

个人网盘系统安装说明

一、系统开发环境

开发语言：Java

数据库：MySQL

安装环境：

- (1) JDK 版本：11.0.1
- (2) Maven 版本：3.6.3
- (3) node 版本：最新即可
- (4) MySQL 版本：5.7.28
- (5) Tomcat 版本：9.0.31

二、命令行加载文件

MySQL 导入：

1. 打开数据库并登入；
2. 创建数据库" `CREATE DATABASE netdisk;`；
3. 确认数据库创建成功 "`SHOW DATABASES;`";
4. 导入 sql 文件"`mysql -u username -p database_name < netdisk.sql`"

Vue 项目：

1. 在 netdisk_frontend 这个文件夹右键使用 vscode 打开；
2. 在 vscode 中打开前端项目根目录下的终端，使用 `npm clean install` 加载开发模块；
3. 最后终端输入 `npm run serve` 运行 vue 项目。

Java 项目：

1. 使用 IDEA 打开 netdisk_backend 这个文件夹；
2. 在 IDEA 窗口的右侧找到 maven 管理，点击管理找到 reload all 并点击。
3. 修改根目录下 src/main/resources/db.properties, 修改 `jdbc.password` 为主机的 MySQL 密码；
4. 最后点击 Edit Configuration, 找到+号, 点击下滑找到并选中 Tomcat Local 修改 Tomcat 配置信息, 选择 deployment 找到页面中的 **+** 点击选中 Artifact, 选择 war exploded, 同时将 Application content 中的目录改成 `/`, 并保存；
5. 最后点击运行