分布式酒店空调管理系统系统部署说明

2016211312 312a组 组长：陈博洋 2016211451

本项目是由springboot+maven构建的，基于B/S架构的分布式酒店空调管理系统。

所需环境：（服务器端）： jdk8.0及以上、mysql本地数据库、jdbc驱动

（客户端）:浏览器。

1. 构建方式
2. 创建maven项目，配置pom.xml的信息
3. 在最外层目录文件下写一个如下main方法:
4. package app;  
     
   import org.springframework.boot.SpringApplication;  
   import org.springframework.boot.autoconfigure.SpringBootApplication;  
   import org.springframework.scheduling.annotation.EnableScheduling;  
   import tk.mybatis.spring.annotation.MapperScan;  
     
   @SpringBootApplication  
   @EnableScheduling  
   @MapperScan(basePackages = {"app.mapper"})  
   public class Application {  
    public static void main(String[] args) {  
    SpringApplication.*run*(Application.class, args);  
    }  
   }
5. 创建controller类

resources下增加一个application.properties文件，配置数据库信息。（详见数据库导入及导出说明）

1. Application以java Application方式启动， localhost:8080即为配置好的系统网络位置。
2. 部署
3. 配置数据库：

本地采用mysql数据库,在application.properties文件中配置数据库信息

（详见数据库导入及导出说明）

1. 配置项目

spring boot项目中有内嵌的tomcat，使用maven打包可执行的jar文件去部署项目，直接运行生成的jar文件。

1. 进入项目目录下：执行 mvn clean package
2. 运行成功后，打开项目的target文件夹，生成jar包
3. 运行jar即可在本地部署。运行jar的命令：java -jar xxx.jar，运行后项目部署在本地的8080端口。