

APPLICATION SECRET

`application.conf` → `play.crypto.secret`

changer "changeme"

Une façon de faire est de la passer en tant que propriété system.

`/path/to/yourapp/bin/yourapp -Dplay.crypto.secret = "....."`

→ dans `application.conf`

mettre dans une variable d'environnement

`play.crypto.secret = "changeme"`

`play.crypto.secret = ${APPLICATION_SECRET}`

→ ou créer `production.conf` sur le serveur qui inclut `application.conf`

`include "application.conf"`

`key.to.override=blah`

start Play :

`/path/to/yourapp/bin/yourapp -Dconfig.file =/path/to/production.conf`

Pour générer une application secret :

Console de Play → `playGenerateSecret`

Deploy by using disttask

simple et le serveur nécessite que Java

Console play → `dist`

cela crée un zip à décompresser dans le serveur

Pour lancer :

`my-first-app-1.0/bin/my-first-app -Dplay.crypto.secret=`

Déployer sur Heroku == SUPER FACILE.

<http://www.touilleur-express.fr/2011/09/19/deployer-play-framework-heroku/>

<http://blog.jelastic.com/2013/07/02/play-2-web-application-deployment-tutorial/>

<https://www.playframework.com/documentation/2.5.x/Production>

- Installer en standalone = simple et robuste

- Installer sur un JEE application server

mettre le projet en WAR : `play war myapp -o myappwar` (peut être installer war play avant)

Petit manip:

dans `myappwar/WEB-INF/jboss-web.xml` (créer)

```
<jboss-web>
<class-loading java2classloadingcompliance="false">
<loader-repository>
com.example:archive=unique-archive-name
<loader-repository-config>java2ParentDelegation=false</loader-repository-config>
</loader-repository>
</class-loading>
</jboss-web>
```

Déployer sur l'environnement Jelastic

<http://blog.jelastic.com/2013/07/02/play-2-web-application-deployment-tutorial/>

Installer play2war plugin pour PLayer *Pas encore compatible avec play 2.5*

dans APP_HOME/project/plugins.sbt

```
addSbtPlugin("com.github.play2war" % "play2-war-plugin" % "1.4-beta1")
```

dans APP_HOME/build.sbt

```
import com.github.play2war.plugin._
```

```
...
```

```
Play2WarPlugin.play2WarSettings
```

```
Play2WarKeys.servletVersion := "3.1"
```

play war

<http://stackoverflow.com/questions/36729543/deploying-a-play-framework-application-on-port-80-beside-apache>

https://www.digitalocean.com/community/tutorials/how-to-use-apache-http-server-as-reverse-proxy-using-mod_proxy-extension