

VIII Versiebeheer

Handboek Schuldenknooppunt



Stichting Schuldenknooppunt

14-12-2020

V 1.0



Inhoud

1. Inleiding	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
2. Minor release	2
3. Major release	2



VIII. VERSIEBEHEER

Het knooppunt ondersteund meerdere versies van het berichtenverkeer. De versies zijn opgebouwd in een major en minor versie. Het major nummer wordt opgehoogd wanneer een release niet backwards-compatibel is met de voorgaande release. Het minor nummer wordt opgehoogd wanneer een release backwards-compatibel is met de vorige versie.

In het adresboek wordt bijgehouden welke versies er door welke organisaties worden ondersteund.

1. Minor release

- Bij een minor release zal de URL van de services gelijk blijven
- Het is mogelijk een minor versie (voorbeeld, versie 1.1) bericht te sturen naar een ontvanger die dit nog niet ondersteund
- Bestaande conversaties kunnen voortgezet worden met een hogere minor versie
- Wat is een minor release
 - o Nieuwe optionele velden
 - o Optioneel veld verwijderen
 - o Nieuwe required velden met een default value
 - o Knooppunt verbeteringen
 - o Toevoegen van nieuwe services
 - o Toevoegen van nieuwe mogelijkheden aan bestaande services

2. Major release

- De nieuwe versie zal beschikbaar worden op een nieuwe URL (voorbeeld: `http://nvvk-soap-acceptance.azurewebsites.net/ShvService/v1`)
 - o Het is alleen mogelijk een nieuwe versie te gebruiken wanneer de ontvanger dit ondersteund, dit staat in het adresboek
 - o Wanneer een conversatie op de nieuwe versie gestart is moet hij ook op de nieuwe versie afgerond worden
- Het knooppunt zal de vorige versie blijven ondersteunen op de bestaande URL
 - o De vorige versie zal nog voor een in te stellen tijd ondersteund worden om bestaande conversaties af te ronden
 - o De vorige versie zal nog voor een in te stellen tijd ondersteund worden om nieuwe conversaties te starten
 - o Lopende conversaties kunnen afgerond worden op de huidige versie



De major versie is opgenomen in de namespace. De major en minor versie staan in de version van elk bericht.

```
<xs:schema id="ShvBericht"
  targetNamespace="http://www.schuldenknooppunt.nl/v1"
  elementFormDefault="qualified"
  xmlns="http://www.schuldenknooppunt.nl/v1"
  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  version="1.0">
```

Bij het ophalen van berichten uit de messagebox wordt de versie van een bericht teruggegeven, zie ook Messagebox Bericht Informatie.