我们小组的项目题目是基于Spring Boot的学生宿舍管理系统。这次的项目介绍会从五个方面展开，分别是。。。

首先是项目背景与目的，随着高校扩招，学生数量增加，那么对于宿舍而言，信息的管理就尤为重要，如果继续采用传统的人工方法来管理会比较繁琐，。。。

那么本项目旨在。。

第二部分是需求分析，首先是功能需求。这张图展示了整个系统的主要功能模块，可以看到分为前台和后台，后台又针对管理员和学生用户划分了不同的模块。这两张图是进一步的划分，相较于学生，管理员对很多功能有管理权限。

下面是针对主要功能模块的具体说明。

。。。

除了功能需求，还有性能需求。

。。。

在其他需求方面，还涉及到安全性、易用性、扩展性

。。。

第三部分是结构化需求建模

首先是数据建模

。。。