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 : <u>myges-cli</u>

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
 - o 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