

# Documentation technique

Voici une documentation contenant des données techniques, notamment si vous souhaitez faire évoluer le site web par la suite. Vous pourrez communiquer ces informations au développeur qui reprendrait le projet.

#### Accès au site

Votre site est mis en production sur l'adresse 51.210.101.175

#### Nom de domaine

Pour relier un nom de domaine à votre site, il faudra vous rendre dans votre interface OVH et ajouter ce nom de domaine puis le relier à l'adresse IP du serveur.

<u>Documentation officielle d'OVH à ce sujet</u>

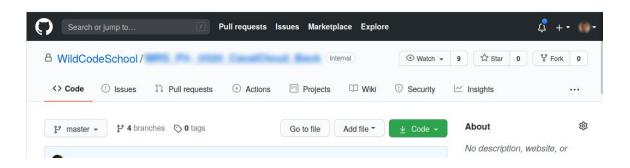
## Récupération du code

Le code du site est disponible sur la plateforme Github <a href="https://github.com/WildCodeSchool/orleans-php-2003-project-izycontrat">https://github.com/WildCodeSchool/orleans-php-2003-project-izycontrat</a>

Nous vous invitons vivement à télécharger une version ZIP du site actuel pour en conserver une copie (bouton (bouton ).

Le code est actuellement hébergé sur le compte de la Wild Code School, vous pouvez le récupérer mais non le modifier directement sur ce dépôt. Pour pouvoir le modifier, il vous faudra tout d'abord créer une "copie" (fork) du projet sur votre propre compte, via le bouton





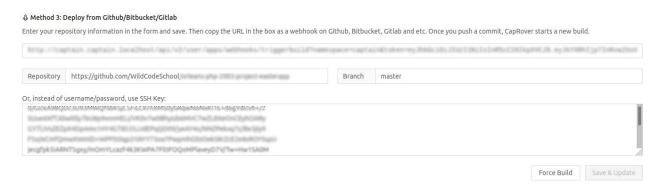
**Remarque** : le projet contient également un fichier **README.md** reprenant les principales informations pour installer et configurer le projet.



### Mise en production

Pour déployer le site en production, nous utilisons l'outil <u>Caprover</u>, que nous avons installé sur votre serveur VPS. Ce dernier permet de faciliter et automatiser le déploiement. Pour accéder à l'interface de Caprover, il faut se rendre sur <a href="http://51.210.101.175:3000/">http://51.210.101.175:3000/</a> Le mot de passe pour s'identifier est **Cy76pA17** 

Vous y trouverez 2 applications créées, une pour le site et l'autre pour la base de données. Pour l'application contenant le code de votre site, une automatisation avec le dépôt github de la wild code school a été configuré. Nous vous invitons à modifier cette configuration pour relier le site au nouveau dépôt créé sur votre compte (via mot de passe ou clé SSH). Vous pouvez ensuite configurer un webhook sur GitHub pour automatiser le déploiement (ou utiliser le bouton "Force Push" pour déployer à la main.



Les variables d'environnements nécessaires au projet se configurent dans l'onglet "App config"

Une fois le nom de domaine configuré sur le VPS, nous vous invitons également à le configurer dans Caprover (onglet "HTTP Settings", bouton "Connect New Domain) et à **activer l'HTTPS** (un nom de domaine est requis pour cela).



## Documentation technique



Pour toute autre configuration de Caprover, nous vous invitons à vous référer à la documentation officielle.

Rappel: les projets réalisés à la Wild Code School le sont avant tout dans un intérêt pédagogique pour l'élève. Suite à la remise finale du projet nous n'assurons aucune maintenance, ni sur le code, ni sur le serveur de production.