Installation de ‘nodejs’ :

https://nodejs.org/fr/download/

Une image contenant texte, capture d’écran, intérieur

Description générée automatiquement

Installation de ‘yarn’ :

<https://classic.yarnpkg.com/lang/en/docs/install/#windows-stable>

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

Installation de projet symfony :

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

Commande « cd (Change Directory) » pour attendre au répertoire de notre projet

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

« npm install » ou « yarn install » afin d’installer les dépendance de Javascript :

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

Télécharger la nouvelle version de bootstrap :

<https://getbootstrap.com/>

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

yarn add bootstrap@5.2.2

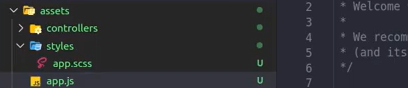
Une image contenant texte

Description générée automatiquement

Renommer le fichier app.css à app.scss :

Une image contenant texte, équipement électronique, capture d’écran, afficher

Description générée automatiquement



Modifier dans le fichier app.js :

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

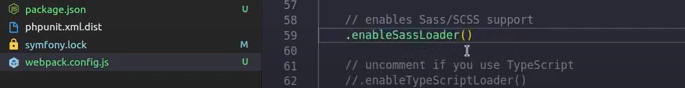
Une image contenant texte

Description générée automatiquement

Décommenter une fonction sass dans le fichier webpack.config.js afin de dire qu’on va utiliser des fichiers sass qu’il faut les complier :

Une image contenant texte, périphérique

Description générée automatiquement



Il faut donc installer les outils de compilation de ssas :

<https://symfony.com/doc/current/the-fast-track/fr/22-encore.html>

yarn add node-sass sass-loader --dev

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

On modifie les feuilles de style pour indiquer que les feuilles de styles et javascript sont compilées par webpack :

La syntaxe suivante nous permet de récupérer css et js compilé qui fait référence aux app.scss et app.js

<https://symfony.com/doc/5.4/frontend/encore/simple-example.html>

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

Pour compiler les fichier css et js on utilise la commande suivante :

« npm run build » ou « yarn run build »

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

<https://symfony.com/doc/5.4/frontend/encore/postcss.html>

installation de ‘postcss’ avec ‘autoprefixer’ un autre outil pour compiler les feuilles de style et les fichier js :

1. .enablePostCssLoader()
2. yarn add autoprefixer --dev

Une image contenant texte

Description générée automatiquement



Utilisation d’un plugin : « autoprefixer »

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

yarn add postcss-loader@^7.0.0

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

yarn add jquery

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

yarn add popper.js

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

yarn add @popperjs/core

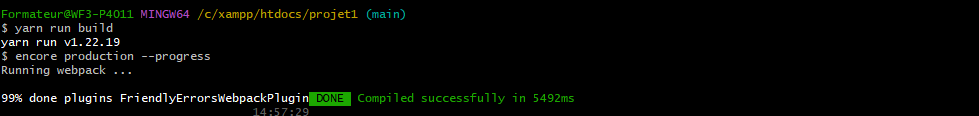
Une image contenant texte

Description générée automatiquement

yarn add @fortawesome/fontawesome-free

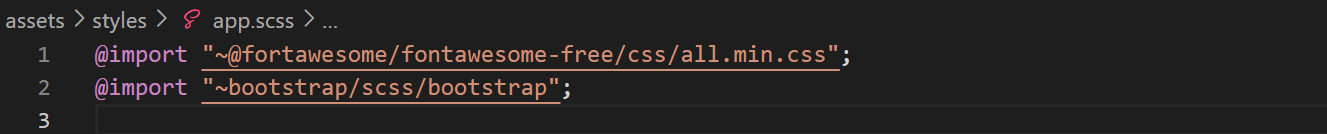
Une image contenant texte

Description générée automatiquement



@import "~@fortawesome/fontawesome-free/css/all.min.css";

@import "~bootstrap/scss/bootstrap";



<https://symfony.com/doc/current/frontend/encore/bootstrap.html>

const $ = require("jquery");

global.$ = global.jQuery = $;

require("bootstrap");

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

Une image contenant texte

Description générée automatiquement