

# Handleiding aanvragen API-sleutel



Op praktisch al onze websites die draaien in MijnVersplatform (of in één van onze formule platformen) gebruiken we kaarten van Google Maps. Bijvoorbeeld in de footer, om de locatie van de versspecialzaak te tonen of als winkelzoeker voor het vinden van een dichtstbijzijnde vestiging van een winkelformule. Om deze kaarten te tonen, is een zogenaamde API-sleutel vereist, waarmee je toegang krijgt tot de Google Maps kaarten. In deze handleiding leggen we uit hoe je een API-sleutel aanvraagt en hoe je deze koppelt aan je website.

## Disclaimer:

Aan het gebruik van Google Maps zijn per 16 juli 2018 kosten verbonden (zie ook: <https://cloud.google.com/maps-platform/pricing/>). Google geeft per 16 juli 2018 een gratis maandelijks krediet van \$200,- per maand. Daarmee zijn in theorie ruim 28.000 kaartvertoningen per maand beschikbaar. Een gemiddelde ondernemerssite zal niet boven dit aantal uitkomen. Een grote formulewebsite wellicht wel. Kosten hiervoor zijn voor rekening van de ondernemer. Bekijk de mogelijkheden in het Google Maps Platform voor het instellen van een maximum/limiet om onnodige en onverwachte kosten te voorkomen.

## Handleiding Google:

Onderstaande handleiding is een afgeleide van de handleiding van Google. Google update haar handleiding regelmatig. U kunt eventueel van de handleiding van Google gebruik maken (mogelijk in het Engels: <https://developers.google.com/maps/documentation/javascript/get-api-key>) en stap 9 en verder uit deze handleiding tot slot uitvoeren. Zo weet u zeker dat u altijd de juiste stappen volgt.

## 1. Ga naar het Google Cloud Platform Console

Volg deze link en klik op de blauwe knop 'Get started':

<https://developers.google.com/maps/documentation/javascript/get-api-key>

### Quick guide to getting a key

#### Step 1: Get an API Key from the Google Cloud Platform Console

Click the button below, which guides you through the process of registering a project in the Google Cloud Platform Console, activates the Maps JavaScript API and any related services automatically, and generates a generic, unrestricted API key.

GET STARTED


## 2. Kies de juiste producten

Vink in dit scherm in ieder geval Maps en Places aan. Maps is benodigd voor het gebruik van het Google Maps blokje. Places is benodigd voor het goed laten werken van een winkelzoeker op de website. Routes is optioneel, hiermee maak je het mogelijk voor de bezoeker van je website om via Google een route naar de winkel te bepalen, gebaseerd op de locatie van de bezoeker.

# Handleiding aanvragen API-sleutel



Klik vervolgens op de knop 'Doorgaan'.



## Het Google Maps-platform inschakelen

We nemen een aantal taken met je door om API's in te schakelen of facturering in te stellen:

1. Kiezen uit de onderstaande producten
2. Een project selecteren
3. Facturering instellen

<input checked="" type="checkbox"/> <b>Maps</b>	<input type="checkbox"/> <b>Routes</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Places</b>
Maak eigen kaarten waarin je gebruikers de echte wereld vinden.	Wijs je gebruikers de beste weg van A naar B.	Help gebruikers de wereld te ontdekken met uitgebreide informatie.

[ANNULEREN](#) [DOORGAAN](#)

### 3. Kies een bestaand Google account of maak er één aan.

Ben je nog niet ingelogd met je Google account, dan zal Google nu vragen met welk account je inloggen wilt. Via dit Google account kun je later ook statistieken terugvinden en zien hoeveel tegoed er nog over is. Onthoud dus welk account je gebruikt.


Gebruik bijvoorbeeld je Gmail account of het Google account waarmee je ook toegang hebt tot je Analytics. Klik vervolgens op de knop 'Doorgaan'.

### 4. Maak of selecteer een project aan

Heb je al eens een API-sleutel aangevraagd met dit Google account, dan kun je dit project selecteren. Heb je dat nog niet of wil je een nieuw project (en dus API-sleutel) aanvragen, vul dan de naam van het project in en klik op 'NEXT'. Kies een duidelijke naam, bijvoorbeeld: Website voorbeeldnaam.

# Handleiding aanvragen API-sleutel



 **Enable Google Maps Platform**  
  
Steps to get started  

1. Pick a product
- 2. Select a project**
3. Set up your billing

  
Enter new project name  
Website voorbeeldnaam  

---

  
BACK CANCEL **NEXT**

## 5. Selecteer een factuuraccount

Wacht tot het Google Maps Platform geactiveerd is (het spinnertje blijft even draaien). U komt in een nieuw scherm en krijgt de melding 'Facturering inschakelen voor project <NAAM>'. U heeft waarschijnlijk nog geen factuuraccount gekoppeld aan Google. Kies hier voor 'Factureringsaccount maken':

- Kies uw land van voorkeur (standaard Nederland)
- Kies of uw emails van Google wilt ontvangen met updates.
- Kies ja om akkoord te gaan met de servicevoorwaarden.
- Klik op de blauw knop 'Accepteren en doorgaan'.

## 6. Stel uw factuuraccount in

Wacht tot het Google Maps Platform geactiveerd is (het spinnertje blijft even draaien). U komt in een nieuw scherm en krijgt de melding 'Facturering inschakelen voor project <NAAM>'. U heeft waarschijnlijk nog geen factuuraccount gekoppeld aan Google. Kies daarom hier voor 'Factureringsaccount maken':

- Kies een rekeningtype (klik op het i'tje voor meer uitleg)
- Vul onder belastinggegevens uw BTW-nummer in voor verwerking in uw administratie.
- Vul uw bedrijfsgegevens in en geef de gegevens op van het Primaire contactpersoon (klik op de 'i' voor meer info).
- Kies een betaalmethode (creditcard of bankrekening) en vul de benodigde gegevens in.

# Handleiding aanvragen API-sleutel



- Klik tot slot op 'Mijn gratis proefperiode starten'.

Probeer Cloud Platform gratis Google

**Klantgegevens**

Rekeningtype ⓘ ✎  
Zakelijke rekening

Belastinggegevens ✎  
Belastingstatus: Zakelijke rekening

Naam en adres ⓘ

Bedrijfsnaam

---

Naam

---

Adresregel 1

---

Adresregel 2

## 7. Maak een nieuwe API-sleutel aan

U heeft uw project en account nu aangemaakt en kunt een unieke API-sleutel aanmaken. Klik op de knop 'Credentials' aan de linkerkant en klik daarna op de blauwe knop 'Create Credential'. Kies tot slot voor de optie 'API Key'.

**API** APIs & services

**Credentials**

Dashboard

Library

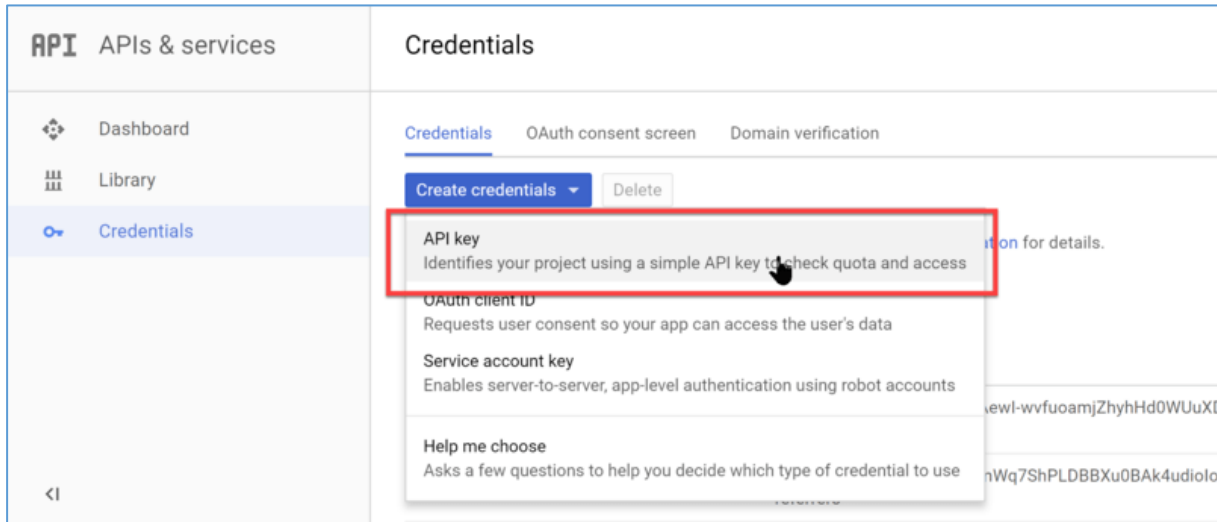
**Credentials**

Credentials OAuth consent screen Domain verification

Create credentials Delete

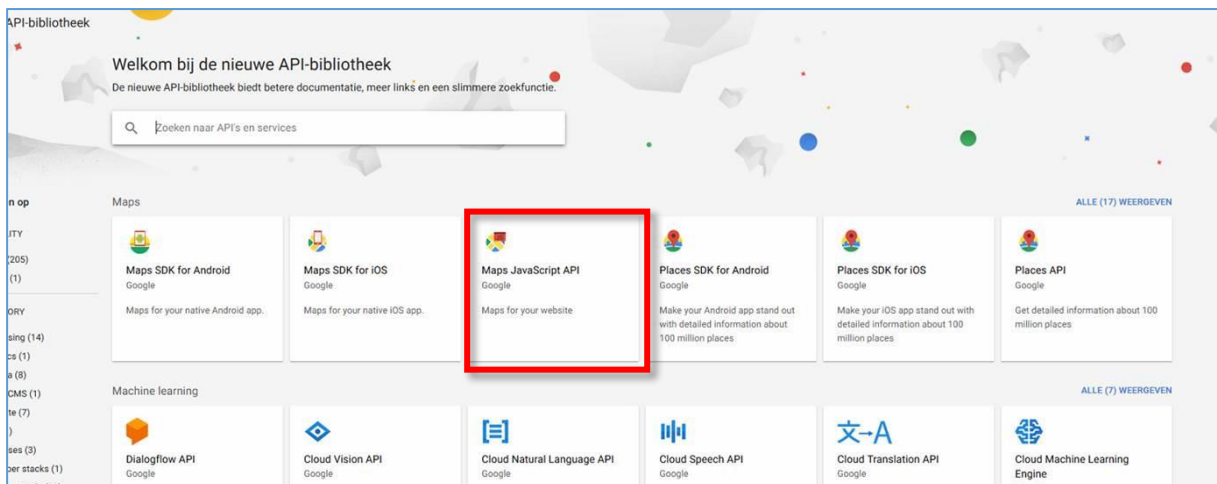
Create credentials to access your enabled APIs. [Refer to the API documentation](#) for details.

# Handleiding aanvragen API-sleutel



## 8. Controleer de instellingen

Het kan voorkomen dat instellingen voor de zojuist aangemaakte API-Key niet juist staan. Controleer dit nu door linksboven te klikken op de knop 'Dashboard'. Kies daarna voor 'API-Bibliotheek'. Onderstaand scherm verschijnt:




Klik op de knop 'Maps JavaScript API', in bovenstaand scherm rood aangemerkt.

Mogelijk staat deze functie niet ingeschakeld, klik dan op de knop 'Inschakelen' om te zorgen dat deze API werkt.

# Handleiding aanvragen API-sleutel



← API-bibliotheek



## Maps JavaScript API

Google

Maps for your website

[BEHEREN](#) ✓ API ingeschakeld

**Type**  
[API's en services](#)

**Laatste update**  
10-07-18 01:46

**Categorie**  
[Kaarten](#)

**Naam service**  
maps-backend.googleapis.com

**Overzicht**

Add a map to your website, providing imagery and local data from the same source as Google Maps. Style the map to suit your needs. Visualize your own data on the map, bring the world to life with Street View, and use services like geocoding and directions.

**Over Google**

Google's mission is to organize the world's information and make it universally accessible and useful. Through products and platforms like Search, Maps, Gmail, Android, Google Play, Chrome and YouTube, Google plays a meaningful role in the daily lives of billions of people.

**Trainingen en documentatie**

[Developer documentation](#) [↗](#)  
Tutorials, reference docs, and sample code.

[Pricing](#) [↗](#)

**Onderhoud en ondersteuning**

[Meer informatie](#) [↗](#)

**Servicevoorwaarden**

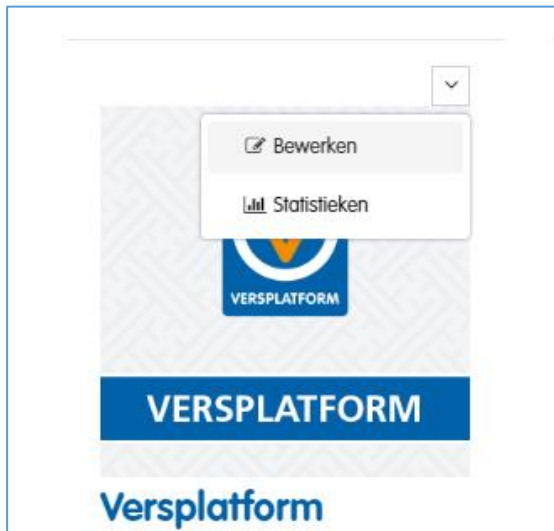
Wanneer u dit product gebruikt, gaat u akkoord met de algemene voorwaarden van de volgende licentie(s): [Google Maps Platform](#) [↗](#)

[Meer oplossingen verkennen](#)

## 9. Vul de API-sleutel in voor uw website

Kopieer de zojuist aangemaakte code van cijfers en letters en keer terug naar het Platform. Kies in het platform voor de module 'Website'. Zoek de website op die u gebruik wilt laten maken van de zojuist aangemaakte API-sleutel en klik op het pijltje rechtsboven de afbeelding van de website. Kies in dit menu voor 'bewerken'.

# Handleiding aanvragen API-sleutel



Vul in het volgende scherm onder 'Google Maps API-sleutel' de API-sleutel in. Sla op door op de knop 'opslaan' onderaan te klikken.

Zoekmachine instellingen
Google Maps API-sleutel ⓘ
<input type="text" value="HIER VULT U DE API SLEUTEL IN"/>
Wat is het Google Analytics tracking ID van de website?
<input type="text" value="UA-15300742-18"/>

**10. Uw Google Maps kaarten + Storelocator zullen vanaf nu inladen.**

## OPTIONEEL: Een daglimiet op uw weergaven plaatsen

Binnen het platform van Google is het mogelijk om een daglimiet op het aantal weergaven van de Google Maps kaarten te plaatsen. Hiermee voorkomt u dat u onverwacht hoge kosten krijgt. Hoe u dit doet leest u in de handleiding van Google, via deze link:

[https://console.cloud.google.com/project/ /apiui/apiview/maps\\_backend/quotas](https://console.cloud.google.com/project/ /apiui/apiview/maps_backend/quotas)