

Registreer ArcGIS met KlicConverter

Om veilig te kunnen werken met KlicConverter in ArcGIS, maken we gebruik van OAuth2 authenticatie. Voordeel van de OAuth2 implementatie is dat je gewoon blijft inloggen met je bekende ArcGIS inloggegevens via de KlicConverter omgeving. Deze handleiding is gemaakt voor ArcGIS Online en kan op punten afwijken van de registratie in ArcGIS Enterprise.

Hoe dat werkt, dat leggen we hieronder stapsgewijs uit. Lees voordat je begint het onderstaande aandachtig door omdat het opslaan van conversies in ArcGIS Online anders niet mogelijk is.

Let op: voor het succesvol gebruiken van de koppeling tussen KlicConverter en ArcGIS Online zijn de volgende zaken van belang:

- **Licentietype** - Gebruik moet een 'Creator' of 'GISProfessional' licentie hebben
- **Licentierechten** - Zorg dat je een account hebt met (minimaal) de volgende rechten:
 - portal:user:createltem
 - portal:publisher:publishFeatures
 - portal:publisher:publishScenes
 - portal:admin:updateltem
 - portal:admin:deleteltems
- **Alternatieve oplossing** - Zijn bovenstaande opties niet mogelijk? Maak dan gebruik van één van de volgende rollen: 'org_admin' of 'org_publisher'. Controleer in dit geval of deze rol voldoet aan alle bovenstaande licentierechten.

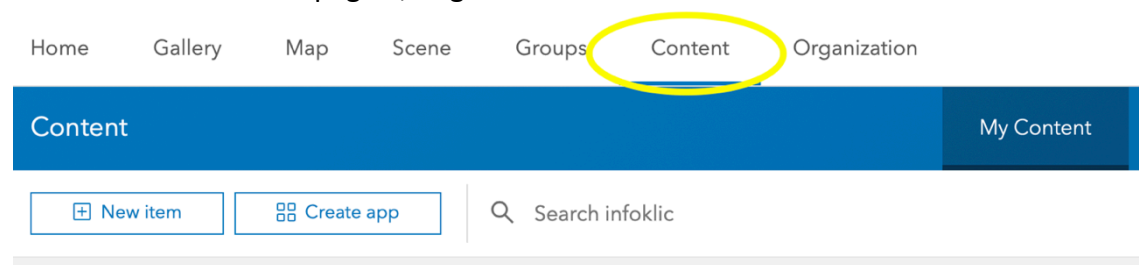
Als één of meerdere punten niet goed staan ingesteld, is het niet mogelijk om Hosted Feature Services op te slaan in je ArcGIS Online account.

1. Inloggen ArcGIS

Uiteraard begin je met inloggen op het ArcGIS omgeving. Let er hierbij wel op dat je inlogt met een gebruiker die minimaal een **creator-usertype** account heeft.

2. Ga naar het tabblad 'Content'

Helemaal bovenaan de pagina, nog boven de blauwe balk.



3. Selecteer 'New item'

Home Gallery Map Scene Groups Content Organization

Content

My Content

+ New item

Create app

Search infoklic

4. Kies: Application

New item ⓘ

×



Drag and drop your file or choose an option.

Your device

Google Drive

Dropbox

OneDrive



Feature layer

Create an editable layer with fields copied from a template or feature layer.



Developer credentials

Create OAuth 2.0 credentials to build custom applications.



Tile layer

Create a fast drawing vector tile layer or raster tile layer.



Locator

Find places and addresses using the ArcGIS World Geocoding Service or your own geocode service.



URL

Link to an ArcGIS Server web service, KML, OGC WFS, OGC WMS, OGC WMTS, or GeoJSON.



Application

Link to an application on the web or create a new registered application.



Scene layer

Create a fast drawing scene layer using 3d content.

5. Selecteer 'Other application' en klik op 'Volgende/next'

New item

×

Application type

Web mapping

Desktop

Mobile

Other application

Back

Cancel

Next

6. Invullen gegevens onder 'New item' en klik 'Volgende/next'

Vul de benodigde gegevens in.

New item ×

Title

Folder

Tags

KLIC × IMKL × CROW500 × kabels en leiding × kabels en leidingen × Kadaster × Add tags

Summary

Characters left: 1983

Back Cancel Next

7. Na het opslaan verschijnt de item-pagina

8. Open de instellingen pagina van de gemaakte applicatie



Wijzig hier de volgende onderdelen:

- Delete protection: vink het hokje **aan** voor extra veiligheid

- Redirect controleren. Deze moet exact deze waarde bevatten: **urn:ietf:wg:oauth:2.0:oob**

- Vul bij Data Source deze exacte URL in: <https://klicconverter-etl-solution.fmecloud.com/>
- Kopieer de Client ID

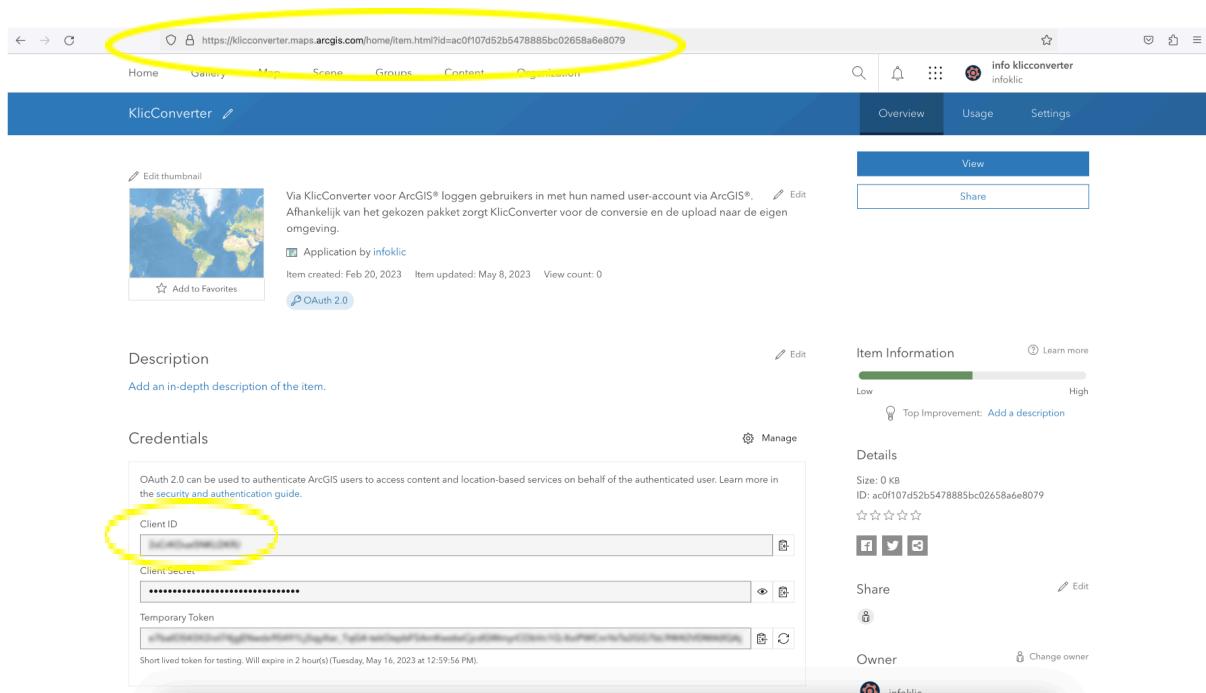
Sla de gewijzigde instellingen op door op 'Save' te klikken.

9. Deel gegevens van de app met KlicConverter

Om de app ook aan onze kant te registreren, hebben we een aantal gegevens nodig. Deze kan je veilig met ons delen via bijvoorbeeld <https://onetimesecret.com/>. Stuur ons de onderstaande gegevens via info@klicconverter.nl zodat wij deze kunnen opnemen in onze registratie.

Benodigde gegevens:

- Client ID of App ID (alleen voor oudere versies van ArcGIS Enterprise)
- Portal URL (In ArcGIS Online ziet die er als volgt uit:
<https://organisatie.maps.arcgis.com/home/item.html?id=jouwid>) inclusief item ID



10. Beveiligingsinstellingen

Allow Origins

Om zeker te zijn dat de communicatie tussen ArcGIS Online en KlicConverter goed verloopt, adviseren wij om de URL van KlicConverter (<https://klicconverter-etl-solution.fmecloud.com/fmeserver>) toe te voegen onder 'Allow origins' of 'Oorsprongen toestaan' in de Nederlandse versie. Je vindt deze mogelijkheid onder Organization > Settings > Security.

Single Sign-On

Maak je gebruik van Single Sign-On? Dan adviseren wij om een aparte ArcGIS-gebruiker te maken met voldoende rechten voor het gebruik van KlicConverter.