

---

# 基于 SSH 框架技术的 OA 管理系统的设计与实现

## 摘要

OA 系统意思为办公自动化(Office automation)，随着社会的不断发展，科技水平的不断提高，人们的生活节奏也在不断加快，企业也在不断寻找高效快捷的管理模式。OA 系统正是在这样的需求下诞生的一种自动化、高效、快捷的管理模式。OA 系统的使用可以极大的提高企业的管理效率，大大提高企业内部的信息传递速率，提高工作效率，增强企业的核心竞争力。

本系统设计的内容便是基于 Web 的 OA 办公系统，因此系统主要以 J2EE 作为开发的基础，主要使用了当下较为流行的 Spring+Struts2+Hibernate 框架，基于三层架构的软件设计思想与 B/S 模式，开发工具为 MyEclipse,数据库使用 SQL Server 数据库，开发语言为 JAVA，页面使用基于 LayUI 后台框架的 JSP 动态页面，页面使用 AJAX 向后台发起请求，后台返回 JSON 数据给前台，该系统页面美观，操作简便，易于维护。

**关键词：**SSH 框架；三层架构；Layui 框架；JSON；AJAX；B/S 模

式

---

# 目 录

第一章 绪论 .....	6
1.1 背景 .....	6
1.2 意义 .....	6
1.3 可行性 .....	7
1.3.1 技术可行性 .....	7
1.3.2 经济可行性 .....	7
1.3.3 用户使用可行性分析 .....	7
第二章 项目相关技术简介 .....	9
2.1 MYECLIPSE2015 简介 .....	9
2.2 SQLSERVER 简介 .....	9
2.3 TOMCAT 简介 .....	9
2.4 SPRING 简介 .....	10
2.5 HIBERNATE 简介 .....	10
2.6 LAYUI 简介 .....	11
2.7 STRUTS2 简介 .....	11
第三章 系统分析 .....	12
3.1 用户需求分析 .....	12
3.1.1 普通用户用例图 .....	12
3.1.2 管理员用例图 .....	12
3.2 功能模块分析 .....	13
3.2.1 (前台模块)普通员工登录 .....	13
3.2.2 (后台模块)管理员或超级管理员登录 .....	13
3.3 系统流程图 .....	14
第四章 系统总体设计 .....	15

---

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/766152142233011005>