## 1.升级说明

本次升级针对的服务为ecmc服务。

本次升级ecmc后台为增量替换,仅替换jar包中的class文件 ecmc前台为替换dist目录

替换目的是为了将创建客户与重置密码时,将新获取的密码改为和管理员账号一致

### 2.升级步骤

#### 2.1 ecmc后台服务

进入ecmc-1机器,上传eayun-customer-1.0.0-RELEASE.jar文件到/home目录下查看并杀死服务进程(注意:这里可能会查出多个java进程,仅杀死tomcat进程即可):

```
ps -ef | grep java
kill -9 <PID>
```

将/home/apache-tomcat-7.0.67/webapps/ROOT/WEB-INF/lib/eayun-customer-1.0.0-RELEASE.jar备份:

```
cd /home
mkdir ecmc_customer_jar_20170316
mv /home/apache-tomcat-7.0.67/webapps/ROOT/WEB-INF/lib/eayun-customer-1.0.0-RELEASE.jar /home/ecmc_customer_jar_20170316
```

将eayun-customer-1.0.0-RELEASE.jar替换到/home/apache-tomcat-7.0.67/webapps/ROOT/WEB-INF/lib/目录下

```
\verb|mv| / home/eayun-customer-1.0.0-RELEASE.jar| / home/apache-tomcat-7.0.67/webapps/ROOT/WEB-INF/lib/| | home/apache-tomcat-7.0.7/webapps/ROOT/WEB-INF/lib/| | home/apache-tomc
```

启动服务,查看日志:

```
/home/apache-tomcat-7.0.67/bin/startup.sh
tail -f /home/apache-tomcat-7.0.67/logs/catalina.out
tail -f /home/ecmclog/ecmc.log
```

#### 2.3 ecmc前台服务

进入ecmc-1机器,上传web-ecmc.tar.gz文件到/home目录下

将前台服务目录/home/web-ecmc备份:

```
cd /home
mkdir web-ecmc_20170316
cp -r /home/web-ecmc /home/web-ecmc_20170316/
```

在/home/目录下解压web-ecmc.tar.gz:

```
cd /home
tar -zxvf web-ecmc.tar.gz
```

拷贝之前的配置文件:

```
cp /home/web-ecmc_20170316/web-ecmc/index.js /home/web-ecmc/index.js
cp /home/web-ecmc_20170316/web-ecmc/package.json /home/web-ecmc/package.json
```

## 3.正确性验证

- 正常访问ecmc服务;
- ecmc新创建的客户,管理员密码为管理员账号,例: 管理员账号为zhangsanAdmin,则密码也为zhangsanAdmin;

• ecmc中点击重置密码,则密码重置为管理员账号

# 4.回退

ecmc服务将备份程序目录恢复,并重启服务即可(重启方式参照以上步奏);

ecmc前台,只需将备份程序目录恢复即可,无需重启服务。