

Datum  
8 mei 2018

**Programma KLIC-WIN**

Post/retouradres  
Postbus 9046, 7300 GH Apeldoorn

Contactgegevens  
0800-0080  
[klic-win@kadaster.nl](mailto:klic-win@kadaster.nl)  
[www.klic-win.nl](http://www.klic-win.nl)

*Deze korte Nieuwsflitsen zijn bedoeld om alle betrokkenen bij het programma KLIC-WIN te informeren over de highlights en belangrijke onderwerpen/ontwikkelingen binnen het programma. Naast deze Nieuwsflitsen worden er nieuwsberichten geplaatst op [www.kadaster.nl/klic-win-nieuws](http://www.kadaster.nl/klic-win-nieuws).*

**1. KLIC-WIN Nieuwsflits wordt Nieuwsbrief KLIC**

De KLIC-WIN Nieuwsflits komt, in verband met de aangescherpte privacywetgeving, te vervallen per medio mei 2018. Wilt u vanaf dat moment op de hoogte blijven van de ontwikkelingen van KLIC en KLIC-WIN? Meld u dan op de [website](#) aan voor de Nieuwsbrief KLIC.

Na registratie ontvangt u een e-mail met als onderwerp 'Bevestig uw aanmelding voor de nieuwsbrief!'. Vergeet alstublieft niet uw aanmelding te bevestigen door op de link in deze e-mail te klikken.

NB. Wij versturen een reminder naar degenen die zich nog niet hebben aangemeld voor de nieuwsbrief KLIC.

**2. Nieuwe ontwikkeling in Wet Wijziging WION**

Op 30 april is het wetsvoorstel Wijziging WION in het [Staatsblad](#) gepubliceerd.

Deze wet treedt naar verwachting per 1 juli 2018 in werking. Hiermee komt na lange tijd duidelijkheid voor de graafsector. Met de Wijziging WION wordt een verdere stap gemaakt in het voorkomen van graafschade en het bieden van leveringszekerheid.

Direct bij het in werking treden van de WION wordt deze samengevoegd met de WIBON (Wet informatie-uitwisseling bovengrondse en ondergrondse netten en netwerken).

Het Bronhouders-en Afnemers Overleg KLIC (BAO-KLIC) heeft het ministerie van EZK geadviseerd om de wet gefaseerd in te voeren:

Fase 1: 1 juli 2018 inwerkingtreding van de wet Wijziging WION.

Fase 2: 1 januari 2019 inwerkingtreding van de artikelen met betrekking tot centrale opslag en de informatie-uitwisseling.

BAO-KLIC roept alle partijen op om 1 januari 2019 gereed te zijn voor de nieuwe situatie.

Medio mei wordt het Koninklijk Besluit verwacht, waarmee de wet en het moment van inwerking treden definitief worden.

Zodra dit bekend is, volgt er meer informatie vanuit het Programma KLIC-WIN.

**Handige links m.b.t. KLIC-WIN**

Algemene informatie	<a href="http://www.kadaster.nl/klic-win">http://www.kadaster.nl/klic-win</a>
KLIC-WIN nieuwsberichten	<a href="http://www.kadaster.nl/klic-win-nieuws">http://www.kadaster.nl/klic-win-nieuws</a>
Per proces Presentaties, Technische documenten en bestanden	<a href="https://github.com/Kadaster/KLIC-WIN">https://github.com/Kadaster/KLIC-WIN</a>
Starterskit KLIC-WIN	<a href="https://www.klicwin.net/Starterskit_webpages/Starterskit%20Home.html">https://www.klicwin.net/Starterskit_webpages/Starterskit%20Home.html</a>
Animatiefilm over KLIC-WIN	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=yickjTTpnWM">https://www.youtube.com/watch?v=yickjTTpnWM</a>
Animatiefilm over INSPIRE	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=xew6ql-6wNk">https://www.youtube.com/watch?v=xew6ql-6wNk</a>
Definitieve versie IMKL v1.2.1	<a href="https://register.geostandaarden.nl/imkl2015/">https://register.geostandaarden.nl/imkl2015/</a>

### 3. Pilot Voorzorgsmaatregelen (EV)

Er wordt inmiddels met succes getest met voorzorgsmaatregelen door een aantal serviceproviders en netbeheerders. De Pilot periode is hiermee afgesloten. De komende periode wordt deze functionaliteit verder vervolmaakt. De voorzorgsmaatregelen (EV) functionaliteit blijft in de NTD beschikbaar voor alle netbeheerders.

### 4. Nieuwe versie van BMKL API

Het Kadaster heeft kleine aanpassingen doorgevoerd in de BMKL API, naar aanleiding van bevindingen tijdens het testen. Daarnaast is zoveel mogelijk aangesloten op de begrippen zoals deze in het IMKL zijn gemodelleerd. De documentatie over de wijzigingen en [de werking van de BMKL API](#) is gepubliceerd op het GitHub-platform van Kadaster-KLIC.

Daarnaast is een toelichting gepubliceerd over het versiebeheer van KLIC BMKL API's. We verwachten dat de aanpassingen medio mei op de NTD-omgeving van KLIC-WIN beschikbaar worden gesteld als v2 (versie 2).

### 5. Publicatie van schema's op definitieve locatie (website)

In het kader van KLIC-WIN zijn een aantal schema-definities (XSD's) officieel gepubliceerd in het Kadaster-portaal (zie [www.kadaster.nl/schemas](http://www.kadaster.nl/schemas)). Het gaat om de volgende schema's:

- berichtdefinities voor het actualiseren van documenten (KlicDocumentenBeheer);
- het actualiseren van voorzorgsmaatregelen (KlicVoorzorgsmaatregelenBeheer);
- leveringsinformatie bij uitlevering van het nieuwe zipbestand (Leveringsinformatie).

Alle schema's zijn beschikbaar gesteld als versie /v20180418. XML-berichten kunnen worden gevalideerd door te verwijzen naar deze gepubliceerde XSD's. We verwachten dat de aanpassingen medio mei op de NTD-omgeving van KLIC-WIN beschikbaar worden gesteld als v2 (versie 2).

Al onze voorbeelden op het GitHub-platform zullen hier op korte termijn op worden aangepast.

### 6. Update GitHub KLIC-WIN documentatie

- Bij de onderdelen Actualiseren/Documenten en Actualiseren/Netinformatie zijn nieuwe voorbeelden gepubliceerd.
- De map OAuth is hernoemd naar "API management". In deze map is voortaan de OAuth specificatie te vinden. Nieuw toegevoegd is de toelichting over het versiebeheer van KLIC BMKL API's.
- Bij het onderdeel "Uitleveren" zijn de voorbeelden uitgebreid met JSON (Klic-webservice).

#### Handige links m.b.t. KLIC-WIN

Algemene informatie	<a href="http://www.kadaster.nl/klic-win">http://www.kadaster.nl/klic-win</a>
KLIC-WIN nieuwsberichten	<a href="http://www.kadaster.nl/klic-win-nieuws">http://www.kadaster.nl/klic-win-nieuws</a>
Per proces Presentaties, Technische documenten en bestanden	<a href="https://github.com/Kadaster/KLIC-WIN">https://github.com/Kadaster/KLIC-WIN</a>
Starterskit KLIC-WIN	<a href="https://www.klicwin.net/Starterskit_webpages/Starterskit%20Home.html">https://www.klicwin.net/Starterskit_webpages/Starterskit%20Home.html</a>
Animatiefilm over KLIC-WIN	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=yickjTTpnWM">https://www.youtube.com/watch?v=yickjTTpnWM</a>
Animatiefilm over INSPIRE	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=xew6qI-6wNk">https://www.youtube.com/watch?v=xew6qI-6wNk</a>
Definitieve versie IMKL v1.2.1	<a href="https://register.geostandaarden.nl/imkl2015/">https://register.geostandaarden.nl/imkl2015/</a>