





Gebruikershandleiding Datawarehouse

Datum : 23 april 2020

Versie : 3 B 1628c

NPR is ontstaan uit een samenwerkingsverband van   RDW

Inhoud

1	INLEIDING	FOUT! BLADWIJZER NIET GEDEFINIEERD.
2	AANMELDEN	4
2.1	Wat heeft u nodig?.....	4
3	OPSTARTEN RAPPORTAGE OMGEVING	5
4	DATABASEVERBINDING	6
5	DATASET	7
5.1	Parkeergelden	7
5.2	Toetsvragen	9
6	MEER INFORMATIE	10
6.1	Vragen	10
6.2	Verstoringen	10

1 Inleiding

Deze gebruikershandleiding beschrijft de werking van de digitale dienst het datawarehouse van het Nationaal Parkeer Register (NPR). Uit het datawarehouse kunnen aangesloten gebiedsbeheerders binnen het eigen domein managementrapportages van geanonimiseerde parkeerrechten en toetsvragen samenstellen die vastgelegd zijn in het NPR.

Deze gebruikershandleiding beschrijft in een aantal stappen hoe een gebiedsbeheerder zelfstandig verbinding kan leggen met het datawarehouse en op welke wijze de digitale dienst werkt. De uitleg in deze gebruikershandleiding wordt ondersteund aan de hand van schermafbeeldingen.

Let op! Afhankelijk van de browser-versie en uw besturingssysteem kunnen de schermafbeeldingen er anders uitzien dan u op uw scherm ziet.

2 Aanmelden

In dit hoofdstuk wordt beschreven welke zaken u nodig heeft voordat u aan de slag kunt met de digitale dienst.

Er zijn twee manieren om de gegevens uit het datawarehouse op te vragen:

1. Via een rapportage-omgeving van de RDW. Hier worden twee basisrapporten klaargezet.
2. Via een databaseverbinding. Hiermee kan de gebiedsbeheerder met eigen rapportagesoftware de datasets met parkeerrechten en toetsen ophalen en in eigen overzichten verwerken.

2.1 Wat heeft u nodig?

Van de RDW heeft u de volgende documenten en producten ontvangen:

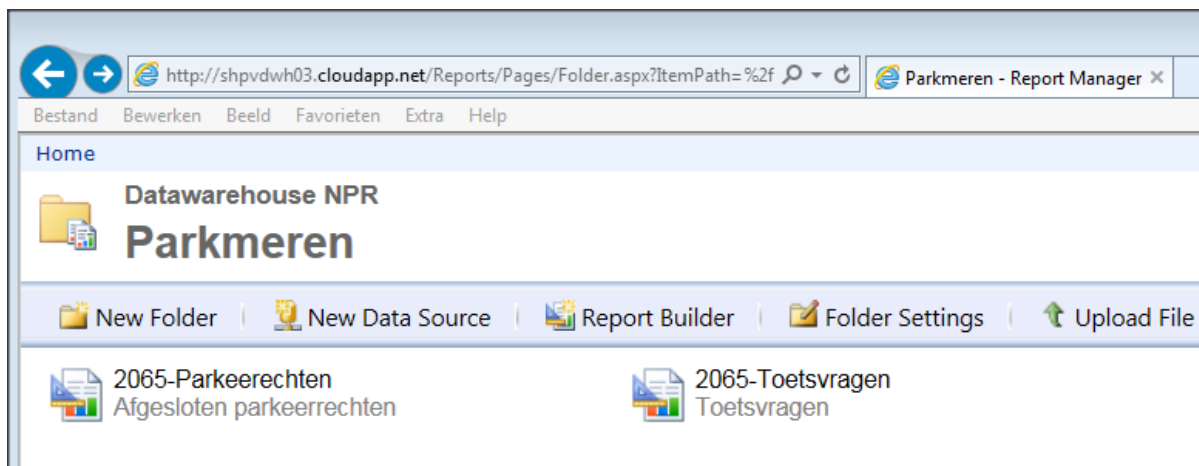
- Inloggegevens om een verbinding te maken met het datawarehouse.
- Deze gebruikershandleiding.

Als uw configuratie is aangesloten op een netwerk, moet u voor het instellen van uw configuratie contact opnemen met uw netwerkbeheerder. De netwerkbeheerder is in staat om u te ondersteunen met de specifieke zaken die binnen uw netwerk van belang zijn.

2.2 Opstarten rapportage omgeving

In de rapportage-omgeving krijgt een gebiedsbeheerder een eigen map. Daarin worden twee basis-rapporten opgenomen waarmee geanonimiseerde gegevens van parkeer- en verblijfsrechten en toetsvragen op recordniveau kunnen worden opgevraagd.

De RDW verstrekt bij de aansluiting van een gebiedsbeheerder op de dienstverlening van het SHPV een gebruikersnaam en wachtwoord waarmee de gebiedsbeheerder kan inloggen op de [rapportageomgeving](#)



3 Databaseverbinding

Naast de rapportage omgeving kan ook een databaseverbinding worden opgezet om eigen rapportagesoftware aan te sluiten op het datawarehouse. Om deze verbinding mogelijk te maken zal als extra beveiligingsmaatregel het IP adres, van waaruit de rapportagesoftware het datawarehouse benaderd, moeten worden opgegeven aan de RDW. De RDW zal vervolgens de noodzakelijke gegevens verstrekken om de databaseverbinding te kunnen leggen.

4 Dataset

Hieronder worden de gegevens over parkeergelden en toetsvragen die in de dataset van het datawarehouse zijn opgenomen nader toegelicht.

Houd bij het opvragen en de volledigheid van de rapportages rekening met de schoningstermijnen zoals deze met SHPV zijn overeengekomen. Voor rapportage-doeleinden zijn de geanonimiseerde parkeerrechten en toetsvragen tot 15 maanden na de einddatum beschikbaar.

4.1 Parkeergelden

Gegeven	Toelichting
Gebiedsbeheerder code <i>[GEB_BEH_V_RECHT]</i>	Identificatie van de gebiedsbeheerder waaronder het gebied valt waarvoor een parkeer- of verblijfsrecht verworven is.
Gebiedsbeheerder <i>[GEBIEDS_BEH_OMS]</i>	Omschrijving van de gebiedsbeheerder waaronder het gebied valt waarvoor een parkeer- of verblijfsrecht verworven is.
Gebruiksdoel code <i>[GEBR_DOEL_RECHT]</i>	Identificatie van het gebruiksdoel dat opgegeven is bij de registratie van een parkeer- of verblijfsrecht.
Gebruiksdoel <i>[GEBR_DOEL_OMS]</i>	Omschrijving van het gebruiksdoel dat opgegeven is bij de registratie van een parkeer- of verblijfsrecht.
Gebied code <i>[GEB_C_V_RECHT]</i>	Identificatie van het gebied waarvoor een parkeer- of verblijfsrecht verworven is.
Gebied <i>[GEBIED_OMS]</i>	Omschrijving van het gebied waarvoor een parkeer- of verblijfsrecht verworven is.
Parkeerrecht Id <i>[VERW_RECHT_ID]</i>	Uniek nummer ter identificatie van een parkeer- of verblijfsrecht.
Begintijd <i>[B_TYD_V_RECHT]</i>	Datum + tijd waarop een parkeer- of verblijfsrecht begint. Deze datum + tijd is in UTC-notatie vastgelegd.
Eindtijd <i>[E_TYD_V_RECHT]</i>	Datum + tijd waarop een parkeer- of verblijfsrecht eindigt. Deze datum + tijd is in UTC-notatie vastgelegd.
Aangepaste eindtijd <i>[E_TYD_R_AANP]</i>	Datum + tijd waarop een parkeer- of verblijfsrecht eindigt, zoals door het NPR is berekend. Deze datum + tijd is in UTC-notatie vastgelegd.
Registratie begintijd <i>[REG_TYD_V_RECHT]</i>	Datum + tijd waarop een parkeer- of verblijfsrecht in het NPR geregistreerd is. Deze datum + tijd is in UTC-notatie vastgelegd.
Registratie eindtijd <i>[R_TYD_E_TYD_VR]</i>	Datum + tijd waarop de eindtijd van een parkeer- of verblijfsrecht in het NPR geregistreerd is. Deze datum + tijd is in UTC-notatie vastgelegd.
Tijdstip herberekening <i>[TYD_HERBEREK]</i>	Tijdstip waarop voor het laatst een herberekening heeft plaatsgevonden voor het bedrag bij een parkeer- of verblijfsrecht.
Bedrag <i>[BEDR_V_RECHT_B]</i>	Bedrag voor het parkeer- of verblijfsrecht in euro (inclusief BTW) door het NPR berekend conform de regeling die door de gebiedsbeheerder is opgegeven. Als er geen regeling bekend is of als er geen tarieven bekend zijn, dan zal dit veld leeg zijn.
BTW <i>[BTW_V_RECHT_BER]</i>	De BTW over het berekende bedrag voor een parkeer- of verblijfsrecht in euro. Indien van toepassing.
Bedrag aangeleverd <i>[BEDRAG_V_RECHT]</i>	Bedrag voor het parkeer- of verblijfsrecht in euro (inclusief BTW) dat door een rechtverwerver bepaald is. Dit bedrag wordt door de rechtverwerver intermediair aangeleverd bij

Gegeven	Toelichting
	het registreren van het parkeer- of verblijfsrecht.
BTW aangeleverd [BTW_V_RECHT]	De BTW over het aangeleverde bedrag voor een parkeer- of verblijfsrecht in euro. Indien van toepassing.
Bedrag herberekening [BEDR_V_RECHT_H]	Het bedrag dat voor een parkeer- of verblijfsrecht in rekening wordt gebracht na een herberekening.
BTW herberekening [BTW_V_RECHT_HER]	De BTW over het berekende bedrag voor een parkeer- of verblijfsrecht in euro na een herberekening. Indien van toepassing.
Verkooppunt [VERK_P_V_RECHT]	Identificatie van het verkooppuntnummer waar een parkeer- of verblijfsrecht verworven is.
Verkooppunt omschrijving [VERK_PUNT_OMS]	Optionele omschrijving die aan een verkooppunt kan worden meegegeven door de gebiedsbeheerder.
Coördinaten [COORD_V_RECHT]	De coördinaten die door de rechtverwerver opgegeven zijn voor de registratie van een parkeer- of verblijfsrecht.
Landcode [LAND_C_V_RECHT]	Identificatie van het land van herkomst van het voertuig waarvoor een parkeer- of verblijfsrecht verworven is. Dit veld kan door de rechtverwerver intermediair aangeleverd worden wanneer een voertuig bijvoorbeeld een buitenlands kenteken heeft.
Rechtverwerver code [RECHTV_V_RECHT]	Identificatie van de rechtverwerver intermediair die een parkeer- of verblijfsrecht heeft geregistreerd.
Rechtverwerver [RECHTV_INT_OMS]	Omschrijving van de rechtverwerver intermediair die een parkeer- of verblijfsrecht heeft geregistreerd.
Kenmerk [KENM_RECHTV_INT]	Omschrijving of referentie die de rechtverwerver intermediair meegeeft aan een parkeer- of verblijfsrecht.
Batch Id [VER_BATCH_ID]	Identificatie van de batch waarmee de opbrengsten van een parkeer- of verblijfsrecht zijn verrekend.
Batch [VER_BATCH_NAAM]	Omschrijving van de batch waarmee de opbrengsten van een parkeer- of verblijfsrecht zijn verrekend.

4.2 Toetsvragen

Gegeven	Toelichting
Gebiedsbeheerder code <i>[GEB_BEH_TOETS]</i>	Identificatie van de gebiedsbeheerder waarvoor een toetsvraag is geregistreerd.
Gebruiksdoel code <i>[GEBR_DOEL_TOETS]</i>	Identificatie van het gebruiksdoel waarvoor een toetsvraag gesteld is.
Gebied code <i>[GEB_CODE_TOETS]</i>	Identificatie van het gebied waarvoor een toetsvraag gesteld is.
Toetsvraag Id <i>[TOETS_VRAAG_ID]</i>	Uniek nummer ter identificatie van een toetsvraag.
Parkeerrecht Id <i>[VERW_R_ID_TOETS]</i>	Uniek nummer ter identificatie van een parkeer- of verblijfsrecht.
Peiltijd <i>[PEIL_TYD_TOETS]</i>	Datum + tijd waarop getoetst wordt of een parkeer- of verblijfsrecht aanwezig is. Deze datum + tijd is in UTC-notatie vastgelegd.
Registratietijd <i>[REG_TYD_TOETS_V]</i>	Datum + tijd waarop een toetsvraag in het NPR geregistreerd is. Deze datum + tijd is in UTC-notatie vastgelegd.
Toets antwoord <i>[TOETS_ANTW]</i>	Het antwoord dat vanuit het NPR is gegeven op een gestelde toetsvraag. Mogelijke waarden: <ul style="list-style-type: none"> - Y = recht is aanwezig; - N = recht is niet aanwezig.
Coördinaten <i>[COORD_TOETS_VR]</i>	De coördinaten die door de toetsinstantie opgegeven zijn bij de toetsvraag.
Straatcode <i>[STRAAT_C_TOETS]</i>	Identificatie van een adres in een parkeergebied die door de gebiedsbeheerder in het NPR is opgegeven.
Straatnaam <i>[STRAAT_TOETS]</i>	Straatnaam van een adres in een parkeergebied die door de gebiedsbeheerder in het NPR is opgegeven.
Huisnummer <i>[HUIS_NR_TOETS]</i>	Huisnummer van een adres in een parkeergebied die door de gebiedsbeheerder in het NPR is opgegeven.
Huisnummer toevoeging <i>[HUIS_TV_TOETS]</i>	Huisnummer toevoeging van een adres in een parkeergebied die door de gebiedsbeheerder in het NPR is opgegeven.
Woonplaats <i>[WOONPL_TOETS]</i>	Woonplaats van een adres in een parkeergebied die door de gebiedsbeheerder in het NPR is opgegeven.
Landcode <i>[LAND_CODE_TOETS]</i>	Identificatie van het land van herkomst van het voertuig waarvoor een toetsvraag gesteld is. Dit veld kan door de toetsinstantie aangeleverd worden wanneer een voertuig bijvoorbeeld een buitenlands kenteken heeft.
Extra rechteninfo indicator <i>[EXTRA_RECHT_IND]</i>	Indicator waarmee de toetsinstantie in een toetsvraag aangeeft of een beperkt dan wel uitgebreid toetsantwoord verlangd wordt. In een beperkt antwoord bestaat het toetsantwoord uitsluitend uit 'Y' of 'N'. In een uitgebreid toetsantwoord wordt ook gezocht of er eventueel rechten in andere gebieden dan het gevraagde gebied zijn en worden de gevonden rechten in het antwoord teruggegeven. Mogelijke waarden: <ul style="list-style-type: none"> - J = Zoek extra rechten; - N = Zoek niet naar extra rechten.
Toetsinstantie code <i>[INST_CODE_TOETS]</i>	Identificatie van de toetsinstantie die een toetsvraag heeft gesteld.
Kenmerk <i>[KENM_TOETS_INST]</i>	Omschrijving of referentie die de toetsinstantie meegeeft aan de toetsvraag.

5 Meer informatie

Deze gebruikershandleiding beschrijft de werking van de digitale dienst het datawarehouse van het Nationaal Parkeer Register (NPR).

5.1 Vragen

Voor inhoudelijke vragen over deze dienst en/of overige vragen m.b.t. de diensten van het Nationaal Parkeer Register kunt u contact opnemen met de klantenservice van de RDW of contact zoeken via de [website van het NPR](#).

De klantenservice is van maandag tot en met vrijdag (werkdagen) telefonisch bereikbaar van 08.00 tot 17.00 uur op telefoonnummer 088 -008 74 77 (0,10 per minuut).

5.2 Verstoringen

In het geval van verstoringen of foutmeldingen kunt u contact opnemen met de Servicedesk ICT van de RDW. De Servicedesk ICT is 7 dagen per week en 24 uur per dag bereikbaar op telefoonnummer 0598 692 169. Op werkdagen van 07:30 – 17:00 uur kan de Servicedesk ICT middels e-mail bereikt worden via servicedesk@rdw.nl.