

Widget info Trafic Google map

Lien d'accès

<http://widgets.zebrix.net/>

Spécificités

Afin de pouvoir utiliser ce widget, il est nécessaire d'obtenir votre propre clé API chez Google. Cette procédure vous demandera une dizaine de minutes.

<https://developers.google.com/maps/documentation/javascript/get-api-key?hl=Fr#key>

visualisez et configurez votre widget :

Require your own Google API

option : Ce widget permet de visualiser l'infotrafic à partir d'une localisation. Google Map autorise 28 000 affichages par mois. Au delà de cette limite, Google facture \$7 chaque 1000 affichages (une requête = un affichage). Nous vous recommandons de limiter le nombre d'affichages pour rester dans la limite gratuite autorisée ou de limiter les coûts.



URL : <https://widgets.zebrix.net/generic/infotrafic/http.html?location=@46.108222477165896,15.47203088442052,6z>

[Copier l'URL](#)

A coller dans le champ URL de la zone web de votre page zebrix

Mon écran est connecté en https

Localisation : @46.108222477165896,15.47203088442052,6z

[Trouvez votre localisation](#)

Choisis la localisation pour votre infotrafic à partir d'une carte

Votre clé API Google : AlzaSyDjeaENSYI-iVwyIP4

Un clé API Google doit être demandée sur <https://developers.google.com/maps/documentation/javascript/get-api-key?hl=Fr#key>



Une clé API vous permet 28 000 chargement de la carte par mois. Un chargement équivaut à un affichage de la page contenant le widget traffic.

Exemple :

Durée de la playlist	2 minutes	Une affichage toutes les 2 minutes (= 30 affichages / heures)
Nombre d'écrans	10 écrans	Multiplié par 10 (= 300 affichages / heure)
Durée d'affichage quotidienne	2 heures (120 minutes)	Soit 600 affichages / jour
Nombre de jours de fonctionnement mensuel	20 jours	Soit 12 000 affichage / mois

Dans l'exemple si dessus, l'utilisation de l'info traffic fourni par Google Map demeure gratuit car < 28 000 chargements mensuels.

Au delà de cette limite, Google vous facturera à raison de 7,00 \$ les 1000 chargements (jusqu'à 100 000 chargements) et puis 5,60 \$ les 1000 chargements (au delà des 100 000).

Pour optimiser les coûts, nous vous suggérons de n'afficher l'info trafic qu'aux heures d'arrivée ou de départ des bureaux, que sur certains écrans, augmenter la durée d'affichage ou la longueur de la liste de lecture pour limiter la fréquence des appels chez google. Vous pouvez également afficher la page info trafic de façon fixe pendant plusieurs minutes ce qui réduit le nombre de requêtes.

Ci-dessous un lien google sheet afin d'estimer les coûts éventuels selon votre utilisation :

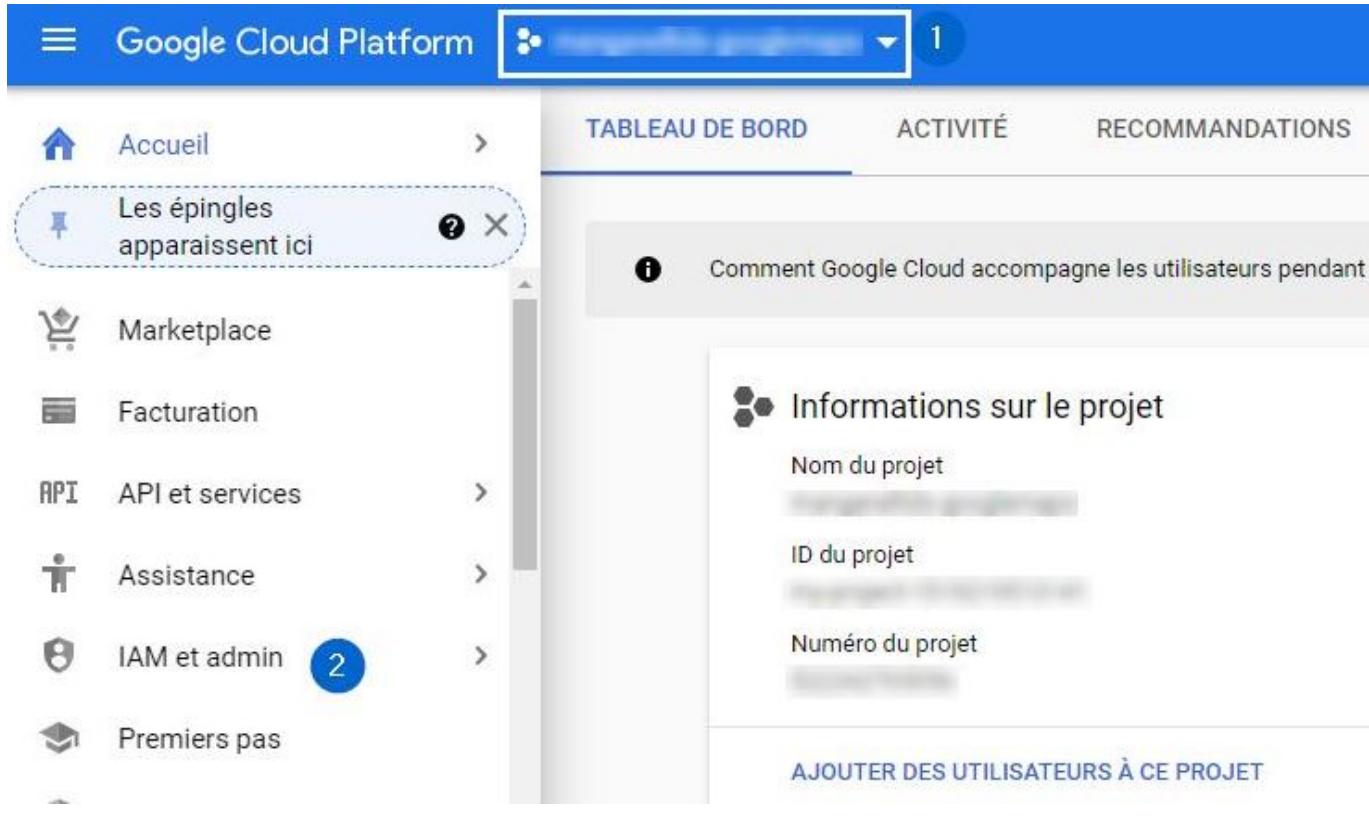
[Estimation Google Sheet pour widget info trafic google map](#)

Une fois votre clé API obtenue, vous pouvez vous rendre à nouveau sur le site <http://widgets.zebrix.net> et régénérer un lien vers le widget info trafic auquel sera intégré votre clé.

Application d'un quota pour garder le contrôle sur le montant facturé par Google

Via votre "Google Cloud Console", il est possible d'appliquer un quota d'appel. Cela vous permet de garder le contrôle sur le montant facturé par Google voire même de conserver la gratuité en restant sous la limite des 28 000 requêtes mensuelles.

<https://console.cloud.google.com/home/>



Google Cloud Platform

Accueil

Les épingle apparaissent ici

Marketplace

Facturation

API et services

Assistance

IAM et admin

Premiers pas

TABLEAU DE BORD

ACTIVITÉ

RECOMMANDATIONS

Comment Google Cloud accompagne les utilisateurs pendant

Informations sur le projet

Nom du projet

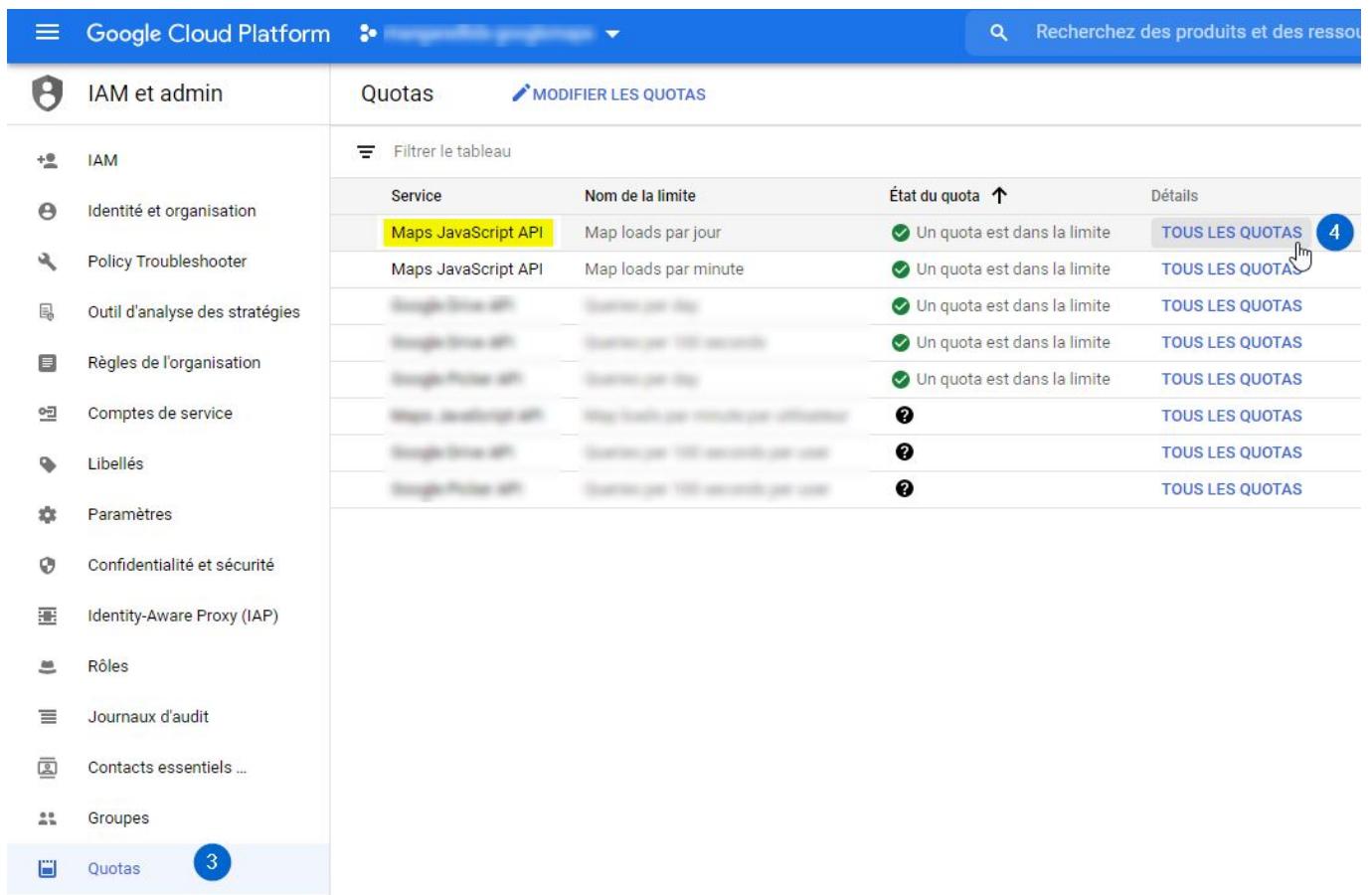
ID du projet

Numéro du projet

AJOUTER DES UTILISATEURS À CE PROJET

2

1



Google Cloud Platform

Recherchez des produits et des ressources

IAM et admin

Quotas

MODIFIER LES QUOTAS

IAM

Identité et organisation

Policy Troubleshooter

Outil d'analyse des stratégies

Règles de l'organisation

Comptes de service

Libellés

Paramètres

Confidentialité et sécurité

Identity-Aware Proxy (IAP)

Rôles

Journaux d'audit

Contacts essentiels ...

Groupes

Quotas

Filtrer le tableau

Service

Nom de la limite

État du quota ↑

Détails

Maps JavaScript API

Map loads par jour

Un quota est dans la limite

TOUS LES QUOTAS

Maps JavaScript API

Map loads par minute

Un quota est dans la limite

TOUS LES QUOTAS

Google Cloud API

Quotas par jour

Un quota est dans la limite

TOUS LES QUOTAS

Google Cloud API

Quotas par 100 secondes

Un quota est dans la limite

TOUS LES QUOTAS

Google Cloud API

Quotas par jour

Un quota est dans la limite

TOUS LES QUOTAS

Maps JavaScript API

Map loads par minute par utilisateur

?

TOUS LES QUOTAS

Google Cloud API

Quotas par 100 secondes par jour

?

TOUS LES QUOTAS

Google Cloud API

Quotas par 100 secondes par jour

?

TOUS LES QUOTAS

TOUS LES QUOTAS

4

3

[← Détails des métriques de quota](#)[MODIFIER LES QUOTAS](#)

6

Service :Maps JavaScript API

Nom :Map loads par jour

Métrique de quota :maps-backend.googleapis.com/billable_default

[Filtrer le tableau](#)

Zone	Utilisation actuelle	Pic d'utilisation sur 7 jours	↑	Limite
<input checked="" type="checkbox"/> Mondial	 3	 3		903

5

Maps JavaScript API

Quota : Map loads par jour

Limite actuelle : 903

Saisissez une nouvelle limite de quota ou
selectionnez une valeur illimitée

Nouvelle limite *

903

7

 Unlimited

OK

8

[ENVOYER LA REQUÊTE](#)

9

From:

<https://documentation.zebrix.net/> - zebrix documentation

Permanent link:

<https://documentation.zebrix.net/doku.php?id=fr:infotrafic&rev=1608132569>Last update: **2020/12/16 16:29**

