

Propulser sur server Apache un site play framework

1. CONFIGURER POSTGRESQL

Créer un fichier production.conf dans le dossier conf et ajouter

include "application.conf"

Vous pouvez maintenant changer toutes les variables nécessaires à la production

2. APPLICATION SECRET

Modifier le mot de passe :

- dans **application.conf**

play.crypto.secret = "changeme"

play.crypto.secret = \${CHOISIR MDP}

3. CREER ARCHIVE DES BINAIRES

Depuis le terminal linux aller dans le dossier du projet

Taper : **dist** (cela crée un fichier zip avec toute les sources)

Aller chercher le fichier et le mettre sur le server en FTP OU SSH

<projet>/target/universal/projectus-1.0-SNAPSHOT.zip

Unzip le fichier depuis le server

Aller dans le dossier decompresser puis bin

Lancer la commander **<nom projet> -Dhttp.port=9000 -Dconfig.file=../conf/production.conf**

-Dplay.evolutions.db.default.autoApply=true

-Dplay.evolutions.db.default.autoApplyDowns=true

4. CONFIGURER APACHE

Ajouter les lignes ci-dessous au fichier /etc/apache2/sites-enabled/000-default.conf

Au début du fichier

NameVirtualHost *:80

A la fin du fichier

<VirtualHost *:80>

ProxyPreserveHost On

ServerName <subdomain><domaine>

ProxyPass / http://<IP>:9999/

ProxyPassReverse / http://<IP>:9999/

</VirtualHost>

Ajouter les modules a apache

```
a2enmod proxy
```

```
a2enmod proxy_http
```

Executer les commandes:

```
sudo service apache2 reload
```

```
sudo service apache2 restart
```

C'est fini !!