

---

## Tomcat 中部署 web 应用

### ---- Dubbo 服务消费者 Web 应用 war 包的部署

IP: 192.168.2.61

部署容器: apache-tomcat-7.0.57

端口: 8080

应用: edu-web-boss.war

- 1、下载(或上传)最新版的 Tomcat7:

```
$wget
http://mirrors.hust.edu.cn/apache/tomcat/tomcat-7/v7.0.57/bin/apache-tomcat-7.0.57
.tar.gz
```

- 2、规范安装目录:

```
/home/wusc/edu/web/xxx-tomcat
```

如:

```
/home/wusc/edu/web/boss-tomcat
```

- 3、解压安装

```
$ mkdir -p /home/wusc/edu/web
$ tar -zxvf apache-tomcat-7.0.57.tar.gz
$ mv apache-tomcat-7.0.57 /home/wusc/edu/web/boss-tomcat
```

- 4、移除/home/wusc/edu/web/boss-tomcat/webapps 目录下的所有文件:

```
$ rm -rf /home/wusc/edu/web/boss-tomcat/webapps/*
```

- 5、上传 Dubbo 服务消费者 Web 应用 war 包 edu-web-boss.war

到/home/wusc/edu/web/boss-tomcat/webapps

- 6、防火墙开启 8080 端口, 用 root 用户修改/etc/sysconfig/iptables,

```
# vi /etc/sysconfig/iptables
```

增加:

```
## boss-tomcat:8080
```

```
-A INPUT -m state --state NEW -m tcp -p tcp --dport 8080 -j ACCEPT
```

重启防火墙:

```
# service iptables restart
```

- 7、Tomat 内存设置:

```
$ vi /home/wusc/edu/web/boss-tomcat/bin/catalina.sh
```

```
#!/bin/sh
```

```
JAVA_OPTS='-Xms128m -Xmx512m -XX:PermSize=128m'
```

- 8、启动 Tomat7

```
$ /home/wusc/edu/web/boss-tomcat/bin/startup.sh
```



9、浏览 <http://192.168.2.61:8080/edu-web-boss>

10、配置 Tomcat 开机启动:

在虚拟主机中编辑/etc/rc.local 文件, 加入:

```
su - wusc -c '/home/wusc/edu/web/boss-tomcat/bin/startup.sh'
```

