NumberOne SpringBoot系统开发环境搭建手册

# 1. 准备工作

1.1 前置环境准备——安装Maven

NumberOne基于Maven管理项目的构建，需要先安装好相应的版本。

具体安装请参考以下链接

https://www.yiibai.com/maven/maven\_environment\_setup.html

1.2 开发工具

NumberOne系统采用Eclipse或者idea作为开发工具。此处仅介绍在Eclipse搭建开发环境所需的操作。

# 2. 开发环境搭建

2.1 开发工具的配置

2.1.1 配置Maven

进入Window->Preferences->Maven->Installations页面，设置已经安装好的Maven



2.1.2 配置Maven仓库路径

进入Window->Preferences->Maven->User Settings页面，配置仓库路径



2.1.4 关闭校验

进入Window->Preferences->Validation页面，勾选“Suspend all validators”，关闭校验



2.2 导入工程

通过Eclipse导入工程，步骤如下：

(1)点击左侧项目区域—>Import...



# 3. 运行NumberOne系统

3.1 必要的配置

3.1.1 修改数据库连接

编辑src/main/ resources目录下的application-druid.yml 文件，修改数据库地址账号信息。

修改此文件：numberone-springboot\numberone-admin\src\main\resources\application-druid.yml



这个地方要改成自己数据库的名称用户名密码

执行sql/numberone.sql，quartz.sql 两个文件

3.1.2 开发环境配置

编辑src/main/ resources目录下的application.yml 文件，

默认端口为80



3.1.3 代码生成配置

编辑src/main/ resources目录下的application.yml 文件，



默认为module，根据实际情况修改即可。生成的表要有注释

注：如对模板有特殊需求，可自行修改。编辑src/main/ resources/templates/vm目录下

3.2 启动及验证

启动numberone-admin模块下的NumberoneApplication

打开浏览器，输入：http://localhost:80/

若能正确展示登录页面，并能成功登录，登录后菜单及页面展示正常，则表明环境搭建成功。

默认密码为 admin/admin123