

# GIPOD Service API - release notes

Gedetailleerde informatie over de service contracten kan je vinden op de volgende link.

<https://service.beta.gipod.vlaanderen.be/webservice/help>

We streven ernaar om backward compatibel te blijven.

Bij vragen of opmerkingen kan u steeds de helpdesk van Informatie Vlaanderen contacteren.

## **Versie 4.4**

### ***Nieuwe methoden/Properties***

#### **GetOmleidingsVerantwoordelijkenVoorGemeente**

Met deze methode kunnen de verantwoordelijke organities opgehaald worden die de gemeente heeft aangeduid als beoordelaar en beheerder van de omleidingen. Het antwoord geeft de contactgegevens van de beoordelaar en de beheerder terug. Standaard is dat voor zowel beheerder als beoordelaar de gemeente zelf.

#### **UpdateOmleidingsVerantwoordelijkenVoorGemeente**

Met deze methode kunnen de verantwoordelijken veranderd worden door de gemeente zelf. Enkel een applicatiebeheerder van een gemeente kan deze methode oproepen. Zowel de beheerder als de beoordelaar moeten vermeld zijn.

#### **BeoordeelOmleiding**

Met deze methode kunnen de organisaties die aangeduid zijn als beoordelaar door de gemeente (standaard de gemeente zelf) beoordelen als een bepaalde inname op het grondgebied van de gemeente een omleiding nodig heeft. Hij kan daarop "Ja" of "Nee" op antwoorden, of ook zijn antwoord ongedaan maken door "Niet beoordeeld" door te geven.

#### **ListOmleidingsVerantwoordelijkeByInnameOpenbaarDomein**

Met deze methode worden alle beheerders en beoordelaars van een specifieke inname teruggegeven, samen met de beoordeling. Standaard zal dat de gemeenten zijn van het grondgebied waarop de inname zich bevindt.

#### **ListWerkopdrachtenOmleidingTeBeheren**

Met deze methode worden alle werkopdrachten teruggegeven waarvoor je organisatie de omleiding moet beheren. Er wordt een lijst van werkopdrachten, en de al gemaakte of voorgestelde omleidingen teruggegeven.

#### **ListWerkopdrachtenOmleidingenTeBeoordelen**

Met deze methode worden alle werkopdrachten teruggegeven waarvoor je organisatie moet beoordelen of een omleiding noodzakelijk is voor deze werkopdrachten.

#### **OverdrachtBeheerOmleidingNaarGemeente**

Met deze methode is het mogelijk voor een beheerder van een omleiding het beheer van de omleiding naar een andere gemeente over te dragen. De beheerder van de omleiding wordt de organisatie die is ingesteld als omleidingsbeheerder voor de gespecificeerde gemeente.

## **CreateManifestatie/UpdateManifestatie**

Het is mogelijk door de beheerder van de manifestatie om te beoordelen of een omleiding al dan niet noodzakelijk is voor deze manifestatie. Deze beoordeling kan worden meegegeven in het veld "OmleidingsBeoordeling".

## ***Nieuwe Notificatie Lijsten (zie enum NotificatieTypes)***

### **BeoordeelOmleidingNodigVoorWerkopdracht**

Werkopdrachten, waarvoor de beoordelaar met aangeven als er een omleiding nodig is.

### **OmleidingWerkopdrachtNodig**

Werkopdrachten waarvoor nog geen omleiding in beheer is.

### **OmleidingWerkopdrachtNogNietVergund**

Omleidingen die nog niet vergund zijn.

## ***Gewijzigde methoden***

### **GetPubliekeContactgegevens & CreatePubliekeContactgegevens & RemovePubliekeContactgegevens**

- Er is een nieuw "ContactgegevensType", namelijk "Omleiding" toegevoegd. Een applicatiebeheerder kan voor zijn organisatie de publieke contactgegevens voor een omleiding aanmaken, verwijderen en ophalen.

### **ListAanwezigheidOpenbaarDomein, ListAanwezigheidOpenbaarDomeinWijzigingen, ListAanwezigheidOpenbaarDomeinMetConflicten, ListConflicterendeAanwezighedenOpenbaarDomein en ListConflict**

- Je kan nu ook zoeken naar specifieke statussen van omleidingen aan de hand van een extra veld "OmleidingStatusId" in deze methodes.

### **UpdateOmleiding**

- Bij wijziging van de status naar waarde 'InAanvraag' wordt indien nodig het beheer van de omleiding automatisch overgedragen naar de omleidingsbeheerder die berekend werd voor de inname waarvoor de omleiding werd aangemaakt.

## **Versie 4.3**

- **CreateWerkopdracht & UpdateWerkopdracht**

Om de planningstatus en periode te wijzigen is er een nieuw element "PlanningStatusPeriode" toegevoegd aan het contract van de werkopdracht. Via dit contract kan men de huidige status, starttijdstip, eindtijdstip, duur & duurtype van de werkopdracht meegeven in de service-request.

Indien het nieuwe element "PlanningStatusPeriode" gebruikt wordt zal het element "PeriodesWerkopdracht" genegeerd worden om de periode van de werkopdracht te wijzigen. Het element "PeriodesWerkopdracht" wordt nog ondersteund tot 31/12/2017. We raden dus aan om de integratie aan te passen voor deze datum. Na deze datum is backwards compatibiliteit niet meer gegarandeerd.

Zolang het element "PlanningStatusPeriode" niet gebruikt wordt in de request zal de response een warning bevatten.

- **GetWerkopdracht**

In het contract "WerkopdrachtDetail" is een nieuw element toegevoegd "PlanningStatusPeriode". Dit element bevat de huidige planningstatus & periode van de werkopdracht.

Om backwards-compatibiliteit te garanderen wordt het element "PeriodesWerkopdracht" ook nog ondersteund tot 31/12/2017.

- **ListPlanningStatusPeriodesByWerkopdracht**

Je kan nu een lijst ophalen van historiek van alle planning statussen, en respectievelijke periode van een werkopdracht.

- **Algemene aanpassingen**

- In het Zone-contract is een element "Gemeenten" toegevoegd.
- Aan het Gemeente-contract is het element "Provincie" toegevoegd.
- Aan het Message-contract is een element "MessageCategorie" toegevoegd.
  - Mogelijke waarden zijn "Business" of "Technical".
- Bij de "DelegatieRechten" enumeratie contract is er een nieuwe element bijgekomen: **StatusPeriode = 8192**
  - Als de **DelegeerInname** web service actie aangeropen wordt en als **DelegeerInnameRequest.DelegatieRechten** de delegatie recht Status of Periode bevat, op de server worden de volgende 3 delegatie rechten gezet: Status, Periode en **StatusPeriode**

## ***Gewijzigde methoden***

### **GetManifestatie**

- Een extra veld werd gepubliceerd in de response:

*GetManifestatieResponse.Manifestatie.Herhaling.Wederkerigheid*

### **CreateOmleiding**

- Een omleidingsbeheerder voor een werkopdracht kan een omleiding aanmaken
- Mogelijkheid om de status mee te geven
- Mogelijkheid op contactgegevens (interne & publieke) mee te geven

### **UpdateOmleiding**

- Een omleidingsbeheerder voor een werkopdracht kan een omleiding wijzigen
- Mogelijkheid om de status mee te geven
- Mogelijkheid op contactgegevens (interne & publieke) mee te geven

### **GetOmleiding**

- Status, Interne Contactgegevens en Publieke contactgegevens worden meegegeven in de response

## Versie 4.2

### *Deprecated methoden*

De volgende service-methoden worden in de volgende gipod release verwijderd uit de service:

- **UpdateAannemerWerkopdracht**
  - Vervangen door UpdateWerkopdracht.
- **ListWerkopdrachtForAannemer**
  - Vervangen door ListToegekendeWerkopdrachten.
- **GetPartijOrganisatieFromSalvador**
  - Vervangen door gebruik GetPartijOrganisatie.
- **SubscribeToListInnameWithHinderReport**
- **SubscribeToListAanwezigheidOpenbaarDomeinMetConflictenReport**
- **SubscribeToListAanwezigheidOpenbaarDomeinReport**
- **SubscribeToListAanwezigheidOpenbaarDomeinWijzigingenReport**
- **SubscribeToListManifestatieReport**
- **SubscribeToListManifestatieWijzigingenReport**
- **SubscribeToListToegekendeManifestatiesReport**
- **SubscribeToListGedelegeerdeManifestatiesReport**
- **SubscribeToListWerkopdrachtReport**
- **SubscribeToListWerkopdrachtWijzigingenReport**
- **SubscribeToListWerkopdrachtForInteresseReport**
- **SubscribeToListGedelegeerdeWerkopdrachtReport**
- **SubscribeToListToegekendeWerkopdrachtReport**
- **SubscribeToListWerkopdrachtForAannemerReport**
- **SubscribeToListSynergieAanvraagOntvangenReport**
- **SubscribeToListSynergieAanvraagGelanceerdReport**

- **SubscribeToListSynergieAanvraagWijzigingenReport**
- **SubscribeToListSynergieReport**
- **SubscribeToListSynergieWijzigingenReport**
- **SubscribeToListConflictReport**
- **SubscribeToListConflicterendeAanwezighedenReport**

## ***Nieuwe methoden***

### **UpdateSynergieStatusPeriode**

Via deze nieuwe service-methode is het mogelijk enkel de status en/of periode aan te passen van een synergie.

### **UpdateWerkopdrachtStatusPeriode**

Via deze nieuwe service-methode is het mogelijk enkel de status en/of periode aan te passen van een werkopdracht.

### **ListHinder**

Het is mogelijk om innames met hinder te zoeken op basis van de Werkopdracht planning status, Manifestatie status, periode, beheerder en zone.

## ***Gewijzigde methoden***

### **DelegeerInname**

De "status" van een manifestatie kan worden gedelegeerd naar een andere organisatie.

### **CreateManifestatie**

Bij de creatie van een manifestatie is het mogelijk om de status van de manifestatie door te geven. De mogelijke waarden zijn 0 = 'Onbekend', 1 = 'Vergund', 2 = 'Niet-vergund'. Indien de status niet wordt doorgegeven dan komt de status van de manifestatie standaard op 'Onbekend'.

**In een volgende release van GIPOD zal de status 'Onbekend' niet meer worden aanvaard. De integratie moet aangepast worden zodat een status 'Vergund' of 'Niet-vergund' wordt doorgegeven.**

### **UpdateManifestatie**

Bij de update van een manifestatie is het mogelijk om de status van de manifestatie door te geven. De mogelijke waarden zijn 0 = 'Onbekend', 1 = 'Vergund', 2 = 'Niet-vergund'. Indien de status niet wordt doorgegeven dan komt de status van de manifestatie standaard op 'Onbekend'.

**In een volgende release van GIPOD zal de status 'Onbekend' niet meer worden aanvaard. De integratie moet aangepast worden zodat een status 'Vergund' of 'Niet-vergund' wordt doorgegeven.**

### **CreateWerkopdracht**

De betekenis van het element "GelijklopendeSynergiePeriode" is uitgebreid zodat naast de periode ook de status van de werkopdracht in gelijk loopt met de status van de synergie.

### **UpdateWerkopdracht**

De betekenis van het element "GelijklopendeSynergiePeriode" is uitgebreid zodat naast de periode ook de status van de werkopdracht gelijk loopt met de status van de synergie.

### ListWerkopdracht

- Het is mogelijk om werkopdrachten te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.
- Men kan in de request in het element "StatusIds" een lijst meegeven van planningstatussen waarop men de werkopdrachten wil filteren. Indien dit element niet is meegegeven of leeg is dan wordt gecheckt of het element "StatusId" is meegegeven.

### ListGedelegeerdeWerkopdracht

- Het is mogelijk om gedelegeerde werkopdrachten te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.

### ListToegekendeWerkopdrachten

- Het is mogelijk om toegekende werkopdrachten te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.
- "ListWerkopdrachtToegekendRequest" erft nu over van AbstractListRequest zo kan je alle list requests op dezelfde manier behandelen. **Indien je deze operatie reeds gebruikt dan is dit EEN BREAKING CHANGE en moet je de wsdl definitie updaten!**

### ListVerwijderdeWerkopdrachten

- Het is mogelijk om de verwijderde werkopdrachten te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.

### ListWerkopdrachtForInteresse

- Het is mogelijk om werkopdrachten te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.

### ListManifestatie

- Het is mogelijk om manifestaties te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.
- Het is mogelijk manifestatie te zoeken op basis van de status. Hiervoor kan men optioneel de StatusId mee te geven in de request.

### ListManifestatieWijzigingen

- Het is mogelijk om gewijzigde manifestaties te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.

### **ListGedelegeerdeManifestaties**

- Het is mogelijk om gedelegeerde manifestaties te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.
- Het is mogelijk manifestatie te zoeken op basis van de status. Hiervoor kan men optioneel de StatusId mee te geven in de request.

### **ListToegekendeManifestaties**

- Het is mogelijk om toegekende manifestaties te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.
- Het is mogelijk manifestatie te zoeken op basis van de status. Hiervoor kan men optioneel de StatusId mee te geven in de request.

### **ListVerwijderdeManifestaties**

- Het is mogelijk om werkopdrachten te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.

### **ListAanwezigheidOpenbaarDomein**

- Het is mogelijk om aanwezigheden openbaar domein te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.
- Het is mogelijk manifestatie te zoeken op basis van de status. Hiervoor kan men optioneel de ManifestatieStatusId meegeven in de request.

### **ListAanwezigheidOpenbaarDomeinWijzigingen**

- Het is mogelijk om gewijzigde aanwezigheden openbaar domein te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.
- Het is mogelijk manifestaties te zoeken op basis van de status. Hiervoor kan men optioneel de ManifestatieStatusId meegeven in de request.

### **ListAanwezigheidOpenbaarDomeinMetConflicten**

- Het is mogelijk om aanwezigheden openbaar domein met conflicten te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.
- Het is mogelijk manifestatie die in conflict zijn met een andere aanwezigheid openbaar domein te zoeken op basis van de status. Hiervoor kan men optioneel de ManifestatieStatusId meegeven in de request.

### **ListConflict**

- Het is mogelijk om conflicten te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.
- Het is mogelijk manifestatie die in conflict zijn met een andere aanwezigheid openbaar domein te zoeken op basis van de status. Hiervoor kan men optioneel de ManifestatieStatusId meegeven in de request.

### **ListSynergie**

- Het is mogelijk om synergieën te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.

### **ListSynergieAanvraag**

- Het is mogelijk om synergieaanvragen te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.

### **ListSynergieAanvraagGelanceerd**

- Het is mogelijk om gelanceerde synergieaanvragen te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.

### **ListSynergieAanvraagOntvangen**

- Het is mogelijk om ontvangen synergieaanvragen te zoeken die binnen één of meerdere gemeenten vallen. Hiervoor is in de service-request van de methode de "ZoneFilterCriteria" uitgebreid met een element "Cities" waarin men de nis-codes kan meegeven van de gemeenten.

## ***Nieuwe Notificatie Lijsten (zie enum NotificatieTypes)***

### **WerkopdrachtDelegatiesGewijzigd**

Werkopdrachten waarvoor de delegatie aan mijn organisatie nieuw, gewijzigd of verwijderd is

### **ManifestatieDelegatiesGewijzigd**

Manifestaties waarvoor de delegatie aan mijn organisatie nieuw, gewijzigd of verwijderd is

### **WerkopdrachtConflictenTeBeoordelen**

Werkopdrachten van - of gedelegeerd aan - mijn organisatie waarvoor de voorbije 30 dagen één of meerdere nieuwe potentiële conflicten gedetecteerd werden die nog beoordeeld moeten worden

### **ManifestatieConflictenTeBeoordelen**

Manifestaties van - of gedelegeerd aan - mijn organisatie waarvoor de voorbije 30 dagen één of meerdere nieuwe potentiële conflicten gedetecteerd werden die nog beoordeeld moeten worden

### **OmleidingWerkopdrachtConflictenTeBeoordelen**



Omleidingen van - of gedelegeerd aan - mijn organisatie waarvoor de voorbije 30 dagen één of meerdere nieuwe potentiële conflicten gedetecteerd werden die nog beoordeeld moeten worden

### **OmleidingManifestatieConflictenTeBeoordelen**

Omleidingen van - of gedelegeerd aan - mijn organisatie waarvoor de voorbije 30 dagen één of meerdere nieuwe potentiële conflicten gedetecteerd werden die nog beoordeeld moeten worden

### **SynergieStatusPeriodeInConflict**

Synergieën waarvan mijn organisatie de piloot is een waarbij de status en periode niet in over éénstemming zijn.

## **Versie 4.1**

### ***Nieuwe Methoden***

#### **ListVerwijderdeSynergieën**

Via deze service-methode is het mogelijk een lijst van synergieën op te vragen die verwijderd werden door de piloot van de synergie.

#### **ListVerwijderdeOmleidingen**

Via deze service-methode is het mogelijk een lijst van omleidingen op te vragen die verwijderd werden.

#### **ListMijnNotificaties**

Via deze service-methode is het mogelijk om alle notificaties op te vragen voor de aangemelde gebruiker. Het is mogelijk om het resultaat te filteren op basis van notificatietype, een notificatieblok of op notificatiecategorie. Men kan ook voor een sub-organisatie de notificaties opvragen. Standaard worden enkel de actieve info notificaties getoond. Men kan ook de volledige lijst opvragen.

De metadata van een notificatie hangt af van het type waartoe de notificatie behoort. Het resultaat wordt teruggegeven per notificatie type en men krijgt ineens de metadata van het type mee terug. De lijsten zijn niet gesorteerd alsook de lijst van types niet. Een type zonder notificaties wordt niet opgenomen in de lijst.

#### **ListMijnNotificatiesOverzicht**

Via deze methode is het mogelijk een overzicht te krijgen van het totaal aantal notificaties en aantal ongelezen notificaties voor de aangemelde gebruiker.

#### **ListMijnNotificatiesGebruikersInstellingen**

Via deze methode is het mogelijk een overzicht van de gebruikerinstellingen (zichtbaar in UI, verzenden via mail, mail frequentie) voor alle notificatie types op te vragen voor de aangemelde gebruiker.

#### **UpdateMijnNotificatiesGebruikersInstellingen**

Via deze methode is het mogelijk de gebruikerinstellingen voor de notificatie types in te stellen voor de aangemelde gebruiker. U dient in de request enkel de notificatie types door te sturen waarvoor u de gebruikerinstellingen wenst te wijzigen.

#### **MarkeerMijnNotificaties**

Via deze methode is het mogelijk om notificaties voor de aangemelde gebruiker te markeren als gelezen, ongelezen, verwerkt, onverwerkt.

### **UpdateUserSettings**

Via deze methode worden een aantal default gebruikersinstellingen ingesteld. Indien er bijvoorbeeld nog geen notificatie gebruikersinstellingen gedefinieerd zijn voor de aangemelde gebruiker dan worden de defaults ingesteld.

## **Versie 4.0**

### ***Wijzigingen aan de geografische zone documenten***

- De xy-coördinaat van de aanwezigheid zone is niet meer het zwaartepunt maar een punt binnen de zone van de aanwezigheid.
- Indien de doorgestuurde wkt-zone van het type geometrycollection is en de collection bevat enkel een polygoon of meerdere polygoonen dan wordt de zone bewaard als een polygoon of multipolygoon.
- Indien de doorgestuurde wkt-zone van het type geometrycollection is en de collection bevat enkel een linestring of meerdere linestrings dan wordt de zone bewaard als een linestring of multilinestring.

### ***Nieuwe Methoden***

#### **ChangeBeheerderManifestatie**

Het is mogelijk om het beheer van een manifestatie over te dragen naar een andere organisatie binnen de eigen organisatiestructuur.

Dit kan enkel door een gebruiker (of service-account) met een bijdrager rol.

#### **ChangeBeheerderWerkopdracht**

Het is mogelijk om het beheer van een werkopdracht over te dragen naar een andere organisatie binnen de eigen organisatiestructuur.

Dit kan enkel door een gebruiker (of service-account) met een bijdrager rol.

#### **DelegeerInname**

Het is mogelijk om bepaalde delen van een inname openbaar domein (werkopdracht of manifestatie) te delegeren aan een andere organisatie. De organisatie aan wie men de inname wenst te delegeren moet gekend zijn binnen GIPOD. Dit wil zeggen dat deze organisatie minstens een gebruiker geeft met een bijdrager rol of aannemer rol.

Deze methode kan enkel worden uitgevoerd door een gebruiker (of service-account) die een bijdrager rol heeft en beheerder is (rechtstreeks of hiërarchisch) van de respectievelijke inname.

In de service-request dient de gipod-id van de inname samen met de unieke id van de organisatie en de lijst van de gewenste delegatierechten te worden meegegeven. Het antwoord bevat de unieke id van de delegatie. Om alle delegatie rechten af te nemen geef je een lege lijst met rechten door.

#### **InnameDelegaties**

Met deze methode krijg je een overzicht van alle organisaties en hun toegekende delegatierechten voor een bepaalde inname.

In de service-request dient men de gipod-id van de inname mee te geven.

### **ListGedelegeerdeManifestaties**

Met deze methode is het mogelijk om een lijst van manifestaties op te vragen die uw organisatie gedelegeerd heeft aan andere organisaties.

### **SubscribeToListGedelegeerdeManifestatiesReport**

Met deze methode is het mogelijk een rapport op te vragen van manifestaties die uw organisatie heeft gedelegeerd aan andere organisaties.

### **ListToegekendeManifestaties**

Met deze methode is het mogelijk om een lijst van manifestaties op te vragen waarop uw organisatie delegatierechten gekregen heeft.

### **SubscribeToListToegekendeManifestatiesReport**

Via deze operatie is het mogelijk een rapport op te vragen van manifestaties waarop uw organisatie delegatierechten heeft gekregen.

### **ListGedelegeerdeWerkopdracht**

Met deze methode is het mogelijk om een lijst van werkopdrachten op te vragen die uw organisatie gedelegeerd heeft aan andere organisaties.

### **ListToegekendeWerkopdrachten**

Met deze methode is het mogelijk om een lijst van werkopdrachten op te vragen waarop uw organisatie delegatierechten gekregen heeft.

### **SubscribeToListToegekendeWerkopdrachtReport**

Via deze methode is het mogelijk een rapport op te vragen van werkopdrachten waarop uw organisatie delegatierechten heeft verkregen.

### **CreateGrbMelding**

Met deze methode is het mogelijk een GRB melding uit te voeren voor een bepaalde werkopdracht of synergie.

In de service-request is de gipod-id van de werkopdracht of synergie noodzakelijk samen met de zone waarop de melding betrekking heeft evenals de oorzaak en eventueel een verduidelijking. Op basis van de oorzaak zijn volgende opties ook verplicht (indien een optie niet in de lijst staat mogen ze niet ingevuld zijn, ze moeten op None staan).

- Aanleg Verwijdering Weg, Herinrichten Weg, Aanleg Verwijdering Parking Park
  - Verduidelijking
- Bouw Verbouw Sloop Aanhorigheid
  - Activiteit en Aanhorigheid
- Bouw Verbouw Sloop Kunstwerk
  - Activiteit en Kunstwerk Type
- Aanleg Verwijdering Spoorlijn
  - Spoorbaan Soort en Wijziging Type
- Aanleg Verwijdering Waterloop Plas, Aanleg Verwijdering Baangracht
  - Wijziging Type

Men dient ook aan te geven of men een over een as-built plan beschikt of zal beschikken voor deze melding.

De mogelijke waarden voor as-built plan zijn:

- AsBuiltPlanAccordingToGrbCoreDefinitions
- AsBuiltPlanAccordingToGrbBase
- NoAsBuiltPlan

### **ListGrbMeldingen**

Met deze methode kan je een lijst opvragen al je gemelde GRB wijzigingen voor een bepaalde werkopdracht of synergie. Indien de gipod-id een werkopdracht betreft worden de grb-meldingen van de werkopdracht en die van de gekoppelde synergie teruggegeven. Indien de gipod-id een synergie betreft krijg je alleen de meldingen voor betreffende synergie

### **CreateVoorkeursDelegaties**

Via deze service-methode kan men de delegaties definiëren die men standaard kan geven op werkopdrachten of manifestaties die men in beheer heeft.

Deze voorkeursdelegaties worden niet automatisch toegepast bij het aanmaken van een werkopdracht of manifestatie.

### **GetVoorkeursDelegaties**

Via deze service-methode kan men de voorkeursdelegaties ophalen die kunnen worden toegepast op werkopdrachten of manifestatie die men in beheer heeft. Het resultaat kan men gebruiken in de service-methode "DelegeerInname".

## **Gewijzigde Methodes**

### **ListGedelegeerdeWerkopdracht**

Deze methode is aangepast zodat er niet enkel op gedelegeerde aannemers maar ook op andere gedelegeerde organisaties kan worden gezocht.

In het antwoord zullen ook alle gedelegeerden, aannemers én andere betrokkenen, worden opgelijst.

Aan de service-request is het element "Gedelegeerdeld" toegevoegd. Dit is de id van de organisatie waarvoor men de gedelegeerde werkopdrachten wil zoeken. Dit element vervangt "AannemerId" en kan zowel de id van een gedelegeerde aannemer als die van een andere gedelegeerde organisatie zijn. Het element "AannemerId" is deprecated.

De items in het antwoord zijn uitgebreid met het "Gedelegeerden" element. Dit element vervangt "Aannemer" en bevat alle organisaties (bijdragers, aannemers) aan wie de werkopdracht gedelegeerd is. Het "Aannemer" element is deprecated en zal dezelfde waarde bevatten als het "Gedelegeerden" element.

### **CreateManifestatie**

Het is mogelijk een manifestatie aan te maken waarbij de beheerder van de manifestatie een sub-organisatie is van de actieve organisatie. Dit kan door de id van de sub-organisatie mee te geven in het element "Manifestatie.PartijOrganisatie.Id" in de service-request. Indien deze id niet is ingevuld wordt de actieve organisatie de beheerder.

Het is mogelijk om start- en einddatums in het verleden op te geven. Indien de start- en/of einddatum in het verleden ligt, zal er een waarschuwing worden toegevoegd aan het "Messages" element van de service-response.

### **CreateOmleiding**

Het is mogelijk een omleiding aan te maken waarbij de beheerder van de omleiding een sub-organisatie is van de actieve organisatie. Dit kan door de id van de sub-organisatie mee te geven in het element "Omleiding.PartijOrganisatie.Id" in de service-request. Indien deze id niet is ingevuld wordt de actieve organisatie de beheerder. De beheerder van de omleiding dient dezelfde te zijn als de beheerder van de inname waarvoor u de omleiding wenst aan te maken.

Het is mogelijk om start- en einddatums in het verleden op te geven. Indien de start- en/of einddatum in het verleden ligt, zal er een waarschuwing worden toegevoegd aan het "Messages" element van de service-response.

### **CreateSynergie**

De service-request is uitgebreid met het optionele element "Synergie.PartijOrganisatieId". Dit is de id van de organisatie die u als piloot van de synergie wilt instellen. Indien de parameter niet is ingevuld, zal de actieve organisatie als piloot worden ingesteld. Een sub-organisatie kan enkel door een parent-organisatie als piloot worden ingesteld.

### **UpdateManifestatie**

Het is mogelijk voor een organisatie om een manifestatie waarvan een sub-organisatie de beheerder is aan te passen.

### **UpdateOmleiding**

Het is mogelijk voor een organisatie om een omleiding waarvan een sub-organisatie de beheerder is aan te passen.

### **UpdateSynergie**

Het is mogelijk voor een organisatie om een synergie waarvan een sub-organisatie de piloot is aan te passen.

### **ChangePilootSynergie**

Het is mogelijk voor een organisatie om een pilootwijzingsaanvraag voor een synergie te versturen in naam van een sub-organisatie die piloot is van de synergie.

### **RemoveManifestatie**

Het is mogelijk is voor een organisatie om een manifestatie waarvan de beheerder een sub-organisatie is te verwijderen.

### **RemoveWerkopdracht**

Het is mogelijk is voor een organisatie om een werkopdracht waarvan de beheerder een sub-organisatie is te verwijderen.

### **RemoveOmleiding**

Het is mogelijk is voor een organisatie om omleidingen waarvan de beheerder een sub-organisatie is te verwijderen.

### **RemoveSynergie**

Het is mogelijk voor een organisatie om synergie waarvoor de piloot een sub-organisatie is te verwijderen.

### **CreateWerkopdracht**

Het is mogelijk om andere betrokken organisaties dan aannemers toe te voegen aan de werkopdracht. Hiervoor is de service-request uitgebreid met het element "Betrokkenen". Indien de organisatie gekend is binnen GIPOD dan moet men de "OrganisatieId" meegeven bij de gegevens van de betrokkene. Het is eveneens mogelijk de contactgegevens van een betrokken organisatie te wijzigen of een andere betrokken organisatie te verwijderen.

### **UpdateWerkopdracht**

Het is mogelijk om andere betrokken organisaties dan aannemers toe te voegen aan de werkopdracht. Hiervoor is de service-request uitgebreid met het element "Betrokkenen". Indien de organisatie gekend is binnen GIPOD dan moet men de "OrganisatieId" meegeven bij de gegevens van de betrokkene.

Het is mogelijk om werkopdrachten die aan uw organisatie zijn gedelegeerd te wijzigen. Enkel de delen waarop uw organisatie delegatie rechten heeft gekregen zullen gewijzigd worden.

### **CreateOmleiding**

Het is mogelijk een omleiding aan te maken voor een inname openbaar domein waarvoor je gedelegeerde rechten hebt gekregen.

### **UpdateOmleiding**

Het is mogelijk een omleiding te wijzigen voor een inname openbaar domein waarvoor je gedelegeerde rechten hebt gekregen.

### **RemoveOmlleiding**

Het is mogelijk een omleiding te verwijderen van een inname openbaar domein waarvoor je gedelegeerde rechten hebt gekregen.

### **GetListBeheerdersMetHierarchie**

De service-request is uitgebreid met het optionele element "VanuitParentNiveau". Dit geeft aan of dat de organisatiehiërarchie dient te worden opgehaald vanaf de hoofdorganisatie van de aangegeven PartijOrganisatieId.

### **ListInfoAlarmLijstEntries**

Het is nu ook mogelijk om de entries op te vragen voor infolijsten:

- INF10: WO - beheer overgedragen naar mijn organisatie
- INF11: MAN - beheer overgedragen naar mijn organisatie

### **GetWerkopdracht**

In de service-response is aangegeven hoe de huidige actieve gebruiker (of service-account) de werkopdracht kan wijzigen. Indien hij beheerder is (IsBeheerder = true) kan hij de specifieke wijzigen doen die alleen een beheerder kan uitvoeren. Indien hij delegatie rechten heeft zal hij dat gedeelte kunnen wijzigen dat van toepassing is voor dat delegatie recht. Een beheerder heeft altijd alle delegatie rechten. Dit wilt zeggen dat de lijst met delegatie rechten voor hem ook altijd volledig is ingevuld.

### **GetManifestatie**

In de service-response is aangegeven hoe de huidige actieve gebruiker (of service-account) de werkopdracht kan wijzigen. Indien hij beheerder is (IsBeheerder => true) kan hij de specifieke wijzigen doen die alleen een beheerder kan doen. Indien hij een delegatie recht heeft zal hij dat gedeelte kunnen wijzigen dat van toepassing is voor dat delegatie recht. Een beheerder heeft altijd alle delegatie rechten. Dit wilt zeggen dat de lijst met delegatie rechten voor hem ook altijd volledig is ingevuld.

### **GetOmlleidingDetail**

In de service-response wordt nu ook aangegeven of de omleiding kan gewijzigd worden door de gebruiker die ze opvraagt (IsEditable). Dit recht kan gegeven worden via delegatie of heeft men als hij de beheerder rechtstreeks of via hiërarchie is van de gekoppelde inname (werkopdracht of manifestatie)

### **ListOmlleidingByInnameOpenbaarDomein**

In service-response wordt nu ook aangegeven of de gebruiker (of service-account) die de lijst opvraagt ook omleidingen kan toevoegen of verwijderen uit de lijst (IsEditable). Dit recht kan gegeven worden via delegatie of heeft men als hij de beheerder rechtstreeks of via hiërarchie is van de gekoppelde inname (werkopdracht of manifestatie)

### **CreatePubliekeContactgegevens**

Wanneer publieke contactgegevens worden aangemaakt of gewijzigd worden de attributen 'Bedrijf' en 'KboNumer' niet meer gewijzigd. Deze gegevens komen van een centrale database (Salvador) en kunnen vanaf nu niet meer gewijzigd worden binnen GIPOD.

### **ListConflicterendeAanwezighedenOpenbaarDomein**

Het is nu ook mogelijk om als extra filter de status van de conflict beoordeling mee te geven.

### **SubscribeToListConflicterendeAanwezighedenReport**

Het is nu ook mogelijk om de extra filter de status van de conflict beoordeling mee te geven in het te genereren rapport.

## ***Deprecated Methoden***

### **GetPartijOrganisatieFromSalvador**

Gebruik GetPartijOrganisatie