

Centrum IV Verificatie en Validatie

Releasedocument REV Release v1.7

Releasedatum	02-03-2023
Status	Definitief
Omgeving	Productieomgeving



Colofon

Uitgegeven door	RWS-CIV
Email	centrum.iv.verificatie.validatie@rws.nl
Uitgevoerd door	Centrum IV Verificatie en Validatie
Auteur	Isabeau Dekker
Datum	28-02-2022
Status	Definitief
Versienummer	1.0



Inhoud

1	Functionele wijzigingen	4
1.1	Twee nieuwe activiteiten in de BGM	4
1.2	Kadastraal perceel selecteren	5
1.3	10-6 contour standaard bij B1: Machinekamer en B1: Leiding	5
1.4	A1: Type Risicobron 'In ruimte 15m of meer' aangevuld	5
1.5	Dropdown 'Type Risicobron' op A7: Opstelplaatsvoertuig	5
1.6	Kolom 'Activiteiten' toegevoegd bij Overzicht EV Locaties	5
1.7	Upload Module – IMEV 1.2 en IMEV 1.3.....	6
2	Implementatie IMEV versie 1.3.....	7
2.1	Objecttypen toegevoegd	7
2.2	Nieuw attribuut	7
2.3	Cardinaliteit aangepast.....	7
2.4	Datatypen aangepast.....	8
2.5	Datatypen keuze toegepast	9



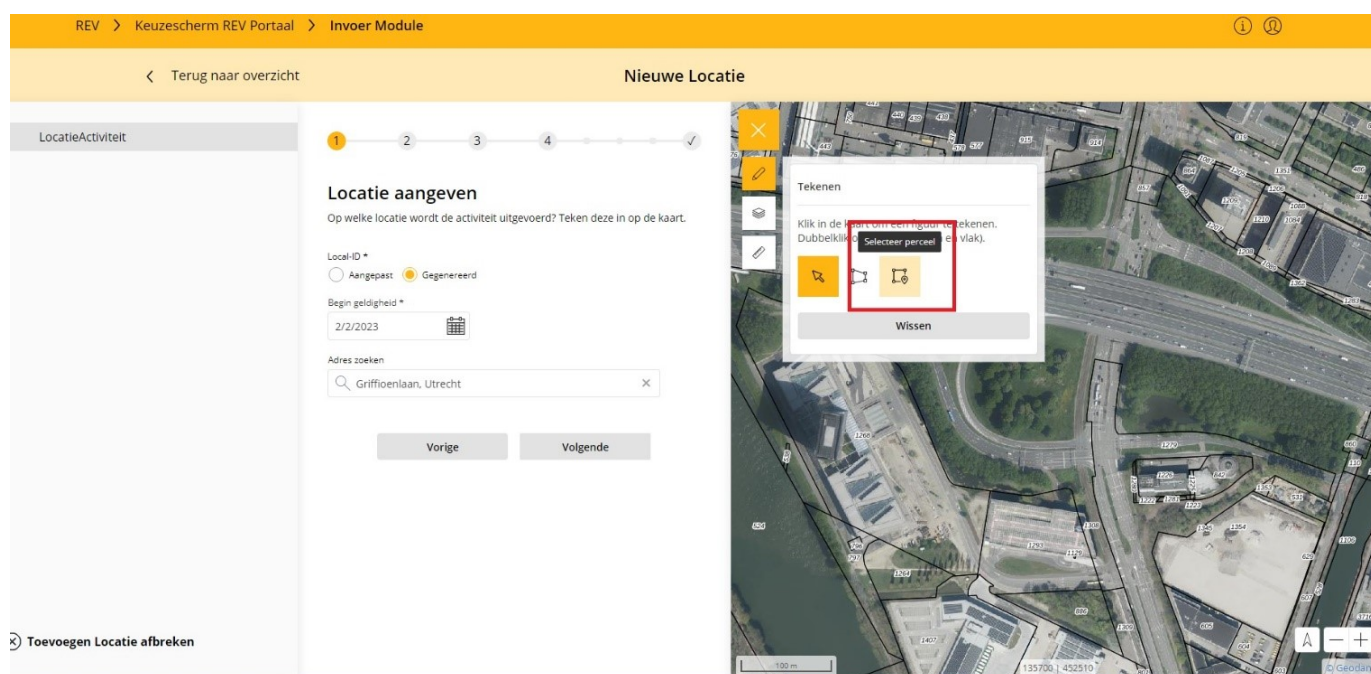
1 Functionele wijzigingen

1.1 Twee nieuwe activiteiten in de BGM

Als gebruiker wil ik de activiteiten 'IX Opslaan van ontplofbare stoffen' en 'VIII Opslaan of bewerken van vuurwerk' in de Bevoegd Gezag Module kunnen invoeren, bewerken en bekijken. Deze activiteiten zijn volgens het IMEV, de BAL en BKL geïmplementeerd.

1.2 Kadastraal perceel selecteren

Bij het intekenen van een locatie is het nu nodig om een aantal punten te zetten om de polygoon te tekenen. Deze verbetering maakt het mogelijk om een kadastraal perceel te selecteren en scheelt dus extra handelingen. Ook worden kadastrale percelen accurater ingetekend.



1.3 10-6 contour standaard bij B1: Machinekamer en B1: Leiding

Bij het invoeren van een B1: Machinekamer of B1: Leiding activiteit wordt nu standaard minimaal een 10-6 contour gegenereerd.

1.4 A1: Type Risicobron 'In ruimte 15m of meer' aangevuld

Bij de type risicobron omschrijvingen van activiteit A1 is een stuk tekst toegevoegd. De omschrijving: 'In een behuizing met een opstellingsruimte van 15m³ of meer', behoeft de volgende aanvulling: '... of buiten een behuizing'. Zie tabel 4.421 uit BAL.

1.5 Dropdown 'Type Risicobron' op A7: Opstelplaatsvoertuig

Bij het opvoeren van een A7: Opstelplaatsvoertuig activiteit krijgt de gebruiker het veld 'Typ Risicobron' te zien waar het mogelijk is 'aantal bevoorradingen' en 'inhoud' mee te geven. Op basis van deze attributen worden de juiste afstanden bij de contouren gegenereerd.

1.6 Kolom 'Activiteiten' toegevoegd bij Overzicht EV Locaties

Bij het openen van de Bevoegd Gezag Module komt de gebruiker op het Overzicht EV Locaties scherm. Hier is het mogelijk om onder andere te zoeken op activiteiten. De kolom 'Activiteiten' is nu in het overzicht ook toegevoegd waardoor de zoekresultaten duidelijker zijn weergegeven.



1.7 Upload Module – IMEV 1.2 en IMEV 1.3

IMEV versie 1.3 is in gebruik genomen en hierdoor is het mogelijk om een json bestand op basis van deze versie te uploaden naar het REV-portaal via de Upload Module. Om gebruikers extra tijd te geven voor de implementatie van IMEV versie 1.3, is het tijdelijk mogelijk om een json bestand op basis van IMEV versie 1.2 te uploaden naar het REV-portaal. Middels de rood omlijnde knoppen geeft de gebruiker eerst aan welke versie van het json bestand geüpload wordt.

REV > Keuzescherf REV Portaal > Upload Module ? ?

Bestand Uploaden

IMEV versie van het bestand
☐ 1.2 ☐ 1.3

Kies het schema type
☐ LocatieEVActiviteiten
☐ GebouwenOfLocaties

Bestand uploaden

Upload .json bestand
Max. 30 MB



2 Implementatie IMEV versie 1.3

In versie 1.3 van het IMEV zijn 21 wijzigingen door Geonovum opgenomen. 12 van deze wijzigingen hebben op de API, BGM en/of de data impact. Van de 12 wijzigingen met impact zullen er 11 worden geïmplementeerd in verband met haalbaarheid van release 1.7. Zie hieronder de paragrafen met de 11 wijzigingen:

2.1 Objecttypen toegevoegd

Bestaande E-activiteiten in de BGM zijn aangevuld met nieuwe referentie-objecttypen zoals beschreven onder specificaties.

Specificaties

- VII E.3, OpslagtankGas_TeBerekenenAfstandVergunningPlicht
 - Vulpunt
 - Opslagreferentie
- VII E.4, OpslagtankVloeistof
 - Vulpunt
 - Opslagreferentie
- VII E.5, OpslagVerpakt_TeBerekenenAfstandVergunningplicht
 - OpslagReferentie
- VII E.6, Sevesolnrichting
 - Opslagreferentie
- VII E.10, TankenLNGVoertuigWerktuig
 - Tankzuil
 - Opslagreferentie

2.2 Nieuw attribuut

Specificaties

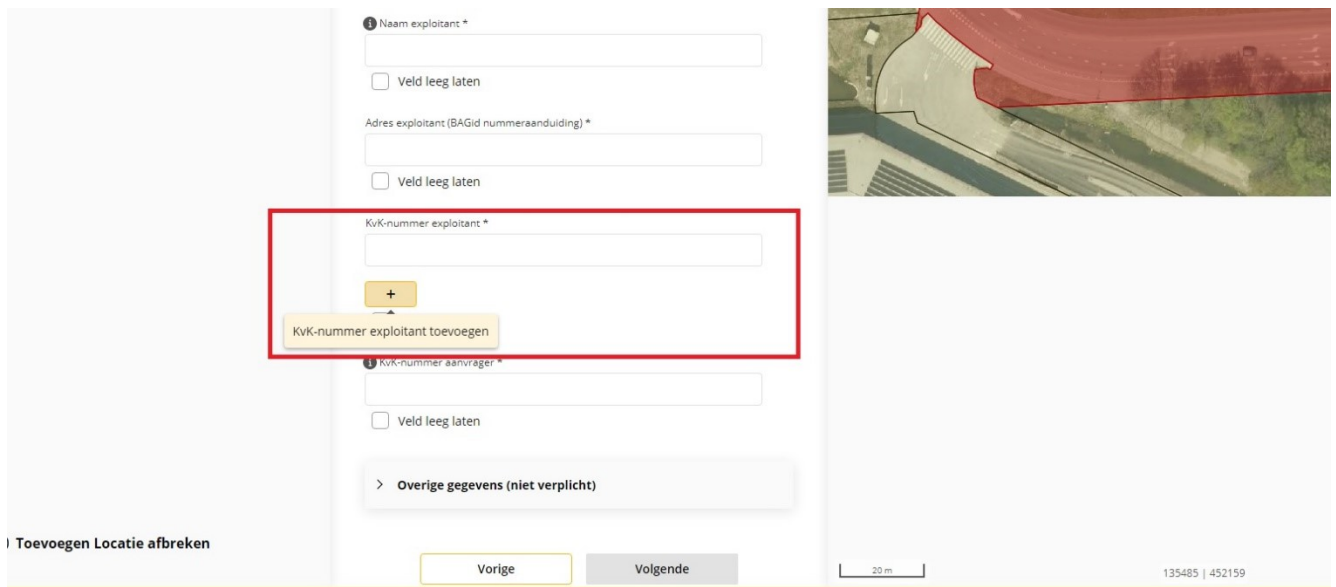
- Toegevoegd attribuut: Locatieomschrijving bij LocatieActiviteit. Dit veld wordt gebruikt als alternatief als er geen adres is of als toevoeging aan het adres. Het attribuut Locatieomschrijving en adres hebben een afhankelijkheid. Eén van beide of beide moeten zijn ingevuld.
- Toegevoegd attribuut: balActiviteit bij BKLAktiviteit en ActiviteitRestCategorie.
- Toegevoegd attribuut: bronobjectID. Dit veld is bedoeld voor een ID van objecten uit het bronhoudersysteem
- Toegevoegd attribuut: omschrijving bij ReferentieEvContour om de BKL/EV-subcategorie te kunnen invullen.

2.3 Cardinaliteit aangepast

De cardinaliteit van het attribuut LocatieActiviteit.kvkNummerExploitant is van [1...1] omgezet naar [1...*].

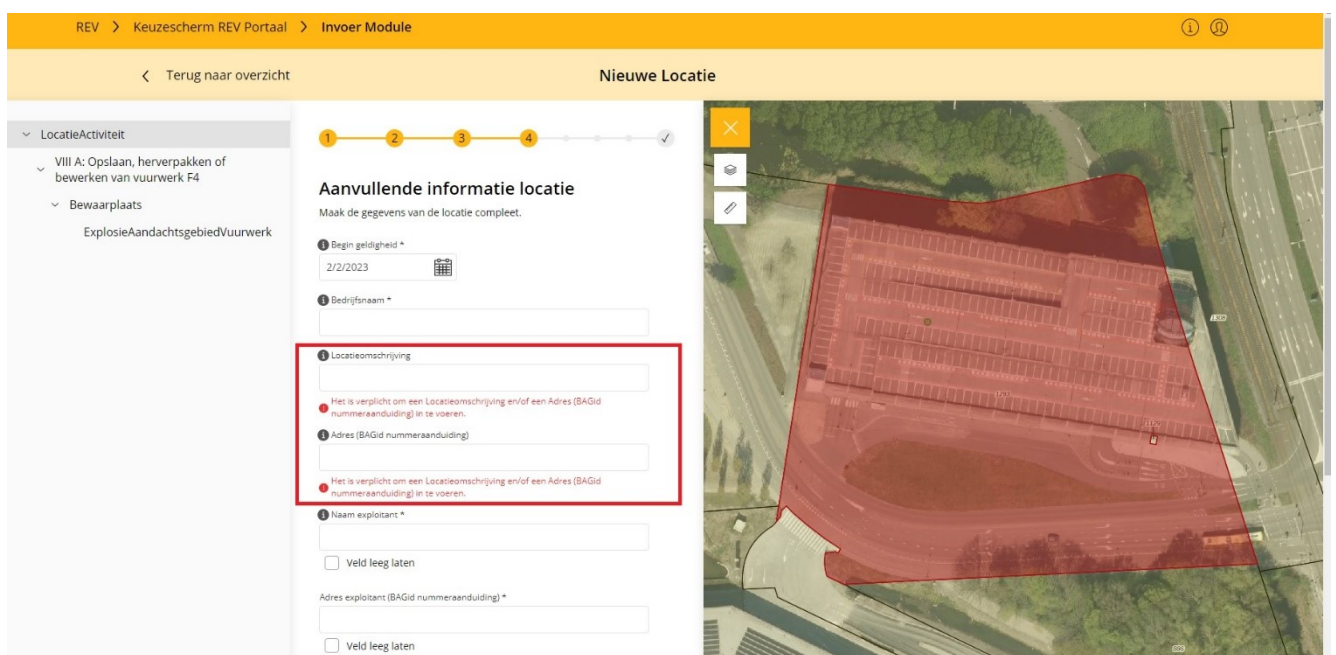
Specificatie

- Mogelijk om meerdere KvK nummers exploitant in te voeren in de Bevoegd Gezag Module



2.4 Datatypen aangepast

De volgende velden moeten, op basis van IMEV 1.3, voorzien worden van een BAGID: pandIdentificatie, Adres, AdresExploitant en adresseerbaarObjectIdentificatie. In de Bevoegd Gezag Module wordt dit direct duidelijk middels een melding onder het veld. Naast deze validatie op nieuwe locaties, moet het BAGID ook in de velden van bestaande activiteiten gevuld worden indien een wijziging wordt doorgevoerd. De gebruiker zal een validatiemelding hierover in het scherm te zien krijgen.



Specificatie

- Bij de volgende attributen is datatype Characterstring omgezet naar IdentificatieBAG:
 - Windturbine.pandIdentificatie
 - LocatieActiviteit.adres
 - LocatieActiviteit.adresExploitant
 - LocatieActiviteit.adresseerbaarObjectIdentificatie
 - LocatieActiviteit.pandIdentificatie



- KwetsbaarGebouw.adresseerbaarObjectIdentificatie
- Veld pandIdentificatie bij Windturbines is voidable gemaakt
- ReactietijdNoodstop op de activiteit TankenLNGVoertuigWerktuig is van real naar boolean omgezet

2.5 Datatypen keuze toegepast

Het attribuut aantalBevoorradingen bij OpslagtankPropanPropeen_VasteAfstandGeenVergunningplicht is nu een keuze geworden op basis van het keuze object BevoorradingenCategorieAantalBevoorradingen.

Specificaties:

- Bij een A7 activiteit is het mogelijk om in het veld aantalBevoorradingen te kiezen voor een exact getal of een categorie uit de enumeratie CategorieAantalBevoorradingen.