WAS服务器搭建流程

一、was安装包流程：

1、将was安装包、补丁包放到linux服务器上

2、解压was安装包到指定目录，例如：

tar -xvf was.tar -C wassetup

3、进入/wassetup/ptf/was7forLinuxX64/was/WAS,修改responsefile.nd.txt配置：

|  |
| --- |
| -OPT silentInstallLicenseAcceptance="true"  -OPT allowNonRootSilentInstall="true"  -OPT disableOSPrereqChecking="true"  -OPT installType="installNew"  -OPT feature="noFeature" #没有特点（无语言包）  -OPT feature= "languagepack.console.all"  -OPT feature="languagepack.server.all"  -OPT installLocation="/was"  -OPT profileType="none"  -OPT PROF\_enableAdminSecurity="false"  #-OPT PROF\_adminUserName="admin"  #-OPT PROF\_adminPassword="123456" |
| 此处为重新安装中文版，若未安装languagepack.\*.\*，则安装为英文版  -OPT silentInstallLicenseAcceptance="true"  -OPT allowNonRootSilentInstall="true"  -OPT disableOSPrereqChecking="true"  -OPT disableNonBlockingPrereqChecking="true"  -OPT installType="addFeature"  #-OPT feature="noFeature"  #-OPT feature="samplesSelected"  -OPT feature="languagepack.console.all"  -OPT feature="languagepack.server.all"  -OPT installLocation="/was"  -OPT profileType="none"  -OPT PROF\_enableAdminSecurity="false"  -OPT PROF\_adminUserName="admin"  -OPT PROF\_adminPassword="admin123" |

4、修改install文件435行，增加“[]”,若install文件没问题，此问题可忽略。

5、运行命令安装was：

./install -options responsefile.nd.txt -silent

二、was补丁包流程：

6、解压was补丁包

unzip -d wastar 7.0.0.25-WS-UPDI-LinuxAMD64.zip

7、进入/wassetup/wastar/UpdateInstaller，修改responsefile.updiinstaller.txt配置：

|  |
| --- |
| -OPT silentInstallLicenseAcceptance="true"  --安装License  -OPT allowNonRootSilentInstall="true"  --允许非root用户安装  -OPT disableOSPrereqChecking="true"  --禁止系统检测  -OPT installLocation="/was/UpdateInstaller" --指定安装路径  ##如果是AIX系统路径为  #-OPT installLocation="/usr/IBM/WebSphere/UpdateInstaller"  -OPT skipStartMenu=true  --仅限于linux和windows系统 |

8、在/wassetup/wastar/UpdateInstaller，执行命令安装补丁包：

./install -options responsefile.updiinstaller.txt -silent

三、补丁升级：

9、将补丁升级文件复制到/was/UpdateInstaller/maintenance中：

cp -r \*.pak /was/UpdateInstaller/maintenance

10、安装成功后，进入/was/UpdateInstaller/responsefiles，编辑install.txt文件：

|  |
| --- |
| -OPT checkFilePermissions="true"   --检测文件系统权限  -W maintenance.package="/was/UpdateInstaller/maintenance " –指明补丁包路径(多个补丁包可以把补丁包上传到/was/UpdateInstaller/maintenance目录下,然后补丁包路径设置为/was/UpdateInstaller/maintenance目录即可)  -OPT rootUserHasRunSlibcleanCommandSuccessfully="true" –AIX系统设定，其他系统不用  -W product.location="/was" –指明要升级的was的路径  -W update.type="install"  --必须指明 |

11、进入/was/UpdateInstaller，执行命令更新补丁：

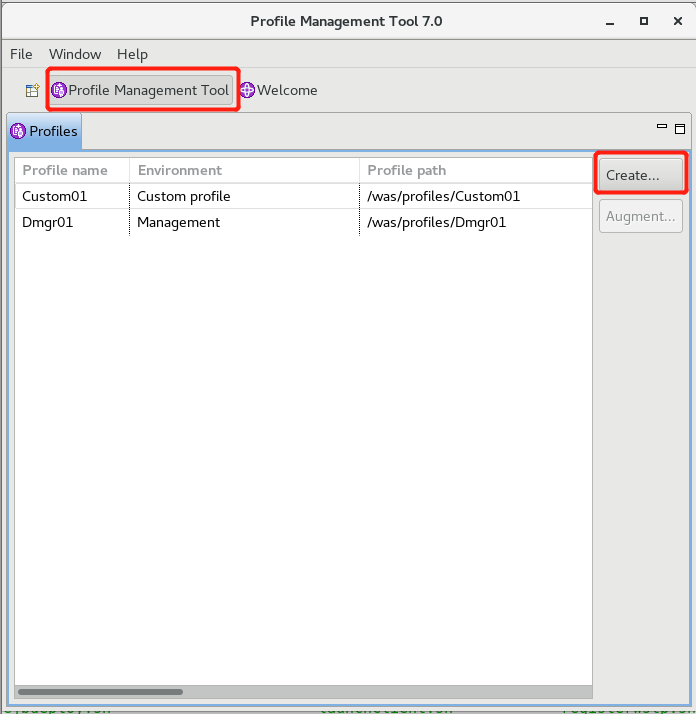
 ./update.sh -options responsefiles/install.txt -silent

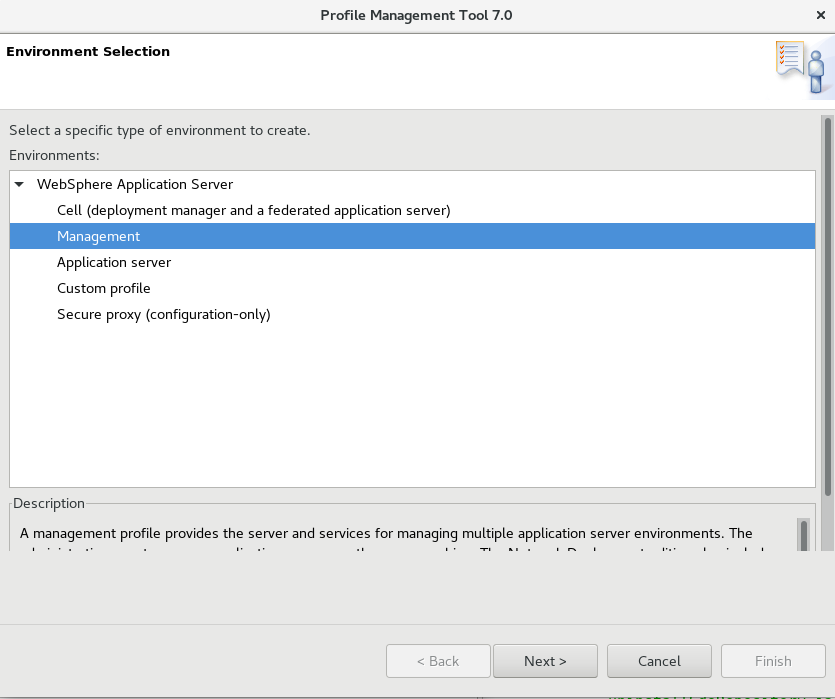
12、查看版本是否更新成功：

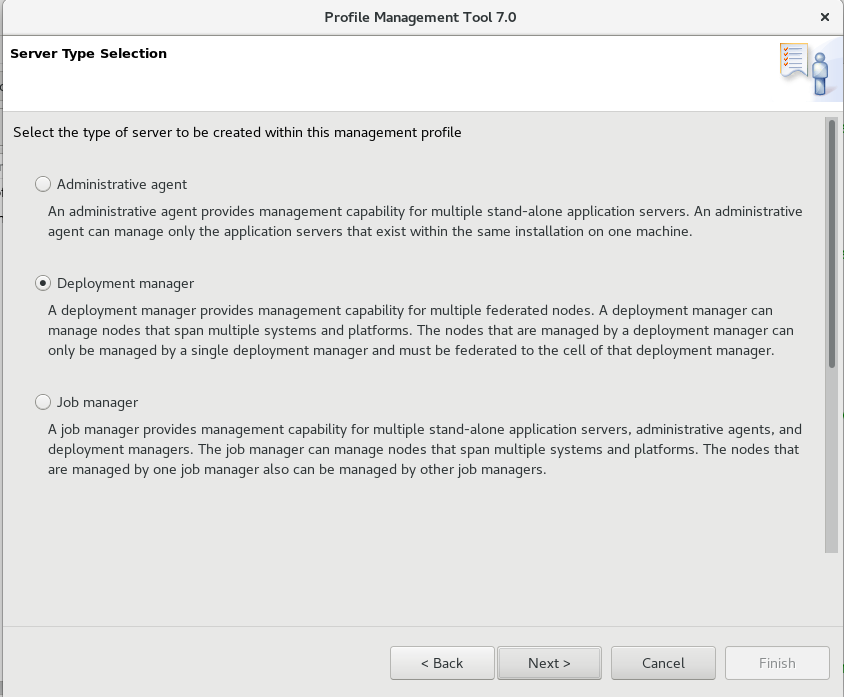
/was/bin/versionInfo.sh

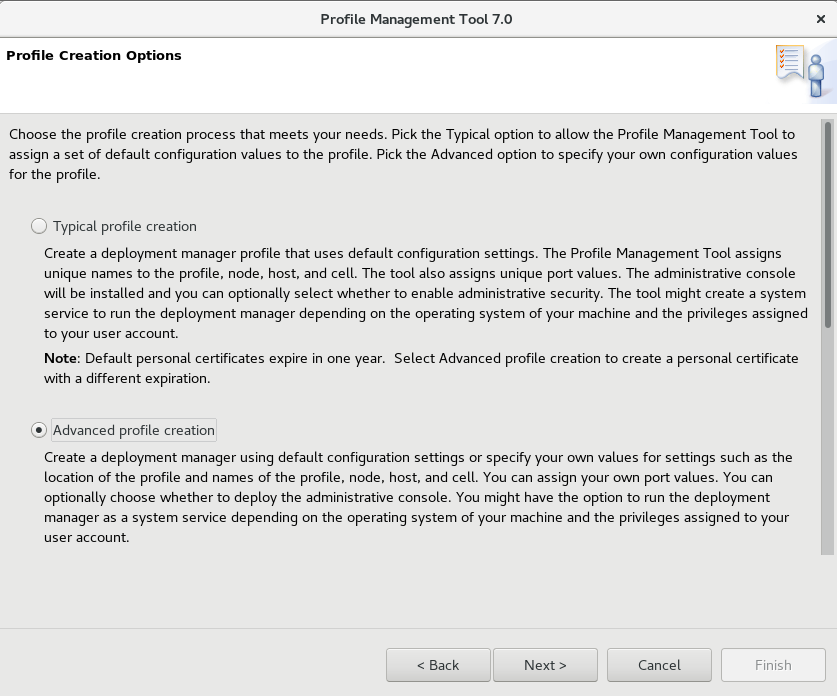
四、创建Dmgr和Custom：

13、执行/was/bin/ProfileManagement/pmt.sh，创建Dmgr：（后续步骤仅需“下一步”即可。）

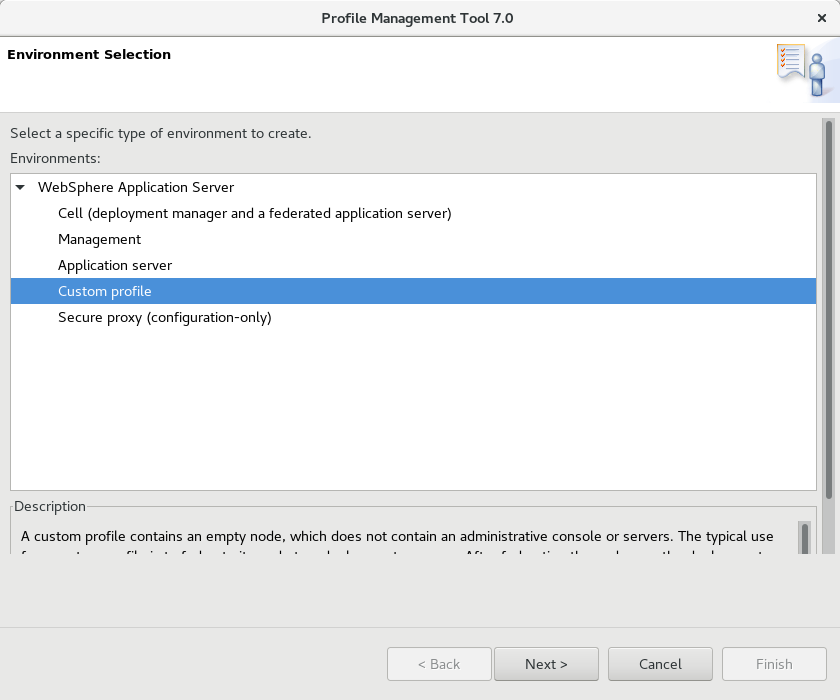








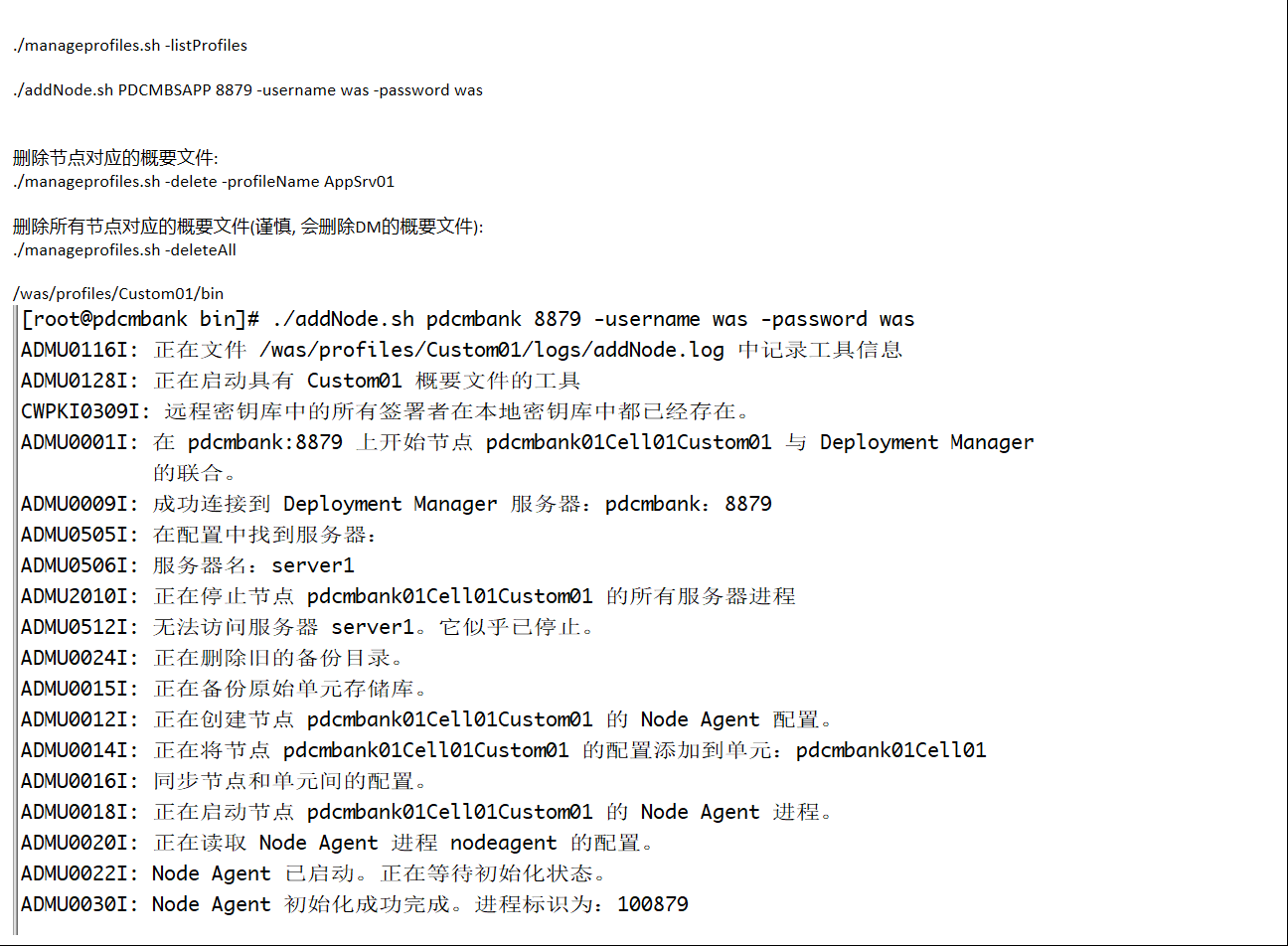
14、创建Custom：（后续操作和Dmgr的操作类似，只截取不同的图片）



五、启动节点

15、进入/was/profiles/Dmgr01/bin,执行命令： ./startManager.sh,启动控制台

六、连接节点、删除节点:



linux命令：

1、mount:

挂载共享文件

mount [源地址] [目标地址]

2、umount:

停止挂载

umount [目标地址]

-f 强制停止

3、more/less：

查看文件内容，和cat命令类似