

Documentation du projet Lrs

Développeur

Cette documentation sert à expliquer l'arborescence du site aux développeurs.

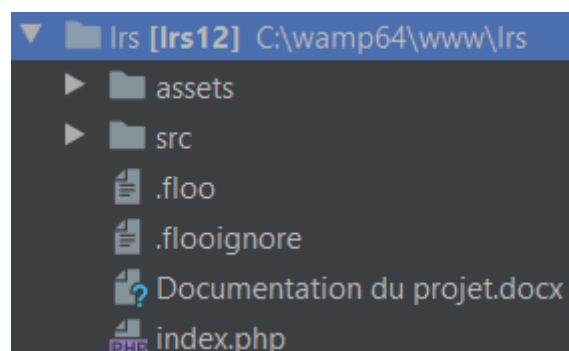
L'application Lrs a été développée par groupe de deux, du 02/09/2019 au 18/11/2019. Pour la développer, nous avons utilisé le modèle MVC et une base de données SQL. En termes de langage, nous avons utilisé PHP7, CSS3, HTML5, Javascript et la version 3 de Bootstrap.

Nous avons pris un template nommé Education Master Template.

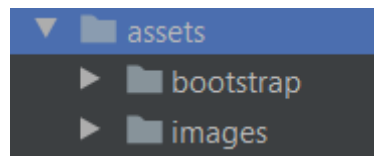
Table des matières

I.	Assets
II.	Src
a.	Database
b.	Include
c.	Model.....
d.	Traitement.....
e.	View
III.	Index.....

I. Assets

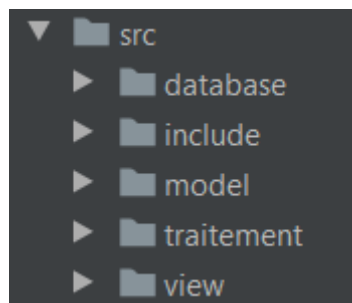


Le projet Lrs se compose de deux dossiers principaux. Le dossier Assets contient les éléments design du site, un dossier Bootstrap et un dossier images.



Le dossier bootstrap contient tous les fichiers CSS, Javascript et fonts. Le dossier images, quant à lui, contient toutes les images du site.

II. Src



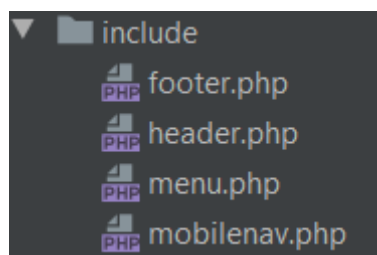
Dans le dossier "Src", nous retrouvons les dossiers "database", "include", "model", "traitement" et "view".

a. Database



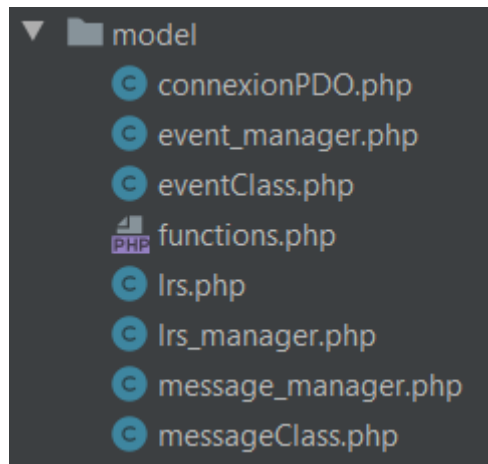
Dans le dossier "database" se trouve la base de données du site qui servira à utiliser les différentes données de celui-ci.

b. Include



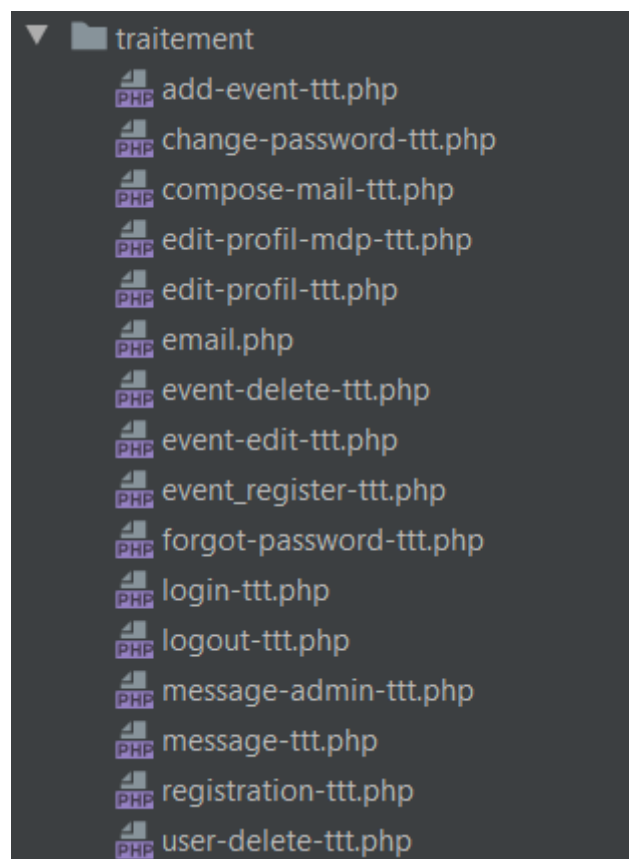
Dans le dossier "include" se trouvent les différents fichiers qui permettent d'afficher les hauts et bas de pages ainsi que les menus du site.

c. Model



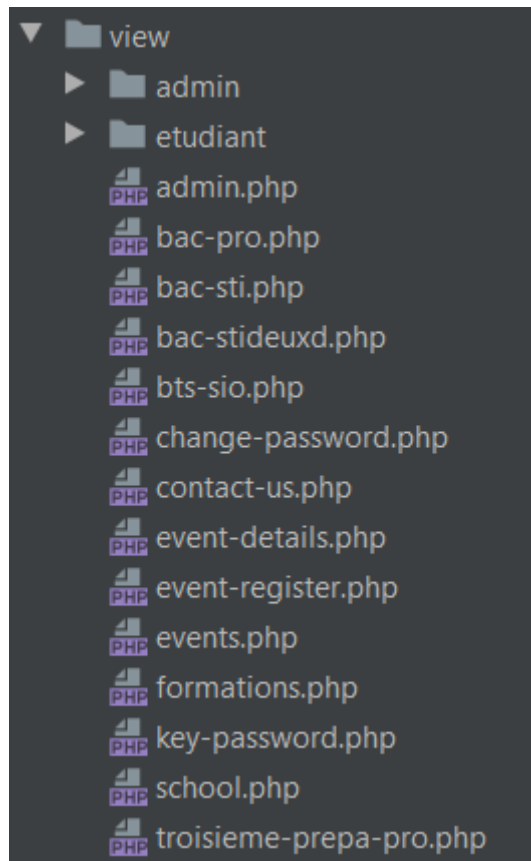
Dans le dossier “model”, il y a le fichier qui servira à se connecter à la base de données, “connexionPDO”, les fichiers qui serviront à communiquer avec les variables et à stocker les différentes requêtes ainsi que le fichier “functions.php” qui contient les fonctions de messages de succès et d’erreurs.

d. Traitement



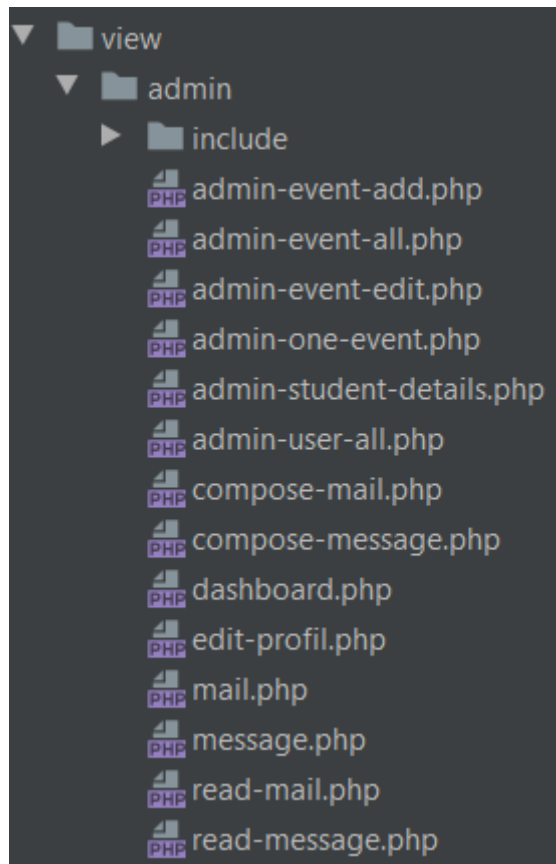
Dans le dossier “traitement”, nous avons tous les fichiers de traitement et de récupération des données des différents formulaires du site.

e. View



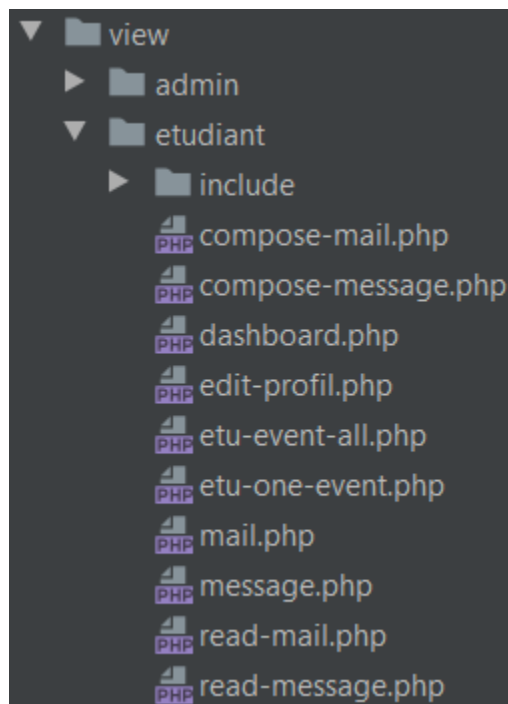
Dans le dossier “view” se trouvent toutes les pages, à part l’index, qui composent le site. Ce sont les pages que l’utilisateur peut voir.

Dans le dossier “admin”, nous avons les pages qui composent le panel administrateur.



Nous retrouvons aussi un dossier “include” qui contient les fichiers qui permettent d’afficher les hauts et bas de pages, et les menus.

Enfin, dans le dossier “etudiant”, il y a toutes les pages du panel étudiant et un dossier “include”.



III. Index

A la racine de l'arborescence se trouve le fichier "index.php" qui est la page d'accueil du site.