



KIK-Starter

Aansluitspecificatie KIK-Starter API

KIK-Starter

Aansluitspecificatie KIK-Starter API

Programma KIK-V Projectteam Zorginstituut Nederland:

- Ruben Kreuwel

Contact: beheerkikv@zinl.nl

Inhoudsopgave

1	Doel van dit document	4
2	API-overzicht	5
3	Benodigde gegevens van de afnemer	6
4	Authenticatie & Token ophalen	7
5	Functionele API-eindpunten	8
6	Stappenplan voor aansluiting	9
7	Testscenario's	10
8	Ondersteuning en contact	11

1 Doel van dit document

Deze aansluitinstructie is bedoeld voor partijen die gebruik willen maken van de KIK-Starter API in de acceptatie- en productiefase. Het document beschrijft de technische en organisatorische stappen die nodig zijn om de aansluiting tot stand te brengen.

2 API-overzicht

Hieronder staan de verschillende onderdelen binnen de API

- API naam: KIK-Starter API
- Acceptatieomgeving: <https://acceptatie.kikstarter.nl>
- Authenticatie: OAuth 2.0 (Password Grant)
- Doelgroep: Afnemers van KIK-Starter die bevestigingen willen uitvoeren en resultaten ophalen.

3 Benodigde gegevens van de afnemer

Onderstaande tabel geeft de parameters weer die nodig zijn om de API te gaan gebruiken.

Gegeven	Toelichting
KVK-nummer	Identificatie van de afnemende organisatie
Gebruikersnaam	Voor authenticatie via Keycloak
Wachtwoord	Voor authenticatie via Keycloak
Client ID / Secret	API-credentials

De afnemer ontvangt deze gegevens, Gebruikersnaam, wachtwoord, secret van beheer KIK-V.

4 Authenticatie & Token ophalen

Authenticatie verloopt via een token endpoint (Keycloak):

- Token URL:
`https://sso.acceptatie.istandaarden.nl/auth/realms/kikv/protocol/openid-connect/token`
- Grant type: password

Voorbeeld HTTP POST-body:

```
grant_type=password  
client_id=ksapi  
client_secret=<client_secret>  
username=<user>  
password=<password>
```

Het gegenereerde access token moet worden gebruikt als Authorization: Bearer <token> in alle API-aanroepen.

5 Functionele API-eindpunten

Hieronder worden de verschillende API calls toegelicht.

a. Vragen ophalen:

```
GET  
/api/external/vragen?aanbiederIdType=kvk&aanbiederId={kv  
k_nummer}
```

b. Resultaten opvragen:

```
GET /api/external/vraag/{query_id}/resultaten
```

c. Filteren op datum of paginanummer:

```
Gebruik optioneel query parameters zoals  
datumOntvangen=YYYY-MM-DD en paginanummer=2.
```

6 Stappenplan voor aansluiting

Onderstaande tabel geeft de te nemen stappen weer welke nodig zijn om de juiste gegevens te verkrijgen die nodig zijn om aan te sluiten op de API.

Stap	Activiteit	Verantwoordelijke
1	Aanvragen toegang / credentials bij beheerteam	Afnemer
2	Configuratie testomgeving	Afnemer
3	Authenticatie testen via token endpoint	Afnemer
4	Functionele aanroepen testen via acceptatieomgeving	Afnemer
5	Verificatie van data-integratie en responseformat	Afnemer + Beheer
6	Productietoegang aanvragen en credentials verkrijgen	Afnemer
7	Productieaansluiting testen met beperkte set bevragingen	Afnemer
8	Go-live na akkoord functionele werking	Beheer

7 Testscenario's

Tijdens de acceptatiefase moeten minimaal de volgende scenario's worden getest:

- Uitsturen van vragen richting zorgaanbieder vanuit KIK-Starter
- Beantwoorden van vragen door Zorgaanbieder binnen Data Station.
- Ophalen van vragen met KVK-nummer van betreffende aanbieder
- Ophalen van resultaten op basis van query_id
- Authenticatie met verlopen token
- Response validatie (HTTP statuscodes, foutafhandeling)
- Aanvullende, door afnemer te bepalen, test scenario's

8 Ondersteuning en contact

Voor vragen en onboarding:

beheerkikv@zinl.nl

Of neem contact op met de contactpersoon binnen het KIK-V programma Florian Zuiderwijk.