

聚合搜索平台项目大纲

项目大纲

第一章：项目诞生

1. 项目介绍和计划
2. 需求分析
3. 技术选型
4. 业务流程
5. 系统架构介绍
6. 前端初始化 | 前端脚手架使用
7. 前端初始化 | 框架 + 组件库 + 请求库整合
8. 后端初始化 | Spring Boot 万用模板使用

第二章：基础开发

1. 搜索功能 | 前端聚合搜索页面开发
2. 搜索功能 | 前端记录搜索状态
3. 搜索功能 | 前后端联调
4. 数据源获取 | 多种方式和抓取流程介绍
5. 数据源获取 | HttpClient 接口方式获取文章
6. 数据源获取 | JSoup 实时获取图片
7. 聚合搜索功能 | 业务场景分析
8. 聚合搜索功能 | 接口开发 - 门面模式
9. 聚合搜索功能 | 接口性能测试

第三章：开发及优化

1. 聚合搜索优化 | 统一标准
2. 聚合搜索优化 | 适配器模式
3. 聚合搜索优化 | 注册器模式
4. 聚合搜索优化 | 前端调用优化
5. Elastic Stack 实战 | Elasticsearch 概念及倒排索引原理

6. Elastic Stack 实战 | Elasticsearch + Kibana 安装
7. Elastic Stack 实战 | Elasticsearch + Kibana Dev Tools 实战
8. Elastic Stack 实战 | Elasticsearch 多种调用方式
9. Elasticsearch 搜索引擎实战 | 多种 Java 客户端
10. Elasticsearch 搜索引擎实战 | 标准开发流程
11. Elasticsearch 搜索引擎实战 | 动静分离
12. Elasticsearch 数据同步 | 定时
13. Elasticsearch 数据同步 | 双写
14. Elasticsearch 数据同步 | Logstash
15. Elasticsearch 数据同步 | Canal
16. Elasticsearch 搜索引擎实战 | Kibana 看板搭建
17. JMeter 接口性能测试
18. 项目扩展点和优化思路

url=https%3A%2F%2Fwww.yuque.com%2Fu37765561%2Fak85bt%2Fb94c9b5bba67fcff223add87