

Synchronisation Google Agenda

Sommaire

OpenFire peut être intégré au Calendrier Google Agenda. Ainsi, vous pouvez gérer vos rendez-vous depuis les deux plateformes (les mises à jour s'effectuant dans les deux sens).

Si la fonction vous intéresse, rapprochez-vous du support Openfire qui procèdera à la configuration préalable de votre base.

Configuration Google Agenda

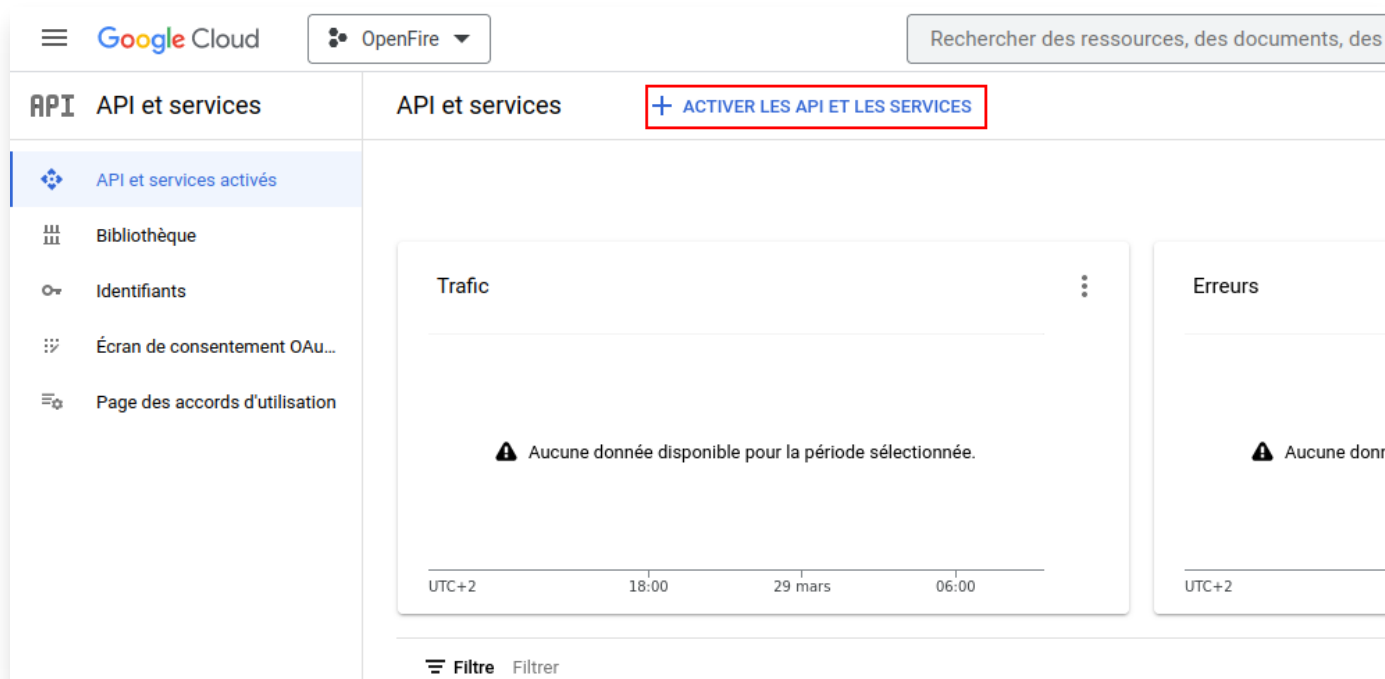
Pour commencer la configuration, rendez-vous sur ce lien : <https://console.developers.google.com/>

Vérifiez que vous serez connecté avec le compte de l'agenda Google que vous allez relier à Openfire.

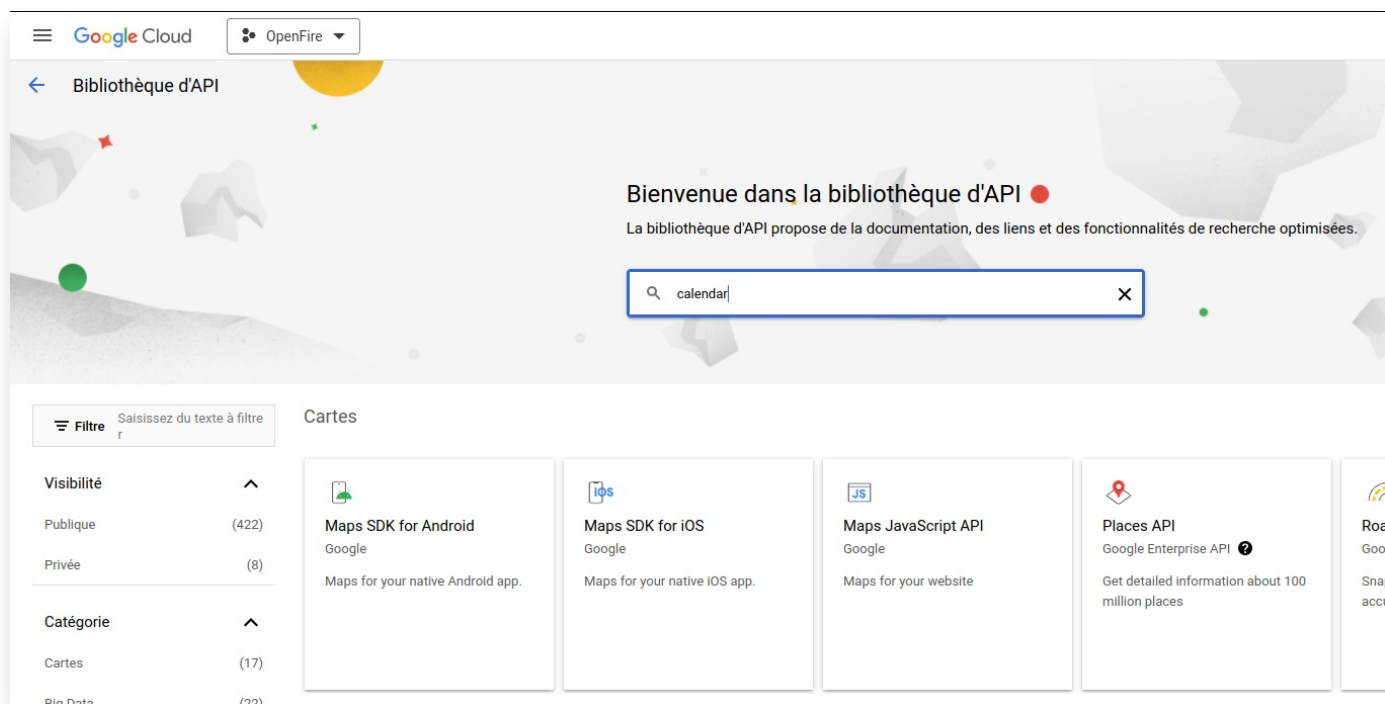
En haut à droite de votre écran, cliquez sur "CRÉER UN PROJET" et entrez un nom de projet. Vous pouvez changer votre id de projet si vous le souhaitez.

The screenshot shows the Google Cloud 'Nouveau projet' (New Project) page. At the top, there's a warning: 'Il vous reste 12 projects dans votre quota. Demandez une augmentation ou supprimez des projets. [En savoir plus](#)'. Below this, there's a 'MANAGE QUOTAS' link. The main form has two sections. The first section is for the project name, with a label 'Nom du projet *' and a text input containing 'OpenFire'. Below the input, it says 'ID du projet : openfire-382014. Vous ne pourrez pas le modifier par la suite.' and a 'MODIFIER' link. The second section is for the region, with a label 'Zone *' and a dropdown menu showing 'Aucune organisation'. To the right of the dropdown is a 'PARCOURIR' button. At the bottom of the form are two buttons: 'CRÉER' (Create) and 'ANNULER' (Cancel).

Dans le menu du côté gauche, sélectionnez le sous-menu "API et services activés" et cliquez sur "+ ACTIVER LES API ET LES SERVICES"



Tapez dans la barre de recherche le mot clé "calendar" et sélectionnez l'API "Google Calendar API"



Google Cloud

OpenFire

API Bibliothèque d'API

calendar

X

Bibliothèque d'API > "calendar"

Filtre Saisissez du texte à filtrer

2 résultats



Google Calendar API

Google Enterprise API

With the Calendar API, you can display, create and modify calendar events as well as work with many other calendar-related objects, such as calendars or access controls.



CalDAV API

Google Enterprise API

With the CalDAV API, an extension of WebDAV, you can access Google Calendar information on a remote server.

Activez l'API Calendar en cliquant sur le bouton bleu "ACTIVER"

Google Cloud

OpenFire

Informations sur le produit



Google Calendar API

[Google Enterprise API](#)

Manage calendars and events in Google Calendar.

ACTIVER

ESSAYER CETTE API

APERÇU

DOCUMENTATION

ASSISTANCE

PRODUITS ASSOCIÉS

Présentation

With the Calendar API, you can display, create and modify calendar events as well as work with many other calendar-related objects, such as calendars or access controls.

[En savoir plus](#)

Plus d'infos

Type: [SaaS & APIs](#)

Dernière mise à jour: 06/02/2023

Catégorie: [Google Enterprise APIs](#), [Google Workspace](#)

Nom du service: calendar-json.googleapis.com

Tutoriels et documentation

Lorsque c'est fait, les détails de l'API Calendar seront disponibles. Sur la page des API, cliquez sur le bouton bleu "CRÉER DES IDENTIFIANTS".

The screenshot shows the Google Cloud console interface for the Google Calendar API. The top navigation bar includes the Google Cloud logo, a dropdown menu for 'OpenFire', a search bar, and a 'Recherche' button. The left sidebar shows the 'API et services' section with a sub-menu for 'API et services activés'. The main content area displays the 'Détails de l'API/du service' for the 'Google Calendar API'. A red box highlights the 'CRÉER DES IDENTIFIANTS' button in the top right corner. Below the API details, there are tabs for 'MÉTRIQUES', 'QUOTAS', and 'IDENTIFIANTS'. The 'MÉTRIQUES' tab is selected, showing a graph of traffic over time. The graph shows a peak in traffic around 14 hours. The 'Filtres' section includes 'Versions' (v1, v3 et v3internal), 'Credentials' (Non spécifié, Anonyme et ...), and 'Methods' (111 options sélectionnées).

Vérifiez que l'API sélectionnée est bien "Google Calendar API", ensuite sélectionnez "Données utilisateurs" et cliquez sur le bouton "SUIVANT"

☰

Google Cloud

OpenFire ▼

Rechercher des ressources

API

API et services

API et services activés

Bibliothèque

Identifiants

Écran de consentement OAu...

Page des accords d'utilisation

Créer des identifiants

1

Type d'identifiants

Quelle API utilisez-vous ?

Les différentes API utilisent des plates-formes d'authentification variées. En outre, l'accès de certains identifiants peut être limité à des API spécifiques.

Sélectionner une API *
Google Calendar API ▼

À quelles données allez-vous accéder ? *

En fonction du type de données auquel vous souhaitez accéder, différents identifiants sont requis afin d'autoriser l'accès. [En savoir plus](#)

☒ Données utilisateur ?
Données appartenant à un utilisateur Google, comme son adresse e-mail ou son âge. Consentement de l'utilisateur requis. Un client OAuth sera créé.

☐ Données de l'application
Données appartenant à votre application, par exemple son backend Cloud Firestore. Un compte de service sera créé.

SUIVANT

2

Vos identifiants

OK

ANNULER

Spécifiez ensuite un nom d'application (par exemple "OpenFire"), ainsi qu'une adresse courriel dans les champs "Adresse e-mail d'assistance utilisateur" et "Adresses e-mail" de la partie "Coordonnées du développeur"
Enfin, cliquez sur le bouton "ENREGISTRER ET CONTINUER"

Documentation éditée par Openfire.
Documentation disponible sur documentation.openfire.fr
Page: 5 / 14

☰

Google Cloud

OpenFire ▼

Rechercher des ressou

API

API et services

❖

API et services activés

📖

Bibliothèque

🔑

Identifiants

📄

Écran de consentement OAu...

⚙️

Page des accords d'utilisation

2

Écran de consentement OAuth

Informations sur l'application

Ces informations apparaissent dans l'écran de consentement, et permettent aux utilisateurs finaux de vous identifier et de vous contacter.

Nom de l'application *

OpenFire

Le nom de l'application demandant l'autorisation

Adresse e-mail d'assistance utilisateur *

@gmail.com

Permet aux utilisateurs de vous contacter s'ils ont des questions concernant leur autorisation

Logo de l'application

Ceci est votre logo. Il permet aux utilisateurs de reconnaître votre application et figure sur l'écran de consentement OAuth.
Après avoir importé un logo, vous devrez faire valider votre application, sauf si celle-ci est configurée uniquement pour une utilisation interne ou si son état de publication est "Test". [En savoir plus](#)

Fichier de logo à importer

PARCOURIR

Pour aider les utilisateurs à reconnaître votre application, importez une image ne dépassant pas 1 Mo et affichez-la sur l'écran de consentement. Les formats d'image autorisés sont JPG, PNG et BMP. Pour des résultats optimaux, les logos doivent être au format carré et d'une dimension de 120 px par 120 px.

Coordonnées du développeur

Adresses e-mail *

@gmail.com ✕

Ces adresses e-mail sont utilisées par Google pour vous informer de toute modification apportée à votre projet.

ENREGISTRER ET CONTINUER

<|

Passez directement à l'étape suivante en cliquant sur le bouton "ENREGISTRER ET CONTINUER"

☰

Google Cloud

OpenFire ▼

Rechercher

API API et services

API et services activés

Bibliothèque

Identifiants

Écran de consentement OAu...

Page des accords d'utilisation

Créer des identifiants

3 Niveaux d'accès (facultatif)

1

Vous pouvez également choisir des niveaux d'accès lorsque vous enregistrez votre application.

Les champs d'application représentent les autorisations que vous demandez aux utilisateurs d'accorder à votre application. Ils permettent à votre projet d'accéder à certains types de données utilisateur privées à partir de leur compte Google. [En savoir plus](#)

AJOUTER OU SUPPRIMER DES CHAMPS D'APPLICATION

Vos niveaux d'accès non sensibles

API ↑	Champ d'application	Description visible par l'utilisateur
Aucune ligne à afficher		

Vos champs d'application sensibles

Les niveaux d'accès sensibles sont des niveaux d'accès demandant l'accès à des données utilisateur privées.

API ↑	Champ d'application	Description visible par l'utilisateur
Aucune ligne à afficher		

Vos champs d'application restreints

Les niveaux d'accès restreints sont des niveaux d'accès demandant l'accès à des données utilisateur très sensibles.

API ↑	Champ d'application	Description visible par l'utilisateur
Aucune ligne à afficher		

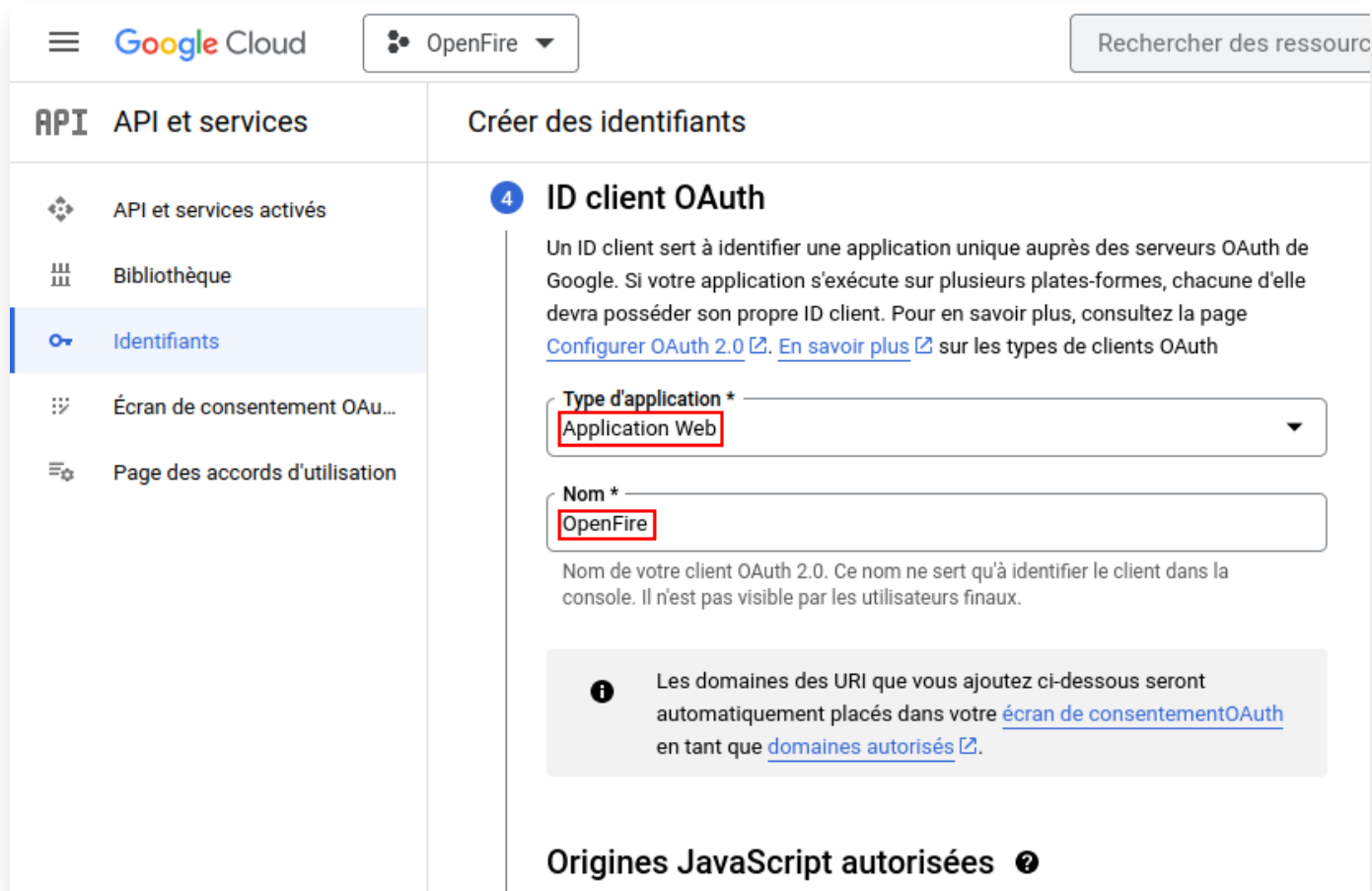
ENREGISTRER ET CONTINUER

Documentation éditée par Openfire.

Documentation disponible sur documentation.openfire.fr

Page: 7 / 14

Vérifiez que le type d'application est mis sur "Application Web", ensuite renseignez un nom (par exemple "OpenFire")



The screenshot shows the Google Cloud console interface for creating an OAuth client. The top navigation bar includes the Google Cloud logo, a dropdown menu for 'OpenFire', and a search bar. The left sidebar is titled 'API et services' and contains links to 'API et services activés', 'Bibliothèque', 'Identifiants' (highlighted), 'Écran de consentement OAuth...', and 'Page des accords d'utilisation'. The main content area is titled 'Créer des identifiants' and shows step 4, 'ID client OAuth'. The text explains that an OAuth client ID is used to identify a unique application. It provides instructions on how to configure the client and links to 'Configurer OAuth 2.0' and 'En savoir plus'. The 'Type d'application' dropdown is set to 'Application Web', and the 'Nom' field is filled with 'OpenFire'. A note below the name field states that the name is used for identification in the console and is not visible to end users. A grey box contains an information icon and text stating that domains added will be automatically placed in the consent screen, provided they are authorized domains. At the bottom, there is a section for 'Origines JavaScript autorisées' with a help icon.

Cliquez sur le bouton "+ AJOUTER UN URI" de la partie "Origines JavaScript autorisées", et renseignez l'URL de votre environnement OpenFire:

Origines JavaScript autorisées ?

À utiliser avec les requêtes provenant d'un navigateur

URI 1 *

<https://mabase.openfire.fr>

+ AJOUTER UN URI

Origines JavaScript autorisées ?

À utiliser avec les requêtes provenant d'un navigateur

URI 1 *

<https://mabase.openfire.fr>

+ AJOUTER UN URI

Vous devez maintenant configurer les pages autorisées sur lesquelles vous serez redirigé.

Pour cela, cliquez sur le bouton "+ AJOUTER UN URI" de la partie "URI de redirection autorisés", et renseignez l'URL de votre environnement OpenFire suivie par `'/google_account/authentication'`

Réitérez l'opération 2 fois en cliquant de nouveau sur le bouton "+ AJOUTER UN URI" et en renseignant l'URL de votre environnement OpenFire suivie par `'/google_calendar/sync_data'` et par `'/google_calendar/remove_references'`

Vous devez ainsi vous retrouver avec une liste de 3 URI comme ci-dessous

URI de redirection autorisés ?

À utiliser avec les requêtes provenant d'un serveur Web

[+ AJOUTER UN URI](#)

URI de redirection autorisés ?

À utiliser avec les requêtes provenant d'un serveur Web

URI 1 *

https://mabase.openfire.fr/google_account/authentication

URI 2 *

https://mabase.openfire.fr/google_calendar/sync_data

URI 3 *

https://mabase.openfire.fr/google_calendar/remove_references

[+ AJOUTER UN URI](#)

Enfin, cliquez sur le bouton "CRÉER" juste en dessous, puis sur le bouton "OK" en bas de page:

[+ AJOUTER UN URI](#)

Remarque : L'application des paramètres peut prendre de cinq minutes à quelques heures

CRÉER

ANNULER



Page des accords d'utilisation



Niveaux d'accès (facultatif)



ID client OAuth



Vos identifiants

Téléchargez vos identifiants

Download this credential information in JSON format. Vous pouvez les retrouver à tout moment sur la [page des identifiants](#).

ID client

818311676675-umn7c1iqf5to46sne92kfdnc2t970ba1.apps.goo



↓ TÉLÉCHARGER

Your OAuth consent screen has been configured and your app has a publishing status of "Testing". This means it can be used by a limited set of test users, which you can set up on the [OAuth consent screen page](#).

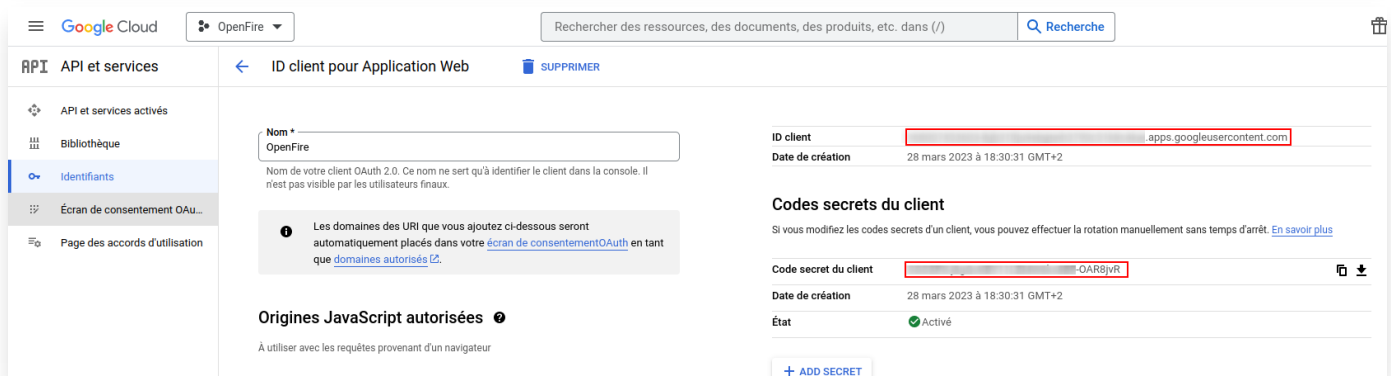
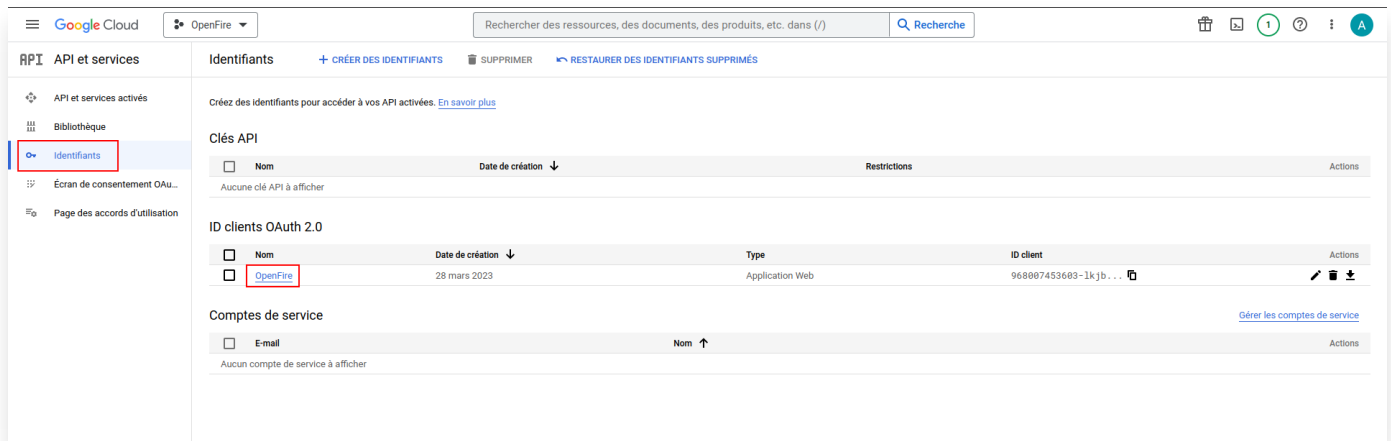
If you want to make your app generally available to all users, you will need to set the publishing status to "In production". You will also need to [submit your app](#) for verification, which can take up to 4-6 weeks (depending on which OAuth scopes your app uses).

OK

ANNULER

Dès que c'est fait, retournez sur la page de l'ID clients OAuth 2.0 en cliquant sur le menu "Identifiants" du côté gauche, puis sur le nom de votre authentification.

Vous aurez enfin les deux informations (ID client et Code secret du client) que vous devez ajouter dans Openfire.



Configuration Openfire

Une fois la configuration Google effectuée et en possession de votre ID client et code secret du client, ouvrez un nouvel onglet dans votre navigateur et connectez-vous à votre base Openfire.

Rendez-vous dans le module de Configuration>Paramètres généraux et descendez jusqu'à la partie "Intégration Google" pour entrer les identifiants dans les champs correspondants.

Ensuite, rendez-vous dans "Intervention>Configuration>Configuration" et vous cochez RDVs réguliers pour afficher Google Agenda et vous cochez Google Agenda.

APPLIQUER

3 ANNULER

MIGRER LES SAV

Interventions

☐ Afficher les dates réelles d'intervention dans le planning intervention par employé

(OF) Création dans

la société du contact

pour la création des RDVs, demandes d'interventions, SAV et parcs installés.

//\ ce paramètre est partagé entre toutes les sociétés

Flexibilité des RDV

☐ Activer la flexibilité des RDV. Ceci influence la planification de RDV.

//\ ce paramètre est partagé entre toutes les sociétés

(OF) RDVs réguliers

☒ Activer la gestion des RDVs réguliers.

//\ ce paramètre est partagé entre toutes les sociétés

(OF) Google Agenda

☒ Activer le connecteur Google Agenda.

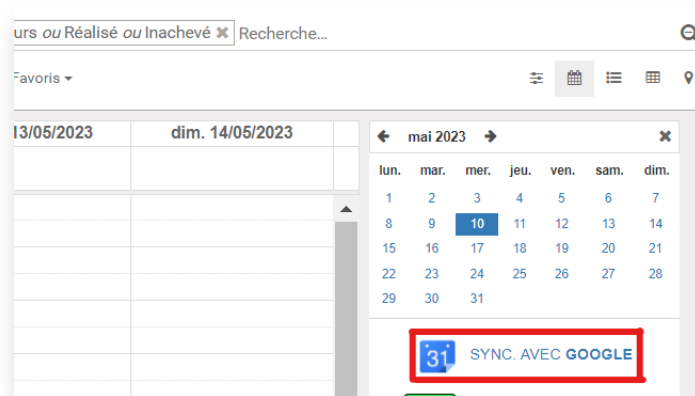
//\ ce paramètre est partagé entre les toutes sociétés

1

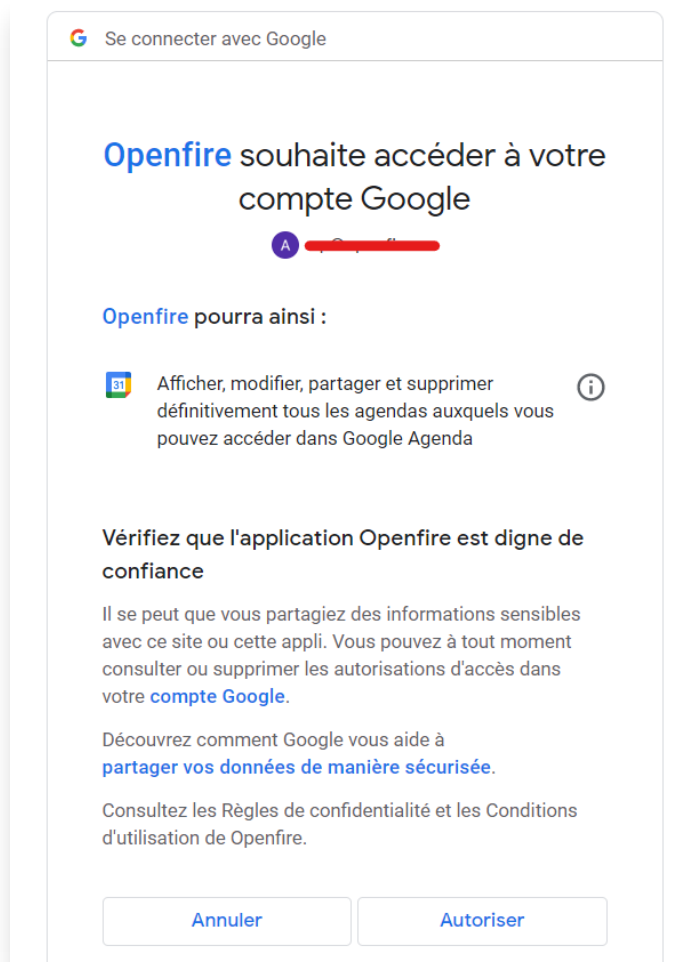
2

 Assurez-vous d'être connecté avec un profil utilisateur qui a les droits de configuration.

Rendez-vous ensuite dans le module Interventions et passez le planning en vue calendrier. Cliquez sur le bouton "Sync. avec Google".



Une pop-up vous informe que vous allez être redirigé sur Google pour autoriser l'accès au calendrier. Cliquez sur le bouton "ok". Vous serez redirigé sur un nouvel onglet sur la fenêtre suivante :



Cliquez sur le bouton "Autoriser" et retournez sur Openfire pour cliquer de nouveau sur le bouton "Sync. avec Google".

En cas d'erreurs qui surviendraient lors de la configuration, rapprochez-vous du support Openfire.