

账户中心系统版本

模块	升级前版本号	升级后版本号
账户中心	unicenter1.0.17-2	unicenter1.0.17-3

升级说明

1. 升级时间

当天开户部门工作结束。

升级步骤

2. 停止账户中心应用服务

1. 执行/unicenter/unicenter_stop.sh 停止所有的进程。执行ps -ef|grep java检查是否存在遗留进程。
- ```
[root@localhost ~]# cd /unicenter/
[root@localhost unicenter]# ./unicenter_stop.sh
[root@localhost unicenter]# ps -ef|grep java
```

### 3. 备份应用程序

1. 登录应用程序服务器，执行/unicenter/backup/backup.sh备份所有程序包。
- ```
[root@localhost ~]# cd /unicenter/backup/
[root@localhost backup]# ./backup.sh
```

4. 升级数据库

1. 执行/ora_backup/unicenter_expdp.sh 备份数据库；备份成功会在/ora_backup中产生一个日期文件夹，里面存在一个dmp数据文件，文件不存在或文件过小则备份不成功。
- ```
[oracle@localhost ~]$ cd /ora_backup
[oracle@localhost ora_backup]$./unicenter_expdp.sh
```
2. 删除 /ora\_update/update中的内容，将 数据库 中的所有文件上传至/ora\_update/update下
  3. oracle用户执行/ora\_update/unicenter\_database\_update.sh
- ```
[oracle@localhost ~]$ cd /ora_update/
[oracle@localhost ora_update]$ ./unicenter_database_update.sh
```

5. 更新脚本

1. 将 脚本/应用服务 中 update.sh 上传至/unicenter/update/中，存在则替换。
2. 所有脚本赋予执行权限

6. 升级应用程序

1. 登录应用程序服务器，将 **tomcat文件夹** 上传至/unicenter/update/中
2. 将 **unicenter-sync文件夹** 上传至/unicenter/update/中
3. 将 **report文件夹** 上传至/unicenter/update/中
4. 执行/unicenter/update/update.sh

```
[root@localhost ~]# cd /unicenter/update/  
[root@localhost update]# ./update.sh
```

7. 新增配置

1. 修改 /unicenter/report/application-prod.yml,在最后新增以下配置，可根据具体情况修改配置，密码生成参考 密文生成的描述。

```
system:  
  # ip白名单，多个使用逗号拼接，为空时不拦截  
  whiteIps:  
  # 上报程序用户名  
  username: report  
  # 上报程序密码    SHA256 哈希算法加盐加密后的密文  
  password: 7MT4XuYidY1MG0xCFgssghJz9J3faHGs4HJW42GQ4CA=  
  # 盐值  
  salt: qwer
```

2. 修改 /unicenter/unicenter-sync/application-prod.yml,在最后新增以下配置，可根据具体情况修改配置，密码生成参考 密文生成的描述。

```
system:  
  # ip白名单，多个使用逗号拼接，为空时不拦截  
  whiteIps:  
  # 同步程序用户名  
  username: admin  
  # 同步程序密码    SHA256 哈希算法加盐加密后的密文  
  password: 76V0dNJY5xf8L5+BN2YKxgp9qDcpm6aONooPoBsJV5k=  
  # 盐值  
  salt: qwer
```

3. 修改 /unicenter/tomcat/webapps/ks/WEB-INF/classes/config/report.properties 配置，配置上报程序地址，注意密码和上报程序密码使用同一套，密码生成参考 密文生成的描述。

```
# 上报程序地址
report_login_url = https://127.0.0.1:8001/report/token
# 上报程序用户名
report_username = report
# 上报程序密码
report_password = wfPJzMimHzigGUxPYCjK9g==
# 加密key
report_key = wHm2qcHQxV4aS20grFgzMA==
```

4. 修改/unicenter/tomcat/webapps/ks/WEB-INF/classes/config/sync.properties 配置，配置同步程序地址，注意和同步程序密码使用同一套密码，密码生成参考 密文生成的描述。

```
# 同步程序地址
sync_login_url = https://127.0.0.1:8102/unicenter/token/accessToken
# 同步程序用户名
sync_username = sync
# 同步程序密码
sync_password = 0sNMv4W5fu+fgNRCaVeNCg==
# 加密key
sync_key = 2Av5te1SDm58o03lAs4rog==
```

5. 编辑/unicenter/unicenter-sync/application.yml，新增ssl配置项，将unicenter-sync 文件夹中默认提供的证书文件 unicenter.keystore 放入/unicenter/unicenter-sync/ 中，也可可根据自身情况使用证书。

```
server:
  port: 8102
  servlet:
    context-path: /unicenter
  ssl:
    #证书路径 按证书的实际绝对路径配置
    key-store: /unicenter/unicenter-sync/unicenter.keystore
    #key store的类型
    key-store-type: PKCS12
    #访问key store的密码
    key-store-password: unicenter
    #store中key的别名
    key-alias: unicenter
spring:
  profiles:
    active: prod
```

8. 启动所有程序

1. 执行/unicenter/unicenter_start.sh 启动所有的程序，升级完成。执行ps -ef|grep java检查进程是否正常启动。

```
[root@localhost /]# cd /unicenter/
[root@localhost unicenter]# ./unicenter_start.sh
[root@localhost unicenter]# ps -ef|grep java
```

9. 修改同步地址

前往 账户管理>系统配置 菜单，修改 柜台配置 目录中的同步程序地址 http为 https