Présentation, installation et déploiement de Prestashop sur Docker

Install Prestashop by using Docker containers in few steps

Supprimer le dossier d'installation :



Rentrer les commandes suivantes :

rm install -r

Puis pour renommer le dossier administrateur :

mv admin admineslave

Différences dans mon installation par rapport au tutoriel :

- Lien du backend Prestashop : localhost:8080/admineslave

Nom d'utilisateur du compte admin : eslave@gmail.com

- Mot de passe : adminadmin

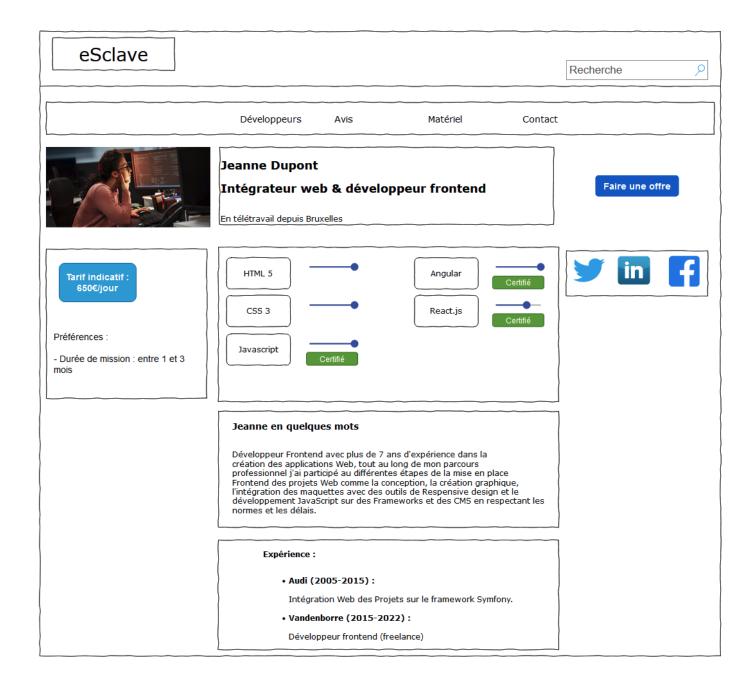
- Nom du fichier admin : admineslave

Accès utilisateur phpmyadmin :

- User : root

- Mdp: prestashop

Présentation des consultants



<u>Commandes docker-compose pour l'installation de Prestashop, mysql et phpmyadmin</u>

```
version: '4.3'
<u>services:</u>
   mysql:
   image: mysql:8
       <u>container name: prestashop-db</u>
       command: --default-authentication-plugin=mysql native password
       environment:
         MYSQL_DATABASE: prestashop
          MYSQL ROOT PASSWORD: prestashop
       ports:
         <u>- 3306:3306</u>
       networks:
         - prestashop
   prestashop:
       image: prestashop/prestashop:1.7
       container_name: prestashop
       environment:
         DB SERVER: mysql
       ports:
         - 8080:80
      networks:
         <u>- prestashop</u>
   phpmyadmin:
       image: phpmvadmin/phpmvadmin
      <u>container_name: phpmyadmin</u>
       <u>environment:</u>
         PMA HOST: mysql
       ports:
         - 1235:80
       networks:
         - prestashop
       depends on:
       - mysql
networks:
   prestashop:
```

Configurer l'eshop pour des paiements par facturation et en ligne

Des addons (gratuits ou payants) qui nous permettront d'offrir ces fonctionnalités peuvent être installés sur notre Prestashop :

- Paiement par facturation : Payer avec Facture PrestaShop Addons
- Paiement en ligne : Module PrestaShop Checkout built with PayPal

Intégrer Odoo dans Prestashop

Il existe un addon payant pour faciliter l'intégration de l'ERP Odoo avec Prestashop <u>Odoo - OpenERP Bridge</u> mais nous préférerons des solutions alternatives vu le prix élevé de cet addon.

La solution sera de donner l'accès à la base de données Prestashop à Odoo.

Intégrer CV-App dans Prestashop

Par souci de facilité et manque de temps, au lieu de développer une API nous allons simplement faire communiquer les bases de données pour que Prestashop puisse afficher les données de CV-App sur les pages des consultants

Intégrer QCM-App dans Prestashop

Comme dans le cas de CV-App, la solution déployable la plus rapidement serait de donner l'accès à Prestashop à la base de données de QCM-App

Intégrer Okta dans Prestashop

Un addon permet de gérer le SSO via Okta sur Prestashop <u>Single Sign-On (SSO) | SAML, OAuth, LDAP | SSO Login</u>