

1.升级说明

本次更新涉及服务为ecsc,ecmc,schedule,schedule-res服务，需要替换配置文件，并重启服务。

升级原因：

- 添加更加精细的日志输出语句，用于监控分析计划任务漏跑检测问题出现的原因
- ECMC v1.2.1需求.新增工单变成注册工单（标题）充值提醒及充值购买服务提醒
- 解决线上删除刚创建的负载均衡报错问题,问题详见Bug #9556
- 解决线上删除安全组规则提示
- 解决创建子网失败时，底层创建多余的label-rule，导致流量统计翻倍的问题
- 展示线上已经创建的多余的label-rule
- 线上对象存储开启cdn失败,原因是由于upyun接口修改未及时通知,现将开启cdn部分屏蔽掉,另寻cdn厂家
- 新增工单变成注册工单标题,删除规则all展示所有
- 为cloudgroup.js文件更新在index.html当中加载的时间戳
- 修改准生产邮件错别字

2.升级步骤

2.1 ecsc服务

登录ecsc-1，上传ecsc.tar和prochistdata.tar文件到/home目录下，查看并杀死服务进程：

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

将ecsc备份：

```
cp -R /home/ecsc /home/ecsc_20170315
```

在/home目录下解压ecsc.tar和prochistdata.tar：

```
tar xvf ecsc.tar
tar xvf prochistdata.tar
```

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/ecsclog/ecsc.log
```

启动完毕之后，登录ecsc-2，上传ecsc.tar文件到/home目录下，查看并杀死服务进程：

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

将ecsc备份：

```
cp -R /home/ecsc /home/ecsc_20170315
```

在/home目录下解压ecsc.tar：

```
tar xvf ecsc.tar
```

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/ecsclog/ecsc.log
```

2.2 ecmc服务

登录ecmc-1，上传ecmc.tar文件到/home目录下，查看并杀死服务进程：

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

将ecmc备份：

```
cp -R /home/ecmc /home/ecmc_20170315
```

在/home目录下解压ecmc.tar：

```
tar xvf ecmc.tar
```

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
```

启动完毕之后，登录ecmc-2，重复以上步骤。

2.3 schedule服务

登录schedule-1，上传schedule.tar文件到/home目录下，查看并杀死服务进程：

```
ps -ef | grep java
kill -15 <PID>
```

将schedule备份：

```
cp -R /home/schedule /home/schedule_20170315
```

在/home目录下解压schedule.tar：

```
tar xvf schedule.tar
```

启动服务，查看日志：

```
cd /home/schedule
nohup sh startup.sh &
tail -f /home/schedulelog/schedule.log
```

启动完毕之后，登录schedule-2，重复以上步骤。

2.4 schedule-res服务

登录schedule-res-1，上传schedule-res.tar文件到/home目录下，查看并杀死服务进程：

```
ps -ef | grep java
kill -15 <PID>
```

将schedule-res备份：

```
cp -R /home/schedule-res /home/schedule-res_20170315
```

在/home目录下解压schedule-res.tar：

```
tar xvf schedule-res.tar
```

启动服务，查看日志：

```
cd /home/schedule-res
nohup sh startup.sh &
tail -f /home/schedulereslog/scheduleres.log
```

启动完毕之后，登录`schedule-res-2`，重复以上步骤。

2.5 prochistdata服务

登录`ecsc-1`服务，启动`prochistdata`服务查看日志。

```
/home/prochistdata/startup.sh
tail -f /home/prochistdatalog/prochistdata.log
```

3.正确验证

- `ecsc`、`ecmc`、`schedule`、`schedule-res`服务正常启动
- 验证第一章节升级原因

4.回滚

将四个服务备份文件替换原文件，重启服务即可。

4.2 ecsc服务

```
cp -R /home/ecsc_20170315 /home/ecsc
```

4.3 ecmc服务

```
cp -R /home/ecmc_20170315 /home/ecmc
```

4.4 schedule服务

```
cp -R /home/schedule_20170315 /home/schedule
```

4.5 schedule-res服务

```
cp -R /home/schedule-res_20170315 /home/schedule-res
```