

**Releasenotes**



**formulierenserver.nl**

Release 31: mei 2018

# Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Uitrol succesvol verlopen</b> .....	<b>3</b>
1.1	Uitrol géén impact op formulieren en producten.....	3
1.2	Optioneel: opnieuw genereren van formulieren.....	3
1.3	Uitgerolde versie .....	4
<b>2</b>	<b>Bug fixes</b> .....	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Functionele wijzigingen</b> .....	<b>6</b>
3.1	Extra instelling voor webpush-connector.....	6
<b>4</b>	<b>Technische wijzigingen</b> .....	<b>7</b>
4.1	Log level voor meldingen per klant instelbaar .....	7
4.2	Werking van upload van bijlagen aangepast.....	8
4.3	Nieuw mogelijkheden voor debuggen van een formulier .....	8

## Inleiding

Dit document beschrijft de voornaamste wijzigingen die met de 'mei 2018 release / release 31' van de Seneca formulierenserver worden uitgerold.

Wil je meer weten over de mogelijkheden van Seneca Formulierenserver?  
Neem dan vrijblijvend contact met ons op:

### **Seneca B.V.**

Elektronicaweg 31  
2628 XG Delft

Telefoon: 015 251 37 00

Fax : 015 251 37 01

Website : [www.seneca.nl](http://www.seneca.nl)

E-mail : [sales@seneca.nl](mailto:sales@seneca.nl)



[www.twitter.com/SenecaBV](https://www.twitter.com/SenecaBV)



[www.linkedin.com/company/seneca](https://www.linkedin.com/company/seneca)



[www.facebook.nl/SenecaBV](https://www.facebook.nl/SenecaBV)

# 1 Uitrol succesvol verlopen

## 1.1 Uitrol géén impact op formulieren en producten

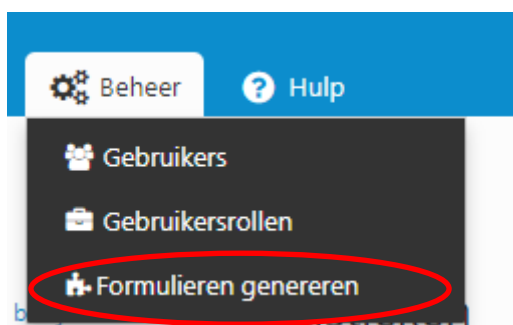
De uitrol van de nieuwe versie van de Seneca Formulierenserver is succesvol verlopen. Alle gebruikers van dit SaaS-platform profiteren direct van de verbeterde functionaliteit.

De nieuwe release is zodanig uitgerold dat dit géén invloed heeft op de werking van bestaande formulieren en producten.

Treden er onverwacht toch problemen op betreffende de werking van een formulier?  
Neem dan contact op met Seneca.

## 1.2 Optioneel: opnieuw genereren van formulieren

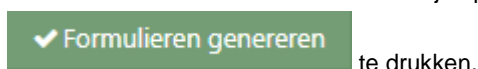
Opnieuw genereren van formulieren kan worden uitgevoerd vanuit het Beheer menu..



Je wordt nu doorgestuurd naar het scherm *Genereer formulier(en) opnieuw*

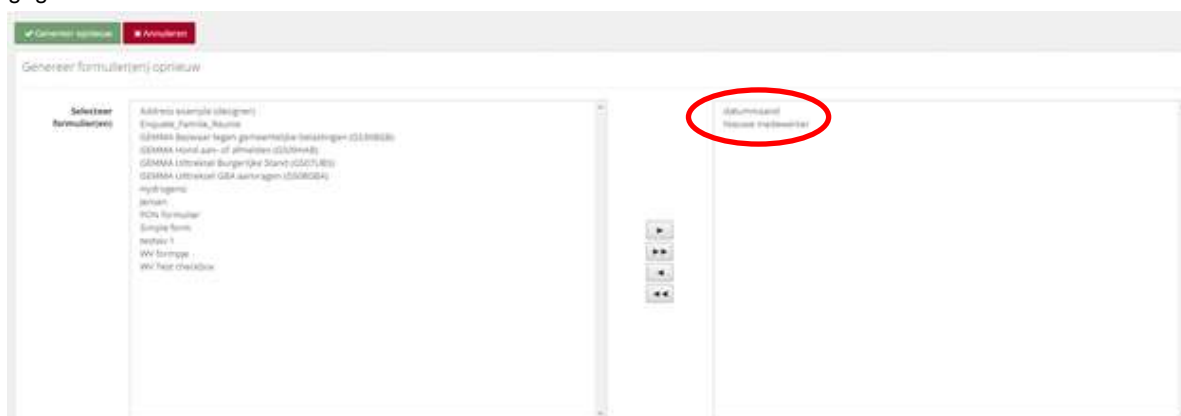
Vervolgens kun je het opnieuw te genereren formulier selecteren door deze van het linkerkader naar het rechterkader te slepen. Je kunt meerdere formulieren naar het rechterkader slepen.

De formulieren die in het rechterkader zijn opgenomen genereer je opnieuw door op de button

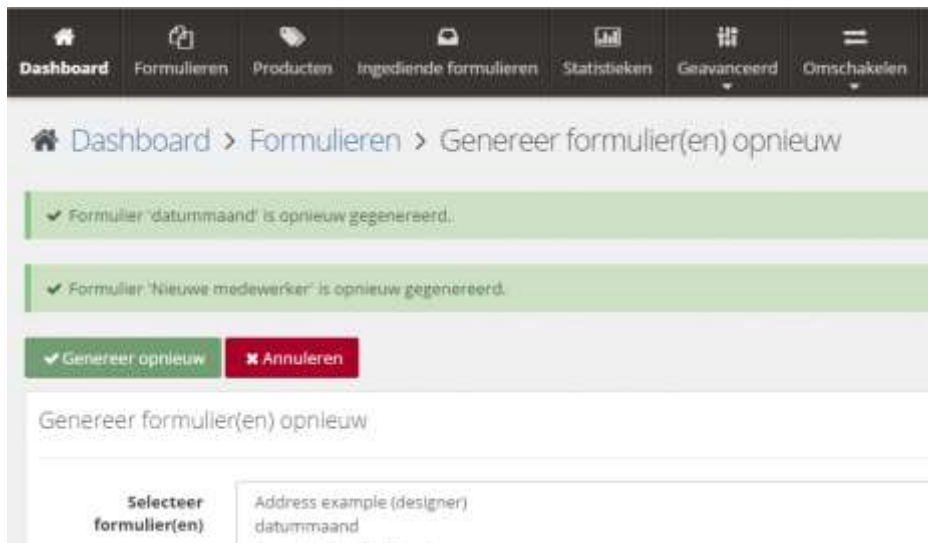


te drukken.

In het onderstaande voorbeeld worden de formulieren *datummaand* en *Nieuwe medewerker* opnieuw gegenereerd.



Van de actie *Formulieren genereren* verschijnt een verslag op het scherm.



Vertoont een formulier na opnieuw genereren nog problemen? Neem dan contact met ons op.

### 1.3 Uitgerolde versie

De formulierenserver is een SAAS oplossing. In principe draaien alle klanten van de formulierenserver op dezelfde versie. Welke versie? 'Hover' in de beheerschil met de muis over het Seneca logo:



## 2 Bug fixes

Er zijn bij deze release meerdere bugs gerepareerd, onder andere:

<p>In de Logberichten verschijnen veel meldingen over:  <i>'An error occurred during schema validation for node index: Type 'http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance:integer' is not declared, or is not a simple type.'</i>                  Of foutmelding:  <i>'An error occurred during schema validation for node index: Type 'integer' is not declared, or is not a simple type.'</i></p>	<p>Oorzaak was een onjuiste <i>namespace</i> in de code. Die is aangepast, de melding verschijnt nu niet meer.</p>
<p>Bij het uploaden van bijlagen kon een aanvrager onder bepaalde condities meer bijlagen opsturen dan als maximum aantal was ingesteld.</p>	<p>Aangepast.</p>
<p>Bij het wijzigen van het wachtwoord, direct vanuit het gebruikersscherm, verscheen een foutmelding</p>	<p>Aangepast.</p>
<p>Bij het wijzigen van een wachtwoord vanuit de functie <i>profielgegevens bewerken</i> werd onterecht aangegeven dat het paswoord ook <i>'minimaal een teken anders dan een cijfer of letter'</i> diende te bevatten.</p>	<p>Paswoord policy is:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Lengte moet minimaal 8 tekens zijn</li> <li>▪ Er moet minimaal 1 cijfer in voorkomen</li> <li>▪ Er moet minimaal 1 hoofdletter (uppercase) in voorkomen</li> <li>▪ Er moet minimaal 1 'kleine' (lowercase) letter in voorkomen</li> </ul>
<p>Bij het aanloggen met eHerkenning op een product met betrouwbaarheidsniveau 2+ werd je, na succesvolle login via eHerkenning, onterecht opnieuw teruggeleid naar het eHerkenning inlogscherm i.p.v. naar het formulier.</p>	<p>Aangepast, aanloggen voor producten met eHerkenning op betrouwbaarheidsniveau 2+ werkt nu weer.</p>
<p>Opmaak van e-mail naar producthandler toonde sinds Release 30 in veel gevallen verkeerd. Met name het gebruik van de samenvatting via de variabele <i>{formdata}</i> gaf problemen. Deze toonde bijvoorbeeld met witte letters op een blauwe achtergrond.</p>	<p>Aangepast.</p>
<p>In de <i>'breadcrumb'</i> area van de functie voor het testen van web service operaties stond onterecht vermeld <i>'Bewerk webservice operatie'</i></p>	<p>Aangepast.</p>
<p>Bij het opnemen van niet unieke namen voor pagina's ontstond een foutmelding. Alle <i>'objecten'</i> binnen een formulier moeten een unieke naam hebben. De formulierenserver geeft ook een <i>'nette'</i> melding indien twee of meer controls een niet unieke naam hebben. Maar in het geval van niet unieke namen van pagina's kon een niet <i>'nette'</i> foutmelding ontstaan (<i>NullRefException</i>).</p>	<p>Aangepast.</p>

## 3 Functionele wijzigingen

### 3.1 Extra instelling voor webpush-connector

Bij de instellingen van de webpush-connector kan je vanaf deze release instellen of de 'Overzichts PDF' wel/niet moet worden meegestuurd in het XML-bericht dat door de webpush-connector wordt verstuurd.

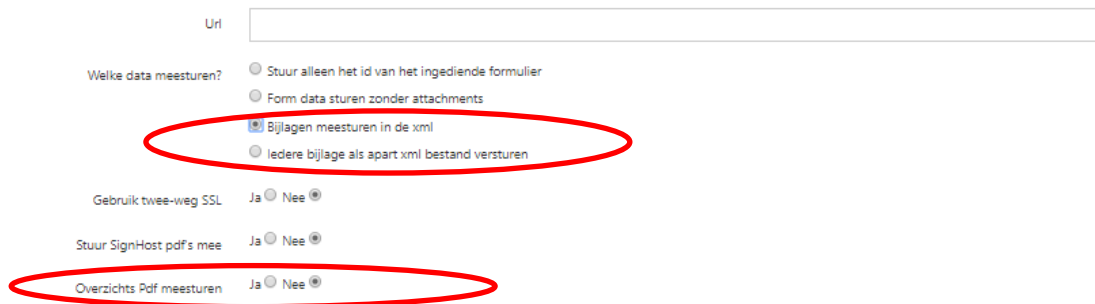
De 'Overzichts PDF' is de altijd automatisch aangemaakte PDF met daarin het overzicht van alle vragen en antwoorden die door de aanvrager is opgestuurd.

De extra keuze wordt alleen getoond indien je bij 'Welke data meesturen?' kiest voor 'Bijlagen meesturen in de XML' of 'Iedere bijlage als apart bestand versturen'.

Dan verschijnt de extra keuzevraag 'Overzichts Pdf meesturen'.

Standaard staat de instelling ingesteld op 'Nee'.

Instellingen voor koppeling: WebPush connector



Uri

Welke data meesturen?

- Stuur alleen het id van het ingediende formulier
- Form data sturen zonder attachments
- Bijlagen meesturen in de xml
- Iedere bijlage als apart xml bestand versturen

Gebruik twee-weg SSL  Ja  Nee

Stuur SignHost pdf's mee  Ja  Nee

Overzichts Pdf meesturen  Ja  Nee

## 4 Technische wijzigingen

### 4.1 Log level voor meldingen per klant instelbaar

Binnen de formulierenserver worden van diverse gebeurtenissen alsook voor foutsituaties logmeldingen aangemaakt. Je kunt de logmeldingen zien binnen het menu 'Geavanceerd', kies voor 'Logberichten'.

Logberichten zijn van een bepaald type:

- Fatal
- Error
- Warning
- Debug
- Information
- Trace

De bovengenoemde lijst is opgenomen in volgorde van mate van ernst (log-level). Een 'Fatal' melding is dus de meest ernstige melding, een *Trace*-melding de 'minst' ernstige melding oftewel, een 'Fatal' melding heeft een hoger log-level dan een *Trace*-melding.

Vanaf deze release worden standaard alleen maar meldingen getoond vanaf 'Debug' en ernstiger. Maar deze instelling kan nu ook per klant (tijdelijk) worden aangepast. Op die wijze kunnen we, bijvoorbeeld door het loglevel voor een klant op *Trace* in te stellen, voor die klant wel de *Trace*-meldingen zien. Op die wijze kunnen we dan beter problemen analyseren die zich bij die klant voordoen, zonder dat andere klanten ook extra logmeldingen zien verschijnen.

Daarnaast zijn intern, veel meldingen aangepast qua log-level. Die meldingen verschenen tot deze release 'standaard' op de logberichten-pagina, maar vanaf deze release niet meer. Voorbeelden van dat soort meldingen zijn bijvoorbeeld de gedetailleerde meldingen betreffende het inloggen via SAML (DigiD SAML of eHerkenning).

Veel klanten hebben aangegeven dat de formulierenserver 'teveel' logberichten aanmaakt. Het zoeken naar specifieke informatie in de 'berg' van logberichten was dan soms niet eenvoudig. Tijdens de vorige release (Release 30) is al geïntroduceerd dat logberichten periodiek worden verwijderd. Tezamen met bovenstaande maatregel gaat in de toekomst het aantal logmeldingen verminderen. Daarmee hopen we te bereiken dat de logberichten-pagina weer eenvoudiger te gebruiken wordt.



## 4.2 Werking van upload van bijlagen aangepast

Voor het kunnen uploaden van bijlagen kunnen in de formulierenserver verschillende controls worden gebruikt.

- Het 'Multi-upload'-control in de control-groep 'Standaard controls'
- De bijlage-functies in de control-groep 'Gemma 1.5'
  - Verplichte bijlagen
  - Verplichte bijlagen alleen digitaal
  - Verplichte bijlagen naar keuze per post of digitaal
  - Vrijwillige bijlagen alleen digitaal
  - Vrijwillige bijlagen naar keuze per post of digitaal

Voor al deze bijlagen is het mechanisme voor validatie (met name minimumaantal te uploaden bijlagen, maximumaantal te uploaden bijlagen) herzien.

## 4.3 Nieuw mogelijkheden voor debuggen van een formulier

Aan de informatie die wordt getoond op de detailpagina van ingediende formulieren is, onderaan de pagina, een extra sectie toegevoegd, 'Raw XML'.

De 'Raw XML' toont in XML-formaat exact de formdata zoals opgeslagen op de formulierenserver.

Daarbij is er dus geen sprake van opmaak of translatie o.i.d. Op basis van de getoonde gegevens kan nu sneller worden achterhaald waarom formulieren niet het gewenste gedrag vertonen.