

## 1.升级说明

---

本次升级主要原因是修复ECSC两个前端页面的展示问题，以及一个后台弹性公网IP手动释放后的计费消息发送错误的问题。

涉及到修改替换的服务为ECSC服务,替换文件原因:

- bug ID 9431: ecsc备案中心查看图片'主体负责人'和'前置专项审批'图片展示时未做长度限制
- bug ID 9435: ecsc备案中心图片删除失败
- bug ID 9437: 【ecsc弹性公网ip】在ecsc中释放一个按需的弹性公网ip，整点没有扣除当前小时的费用
- js, css加版本号
- 提交提示语统一

## 2.升级步骤

---

### ECSC服务的升级

登录服务器ecsc-1(25.0.3.17),查看ECSC进程，停止服务:

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

将/home/ecsc 备份:

```
# cp -R /home/ecsc /home/ecsc_20170216
```

上传ecsc.tar到/home/ 目录下，解压tar包，替换ecsc中8个需要替换的前台文件:

```
# cd /home
# tar xvf ecsc.tar
```

启动服务，同时查看启动日志:

```
# /home/apache-tomcat-7.0.67/bin/startup.sh
# tail -f /home/apache-tomcat-7.0.67/logs/catalina.out
# tail -f /home/ecsclog/ecsc.log
```

ecsc-1 (25.0.3.17) 启动完毕后，查看服务是否可以正常访问。

登陆ecsc-2(25.0.3.39)，做与ecsc-1相同的升级步骤，完成升级操作。

## 3.正确性验证

---

- ECSC服务正常访问;
- 验证第一章关于升级说明解决的问题。

## 4.升级回退

---

### ECSC服务回退

将备份的ECSC程序/home/ecsc\_20170216/ 目录恢复为/home/ecsc/,重启服务即可。