

Bonus : le déploiement manuel d'une application web

Déploiement manuel (auto)

En dehors d' Eclipse, démarrez Tomcat
assurez-vous que tomcat a démarré et s'exécute en ouvrant un navigateur à l'adresse : `http://localhost:8080`

Déployez votre fichier war en le copiant dans le répertoire webapps situé dans le dossier d'installation (aka : `<tomcat-install-directory>\webapps`)

Après quelques secondes nécessaires au déploiement , vous verrez que ce déploiement est terminé en constatant d'apparition d'un nouveau dossier qui est créé par tomcat dans le dossier webapps et qui possède le nom de votre fichier war.

Visitez le site local de votre application. Pour une application nommée : `demo-03-04-mvc-static.war` , alors vous y accéderez à l'adresse :

`http://localhost:8080/demo-03-04-mvc-static/`

Rappel : démarrer tomcat (hors d'Eclipse)

- Quel est le répertoire d'installation de tomcat ?

Par ex sur mac /Library/Tomcat

Ou dans /Utilisateurs/

Ou sur windows [C:/Tomcat](#)

Ou dans /Utilisateurs/Christian/tomcat

- Ouvrez une console dans cet emplacement d'installation

```
sh bin/startup.sh
```

```
sh bin/shutdown.sh
```

NB Lors de l'install on a configuré :
login : admin
password : admin
roles:admin-gui, manager-gui

Déploiement via tomcat UI

- On peut gérer ce déploiement depuis l'interface que tomcat propose en configurant différemment les rôles dans conf/tomcat-users.xml :

```
<tomcat-users ... >
```

```
<role rolename="manager-gui"/>
```

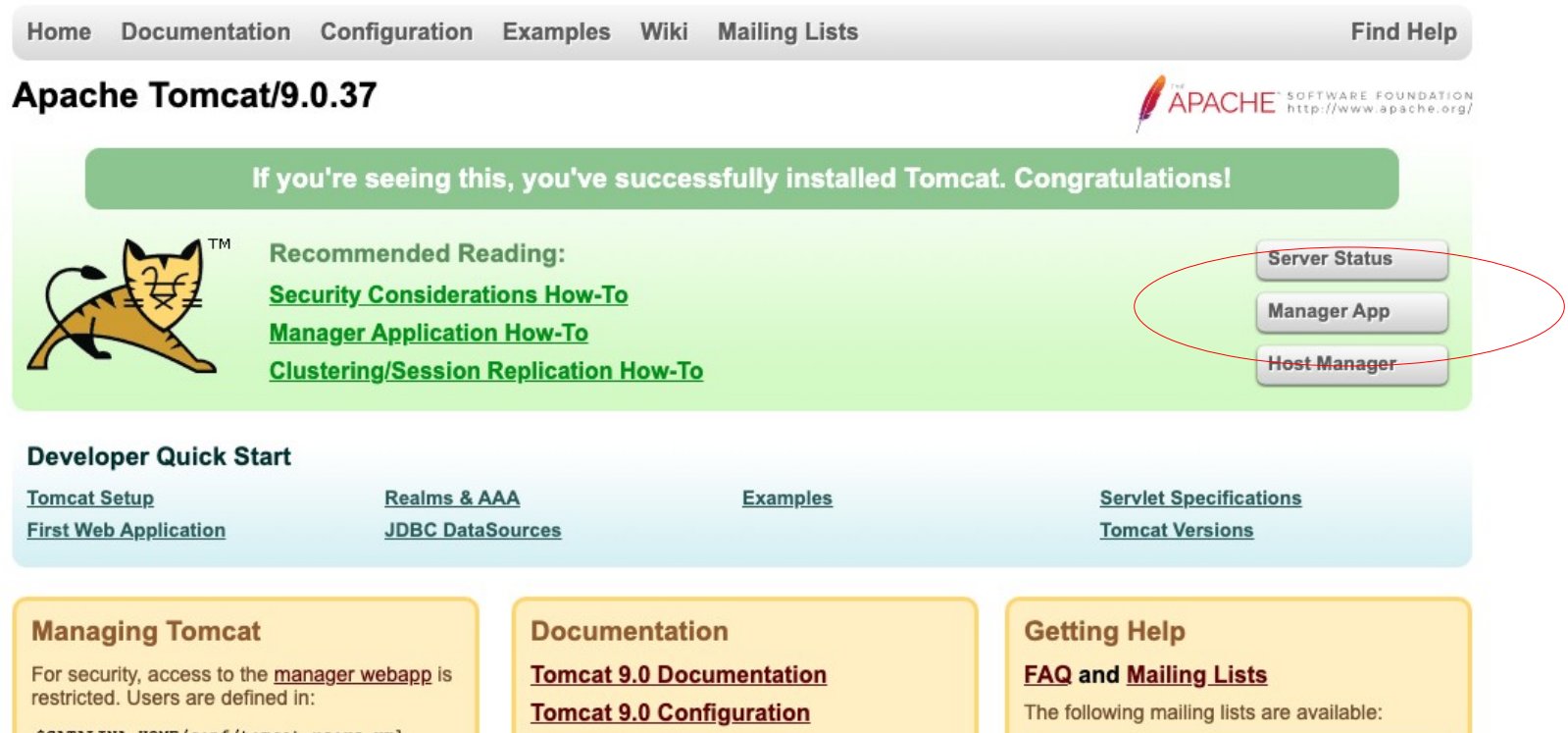
```
<role rolename="admin-gui"/>
```

```
<role rolename="manager-script"/>
```

```
<user username="admin" password="admin" roles="manager-gui,admin-  
gui,manager-script"/>
```

```
</tomcat-users>
```


Vous accédez à l'interface graphique de gestion de tomcat



Home Documentation Configuration Examples Wiki Mailing Lists Find Help

Apache Tomcat/9.0.37

If you're seeing this, you've successfully installed Tomcat. Congratulations!

 **Recommended Reading:**
[Security Considerations How-To](#)
[Manager Application How-To](#)
[Clustering/Session Replication How-To](#)

Server Status
Manager App
Host Manager

Developer Quick Start
[Tomcat Setup](#) [Realms & AAA](#) [Examples](#) [Servlet Specifications](#)
[First Web Application](#) [JDBC DataSources](#) [Tomcat Versions](#)

Managing Tomcat
For security, access to the [manager webapp](#) is restricted. Users are defined in:
`$CATALINA_HOME/conf/tomcat-users.xml`

Documentation
[Tomcat 9.0 Documentation](#)
[Tomcat 9.0 Configuration](#)

Getting Help
[FAQ](#) and [Mailing Lists](#)
The following mailing lists are available:

<https://www.baeldung.com/tomcat-manager-app>