**Appium环境搭建（Mac OS）**

1. **安装java**
2. 下载jdk.dmg文件
3. 安装

(**192.168.4.59/资源共享中有已下载好的文件可直接使用**)

1. **安装ADT**
2. 下载ADT(即 Android SDK及Eclipse)文件

(**192.168.4.59/资源共享中有已下载好的文件可直接使用**)

1. **安装Xcode**

(1) 下载Xcode.dmg文件

(2) 安装

1. **安装Homebrew**
2. 终端输入：/usr/bin/ruby -e "$(curl -fsSL https://raw.githubusercontent.com/Homebrew/install/master/install)"
3. **安装node**

终端输入：brew install node

1. **安装npm**

终端输入：brew install npm

1. **安装wd**

终端输入：npm install wd

1. **安装appium图形界面**
2. 下载appium.dmg文件
3. 安装

(**192.168.4.59/资源共享中有已下载好的文件可直接使用**)

1. **升级appium**
2. 启动appium图形界面工具-点击Setting-勾选Check update
3. 退出appium
4. 重新打开appium图形界面工具，弹出提示是否升级时，选择升级（升级需要时间较长）
5. 若已安装最新版本则无需升级~
6. **配置环境变量：**

终端：vi ~/.bash\_profile

添加：

export PATH=/Applications/Appium.app/Contents/Resources/node\_modules/appium/bin:${PATH}:{ANDROID\_HOME}:{JAVA\_HOME}/bin

export ANDROID\_HOME="/Users/jesse/Downloads/android-sdk-macosx"

export JAVA\_HOME=/Library/Java/JavaVirtualMachines/jdk1.8.0\_91.jdk/Contents/Home

1. **安装ideviceinstaller**

终端输入： brew install --HEAD ideviceinstaller

1. **检查环境搭建是否成功：**

启动appium图形界面，点击appium doctor工具

若提示All-checks were successful，则说明环境搭建成功！

1. **说明：**

1、若安装的appium版本为1.52，需要将：**Applications/Appium.app/Contents/Resources/node\_modules**下的**appium**替换（因为缺少js文件）

2、需要的dmg均已下载好，可直接安装使用

测试部

齐浩 方婷

2016-4-15