# 数据库部署步骤：

* 1. 数据库备份
  2. 执行数据库变更脚本

打开压缩包【csp V1.6.3上线脚本.zip】，其中包含了上线脚本以及更新后的数据字典。

请按顺序执行脚本：

1. bim-ddl.sql
2. bim-data.sql

# 应用服务器部署步骤：

* 1. 备份原有属性配置文件

~/tomcat/webapps/ROOT/WEB-INF/classes/ 下5个配置文件

config.properties

fdfs\_client.conf

search.properties

itouconfig.properties

wx\_sdk.properties

* 1. 获取升级war包

从jekins 打包服务器ftp.cm-pro.cn上获取：

/${yyyy-MM-dd}/csp-api/target/csp-api.war

/${yyyy-MM-dd}/csp-admin/target/csp-admin.war

* 1. 停止服务

service tomcat stop

* 1. 部署代码

拷贝升级war到部署目录下，并解压

cp ~/csp/csp-api/target/csp-api.war ~/tomcat/webapps/ROOT/

cp ~/csp/csp-admin/target/csp-admin.war ~/tomcat/webapps/admin/

* 1. 覆盖配置文件

用备份的5个配置文件覆盖现有的配置文件

新增如下6个配置项：

#百望云  
INVOICE.BAIWANG.appKey=10000005  
INVOICE.BAIWANG.appSecret=b65025d0-19d2-4841-88f4-ff4439b8da58  
INVOICE.BAIWANG.username=admin\_1800000021168  
INVOICE.BAIWANG.password=a123456  
INVOICE.BAIWANG.userSalt=94db610c5c3049df8da3e9ac91390015  
INVOICE.BAIWANG.serverUrl=http://60.205.83.27/router/rest

* 1. 启动应用服务器

service tomcat start

* 1. 登录控制台验证

控制台：http://csp-admin.zmsq.net/

api：http://csp.zmsq.net/common/ping/test

# 应急回退方案：

3.1 停止应用服务器

3.2 还原数据库备份

3.3用备份的war包覆盖现有的war

3.4 启动应用服务器

service tomcat start

3.5登录控制台验证

控制台：http://csp-admin.zmsq.net/

api：http://csp.zmsq.net/common/ping/test