


Een Google Maps API Key aanmaken

Om te beginnen

Navigeer naar [Google Maps Platform](#) en klik op de Get Started button rechts bovenin op de website.

Enable Google Maps Platform

Je krijgt nu een pop-up te zien met de titel Enable Google Maps Platform. Vink de Maps, Routes en Places checkbox aan en klik op continue.



Enable Google Maps Platform

To enable APIs or set up billing, we'll guide you through a few tasks:

1. Pick product(s) below
2. Select a project
3. Set up your billing

<input checked="" type="checkbox"/> Maps Build customized map experiences that bring the real world to your users.	<input checked="" type="checkbox"/> Routes Give your users the best way to get from A to Z.	<input checked="" type="checkbox"/> Places Help users discover the world with rich details.
--	---	---

[CANCEL](#) [CONTINUE](#)

Select a Project

Wanneer je voor de eerste keer een API key aanmaakt, moet je een nieuw Project aanmaken.



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

My Project

BACK

CANCEL

NEXT

- Geef je Project een naam.
- Klik dan op de button next rechts onderin.

Set up your billing

Wacht op het scherm van de facturering en selecteer Create Billing Account.

Enable billing for project "My Project"


You are not an administrator of any billing accounts. To enable billing on this project, create a new billing account or contact your billing account administrator to enable billing for you. [Learn more](#)


CANCEL

CREATE BILLING ACCOUNT





een naam op voor je Billing Account, en geef ook je bedrijfsnaam op.

 Billing | Create a new billing account

Name 

Organization

Selecteer je land en klik op Confirm.

 Billing | Set up your billing profile | My Billing Account 


Select the country or territory where your billing address is located.
The choice may affect the payment options you'll have in the next step.

Country




Currency



USD

Vul je klant en kaartgegevens in.

 Billing | Set up your billing profile | My Billing Account ▾

Customer info

 Account type  
Business

 Name and address 

Business name

Name

Name is required

Address line 1

Address line 2

Payment method

Card details

Credit or debit card address is same as above

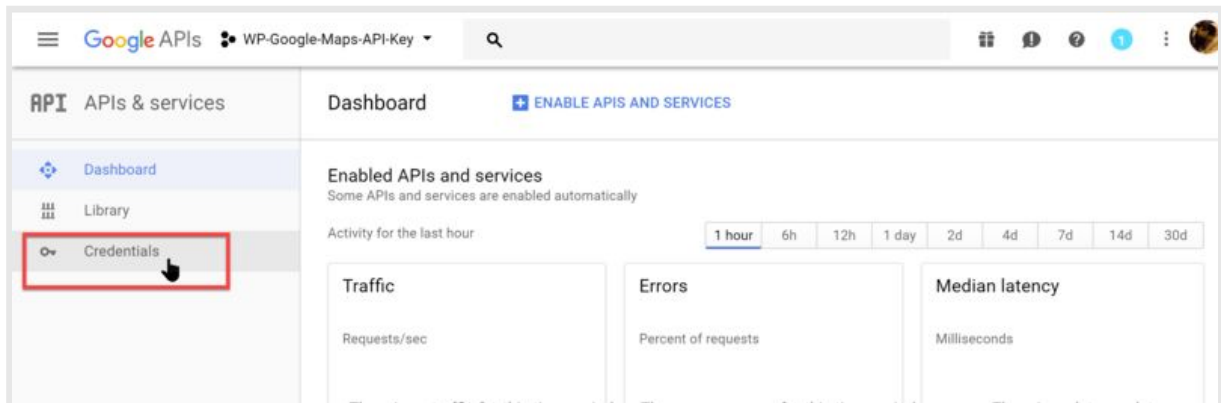
[Submit and enable billing](#)

Klik op Submit and enable billing.

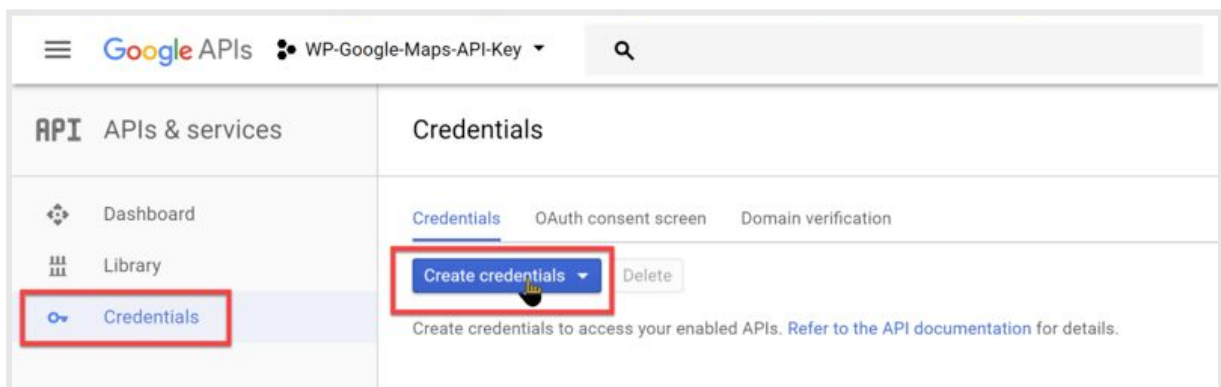
Nu je billing gegevens ingesteld zijn, kan je doorgaan naar het aanmaken van een API Key.

Aanmaken van API Credentials

Klik aan de linkerkant op Credentials.

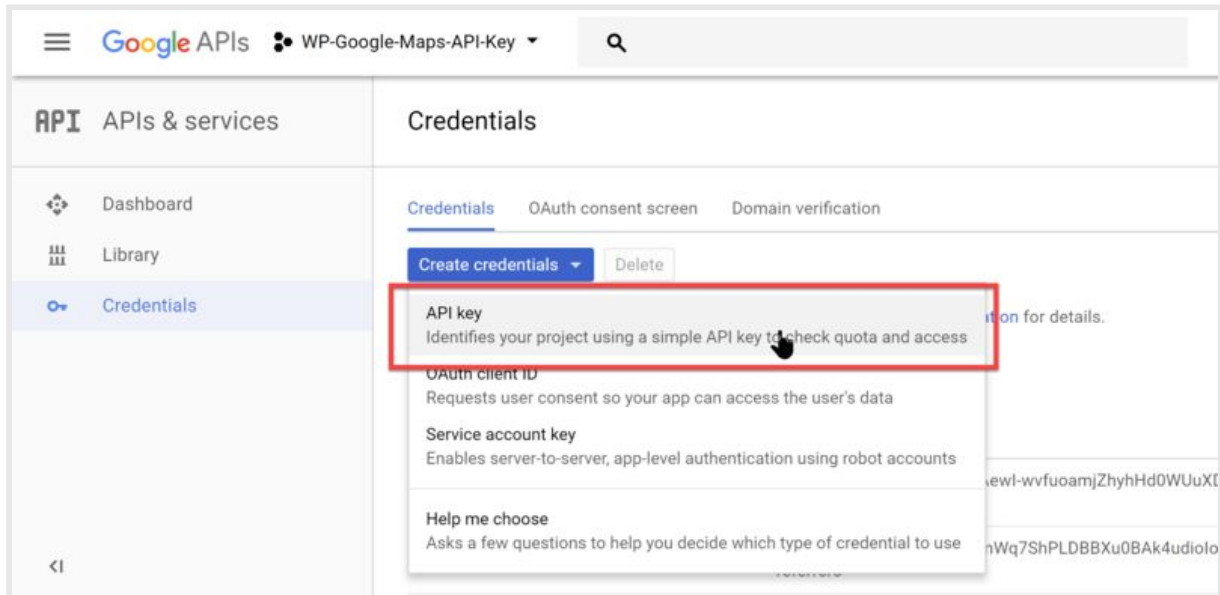


Klik op de button Create credentials.



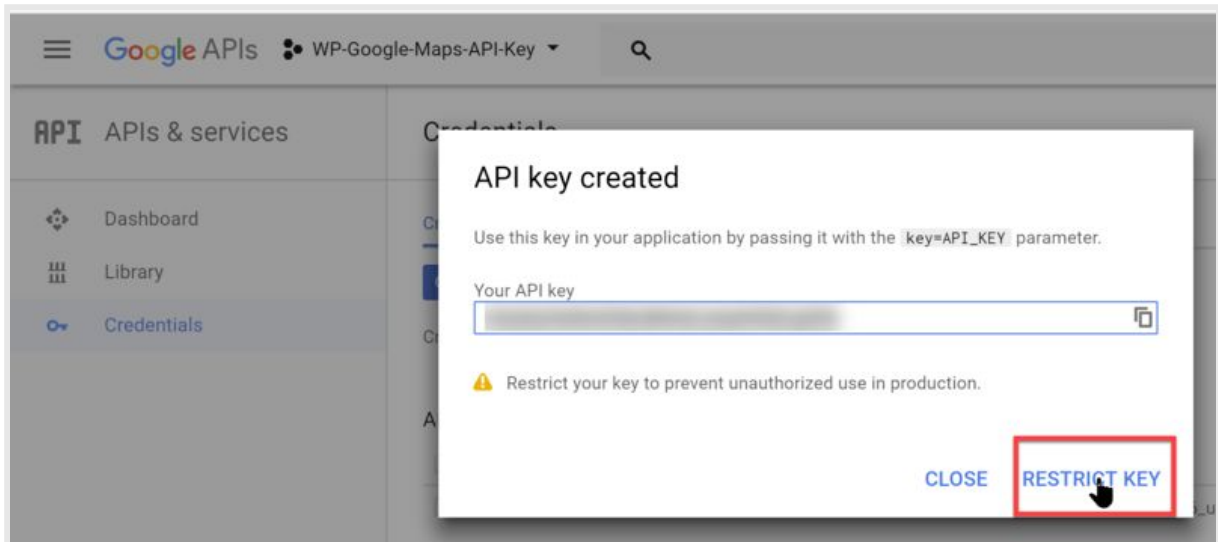
Genereer een API Key

Klik op API Key dat verschijnt in het pop-up venster.



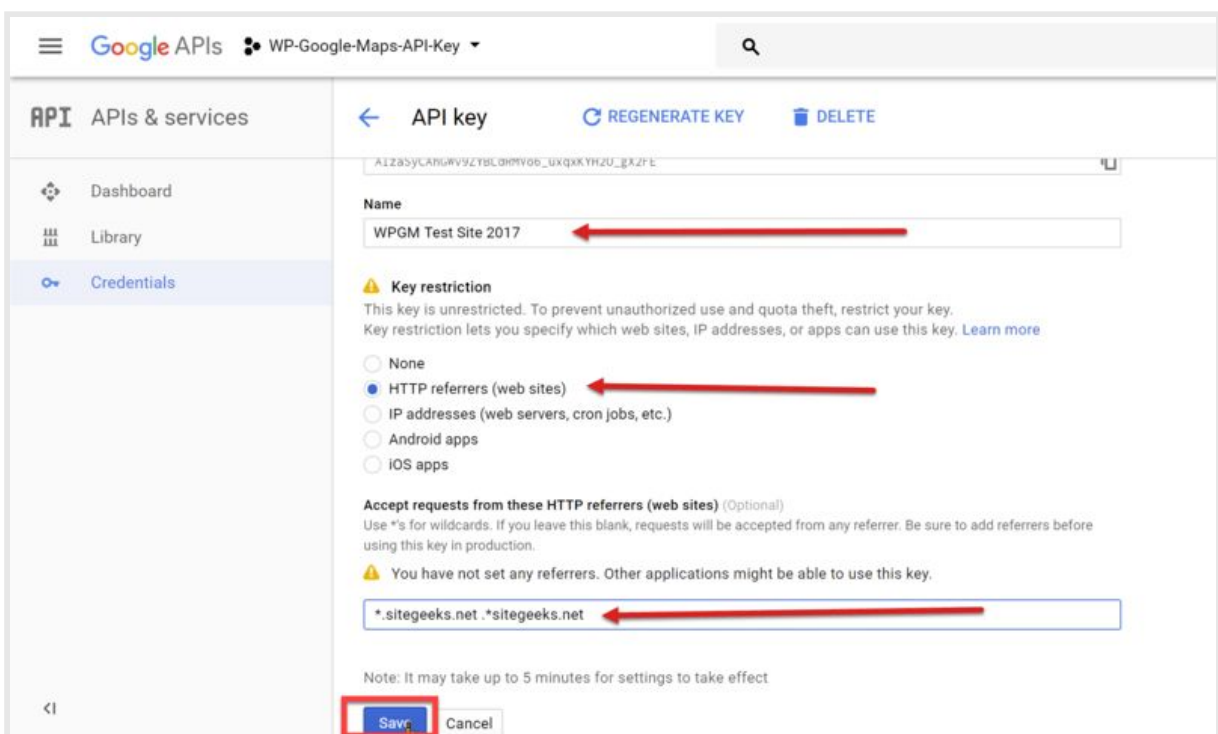
- Copy the generated API key to your clipboard. Kopieer de gegenereerde API Key naar je klembord.
- Ga naar de website instellingen van je website en plak daarin de Key die je had gekopieerd.
- Sla de instellingen op.

Nadat je de API Key hebt opgeslagen bij de website instellingen ga je terug naar de Google API Manager. Hier moet je de API Key nog enkele restricties meegeven om te voorkomen dat het gehacked wordt of dat je over de quota heengaat. Klik hiervoor op de restrict button in het pop-up venster met de titel API key created.



Selecteer HTTP referrers (web sites) en vul je domeinnamen in onder Accept requests from these HTTP referrers (web sites). En vervang dan yourdomain.com met je eigen domeinnaam.

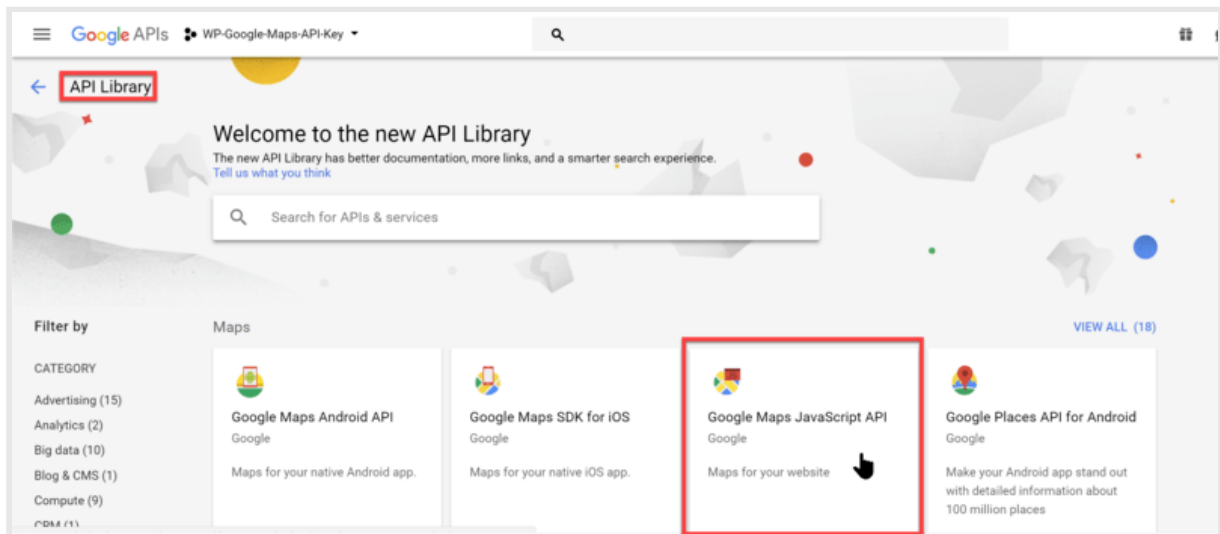
.domain.com/ en ***domain.com/***



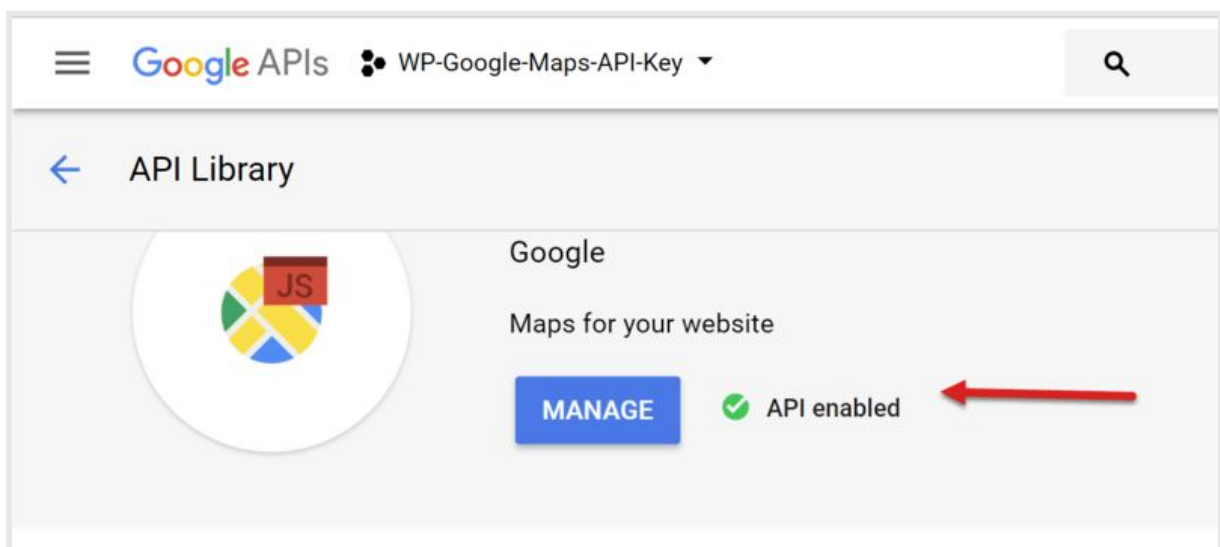
Klik op de Save button om de Key restricties op te slaan.

Activeer de benodigde API functies

Nu moet je nog de benodigde API functies aanzetten voor het project dat je hebt aangemaakt. Klik op de Library link aan de linkerkant en klik daarna op de Google Maps JavaScript API blok.



Waarschijnlijk zal de JavaScript API al geactiveerd zijn zoals aangegeven in de afbeelding hieronder. Wanneer de JavaScript API niet is geactiveerd, klik dan op Enable in de Google Maps JavaScript API venster.



In sommige gevallen activeert Google niet alle benodigde API's en zal je deze handmatig moet activeren. Dit zijn dezelfde stappen als hierboven beschreven voor de JavaScript API. Hieronder een lijst wat geactiveerd dient te zijn:

- Google Street View Image API
- Google Places API Web Service
- Google Maps Geocoding API
- Google Maps Directions API
- Google Maps Distance Matrix API
- Google Maps Geolocation API

