaData operaties.

7.1.1 ProductGroups

Productgroepen vormen een boomstructuur in het DOR. Met de operatie /MetaData/GroupsTree kan de hele structuur in een keer opgehaald worden. Om onderliggende groepen van een groep op te vragen, moet operatie

/MetaData/ProductGroupChildren met het Id van de betreffende groep gedaan worden. Details van de productgroep zelf, zoals welke velden er ingevoerd dienen te worden, kunnen worden opgevraagd door de operatie /MetaData/ProductGroups met het Id van de betreffende groep uit te voeren. **Alleen** in het geval van leaves, productgroepen zonder onderliggende productgroepen, komt er een veldenconfiguratie terug.

Let op: productgroepen veranderen bijna nooit; het is niet nodig om deze dagelijks op te halen. Gebruikers van de Api moeten deze cachen en bijvoorbeeld maandelijks verversen.

Bijvoorbeeld:

GET /MetaData/GroupsTree

```
{
  "result": [
    {
      "id": 1,
      "parentId": null,
      "name": "STANDAARD",
      "children": []
    }, {
      "id": 2,
      "parentId": null,
      "name": "Consumenten Electronica",
      "children": [
        {
          "id": 66,
          "parentId": 2,
          "name": "Beeld en geluid",
          "children": []
        }
      ]
    }
  ],
  "success": true,
  "error": null
}
```

GET /MetaData/ProductGroupChildren/2

```
{
  "result": [
    {
      "parentProductGroupId": 2,
      "id": 66,
      "name": "Beeld en geluid"
    },
    {
      "parentProductGroupId": 2,
      "id": 67,
      "name": "Foto en film"
    }
  ],
}
```

```

    "success": true,
    "error": null
}

GET /MetaData/ProductGroups/10078
{
  "result": {
    "id": 10078,
    "name": "Zegelring",
    "productGroupFieldInfo": [
      {
        "fieldName": "Brand",
        "isRequired": false,
        "regexFormat": null,
        "selectorType": null,
        "conditionalRequiredReferenceField": null
      },
      {
        "fieldName": "Weight",
        "isRequired": false,
        "regexFormat": "^\\d{0,16} (?:\\,\\.\\d{1,3})?$",
        "selectorType": null,
        "conditionalRequiredReferenceField": null
      },
      {
        "fieldName": "Material",
        "isRequired": true,
        "regexFormat": null,
        "selectorType": "JewelryMaterial",
        "conditionalRequiredReferenceField": null
      },
      <knip>
      {
        "fieldName": "Inscription",
        "isRequired": true,
        "regexFormat": "^ [a-zA-Z0-9]{5,100}$",
        "selectorType": null,
        "conditionalRequiredReferenceField": "NoInscription"
      },
      <knip>
    ]
  },
  "success": true,
  "error": null
}

```

De configuratie van een veld bestaat uit een aantal velden, zoals de naam, of het veld initieel vereist is. Indien aanwezig zijn er ook nog een vereist formaat (regex), een verwijzing naar de in te voeren opties en een veld waarmee kan worden aangegeven dat een vereist veld niet aanwezig is.

7.1.2 SelectorOptions

Sommige productgroepen hebben verplichte velden waar een bepaalde waarde aan toegekend moet worden. Deze velden zijn uitklapvelden, ofwel selectors. Deze velden hebben als kenmerk dat de ingevoerde waarde moet worden gevalideerd. De mogelijke opties zijn op te halen met een aantal GET operaties. De waardes bij de velden **description** dienen te worden meegestuurd bij het aanmaken van een product.

Het gaat om de onderstaande soorten. Deze zijn ook terug te vinden in de bijlagen.

- Materialen, te gebruiken bij de productgroep “Sieraden en uurwerken”
 - o GET /Metadata/JewelryMaterialTypes
- Materialen, te gebruiken bij de productgroep “Vaartuigen en onderdelen”
 - o GET /Metadata/VesselMaterialTypes
- Identificatienummer types
 - o GET /Metadata/IdentificationNumberTypes
- Genres
 - o GET /Metadata/GenreTypes
- (Edel)stenen
 - o GET /Metadata/GemTypes
- Wijze van inkoop
 - o GET /Metadata/PurchasedManners

Bijvoorbeeld:

GET /MetaData/GemTypes

```
{
  "result": [
    {
      "id": 1,
      "description": "Saffier",
    }, {
      "id": 2,
      "description": "Serpentijn",
    }, {
      "id": 3,
      "description": "Smaragd",
    }, {
      "id": 4,
      "description": "Toermalijn",
    }
  ],
  "success": true,
  "error": null
}
```

```
}
POST /ProductRegistration
.../
"gem": "Saffier",
.../
```

7.1.2.1 Multiselect

De twee materiaalvelden ondersteunen in plaats van een enkele materiaalsoort een lijst van materiaalsoorten. Dit houdt in dat het veld **material** bij het aanmaken van producten (zoals beschreven in 5.2) een lijst met strings of een null waarde accepteert.

Bijvoorbeeld:

```
POST /ProductRegistration
.../
"material": [
  "Geelgoud",
  "Witgoud"
],
.../
```

7.2 Product verkrijgen

Om een nieuw verkregen product in DOR te plaatsen moet een POST operatie naar /ProductRegistration gedaan worden. Het verzoek bestaat uit een ProductRegistration met gegevens van de aankoop en de aanbieder, en een array van Products met de verkregen producten.

Eén van de belangrijkste eigenschappen van een product is de productgroup. Het is belangrijk dat de meegegeven productGroupId een 'leaf' in de boom is, d.w.z. de productGroup mag zelf geen onderliggende productgroepen hebben. De gekozen productgroep bepaalt de verplichtingen en validaties van de producteigenschappen. Zie de bijlage voor specificaties per productcategorie.

Wordt bijvoorbeeld de productgroup "Personenauto" gekozen, dan zijn de velden Brand, Model, LicensePlate en VIN verplicht en kan optioneel Color ingevuld worden.

Wordt echter de productgroup "Tapijtreiniger" gekozen, dan zijn de velden Brand en Model verplicht en kunnen optioneel Color en SerialNumber ingevuld worden.

Foto's van een product kunnen in het array productImages meegegeven worden. Elk element bestaat uit de originele bestandsnaam fileName en de inhoud van het bestand, base64 gecodeerd in originalBase64. Foto's mogen maximaal 10MB groot zijn, per product zijn maximaal 10 foto's toegestaan. Toegestane extensies zijn jpg, png en gif.

Wanneer het aanmaken van een product slaagt, wordt deze aan de meegegeven vestiging toegevoegd en krijgt de status "Stock" (voorraad).

In een succesvolle response komt het nieuwe productId mee terug en het volgnummer. Het volgnummer is een opvolgend nummer van alle producten in een vestiging, het productId is het nummer van het product in de database en wordt gebruikt in de Api operaties.

Hieronder een voorbeeld request en response om een product aan te maken. Het request is puur indicatief.

POST /ProductRegistration

```
{
  "purchasedFromFirstNames": "Arjan",
  "purchasedFromPrefixes": "",
  "purchasedFromSurname": "Jonker",
  "purchasedFromCompany": "",
  "purchasedFromStreet": "Straat",
  "purchasedFromHouseNumber": "21",
  "purchasedFromPostalCode": "7500 AB",
  "purchasedFromLocation": "Hengelo",
  "purchasedFromCountryId": 166,
  "purchasedFromIdentificationType": 1,
  "purchasedFromIDNumber": "string",
  "purchasedFromIdentificationNationality": "string",
  "purchasedFromDateOfBirth": "1980-01-01",
  "obtainedDate": "2021-03-04T14:55:45.020Z",
  "purchasePrice": 0,
  "purchasedBy": "Arjan",
  "purchasedFromComments": "string",
  "storeCode": "170CD4C6",
  "products": [
    {
      "productGroupId": 9007,
      "obtainManner": "Purchase",
      "conditionsOfObtaining": "string",
      "description": "BakFiets",
      "number": "string",
      "comments": "string",
      "color": null,
      "manufacturer": null,
      "originCountryId": null,
      "dating": null,
      "genre": null,
      "measurementHeight": null,
      "measurementDepth": null,
      "measurementWidth": null,
      "serialNumber": null,
      "brand": "Gazelle",
      "model": "Bakfiets",
      "frameNumber": "876234",
    }
  ]
}
```

```

        "noFrameNumber": null,
        "licensePlate": "1234aa",
        "noLicensePlate": null,
        "engravingCode": "graveercode",
        "vehicleIdentificationNumber": null,
        "noVehicleIdentificationNumber": null,
        "partNumber": null,
        "noPartNumber": null,
        "material": null,
        "measurementLength": null,
        "identificationNumberType": null,
        "identificationNumber": null,
        "noIdentificationNumber": null,
        "title": null,
        "productImages": [
            {
                "fileName": "product2.png",
                "originalBase64": "data:image/png;base64,iV CC"
            }
        ]
    }
}

```

Response:

Status 200 OK

```

{
    "result": [
        {
            "id": 150,
            "indexNumber": 47550
        }
    ],
    "success": true,
    "error": null
}

```

7.2.1 Extra validaties op product velden

Sommige velden in Products hebben naast de beschikbaarheid en verplichting op basis van de productGroep ook een validatie op het formaat van de invoer. Deze validatie gaat middels een reguliere expressie:

- SerialNumber: `^[a-zA-Z0-9]{5,100}$` - cijfers en letters, minimaal 5 en maximaal 100 tekens
- FrameNumber: `^[a-zA-Z0-9]{5,100}$` - cijfers en letters, minimaal 5 en maximaal 100 tekens
- LicensePlate: `^[a-zA-Z0-9]{4,10}$` - cijfers en letter, minimaal 4 en maximaal 10 tekens
- EngravingCode: `^[a-zA-Z0-9]{5,100}$` - cijfers en letters, minimaal 5 en maximaal 100 tekens
- VehicleIdentificationNumber: `^[a-zA-Z0-9]{5,100}$` - cijfers en letters, minimaal 5 en maximaal 100 tekens
- PartNumber: `^[a-zA-Z0-9]{5,100}$` - cijfers en letters, minimaal 5 en maximaal 100 tekens

7.2.2 Depots

Als de vestiging waarvoor een product ingekocht wordt is gekenmerkt als een depot, bijvoorbeeld een auto- of fietsdepot, dan hoeft de inkoopinformatie niet te worden meegestuurd. Als de velden wél worden meegestuurd dan gelden dezelfde eisen als besproken in 7.2.

POST /ProductRegistration

```
{
  "obtainedDate": "2021-03-04T14:55:45.020Z",
  "purchasePrice": 0,
  "purchasedBy": "Arjan",
  "purchasedFromComments": "string",
  "storeCode": "170CD4C6",
  "products": [
    {
      "productGroupId": 9007,
      "obtainManner": "Purchase",
      "conditionsOfObtaining": "string",
      "description": "BakFiets",
      "number": "string",
      "comments": "string",
      "color": null,
      "manufacturer": null,
      "originCountryId": null,
      "dating": null,
      "genre": null,
      "measurementHeight": null,
      "measurementDepth": null,
      "measurementWidth": null,
      "serialNumber": null,
      "brand": "Gazelle",
      "model": "Bakfiets",
      "frameNumber": "876234",
      "noFrameNumber": null,
      "licensePlate": "1234aa",
      "noLicensePlate": null,
      "engravingCode": "graveercode",
      "vehicleIdentificationNumber": null,
      "noVehicleIdentificationNumber": null,
      "partNumber": null,
      "noPartNumber": null,
      "material": null,
      "measurementLength": null,
      "identificationNumberType": null,
      "identificationNumber": null,
      "noIdentificationNumber": null,
      "title": null,
    }
  ]
}
```

```

    "productImages": [
      {
        "fileName": "product2.png",
        "originalBase64": "data:image/png;base64,iV CC"
      }
    ]
  }
]
}

```

Response:

Status 200 OK

```

{
  "result": [
    {
      "id": 150,
      "indexNumber": 47550
    }
  ],
  "success": true,
  "error": null
}

```

7.3 Foutieve invoer

De gegevens van een vastgelegd product mogen niet aangepast worden. Om foutieve invoer te corrigeren moet het product opnieuw vastgelegd worden. Daarna kan met PUT request naar /ProductStatus/RestoreProduct aangegeven worden dat het nieuwe product een bestaand product corrigeert. Het oude, foutieve product krijgt de status 'Restored':

```

{
  "id": 8,
  "correctedProductId": 12
}

```

Response:

Status 200 OK

Om deze actie te laten slagen moet aan de volgende voorwaarden voldaan worden:

- Beide producten moeten in dezelfde vestiging vastgelegd zijn
- Beide producten moeten de status 'Stock' hebben
- Het IndexNumber (volgnummer) van het gecorrigeerde product moet hoger zijn dan het foutieve product

7.4 Product accepteren

Een tweede manier om aan een product te komen is door deze aangeboden te krijgen door een andere opkoper in het DOR. Een product dat aangeboden wordt verschijnt in de lijst producten die actie behoeven met de status "ToAccept".

Om een aangeboden product te accepteren moet een PUT request naar `/ProductStatus/AcceptProduct` gedaan worden. De inhoud is een JSON object met het Id van het betreffende product:

```
{  
  "id": 8  
}
```

Response:

Status 200 OK

Het aangeboden product wordt toegevoegd aan de voorraad van de vestiging en krijgt de status "Stock".

Op dezelfde manier kan een aangeboden product geweigerd worden: een PUT request naar `/ProductStatus/DeclineProduct` met het Id van het betreffende product.

Het product wordt niet toegevoegd aan de voorraad en verschijnt niet langer in de lijst producten die een actie behoeven.

Bijvoorbeeld:

PUT /ProductStatus/DeclineProduct

```
{
  "id": 151
}
```

Response:

Status 200 OK

8 Product informatie

De detailinformatie van een product kan opgevraagd worden door een GET request met het Id naar /Product/{Id} te sturen. In de response staat alle informatie van het product. Belangrijk is de status van het product; deze heeft één van de volgende waarden:

Waarde	Betekenis
Stock	Op voorraad
Transferred	Overgedragen (naar Vestiging of Opkoper)
ToAccept	Aangeboden (door ander Opkoper)
OfferDeclined	Aangeboden product is afgewezen
OfferAccepted	Aangeboden product is geaccepteerd
Processed	Verwerkt
Offered	Aangeboden aan andere Opkoper
Seized	In beslag genomen
StolenFromStock	Ontvreemd uit voorraad

9 Product uit voorraad

Naast het verkopen of overdragen van een product kan een product op drie andere manieren uit de voorraad gehaald worden.

9.1 Verwerken

Om in het DOR aan te geven dat een product verwerkt is (bijvoorbeeld gouden sieraden die omgesmolten zijn) moet een PUT request naar `/ProductStatus/ProcessProduct` gedaan worden. De inhoud is een JSON object met het Id van het betreffende product:

```
{  
  "id": 8  
}
```

Response:

Status 200 OK

Het aangeboden product moet de status “Stock” (voorraad) hebben en krijgt de status “Processed”.

9.2 In beslag genomen

Het is mogelijk dat een vestiging een product in voorraad heeft dat is aangemerkt als gestolen. In dat geval kan het in beslag genomen worden. Om dit te verwerken in DOR moet een PUT request naar `/ProductStatus/SeizeProduct` gedaan worden. De inhoud is een JSON object met het Id van het betreffende product:

```
{  
  "id": 8  
}
```

Response:

Status 200 OK

Het aangeboden product moet de status “Stock” (voorraad) hebben en krijgt de status “Seized”.

9.3 Ontvreemd uit voorraad

Om aan te geven dat een product is ontvreemd uit de voorraad van een vestiging moet een PUT request naar `/ProductStatus/ SetProductStolenFromStock` gedaan worden. De inhoud is een JSON object met het Id van het betreffende product:

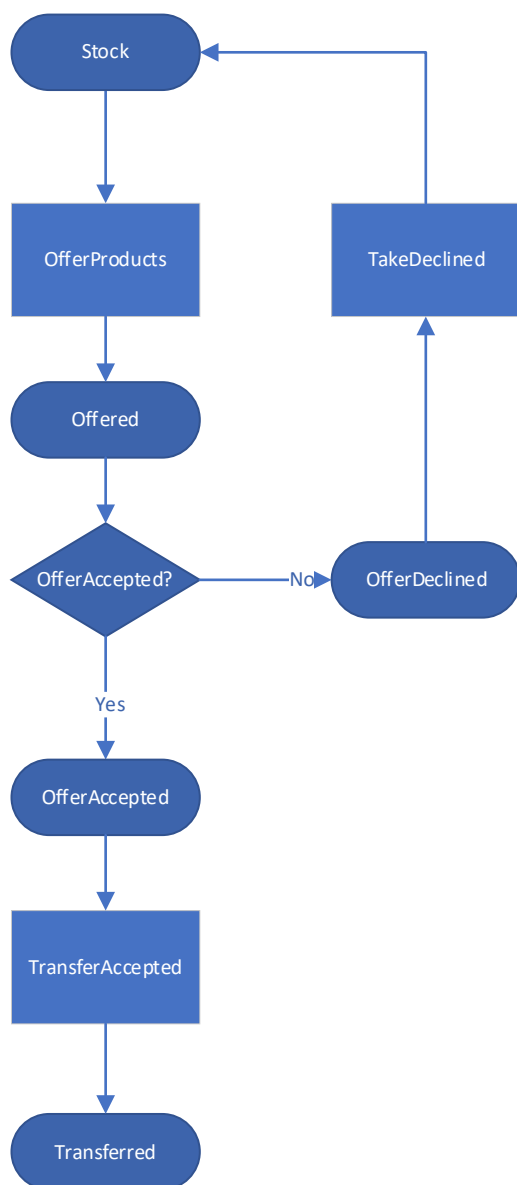
```
{  
  "id": 8  
}
```

Response:

Status 200 OK

Het aangeboden product moet de status “Stock” (voorraad) hebben en krijgt de status “StolenFromStock”.

10 Product aanbieden



Om een product over te dragen aan een andere vestiging moet de operatie `/ProductStatus/OfferProducts` gebruikt worden. Een product kan alleen aangeboden worden als het de status “Stock” (Voorraad) heeft. Een product kan overgedragen worden naar een andere opkoper die DOR gebruikt, of naar een andere vestiging van de opkoper zelf.

Bijvoorbeeld het aanbieden van een product aan een andere opkoper:

PUT `/ProductStatus/OfferProducts`

```

{
  "productIds": [
    1
  ],
  "soldByName": "string",
  "dateOfSale": "2021-03-01",
  "receivingStoreCode": "03B0E6FA",
  "sellingPrice": 10,
  "soldToComments": "string"
}
  
```

Response:

Status 200 OK

Als een product wordt overgedragen naar een andere vestiging van de opkoper wordt het product direct aan de voorraad van die vestiging toegevoegd met status “Stock”. Het product krijgt status “Transferred” (Overgedragen) voor de bron vestiging. Let op: de account die gebruikt wordt moet toegang hebben tot beide vestigingen.

Als een product overdragen wordt naar een andere Opkoper moet deze ontvanger het product eerst accepteren (of afwijzen). Het product krijgt eerst de status “Offered” (Aangeboden). Als de ontvanger het product accepteert, verschijnt het in de lijst producten die een actie behoeven met de status “OfferAccepted”. Door een een PUT request naar `/ProductStatus/TransferAccepted` te doen, verandert de status naar “Transferred” (Overgedragen).

Als de ontvanger het product weigert, verschijnt het in de lijst producten die een actie behoeven met de status “OfferDeclined”. Door een een PUT request naar `/ProductStatus/TakeDeclined` te doen, verandert de status naar “Stock” (Voorraad).

Bijvoorbeeld:

PUT /ProductStatus/TransferAccepted

```
{
  "id": 151
}
```

Response:

Status 200 OK

10.1 Producten die aandacht behoeven

Om bijvoorbeeld te zien welke producten aangeboden zijn of dat een product is geaccepteerd of geweigerd kan de operatie GET /Product/ProductsRequiringAttention gebruikt worden. Deze operatie geeft voor de meegegeven vestiging de lijst producten met de status Offered, OfferAccepted, OfferDeclined en ToAccept terug:

Status 200 OK

```
"result": [
  {
    "productSaleRegistration": null,
    "productPurchaseRegistration": null,
    "indexNumber": 47549,
    "comments": "Commentaar product 1",
    "conditionsOfObtaining": "ergytwreytwery",
    "purchasePrice": 10050.00,
    "materialType": null,
    "productStatus": "ToAccept",
    "hasImage": false,
    "checkTime": null,
    "color": "Rood",
    "weight": 10.000,
    "number": "Nummer",
    "type": "Type",
    "brand": "Merk",
    "kind": "Soort",
    "productGroup": null,
    "obtainedDate": null,
    "processedDate": null,
    "lastModificationTime": "2021-02-24T15:39:15.0512827",
    "lastModifierUserId": 5,
    "creationTime": "2021-01-01T00:00:00",
    "creatorUserId": null,
    "id": 1
  }
]
```

```

    ],
    "success": true,
    "error": null
}

```

11 Verkoop aan particulieren

Om een product te verkopen aan een particulier moet de operatie `/ProductStatus/TransferProducts` gebruikt worden. Een product kan alleen verkocht worden als het de status “Stock” (Voorraad) heeft.

Bijvoorbeeld het aanbieden van een product aan een andere opkoper:

PUT `/ProductStatus/TransferProducts`

```

{
  "productIds": [
    188
  ],
  "soldByName": "Verkoper",
  "dateOfSale": "2021-06-28",
  "soldToCompany": "Winvision Hengelo",
  "soldToFirstNames": "A",
  "soldToPrefixes": "",
  "soldToSurname": "Jonker",
  "soldToDateOfBirth": "1970-01-01",
  "soldToStreet": "Expolaan",
  "soldToHouseNumber": "50",
  "soldToPostalCode": "7556 BE",
  "soldToLocation": "Hengelo",
  "soldToCountryId": 166,
  "soldToIdentificationType": 1,
  "sellingPrice": 100.0,
  "soldToComments": "Opmerking bij verkoop"
}

```

Response:

Status 200 OK

12 Product foto's

Foto's van een product kunnen op twee manieren toegevoegd worden. De eerste manier bij het initieel aanmaken van een product met de /ProductRegistration operatie. Daarnaast kunnen foto's achteraf aan een product toegevoegd worden.

12.1 Foto's achteraf toevoegen

Foto's kunnen aan een bestaand product toegevoegd worden met de `/AddProductImages` operatie. Dit is alleen toegestaan als het product de status `Stock` (voorraad) heeft. Het resultaat bevat per foto het interne `id` met de originele bestandsnaam. Deze `id` kan de inhoud van het bestand weer opgehaald worden met de foto ophalen operatie. Foto's worden meegegeven in een Base64 gecodeerde string:

POST /Product/AddProductImages

```
{
  "productId": 168,
  "productImageDtos": [
    {
      "fileName": "mvp.png",
      "originalBase64": "iVBORwRKGUo [KNIP] CC"
    }
  ]
}
```

Response

```
{
  "result": [
    {
      "id": "19dd3aa6-346c-4934-b67a-3a486625437d",
      "filename": "mvp.png"
    }
  ],
  "success": true,
  "error": null
}
```

12.2 Foto ophalen

Foto's van een product kunnen opgehaald worden met de GET `/Product/{productId}/{imageId}` operatie. Deze id wordt teruggegeven na het toevoegen van foto's aan een bestaand product en bij het ophalen van product details:

```
"result": {
  "product": {
    "indexNumber": 47551,
```

```

    "comments": null,
    "description": null,
    [KNIP]
    "productImages": [
      {
        "id": "91b0d686-a7dd-4fb6-9cfa-e07faaa09e35",
        "filename": "product2.png"
      }
    ],
  ],

```

Response

```

{
  "result": {
    "fileName": "product2.png",
    "originalBase64": "iVBOR [KNIP] YII="
  },
  "success": true,
  "error": null
}

```

13 Foutmeldingen

Indien er iets fout gaat bij het verwerken van het bericht zie je dat altijd terug in de response. Foutmeldingen worden aan de kant van het DOR gelogd. Deze foutmeldingen kunnen indien gewenst ook worden gemaild naar een op te geven mailadres.

13.1 Ongeldige gebruikersnaam

Als een ongeldige gebruikersnaam wordt meegegeven aan /Authorize/GetToken:

Status 401 Unauthorized

Current user is not connected to store: [Store-Code]

13.2 Ontbrekende Store-Code

Wanneer geen Store-Code header wordt meegegeven:

Status 400 Bad Request

Missing header 'Store-Code'

13.3 Verkeerde Store-Code

Als een verkeerde StoreCode wordt meegegeven in de Store-Code header:

Status 401 Unauthorized

Current user is not connected to store: [Store-Code]

13.4 Gebruiker niet ingelogd

Het accessToken dat verkregen wordt middels de GetToken operatie heeft een geldigheidsduur van 24 uur. Als het meegestuurde token niet langer geldig is:

Status: 500 Internal Server Error

```
{
  "type": "https://tools.ietf.org/html/rfc7231#section-6.6.1",
  "title": "Huidige gebruiker is niet ingelogd in de applicatie!",
  "status": 500,
  "traceId": "|1cdbe043-416a6234066cdc56."
}
```

13.5 Verkeerde HTTP Method

Als een operatie wordt aangeroepen met de verkeerde HTTP Method (bijvoorbeeld PUT in plaats van POST):

Status 405 Method not allowed

13.6 Verkeerd datatype

Als een verkeerd datatype wordt meegegeven geeft de Api een Status 400 Bad request terug. Bijvoorbeeld GET /Product/{ProductId}. ProductId moet een nummer zijn, als hier een tekst wordt meegegeven zoals

GET /Product/auto

Is het resultaat

Status 400 Bad Request

```
{
  "type": "https://tools.ietf.org/html/rfc7231#section-6.5.1",
  "title": "One or more validation errors occurred.",
  "status": 400,
  "traceId": "|4ff9faf6-495aff30b8760b88.",
  "errors": {
    "id": [
      "The value 'auto' is not valid."
    ]
  }
}
```

13.7 Product van verkeerde vestiging

Wanneer de gebruiker een product opvraagt van een vestiging waartoe hij geen toegang heeft:

Status 401 Unauthorized

```
{
  "type": "https://tools.ietf.org/html/rfc7235#section-3.1",
  "title": "User 5 and store 28 are not linked",
  "status": 401,
  "traceId": "|10587fa7-4cf2366ee3a9fb99."
}
```

13.8 Product niet gevonden

Als een product wordt opgevraagd dat niet bestaat, bijvoorbeeld

GET /product/-1

Is het resultaat:

Status 404 Not found

```
{
  "type": "https://tools.ietf.org/html/rfc7231#section-6.5.4",
  "title": "Product -134 is not found",
  "status": 404,
}
```

```
"traceId": "|10587faa-4cf2366ee3a9fb99."
}
```

13.9 Product heeft verkeerde status

Als een operatie op een product wordt gedaan, waarbij het product de verkeerde status heeft. Bijvoorbeeld /ProductStatus/ProcessProduct. Een product kan alleen verwerkt worden als het de status “Stock” (voorraad) heeft. Is dit niet het geval, dan volgt een 412 Precondition failed response.

Bijvoorbeeld:

PUT /ProductStatus/ProcessProduct

```
{
  "Id": 1
}
```

Is het resultaat:

Status 412 Precondition failed

```
{
  "title": "Product 1 must have status Stock",
  "status": 412,
  "traceId": "|10587fac-4cf2366ee3a9fb99."
}
```

13.10 Validatie voor nieuw product faalt

Bij het aanmaken van een nieuw product (POST naar /ProductRegistration) worden afhankelijk van de meegegeven ProductGroup een aantal validaties uitgevoerd. Wanneer deze validaties falen is het resultaat als volgt:

Status 400 Bad Request

```
{
  "type": "https://tools.ietf.org/html/rfc7231#section-6.5.1",
  "title": "Uw aanvraag is niet geldig!",
  "status": 400,
  "detail": "De volgende fouten zijn gedetecteerd tijdens de validatie.\r\n - 'Brand' must not be empty.\r\n - 'License Plate' must not be empty.\r\n - 'Engraving Code' must not be empty.\r\n",
  "traceId": "|4ebb6ba-40def762d53cbe55."
}
```

14 Bijlage 1: Productgroepen, Velden en Validaties

De Nationale Politie heeft als opdrachtgever per hoofdproductgroep een beschrijving opgesteld voor het invoeren van nieuwe producten. Deze beschrijving bevat per productgroep een overzicht van beschikbare invoervelden, titels, omschrijvingen en verplichtingen.

De operatie /ProductRegistration bevat alle mogelijke velden; de gekozen productgroep bepaalt welke toegestaan zijn. Voor velden waar een selectie uit beschikbare waarden gemaakt moet worden staan de toegestane waarden beschreven in de documentatie.

14.1 Uitzonderingen

Op een aantal punten wijkt de implementatie af van wat in de documentatie staat. Deze staan hieronder beschreven.

14.1.1 Prijs per stuk

Het onderdeel "Prijs per stuk" bestaat uit de velden

- `obtainManner`
- `price`
- `conditionsOfObtaining`

in de Api.

`ObtainManner` is de verkrijgwijze. Deze moet één van de volgende waarden hebben (ook op te vragen middels de /MetaData/ObtainManners operatie):

- `Purchase` (Inkoop)
- `Pawn` (Verpanden)
- `BuyRepurchaseRight` (Koop met recht op terugkoop)
- `Consignment` (Consignatie)
- `Other` (Overig)
- `Taxation` (Taxatie)
- `Auction` (Veiling)
- `GovermentTask` (Overheidstaak)
- `Exchange` (Ruil)
- `Credit` (Tegood)

De gekozen `ObtainManner` bepaalt of `Price`, `ConditionsOfObtaining` of beide verplicht zijn.

`Price` is verplicht voor:

- `Purchase`
- `Pawn`
- `BuyRepurchaseRight`

`ConditionsOfObtaining` is verplicht voor:

- `Consignment`

- Other

Beide zijn verplicht voor:

- Exchange
- Credit

14.1.2 Geen ... aanwezig

Sommige verplichte velden hebben een Geen ... aanwezig veld. Bijvoorbeeld Serienummer. Als er geen serienummer aanwezig is moet het veld `serialNumber` niet meegeven worden en `noSerialNumber` met de waarde `true` meegegeven worden.

14.1.3 Type / Model

Het veld `Type` in de documentatie mapt op het veld `Model` in de Api.

14.1.4 Foutieve invoer

Dit veld wordt in een later stadium toegevoegd aan de Api.

14.1.5 Upload Foto's

Dit veld wordt in een later stadium toegevoegd aan de Api.

04-10-2021

Verplicht veld *

Een serienummer is over het algemeen het unieke nummer van een product. Vul hier het unieke nummer van het product in, dus geen type, model of artikelnummer. Gebruik geen spaties of leestekens (: _/ - % enz.).

Gewijzigde tekst toelichting

Geen serienummer aanwezig

Geen verplicht veld

Vink dit vakje aan als het product geen serienummer (meer) heeft. Beschrijf het product zo duidelijk mogelijk bij bijzonderheden. Upload bij voorkeur een foto waarop het product duidelijk herkenbaar is.

1. In de naam van het veld het woord 'serienummer' niet met een hoofdletter schrijven. 2. Bij selecteren van dit veld komt automatisch 'Geen' te staan in het veld Serienummer.

Bijzonderheden

Geen verplicht veld

Gebruik dit veld om een nadere omschrijving te geven van het product. Vul hier ook eventuele bijzonderheden in, zoals een inscriptie, de staat waarin het product verkeert of de verpakking.

Gewijzigde tekst toelichting

Foutieve invoer

Geen verplicht veld

U gebruikt dit veld als u een fout gemaakt heeft en de registratie al opgeslagen is. Vermeld in dit veld het volgnummer van de verbeterde registratie en kies de optie 'verwerk'. De foutief ingevoerde kaart verdwijnt dan uit uw voorraad.

Nieuw veld en toelichting

Upload foto(s)

Geen verplicht veld

Upload bij voorkeur een foto als het serienummer ontbreekt. Zorg dat het product duidelijk herkenbaar op de foto staat.

Nieuwe tekst toelichting

14.3 Elektronica en ICT

Veld	Verplicht of niet verplicht	Toelichtende tekst onder i	Uitklapveld	Opmerkingen
Merk	Verplicht veld *	Vul hier het merk van het product in.		
Model/type	Verplicht veld *	Vul hier het model (nummer) of type (nummer) van het product in.		Gewijzigde naam veld Gewijzigde tekst toelichting
Prijs per stuk (€)	Verplicht veld *	Vul hier de aankoopprijs per stuk in. Gebruik alleen cijfers met 2 decimalen, gescheiden door een komma. Bijvoorbeeld: 12,50. Vul geen valutateken in, zoals € e.d.	Selecteer een verkrijgwijze. Consignatie Inkoop Koop met recht op terugkoop Overheidstaak Ruil Taxatie Tegoed Veiling Verpanden Overig	Gewijzigde tekst toelichting Kleine letter: verkrijgwijze Net als bij de tegels: Overig hier als laatste geplaatst
Kleur	Geen verplicht veld	Vul hier de kleur van het product in. U kunt ook meerdere kleuren invullen. Bijvoorbeeld: rood-zwart.		1. Gewijzigde tekst toelichting. 2. Automatisch aanvullen van de kleur met behoud van de mogelijkheid om zelf in te vullen of aan te vullen

Serienummer		Gewijzigde naam veld
Verplicht veld *	Een serienummer is over het algemeen het unieke nummer van een product. Vul hier het unieke nummer van het product in, dus geen type, model of artikelnummer. Gebruik geen spaties of leestekens (:_/- % enz.).	Gewijzigde tekst toelichting. NB niet verplicht voor mobiele telefoons
Geen serienummer aanwezig		Gewijzigde naam veld
Geen verplicht veld	Vink dit vakje aan als het product geen serienummer (meer) heeft. Beschrijf het product zo duidelijk mogelijk bij bijzonderheden. Upload bij voorkeur een foto waarop het product duidelijk herkenbaar is.	1. In de naam van het veld het woord 'serienummer' niet met een hoofdletter schrijven. 2. Bij selecteren van dit veld komt automatisch 'Geen' te staan in het veld Serienummer. 3. Bij selecteren van dit veld wordt Bijzonderheden een verplicht veld.
Imeinummer		
Verplicht veld *	Vul hier het imeinummer van het product in.	Nieuw veld en toelichting. Dit veld uitsluitend tonen naast het veld Serienummer als een mobiele telefoon opgekocht wordt. Dit veld koppelen aan de database van Stop Heling.
Bijzonderheden		
Geen verplicht veld	Gebruik dit veld om een nadere omschrijving te geven van het product. Vul hier ook eventuele bijzonderheden in, zoals een inscriptie, de staat waarin het product verkeert of de verpakking.	Gewijzigde tekst toelichting
Foutieve invoer		

Geen verplicht veld

U gebruikt dit veld als u een fout gemaakt heeft en de registratie al opgeslagen is. Vermeld in dit veld het volgnummer van de verbeterde registratie en kies de optie 'verwerk'. De foutief ingevoerde kaart verdwijnt dan uit uw voorraad.

Nieuw veld en toelichting

Upload foto('s)

Geen verplicht veld

Upload bij voorkeur een foto als het serienummer ontbreekt. Zorg dat het product duidelijk herkenbaar op de foto staat.

Nieuwe tekst toelichting

04-10-2021

Verplicht veld *

Een serienummer is over het algemeen het unieke nummer van een product. Vul hier het unieke nummer van het product in, dus geen type, model of artikelnummer. Gebruik geen spaties of leestekens (:_/- % enz.).

Gewijzigde tekst toelichting

Geen serienummer aanwezig

Geen verplicht veld

Vink dit vakje aan als het product geen serienummer (meer) heeft. Beschrijf het product zo duidelijk mogelijk bij bijzonderheden. Upload bij voorkeur een foto waarop het product duidelijk herkenbaar is.

1. In de naam van het veld het woord 'serienummer' niet met een hoofdletter schrijven. 2. Bij selecteren van dit veld komt automatisch 'Geen' te staan in het veld Serienummer.

Bijzonderheden

Geen verplicht veld

Gebruik dit veld om een nadere omschrijving te geven van het product. Vul hier ook eventuele bijzonderheden in, zoals een inscriptie, de staat waarin het product verkeert of de verpakking.

Gewijzigde tekst toelichting

Foutieve invoer

Geen verplicht veld

U gebruikt dit veld als u een fout gemaakt heeft en de registratie al opgeslagen is. Vermeld in dit veld het volgnummer van de verbeterde registratie en kies de optie 'verwerk'. De foutief ingevoerde kaart verdwijnt dan uit uw voorraad.

Nieuw veld en toelichting

Upload foto('s)

Geen verplicht veld

Upload bij voorkeur een foto als het serienummer ontbreekt. Zorg dat het product duidelijk herkenbaar op de foto staat.

Nieuwe tekst toelichting

14.5 Kunst en Antiek

Veld	Verplicht of niet verplicht	Toelichtende tekst onder i	Uitklapveld	Opmerkingen
Titel				
	Geen verplicht veld	Vul hier de naam of de titel van het kunstwerk in.		Van toepassing bij schilderijen en beeldhouwkunst.
Vervaardiger				
	Geen verplicht veld	Vul hier, voor zover bekend, de maker van het object in.		Alleen van toepassing bij de tegel Antiek
	Geen verplicht veld	Vul hier, voor zover bekend, de naam van de kunstenaar in.		Alleen van toepassing bij de tegel Kunst
Herkomst				
	Geen verplicht veld	Vul hier het (vermoedelijke) land van herkomst in.		Alleen van toepassing bij de tegel Monumenten. Indien mogelijk automatisch aanvullen als een deel van de naam van een land wordt ingevoerd.
Datering				
	Geen verplicht veld	Vul hier de (vermoedelijke) periode van vervaardiging in.		Van toepassing bij alle vier de tegels (Antiek, Archeologie, Kunst en Monumenten)
Kleur				
	Geen verplicht veld	Vul hier de kleur in. U kunt ook meerdere kleuren invullen. Bijvoorbeeld: rood-zwart.		1. Van toepassing bij drie tegels (Antiek, Archeologie, Monumenten). 2. Gewijzigde tekst toelichting. 3. Automatisch aanvullen van de kleur met behoud van de mogelijkheid om zelf in te vullen of aan te vullen
Genre				
	Verplicht veld *	Vul hier het genre van de afbeelding in.	Genrestuk Historiestuk Landschap	Alleen van toepassing bij de tegel Kunst in de subtegel Schilderijen en daarbinnen Schilderij klassiek en Schilderij modern

Marines
Portret
Stadsgezicht
Stilleven
Overig genre

Afmetingen			
Verplicht veld *	Vul hier de afmetingen in centimeters in.	Hoogte Breedte Diepte	Alleen van toepassing bij de tegels Kunst en Monumenten
Prijs per stuk (€)			
Verplicht veld *	Vul hier de aankoopprijs per stuk in. Gebruik alleen cijfers en maximaal 2 decimalen, gescheiden door een komma. Bijvoorbeeld: 12,50. Vul geen valutateken in, zoals € e.d.		1. Van toepassing in alle vier de tegels (Antiek, Archeologie, Kunst en Monumenten). 2. Gewijzigde tekst toelichting
	Selecteer een verkrijgwijze.	Consignatie Inkoop Koop met recht op terugkoop Overheidstaak Ruil Taxatie Tegoed Veiling Verpanden Overig	Kleine letter: verkrijgwijze
Serienummer		Net als bij de tegels: Overig hier als laatste geplaatst	
		Gewijzigde naam veld	

Verplicht veld *

Vul hier het nummer in als het kunstwerk genummerd is.

1. Alleen van toepassing bij de tegel Kunst en specifiek daarbinnen de subtegels Etsen en gravures, Litho's en zeefdrukken, Tekeningen. 2. Gewijzigde tekst toelichting

Geen serienummer aanwezig

Gewijzigde naam veld

Geen verplicht veld

Vink dit vakje aan als het kunstwerk niet genummerd is.

1. Alleen van toepassing bij de tegel Kunst en specifiek daarbinnen de subtegels Etsen en gravures, Litho's en zeefdrukken, Tekeningen. 2. In de naam van het veld het woord 'serienummer' niet met een hoofdletter schrijven. 3. Bij selecteren van dit veld komt automatisch 'Geen' te staan in het veld Serienummer.

Bijzonderheden

Verplicht veld *

Vul hier trefwoorden in voor een nadere identificatie.

1. Van toepassing in alle vier de tegels (Antiek, Archeologie, Kunst en Monumenten). 2. Gewijzigde tekst toelichting

Foutieve invoer

Geen verplicht veld

U gebruikt dit veld als u een fout gemaakt heeft en de registratie al opgeslagen is. Vermeld in dit veld het volgnummer van de verbeterde registratie en kies de optie 'verwerk'. De foutief ingevoerde kaart verdwijnt dan uit uw voorraad.

1. Van toepassing in alle vier de tegels (Antiek, Archeologie, Kunst en Monumenten). 2. Nieuw veld en toelichting

Upload foto('s)

Geen verplicht veld

Upload bij voorkeur een foto. Zorg dat het object duidelijk herkenbaar op de foto staat.

1. Van toepassing in alle vier de tegels (Antiek, Archeologie, Kunst en Monumenten). 2. Nieuwe tekst toelichting

14.6 Muziek

Veld	Verplicht of niet verplicht	Toelichtende tekst onder i	Uitklapveld	Opmerkingen
Merk	Verplicht veld *	Vul hier het merk van het product in.		
Model/Type	Verplicht veld *	Vul hier het model (nummer) of type (nummer) van het product in.		Gewijzigde naam veld Gewijzigde tekst toelichting
Prijs per stuk (€)	Verplicht veld *	Vul hier de aankoopprijs per stuk in. Gebruik alleen cijfers met 2 decimalen, gescheiden door een komma. Bijvoorbeeld: 12,50. Vul geen valutateken in, zoals € e.d.		Gewijzigde tekst toelichting
		Selecteer een verkrijgwijze.	Consignatie Inkoop Koop met recht op terugkoop Overheidstaak Ruil Taxatie Tegoed Veiling Verpanden Overig	Kleine letter: verkrijgwijze Net als bij de tegels: Overig hier als laatste geplaatst
Kleur	Geen verplicht veld	Vul hier de kleur van het product in. U kunt ook meerdere kleuren invullen. Bijvoorbeeld: rood-zwart.		1. Gewijzigde tekst toelichting. 2. Automatisch aanvullen van de kleur met behoud van de mogelijkheid om zelf in te vullen of aan te vullen
Serienummer				Gewijzigde naam veld

Verplicht veld *

Een serienummer is over het algemeen het unieke nummer van een product. Vul hier het unieke nummer van het product in, dus geen type, model of artikelnummer. Gebruik geen spaties of leestekens (:_/- % enz.).

Gewijzigde tekst toelichting

Geen serienummer aanwezig

Gewijzigde naam veld

Geen verplicht veld

Vink dit vakje aan als het product geen serienummer (meer) heeft. Beschrijf het product zo duidelijk mogelijk bij bijzonderheden. Upload bij voorkeur een foto waarop het product duidelijk herkenbaar is.

1. In de naam van het veld het woord 'serienummer' niet met een hoofdletter schrijven. 2. Bij selecteren van dit veld komt automatisch 'Geen' te staan in het veld Serienummer. 3. Bij selecteren van dit veld wordt Bijzonderheden een verplicht veld.

Bijzonderheden

Geen verplicht veld

Gebruik dit veld om een nadere omschrijving te geven van het product. Vul hier ook eventuele bijzonderheden in, zoals een inscriptie, de staat waarin het product verkeert of de verpakking.

Gewijzigde tekst toelichting

Foutieve invoer

Geen verplicht veld

U gebruikt dit veld als u een fout gemaakt heeft en de registratie al opgeslagen is. Vermeld in dit veld het volgnummer van de verbeterde registratie en kies de optie 'verwerk'. De foutief ingevoerde kaart verdwijnt dan uit uw voorraad.

Nieuw veld en toelichting

Upload foto('s)

Geen verplicht veld

Upload bij voorkeur een foto als het serienummer ontbreekt. Zorg dat het product duidelijk herkenbaar op de foto staat.

Nieuwe tekst toelichting

14.7 Sieraden en uurwerken

Veld	Verplicht of niet verplicht	Toelichtende tekst onder i	Uitklapveld	Opmerkingen
Merk	Geen verplicht veld	Indien aanwezig, vul hier het merk van het product in.		1. Tekst verschilt van die van kaarten voor producten met een serienummer, 2. Alleen bij horloges wel een verplicht veld en schrappen in toelichting 'Indien aanwezig'..
Gewicht	Geen verplicht veld	Vul hier het gewicht in grammen in.		Niet bij tegels onder Uurwerken
Materiaal	Verplicht veld *	Vul hier het materiaal in waarvan het product gemaakt is. Selecteer	Doublé Geelgoud Platina RVS Witgoud Zilver Overig materiaal	Alleen bij tegels met sieraden Gewijzigde tekst toelichting Gewijzigde lijst. Ook combinaties mogelijk maken
Karaat	Geen verplicht veld	Vul hier het aantal karaat in.		Nieuw veld, alleen bij sieraden Toevoegen tabellijst
Steen	Geen verplicht veld	Vul hier het type (edel)steen in. Selecteer		Alleen bij sieraden met steen Meerkeuze veld!

- Amethist
- Bergkristal
- Citrien
- Diamant
- Epidoot
- Fluoriet
- Granaat
- Heliotroop
- Iriskwarts
- Jaspis
- Kattenoog
- Kwarts
- Lazuriet
- Malachiet
- Nefriet
- Opaal
- Peridoot
- Robijn
- Saffier
- Serpentijn
- Smaragd
- Toermalijn
- Turkoois
- Uvaroviet
- Vuurroopaal
- Zirkoon
- Overig edelsteen

Prijs per stuk (€)		
Verplicht veld *	Vul hier de aankoopprijs per stuk in. Gebruik alleen cijfers en maximaal 2 decimalen, gescheiden door een komma. Bijvoorbeeld: 12,50. Vul geen valutateken in, zoals € e.d.	Gewijzigde tekst toelichting
	Selecteer een verkrijgwijze.	Kleine letter: verkrijgwijze

Consignatie
 Inkoop
 Koop met recht op terugkoop
 Overheidstaak
 Ruil
 Taxatie
 Tegoed
 Veiling
 Verpanden
 Overig

Net als bij de tegels: Overig hier als laatste geplaatst

Serienummer

Gewijzigde naam veld

Verplicht veld *

Een serienummer is over het algemeen het unieke nummer van een product. Vul hier het unieke nummer van het product in, dus geen type-, model- of artikelnummer. Gebruik geen spaties of leestekens (:_/- % enz.).

Gewijzigde tekst toelichting

Geen serienummer aanwezig

Nieuw veld

Geen verplicht veld

Vink dit vakje aan als het product geen serienummer (meer) heeft. Beschrijf het product zo duidelijk mogelijk bij bijzonderheden. Upload bij voorkeur een foto waarop het product duidelijk herkenbaar is.

1. In de naam van het veld het woord 'serienummer' niet met een hoofdletter schrijven. 2. Bij selecteren van dit veld komt automatisch 'Geen' te staan in het veld Serienummer. 3. Bij selecteren van dit veld wordt Bijzonderheden een verplicht veld.

Bijzonderheden

Geen verplicht veld

Gebruik dit veld om een nadere omschrijving te geven van het product. Vul hier ook eventuele bijzonderheden in, zoals een inscriptie, de staat waarin het product verkeert of de verpakking.

Gewijzigde tekst toelichting

Foutieve invoer

Geen verplicht veld

U gebruikt dit veld als u een fout gemaakt heeft en de registratie al opgeslagen is. Vermeld in dit veld het volgnummer van de verbeterde registratie en kies de optie 'verwerk'. De foutief ingevoerde kaart verdwijnt dan uit uw voorraad.

Nieuw veld en toelichting

Upload foto('s)

Geen verplicht veld

Upload bij voorkeur een foto als het serienummer ontbreekt. Zorg dat het product duidelijk herkenbaar op de foto staat.

Nieuwe tekst toelichting

Velden branchespecifieke kaart Voertuigen en onderdelen - tegels met fietsen en overige tweewielers

NVISON | 04-10-2021

Framenummer

Gewijzigde naam veld

Verplicht veld *

Een framenummer is het unieke nummer van een fiets. Vul hier het framenummer in, dus geen type, model of artikelnummer. Gebruik geen spaties of leestekens (: _ / - % enz.).

Gewijzigde tekst toelichting

Geen framenummer aanwezig

Gewijzigde naam veld

Geen verplicht veld

Vink dit vakje aan als de fiets geen framenummer (meer) heeft. Beschrijf de fiets zo duidelijk mogelijk bij bijzonderheden. Upload bij voorkeur een foto waarop de fiets duidelijk herkenbaar is.

1. In de naam van het veld het woord 'framenummer' niet met een hoofdletter schrijven. 2. Bij selecteren van dit veld komt automatisch 'Geen' te staan in het veld Framenummer. 3. Bij selecteren van dit veld wordt Bijzonderheden een verplicht veld.

Kenteken

Geen verplicht veld

Vul hier het kenteken in, als de elektrische fiets hierover beschikt.

Nieuw veld en toelichting. Alleen van toepassing bij elektrische fietsen, omdat de snelle jongens soms een kenteken hebben.

Geen kenteken aanwezig

Geen verplicht veld

Vink dit vakje aan, als de elektrische fiets geen kenteken heeft.

Nieuw veld en toelichting. Alleen van toepassing bij elektrische fietsen, omdat de snelle jongens soms een kenteken hebben.

Graveercode

Geen verplicht veld

Vul hier de graveercode in, als deze op de fiets is aangebracht. De graveercode bestaat uit de postcode en het huisnummer van de oorspronkelijke eigenaar van de fiets.

Nieuw veld en toelichting

Geen graveercode aanwezig

Geen verplicht veld

Vink dit vakje aan, als de fiets niet beschikt over een graveercode.

Nieuw veld en toelichting

Bijzonderheden

Geen verplicht veld

Gebruik dit veld om een nadere omschrijving te geven van de fiets. Vul hier ook eventuele bijzonderheden in, zoals de staat waarin de fiets verkeert.

Gewijzigde tekst toelichting

Foutieve invoer

Geen verplicht veld

U gebruikt dit veld als u een fout gemaakt heeft en de registratie al opgeslagen is. Vermeld in dit veld het volgnummer van de verbeterde registratie en kies de optie 'verwerk'. De foutief ingevoerde kaart verdwijnt dan uit uw voorraad.

Nieuw veld en toelichting

Upload foto('s)

Geen verplicht veld

Upload bij voorkeur een foto als het framenummer ontbreekt. Zorg dat de fiets duidelijk herkenbaar op de foto staat.

Nieuwe tekst toelichting

Velden branchespecifieke kaart Voertuigen en onderdelen - tegels gemotoriseerde voertuigen en aanhangers

Veld

Verplicht of niet verplicht

Toelichtende tekst onder i

Uitklapveld

Opmerkingen

Merk

Verplicht veld *

Vul hier het merk van het voertuig in.

Model/Type

Verplicht veld *

Vul hier het model (nummer) of type (nummer) van het voertuig in.

Gewijzigde naam veld

Gewijzigde tekst toelichting

Prijs per stuk (€)

Verplicht veld *

Vul hier de aankoopprijs per stuk in. Gebruik alleen cijfers met 2 decimalen, gescheiden door een komma. Bijvoorbeeld: 12,50. Vul geen valutateken in, zoals € e.d.

Gewijzigde tekst toelichting

Selecteer een verkrijgwijze.

Kleine letter: verkrijgwijze

Consignatie
Inkoop
Koop met recht op terugkoop
Overheidstaak
Ruil
Taxatie
Tegoed
Veiling
Verpanden
Overig

Net als bij de tegels: Overig hier als laatste geplaatst

Kleur

Geen verplicht veld

Vul hier de kleur van het voertuig in. U kunt ook meerdere kleuren invullen. Bijvoorbeeld: rood-zwart.

1. Gewijzigde tekst toelichting. 2. Automatisch aanvullen van de kleur met behoud van de mogelijkheid om zelf in te vullen of aan te vullen

Kenteken

Verplicht veld *

Vul hier het kenteken in, dus geen type, model of artikelnummer. Gebruik geen spaties of leestekens (:_/- % enz.).

Gewijzigde naam veld

Gewijzigde tekst toelichting

Geen kenteken aanwezig

Gewijzigde naam veld

Geen verplicht veld

Vink dit vakje aan als het voertuig geen kenteken (meer) heeft. Beschrijf het voertuig zo duidelijk mogelijk bij bijzonderheden. Upload bij voorkeur een foto waarop het voertuig duidelijk herkenbaar is.

1. In de naam van het veld het woord 'kenteken' niet met een hoofdletter schrijven. 2. Bij selecteren van dit veld komt automatisch 'Geen' te staan in het veld kenteken. 3. Bij selecteren van dit veld wordt Bijzonderheden een verplicht veld.

VIN

Verplicht veld *

Vul hier het Voertuig Identificatie Nummer (VIN) in. Gebruik geen spaties of leestekens (:_/- % enz.).

Nieuw veld en toelichting.

Geen VIN aanwezig

Geen verplicht veld

Vink dit vakje aan als het voertuig geen VIN (meer) heeft. Beschrijf het voertuig zo duidelijk mogelijk bij bijzonderheden. Upload bij voorkeur een foto waarop het voertuig duidelijk herkenbaar is.

Nieuw veld en toelichting.

Bijzonderheden

Geen verplicht veld

Gebruik dit veld om een nadere omschrijving te geven van het voertuig. Vul hier ook eventuele bijzonderheden in, zoals de staat waarin het voertuig verkeert.

Gewijzigde tekst toelichting

Foutieve invoer

Geen verplicht veld

U gebruikt dit veld als u een fout gemaakt heeft en de registratie al opgeslagen is. Vermeld in dit veld het volgnummer van de verbeterde registratie en kies de optie 'verwerk'. De foutief ingevoerde kaart verdwijnt dan uit uw voorraad.

Nieuw veld en toelichting

Upload foto('s)

Geen verplicht veld

Upload bij voorkeur een foto als het serienummer ontbreekt. Zorg dat het product duidelijk herkenbaar op de foto staat.

Nieuwe tekst toelichting

Structuur branchespecifieke kaart Voertuigen en onderdelen - tegels onderdelen

Veld	Verplicht of niet verplicht	Toelichtende tekst onder i	Uitklapveld	Opmerkingen
Merk	Verplicht veld *	Vul hier het merk van het onderdeel in.		
Model/Type	Verplicht veld *	Vul hier het model (nummer) of type (nummer) van het onderdeel in.		Gewijzigde naam veld Gewijzigde tekst toelichting
Prijs per stuk (€)	Verplicht veld *	Vul hier de aankoopprijs van het voertuig of onderdeel in. Gebruik alleen cijfers met 2 decimalen, gescheiden door een komma. Bijvoorbeeld: 12,50. Vul geen valutateken in, zoals € e.d.		Gewijzigde naam veld Gewijzigde tekst toelichting
		Selecteer de wijze van inkoop		Nieuw veld met uitklapmogelijkheid
		Selecteer een verkrijgswijze.	Voertuig Los onderdeel Consignatie Inkoop Koop met recht op terugkoop Overheidstaak Ruil Taxatie Tegoed	Kleine letter: verkrijgswijze

		Veiling Verpanden Overig	Net als bij de tegels: Overig hier als laatste geplaatst
Kleur			
	Geen verplicht veld	Vul hier de kleur van het voertuig in, waaruit het onderdeel afkomstig is. U kunt ook meerdere kleuren invullen. Bijvoorbeeld: rood-zwart.	1. Gewijzigde tekst toelichting. 2. Automatisch aanvullen van de kleur met behoud van de mogelijkheid om zelf in te vullen of aan te vullen
Kenteken			Gewijzigde naam veld
	Verplicht veld *	Vul hier het kenteken van het voertuig in, waaruit het onderdeel afkomstig is. Gebruik geen spaties of leestekens (:_/- % enz.).	Gewijzigde tekst toelichting
Geen kenteken aanwezig			Gewijzigde naam veld
	Geen verplicht veld	Vink dit vakje aan als het kenteken van het voertuig waaruit het onderdeel komt, niet (meer) bekend is. Vul het onderdeelnummer in.	1. In de naam van het veld het woord 'kenteken' niet met een hoofdletter schrijven. 2. Bij selecteren van dit veld komt automatisch 'Geen' te staan in het veld Kenteken.
VIN			
	Verplicht veld *	Vul hier het Voertuig Identificatie Nummer (VIN) in. Gebruik geen spaties of leestekens (:_/- % enz.).	Nieuw veld en toelichting.
Geen VIN aanwezig			
	Geen verplicht veld	Vink dit vakje aan als het voertuig geen VIN (meer) heeft. Vul het onderdeelnummer in.	Nieuw veld en toelichting. Bij selecteren van dit veld komt automatisch 'Geen' te staan in het veld VIN.
Onderdeelnummer/Barcode			Gewijzigde naam veld

Verplicht veld *

Een serienummer is over het algemeen het unieke nummer van een product. Vul hier het unieke nummer van het product in, dus geen type, model of artikelnummer. Gebruik geen spaties of leestekens (:_/- % enz.).

Gewijzigde tekst toelichting

Geen onderdeelnummer/barcode aanwezig

Gewijzigde naam veld

Geen verplicht veld

Vink dit vakje aan als het product geen onderdeelnummer of barcode (meer) heeft. Beschrijf het product zo duidelijk mogelijk bij bijzonderheden. Upload bij voorkeur een foto waarop het product duidelijk herkenbaar is.

1. In de naam van het veld het woord 'onderdeelnummer' niet met een hoofdletter schrijven. 2. Bij selecteren van dit veld komt automatisch 'Geen' te staan in het veld Onderdeelnummer. 3. Bij selecteren van dit veld wordt Bijzonderheden een verplicht veld.

Bijzonderheden

Geen verplicht veld

Gebruik dit veld om een nadere omschrijving te geven van het voertuig. Vul hier ook eventuele bijzonderheden in, zoals de staat waarin het voertuig verkeert.

Gewijzigde tekst toelichting

Foutieve invoer

Geen verplicht veld

U gebruikt dit veld als u een fout gemaakt heeft en de registratie al opgeslagen is. Vermeld in dit veld het volgnummer van de verbeterde registratie en kies de optie 'verwerk'. De foutief ingevoerde kaart verdwijnt dan uit uw voorraad.

Nieuw veld en toelichting

Upload foto('s)



Geen verplicht veld

Upload bij voorkeur een foto als het serienummer ontbreekt. Zorg dat het product duidelijk herkenbaar op de foto staat.

Nieuwe tekst toelichting

Velden branchespecifieke kaart Vaartuigen en onderdelen - tegels met vaartuigen

NVISON | 04-10-2021

Hypolon
Polyester
PVC
Staal
IJzer
Woodcore

Kleur

Geen verplicht veld

Vul hier de kleur van het vaartuig in. U kunt ook meerdere kleuren invullen. Bijvoorbeeld: rood-zwart.

1. Gewijzigde tekst toelichting.
2. Automatisch aanvullen van de kleur met behoud van de mogelijkheid om zelf in te vullen of aan te vullen

Lengte

Geen verplicht veld

Vul hier de lengte van het vaartuig in centimeters in.

Nieuw veld en toelichting

Identificatienummer

Verplicht veld *

Vul hier het identificatienummer van het vaartuig in, dus geen type- of modelnummer. Gebruik geen spaties of leestekens (: _ / - % enz.).

1. Gewijzigde tekst toelichting.
2. Uitklapveld voor verschillende soorten nummers.

ENI
IMO
CIN
HIN

Geen identificatienummer aanwezig

Geen verplicht veld

Vink dit vakje aan als het vaartuig geen identificatienummer (meer) heeft. Beschrijf het vaartuig zo duidelijk mogelijk bij bijzonderheden. Upload bij voorkeur een foto waarop het vaartuig duidelijk herkenbaar is.

1. In de naam van het veld het woord 'identificatienummer' niet met een hoofdletter schrijven. 2. Bij selecteren van dit veld komt automatisch 'Geen' te staan in het veld Identificatienummer.

Bijzonderheden

Geen verplicht veld

Gebruik dit veld om een nadere omschrijving te geven van het vaartuig. Vul hier ook eventuele bijzonderheden in, zoals de staat waarin het vaartuig verkeert.

Gewijzigde tekst toelichting

Foutieve invoer

Geen verplicht veld

U gebruikt dit veld als u een fout gemaakt heeft en de registratie al opgeslagen is. Vermeld in dit veld het volgnummer van de verbeterde registratie en kies de optie 'verwerk'. De foutief ingevoerde kaart verdwijnt dan uit uw voorraad.

Nieuw veld en toelichting

Upload foto('s)

Geen verplicht veld

Upload bij voorkeur een foto als het identificatienummer ontbreekt. Zorg dat het vaartuig duidelijk herkenbaar op de foto staat.

Nieuwe tekst toelichting

Velden branchespecifieke kaart Vaartuigen en onderdelen - tegels (buitenboord)motor, onderdelen vaartuigen en nautische apparatuur

Veld	Verplicht of niet verplicht	Toelichtende tekst onder i	Uitklapveld	Opmerkingen
Merk	Verplicht veld *	Vul hier het merk van het product in.		
Type	Verplicht veld *	Vul hier het model (nummer) of type (nummer) van het product in.		Gewijzigde tekst toelichting
Prijs per stuk (€)	Verplicht veld *	Vul hier de aankoopprijs per stuk in. Gebruik alleen cijfers met 2 decimalen, gescheiden door een komma. Bijvoorbeeld: 12,50. Vul geen valutateken in, zoals € e.d.		Gewijzigde tekst toelichting

Selecteer een verkrijgwijze.

Kleine letter: verkrijgwijze

Consignatie
Inkoop
Koop met recht op terugkoop
Overheidstaak
Ruil
Taxatie
Tegoed
Veiling
Verpanden
Overig

Net als bij de tegels: Overig
hier als laatste geplaatst

Kleur

Geen verplicht veld

Vul hier de kleur van het product in. U kunt ook meerdere kleuren invullen. Bijvoorbeeld: rood-zwart.

1. Gewijzigde tekst toelichting.
2. Automatisch aanvullen van de kleur met behoud van de mogelijkheid om zelf in te vullen of aan te vullen

PK

Verplicht veld *

Selecteer het aantal PK.

1. Nieuw veld en toelichting. 2. Uitsluitend plaatsen bij de tegel (buitenboord)motor. 3. Voorzien van een tabellijst.

Serienummer

Verplicht veld *

Een serienummer is over het algemeen het unieke nummer van een product. Vul hier het unieke nummer van het product in, dus geen type-, model- of artikelnummer. Gebruik geen spaties of leestekens (: _ / - % enz.).

Gewijzigde tekst toelichting

Geen serienummer aanwezig

Geen verplicht veld

Vink dit vakje aan als het product geen serienummer (meer) heeft. Beschrijf het product zo duidelijk mogelijk bij bijzonderheden. Upload bij voorkeur een foto waarop het product duidelijk herkenbaar is.

1. In de naam van het veld het woord 'serienummer' niet met een hoofdletter schrijven. 2. Bij selecteren van dit veld komt automatisch 'Geen' te staan in het veld Serienummer.

Bijzonderheden

Geen verplicht veld

Gebruik dit veld om een nadere omschrijving te geven van het product. Vul hier ook eventuele bijzonderheden in, zoals een inscriptie, de staat waarin het product verkeert of de verpakking.

Gewijzigde tekst toelichting

Foutieve invoer

Geen verplicht veld

U gebruikt dit veld als u een fout gemaakt heeft en de registratie al opgeslagen is. Vermeld in dit veld het volgnummer van de verbeterde registratie en kies de optie 'verwerk'. De foutief ingevoerde kaart verdwijnt dan uit uw voorraad.

Nieuw veld en toelichting

Upload foto('s)

Geen verplicht veld

Upload bij voorkeur een foto als het serienummer ontbreekt. Zorg dat het product duidelijk herkenbaar op de foto staat.

Nieuwe tekst toelichting



winvision.

CONTACT

U bent welkom
bij Winvision

W