

Déploiement avec Spring-boot

Déploiement d'un War Spring-boot sur serveur Tomcat

Installation de Tomcat

- Télécharger et installer Tomcat 8 sur votre serveur : <https://tomcat.apache.org/download-80.cgi>
- Démarrer le serveur à partir du script **bin/startup** (.bat ou .sh)

Configuration du manager

- Editer le fichier conf/tomcat-users.xml :
- Ajouter le rôle **manager-gui** et 1 utilisateur le possédant

```
<role rolename="manager-gui"/>
<user username="admin" password="0000" roles="manager-gui"/>
```

- Redémarrer le serveur
- Accéder au Manager App à partir de l'adresse <http://127.0.0.1:8080> en cliquant sur le bouton Manage app

Configuration de l'application Spring-boot

Dans le fichier **pom.xml**, modifier :

Pour déployer un fichier **war** et non un classique **jar**

```
<packaging>war</packaging>
```

Pour que le nom du war reste le même, sans intégrer le numéro de version

```
<build>
  <finalName>${project.artifactId}</finalName>
  <plugins>
    <plugin>
      <groupId>org.springframework.boot</groupId>
      <artifactId>spring-boot-maven-plugin</artifactId>
    </plugin>
  </plugins>
</build>
```

Ajout de la dépendance Tomcat dans dependencies

```
<dependency>
  <groupId>org.springframework.boot</groupId>
```

```
<artifactId>spring-boot-starter-tomcat</artifactId>  
<scope>provided</scope>  
</dependency>
```

From:

<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/java/springmvc/deploy?rev=1542551991>

Last update: **2019/08/31 14:37**

