# OPEN办公管理系统

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 状态 | 草稿 √  初始版 □  修订版 □ | 标识号 | DM-FIRST-OPEN-OA |
| 当前版本 | V-0.1 |
| 发布日期 | 2018-06-10 |
| 密级 | √无秘级 □秘密 □绝密 | | |

## 引言

### 编写目的

书写本文档基于以下目的：

1. 描述需求内容
2. 作为开发人员的开发依据
3. 其他阅读项目人员的参考资料

### 背景

OPEN办公管理系统的目的是使用最流行的框架搭建一套现代化的，性能优越的，功能完备的自动化办公平台。1.0版本力争在Spring+SpringMVC+mybatis框架的基础上，使用Tomcat服务器、MySQL数据库实现后台开发。前端预期使用Vue+jQuery+bootstrap+html5实现。但该部分作为2.0版本进行。

该系统注重学习并深化对SSM框架的理解与应用，对代码重构、设计模式的实战与应用，同时强化对项目的系统性认识，加强自己以前或以后接触的技术的整合。

### 参考资料

《南昌先锋办公自动化系统 南昌先锋办公自动化系统需求规格说明书》

## 任务概述

### 目标

建立一套自动化一体化办公系统，以及相应的数据库。

该OA系统可以为一般的公司办公部门提供全面的办公服务，实现不同部门之间的协同办公。功能包括个人办公、公文流转、行政办公、公共信息、信息报送系统等，并以各种现代化的通讯手段使公务员间的协同办公成为可能。

熟练SSM框架的开发模式、掌握Spring核心框架的应用、掌握SpringMVC的应用、掌握数据库在Linux系统的安装和使用、掌握基本的Linux命令、掌握常用设计模式的使用。

## 需求规定

### 总体需求

办公自动系统为公司各部门提供全面的电子化办公、实现公文流转无纸化、文档管理电子化自动化、资料信息和办公业务动态信息的共享，功能包括个人办公、公文流转、行政办公、公共信息、信息报送系统等，并以各种现代化的通讯手段使公务员间的协同办公成为可能。