

MyGes Planning Sync Google Calendar

[GitHub repo](#)

LE PROJET N'EST PLUS MAINTENU. Cette fonctionnalité sera intégrée et maintenu au sein de cet autre projet désormais : [myges-cli](#)

Ce script permet de récupérer votre planning présent sur myges et de le synchroniser à un calendrier google.

Installation :

Version php utilisé : 7.4

- Téléchargez le projet.
- Lancez la commande :

```
composer install
```

Pour installer les dépendances nécessaires

- Renommez le fichier `env.php.example` en `env.php` et remplissez les informations :
 - `user_login` identifiant myges (ex: jdupond)
 - `user_password` mot de passe myges
 - `calendar_api_application_name` [Nom de l'API google calendar](#)
 - `calendar_api_auth_config_file` [Nom du fichiers d'authentification à l'API google calendar.](#)
 - `calendar_id` [Id du calendrier google](#) (ex: vf2kq9ary690m8iee8ahv3e3d0@group.calendar.google.com)
 - `max_batch_request` Nombre maximum d'évènement dans une seule requête pour l'api (ne pas dépasser 50 !)

Lancement

Une fois le fichier `env.php` rempli, lancez (avec linux ou phpstorm de préférence, **evitez git bash !**) la commande : `php run.php`.

Le programme vous demandera le nombre de jours à synchroniser à partir d'aujourd'hui.

Vous pouvez également indiquer le nombre de jours voulu directement depuis la ligne de commande de cette manière : `php run.php 7`

image

API google

Pour faire fonctionner le script, vous devez créer un API google calendar et enregistrer ses informations comme ceci :

- Rendez vous sur <https://developers.google.com/calendar/quickstart/php>
- Créez un projet Google Calendar API (retenez bien le nom que vous donnez à votre projet pour le `env.php`) :

image	image
image	

- Enregistrez le fichier `credentials.json` à la racine du projet :

image

Calendrier google

Veillez bien à créer un calendrier dédié UNIQUEMENT à votre planning ! Sinon le script supprimera les autres évènements présents dans votre calendrier ...

Pour récupérer l'id de votre calendrier :

- Rendez vous sur [google calendar](#)
- Allez dans "Paramètres et partage" du calendrier dédié à votre planning image
- Vous trouverez l'id de votre agenda dans la section "Intégrer l'agenda" image