

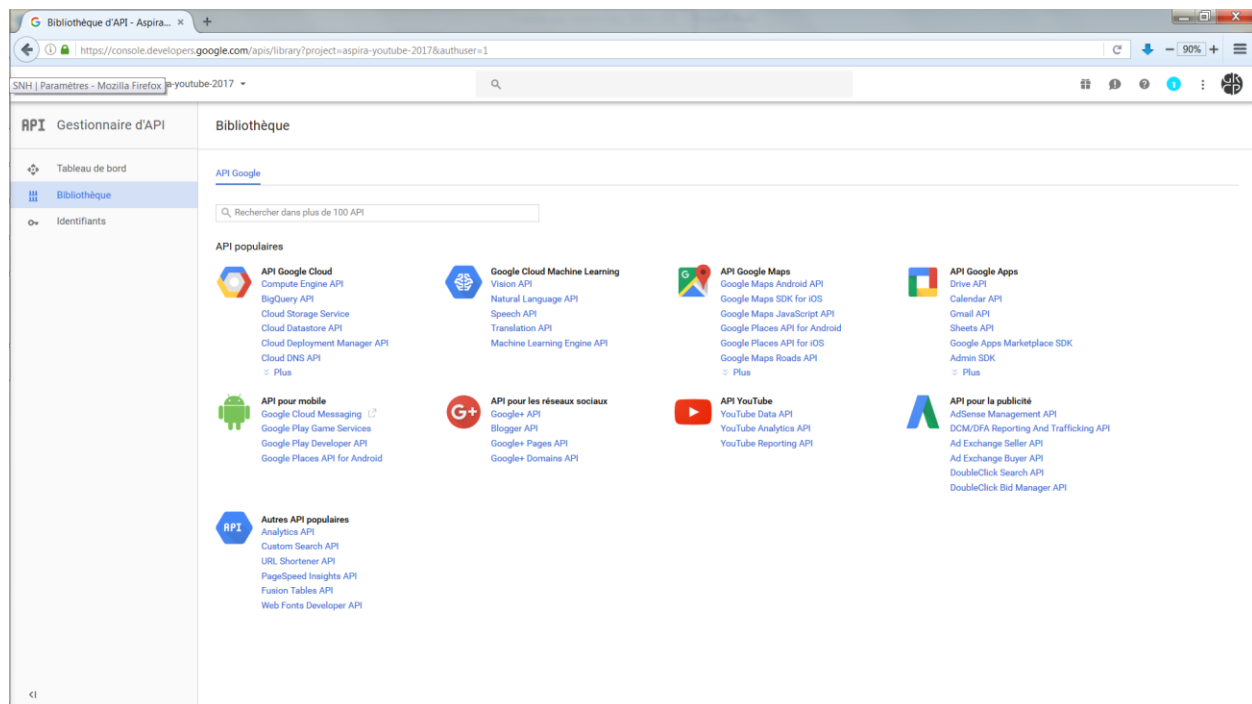
Suivez ces instructions pour configurer correctement votre SNH et ainsi collecter des informations YouTube telles que des vidéos, des commentaires et du contenu de chaînes publiques. Si cette étape n'est pas complétée, vous pourrez quand même accéder aux données existantes, mais le SNH ne collectera pas de nouvelles informations selon vos besoins.

1. Création d'une application générique :

Connecté à partir d'un compte Google valide, allez à l'adresse suivante :

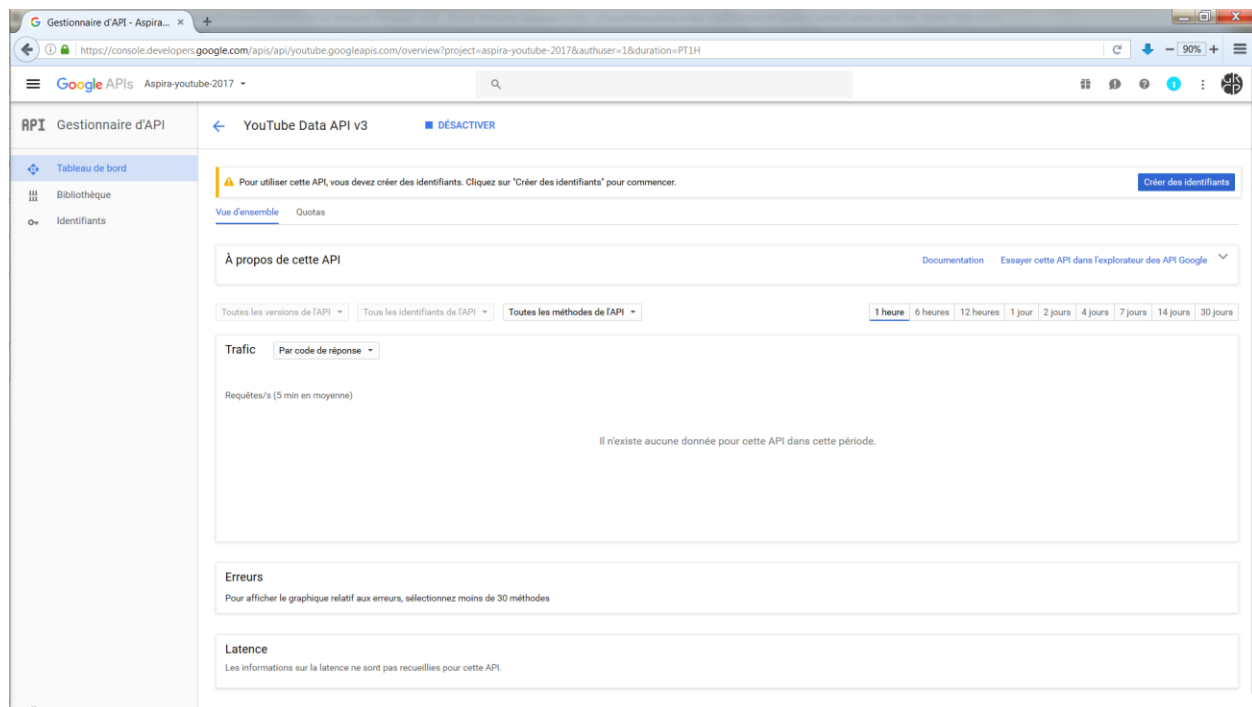
<https://console.developers.google.com/iam-admin/projects>.

Cliquez sur *Créer un projet* et entrez un nom de projet quelconque. Vous devriez voir la page suivante :



2. Activation de l'API Youtube :

Cliquez sur *Youtube Data API* dans la section Youtube. Dans la page suivante, cliquez sur le bouton *Activer*, situé en haut de la page.



3. Création d'un identifiant d'API :

À partir de cette page, cliquez sur le bouton *Créer des identifiants*, situé en haut à droite. Dans le menu de choix sous la section « *Quelle plate-forme utilisez-vous pour appeler l'API ?* », Assurez-vous d'avoir sélectionné la dernière option (« *Autre plateforme sans interface utilisateur* »). Au choix suivant, « *À quelles données allez-vous accéder ?* », sélectionnez la première option, « *Données Publiques* ». Vous devriez alors voir la page suivante :

Assistant relatif aux identifi... x

https://console.developers.google.com/apis/credentials/wizard?api=youtube.googleapis.com&project=aspira-youtube-2017&authuser=1

Google APIs Aspira-youtube-2017

API Gestionnaire d'API

Identifiants

Ajouter des identifiants au projet

1 Déterminer les identifiants dont vous avez besoin

Nous allons vous aider à configurer vos identifiants.
Si vous le souhaitez, vous pouvez ignorer cette étape et créer une clé API, un ID client ou un compte de service.

Quelle API utilisez-vous ?
Permet de déterminer le genre d'identifiants nécessaires
YouTube Data API v3

Quelle plate-forme utilisez-vous pour appeler l'API ?
Permet de déterminer les paramètres à configurer
Autre plate-forme sans interface utilisateur (exempl...)

À quelles données allez-vous accéder ?
☒ Données publiques
 Accédez aux données disponibles publiquement fournies par l'API.
☐ Données utilisateur
 Accédez aux données d'un utilisateur Google avec l'autorisation de ce dernier.

De quels identifiants ai-je besoin ?

2 Obtenir vos identifiants

Annuler

Finalement, cliquez sur le bouton *De quels identifiants ai-je besoin?*, puis sur *Ok*.

4. Enregistrement de la clef d'API dans le SNH :

À partir de la page suivante :

Identifiants - Aspira-youtu... x

https://console.developers.google.com/apis/credentials?project=aspira-youtube-2017&authuser=1

Google APIs Aspira-youtube-2017

API Gestionnaire d'API

Identifiants

Identifiants Écran d'autorisation OAuth Validation de domaine

Créer des identifiants Supprimer

Créez des identifiants pour accéder à vos API activées. Consultez la documentation sur les API pour en savoir plus.

Clés de l'API

Nom	Date de création	Restriction	Clé
Clé API 1	16 mars 2017	Aucune	AlzaSyOta...SwIUJM

Copiez la chaîne de caractère située sous *Clé*, et collez-la dans le champ Clé API dans votre page de paramètres du SNH, sous la section Youtube. Finalement, Cliquez sur « *Soumettre les changements* ».