HOE CONNECTEER IK MET CHIRON?

Vlaanderen
is mobiliteit &
openbare werken

1

Verzend een email met de benodigde informatie naar: chiron@mow.vlaanderen.be

In deze email moet het volgende vermeld worden:

Zie startersgids voor de template.

1) Naam bedrijf
2) Naam verantwoordelijke
3) Email verantwoordelijke
4) KBO nummer
5)* Publieke sleutel in PEM of JWK – Acceptatie
6)* Publieke sleutel in PEM of JWK – Productie

***dit is een te genereren cryptrografisch sleutelpaar, zie hoofdstuk 5**

2

De Chiron administratie verwerkt de aanvraag en controleert de gegevens.

3

De chiron administratie stuurt 2 emails met 2 paar toegangsgegevens voor het aanspreken van de API's.

Email 1:
Chiron verstuurt een zip-bestand met Client ID's en Secrets. Deze is beveiligd met een wachtwoord.
Hier zitten 2 paar toegangsgegevens, 1 voor de acceptatie omgeving, 1 voor de productie omgeving.
De productie toegangegevens worden gestuurd na de geslaagde testen.
Email 2:
Hierin zit het bijhorende wachtwoord.

4

Voer de testen eerst uit in de Acceptatie omgeving.

De 'OAuth' API proxy bevat functionaliteit mbt de beveiliging en het verkrijgen van tokens.
Roep deze aan door middel van URL: **https://mow-acc.api.vlaanderen.be/oauth**
Voor meer info zie hoofstuk 4.

Deze Rit API wordt gebruikt om de ritberichten te ontvangen in de Chiron toepassing.
Zie hoofdstuk 3 voor het structuur van het bericht.
Bij elke aanroep dient een geldig token meegestuurd te worden om de zender te authenticeren.
Dit token wordt bekomen via de OAuth API.
Gebruik daarna de Chiron Rit API: **https://mow-acc.api.vlaanderen.be/chiron/taxirit**

5

Test geslaagd

Aan de voorwaarden is voldaan als:
1. het aanroepen van de API's lukt;
2. de doorgestuurde ritberichten geaccepteerd worden door de Chirontoepassing op de Acceptatie omgeving en inhoudelijk voldoen aan de vereisten.

6

Proficiat!

Uw connectie met Chiron is gelukt. Uw toegang wordt verleend tot de Productie omgeving. U zult via stap 3 uw productie toegangsgegevens krijgen.
Gebruik voortaan volgende productie URL's:
OAuth API: https://mow.api.vlaanderen.be/oauth
Rit API: https://mow.api.vlaanderen.be/chiron/taxirit