附件：工具管理

**1：mysql：**

账号：root

密码：123456

端口：3306

Mysql已经可以确定的数据库：

分布式管理：tx-manager,tx\_logger ，详见C:\Users\Administrator\Desktop\后端\UAVUserSystemCloud\txlcn-tm\src\main\resources\tx-manager.sql。其余用于测试的都是空数据库。

Mysql常见配置与问题：可能会提示数据库找不到Driver，找不到是因为新版的数据库的驱动都在com.mysql.cj.jdbc.Driver，添加cj.即可。提示找不到数据库，是因为没有表结构，无法读取。无法返回任何token，也是如上原因。

**2：redis;**

账号：本地

密码：默认为无

端口：6379

Redis无已确定数据库

Redis常见配置：下载安装以后应该将C:\Program\Files\Redis\conf中的bind改成0.0.0.0，不然远程无法访问redis。Redis运行时需要打开server窗口，不然无法访问。

**3：nacos：**

账号：nacos

密码：nacos

端口：8848

后台管理链接：

<http://192.168.0.107:8848/nacos/index.html>

Nacos常见配置与问题：nacos打开方式是打开bin文件下的startup.cmd，但是很可能你会出现窗口一闪而过的结果，这时候需要修改这个cmd文件，其中设置set MODE="standalone"，再次打开即可。

**4：rabbitmq：**

后台登录账号：guest

密码：guest

端口：特指管理端口：15672

测试使用的账号：test

密码：123456

Queue：sms

Rabbitmq常见配置与问题：使用rabbitmq时需要先配置erl，下载解压以后添加在path中即可，测试方法：cmd->erl.erl默认端口为：4369.登录后台管理界面时最好新建一个用户，并同时赋予管理员权限，同时本项目中需要一个queue，内容为sms。rabbitmq自带管理后台，安装后需要配置开启，进入rabbitmq安装目录中的sbin目录执行rabbitmq-plugins enable rabbitmq\_management重启rabbitmq服务生效，打开http://localhost:15672/即可看到管理后台。

**5：TM分布式管理：**

账号：开启任务

密码：此处主要看你的配置文件设置的密码：我的是123456

端口：7970

访问链接：localhost:7970

TM常见配置与问题：需要开启任务之后才能打开后台。再运行其余项目，可以看到完成注册。