



FICHE TECHNIQUE : FTC021

Création compte Google Map

V23.02.05 – 30/09/2022

Utiliser les services Google Map dans WaveSoft

Version	Date	Description	Version logiciel
3	28/09/2021	Nouveau process dans l'ERP	V23.01.00
2	22/10/2019	Modification du compte Google	V22.00.05
1	07/03/2018	Mise à jour du site Web de Google	V21.00.08
0	23/11/2016	Version originale	V19.00.03



FICHE TECHNIQUE : FTC021

Création compte Google Map

V23.02.05 – 30/09/2022

Sommaire

1	PRESENTATION.....	3
2	PARAMETRER GOOGLE.....	3
2.1	Créer un compte d'application Google spécifique à l'entreprise.....	3
2.2	Créer votre application tierce sur le site Web « Google Developer Console ».....	3
2.2.1	Créer un projet pour l'ERP.....	3
2.2.2	Activer les API (Google Maps).....	4
2.2.3	Créer l'identifiant de votre clé API.....	6
3	PARAMETRER LA GESTION.....	7
3.1	Renseigner le code secret dans les préférences dossier.....	7

1 PRESENTATION

Il est possible d'utiliser les services Google Map pour afficher des cartes correspondant aux adresses des contacts, calculer des itinéraires ou encore faire des analyses géo-décisionnel. Ce service requiert une connexion internet. Avant de pouvoir utiliser ce service, il est nécessaire de créer un compte Google et d'obtenir une clé. Cette clé sera ensuite entrée dans l'ERP.

2 PARAMETRER GOOGLE

La « Google Developer Console » est le site web de Google permettant de gérer les API. Afin de créer un compte d'application, il convient de suivre les étapes suivantes :

2.1 Créez un compte d'application Google spécifique à l'entreprise

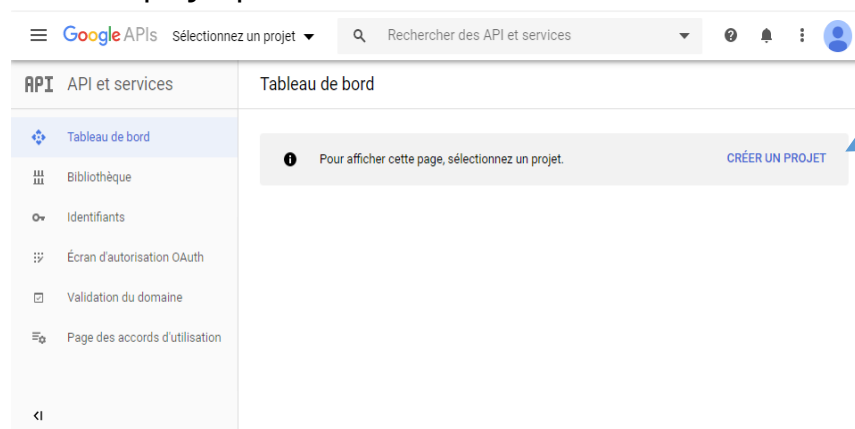
via le lien ci-après : [Lien](#)

2.2 Créez votre application tierce sur le site Web « Google Developer Console »

Allez à l'URL suivante : <https://console.developers.google.com>.

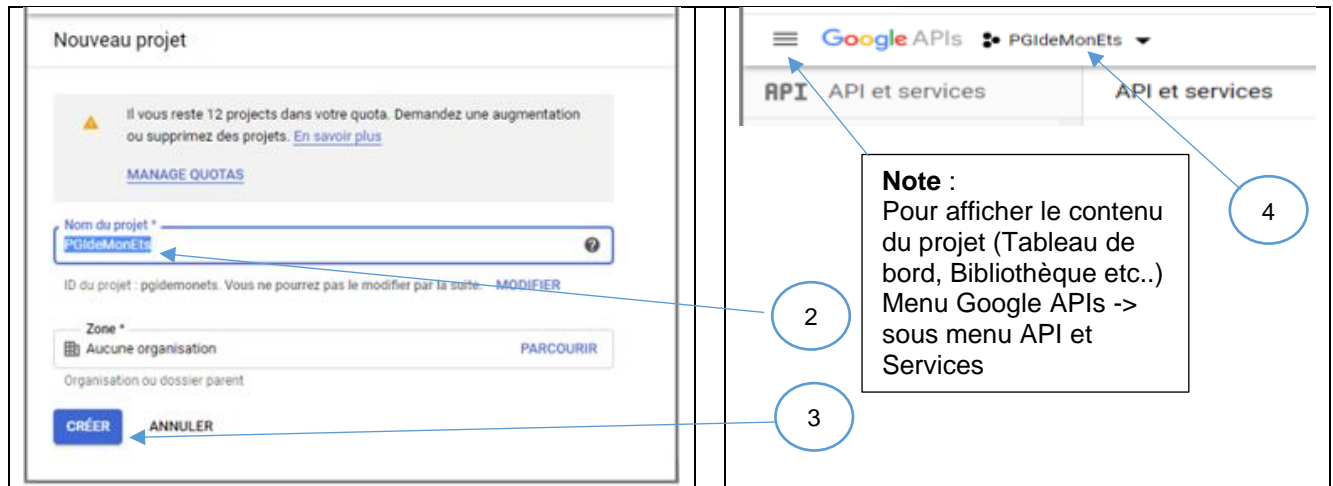
Après vous être identifié avec le compte Google créé précédemment, acceptez les conditions d'utilisation de Google Cloud Platform.

2.2.1 Créer un projet pour l'ERP.

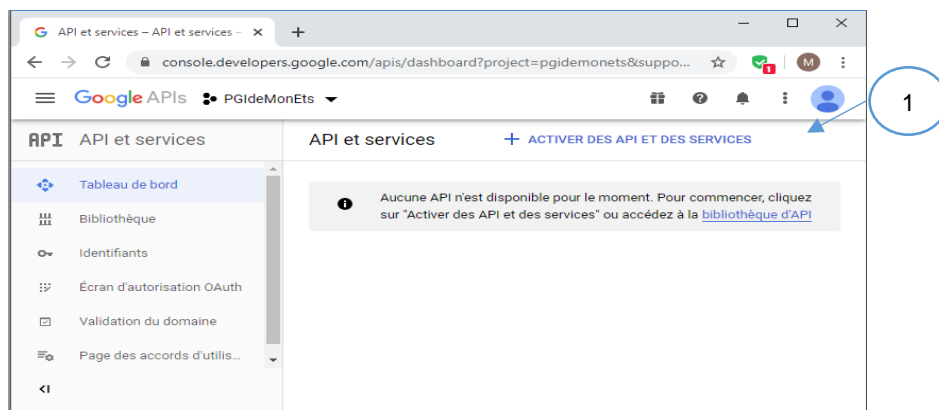


FICHE TECHNIQUE : FTC021
Création compte Google Map
V23.02.05 – 30/09/2022

Renseignez le nom du projet et cliquez sur le bouton « Créer », le nom du projet s’affiche à droite de Google Apis, en haut de l’écran.



2.2.2 Activer les API (Google Maps).



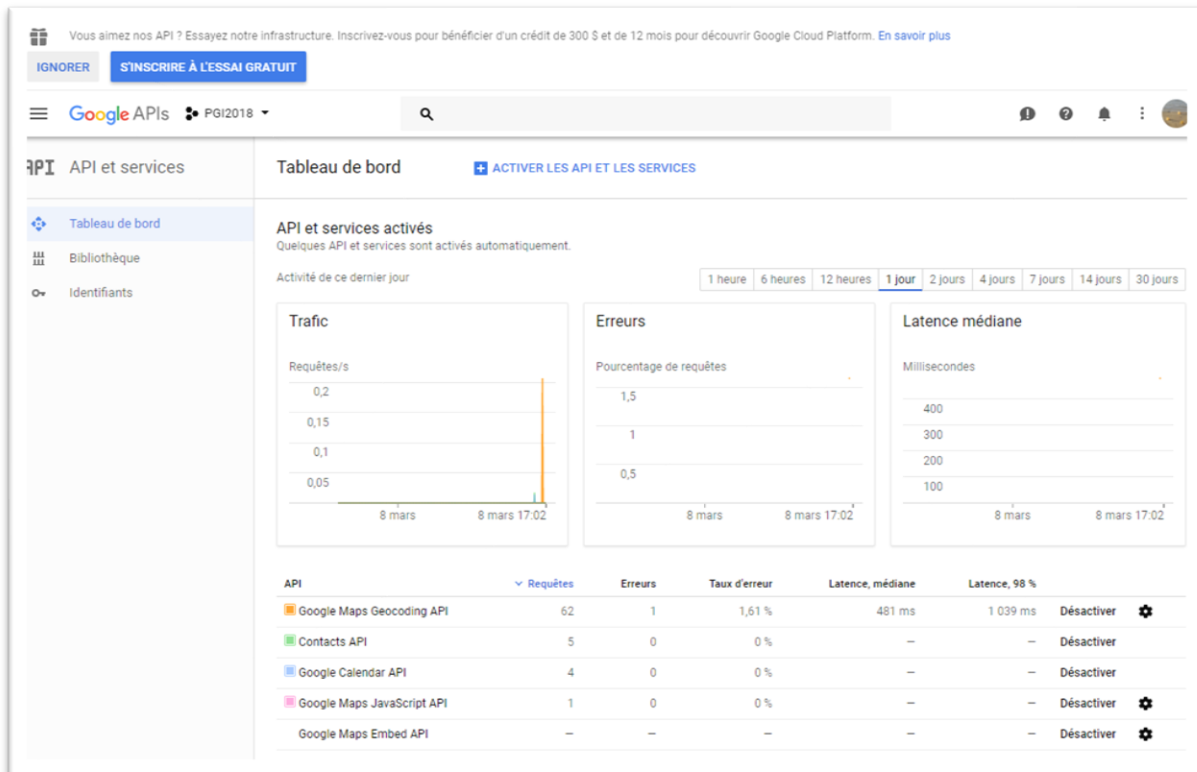
Dans la zone de recherche renseigner le nom de l’API « Maps Embed API », puis, l’activer.



Renouveler l’opération pour « Google Maps Geocoding API », « Google Maps JavaScript API » et « Google Maps Direction API ».

Remarque : Les autres API, notamment celle qui sont créés par défaut peuvent être désactivées
 L’activation réelle des API Google peut prendre quelques minutes ou plusieurs jours.

Le tableau de bord permet de vérifier la disponibilité et l'activité de ces API.



Facturation

Attention, depuis juillet 2018, il est indispensable d'activer la facturation sur les nouveaux comptes.

<https://cloud.google.com/maps-platform/pricing/?hl=fr>

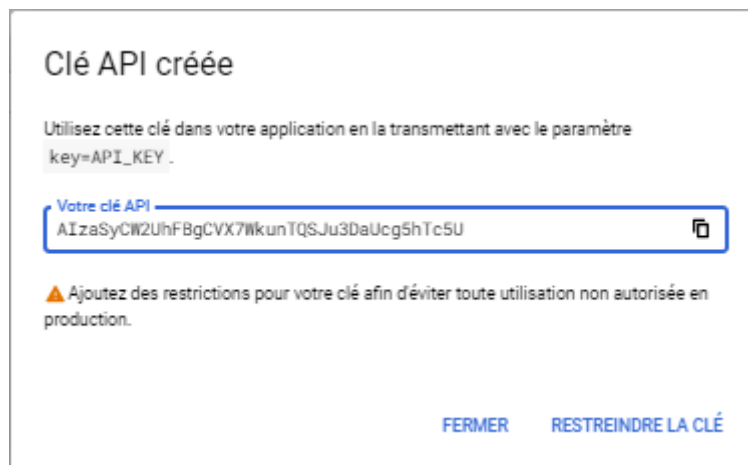
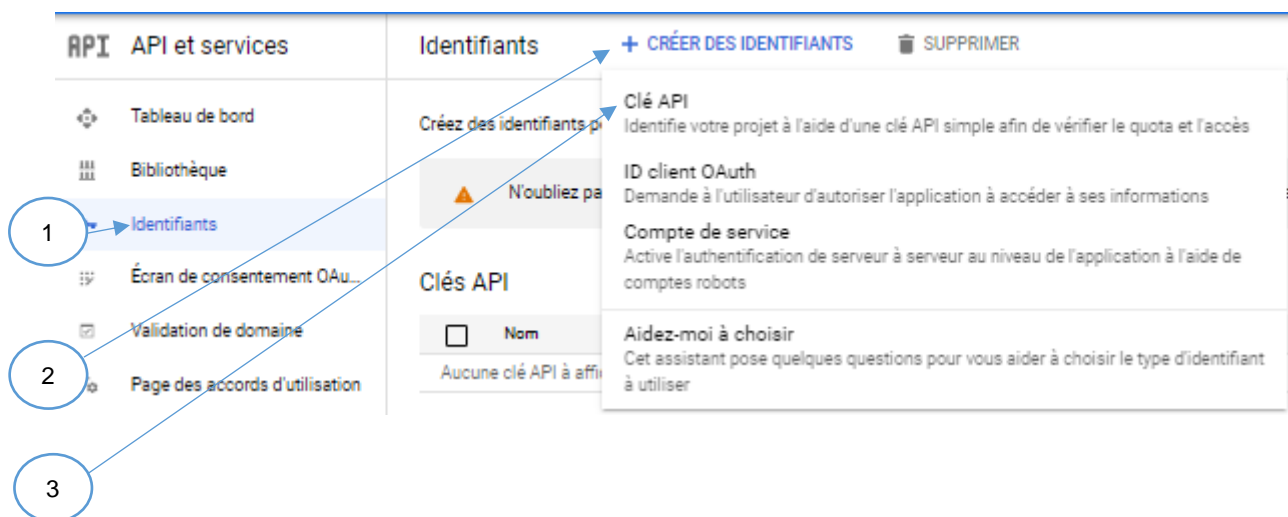
Support

Google fournis un questionnaire permettant de faire une 1° analyse des problèmes à l'adresse suivante :

https://developers.google.com/maps/documentation/javascript/error-messages?utm_source=maps_js&utm_medium=degraded&utm_campaign=billing#api-key-and-billing-errors

2.2.3 Créer l'identifiant de votre clé API.

Sélectionnez l'onglet « Identifiants » puis cliquez sur le bouton « Créer des identifiants », choisir l'option « ID client OAuth »



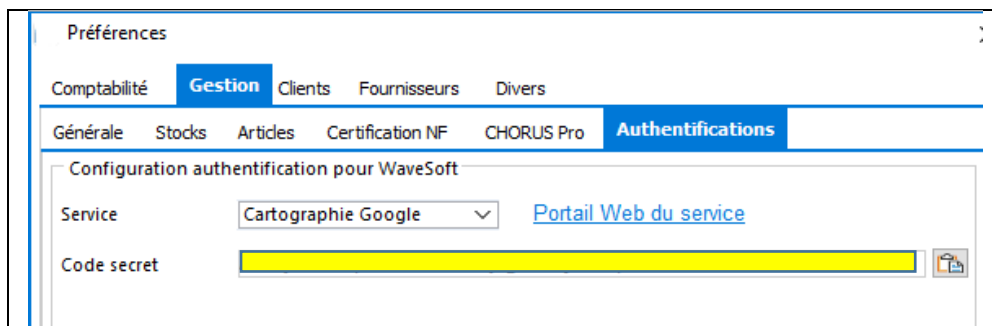
Copier la clé API en cliquant sur le bouton 

Cette clé doit être saisie dans l'ERP en se connectant au module Gestion.

3 PARAMETRER LA GESTION

3.1 Renseigner le code secret dans les préférences dossier

Pour cela allez dans les préférences dossier, onglet « Gestion / Authentifications » et sélectionnez le service « Cartographie Google ».



The screenshot shows the 'Préférences' window with the 'Gestion' tab selected. Under 'Gestion', the 'Authentifications' sub-tab is active. The 'Configuration authentification pour WaveSoft' section is visible, with 'Service' set to 'Cartographie Google' and a link to 'Portail Web du service'. The 'Code secret' field is highlighted in yellow, indicating where the secret key should be pasted.

Collez la clé dans le champ « Code secret »