Installation JHipster de A à Z

Version MAC

PRÉ-REQUIS

- JAVA
- Maven
- Git
- Node.js
- Yeoman
- Bower
- (Grunt)
- JHipster

INSTALLATIONS

JAVA

- 1. Installer l'environnement JAVA
- 2. Mettre à jour l'environement JAVA_HOME via le Terminal :

export

JAVA_HOME=/Library/Java/JavaVirtualMachines/jdk1.8.0_66.jdk/Contents/Home

3. Vérification:

echo \$JAVA_HOME

Maven

- 1. Télécharger <u>l'archive binaire Maven</u>
- 2. Dans le dossier de l'archive, unzip l'archive via le Terminal :

unzip apache-maven-3.3.3-bin.zip

3. Déplacer le dossier :

sudo mv apache-maven-3.3.3//opt/

4. Ajouter le dossier bin au PATH:

export PATH="/opt/apache-maven-3.3.3/bin:\$PATH"

5. Vérification:

mvn -v

Résultat similaire à :

Apache Maven 3.3.3 (7994120775791599e205a5524ec3e0dfe41d4a06; 2015-04-

22T04:57:37-07:00)

Maven home: /opt/apache-maven-3.3.3

Java version: 1.8.0_45, vendor: Oracle Corporation

Java home: /Library/Java/JavaVirtualMachines/jdk1.8.0_45.jdk/Contents/Home/jre

Default locale: en_US, platform encoding: UTF-8

OS name: "mac os x", version: "10.8.5", arch: "x86_64", family: "mac"

Git
1. Installer GIT (ctrl + clic gauche > Ouvrir pour lancer l'installateur)
Node.js
 Installer Node.js Vérifier que « /usr/local/bin » est dans le PATH :
echo \$PATH
Si il n'y est pas, on l'ajoute :
export PATH="/usr/local/bin:\$PATH"
Yeoman Yeoman
1. Depuis le Terminal :
sudo npm install -g yo
Bower
1. Depuis le Terminal :
sudo npm install -g bower
Grunt (Optionnel)
1. Depuis le Terminal :
sudo npm install -g grunt-cli
Jhipster
1. Depuis le Terminal :
sudo npm install -g generator-ihipster