



mall学习教程

mall学习教程，架构、业务、技术要点全方位解析。mall项目（60k+star）是一套电商系统，使用现阶段主流技术实现。涵盖了SpringBoot、MyBatis、Elasticsearch、RabbitMQ、Redis、MongoDB、MySQL等技术，采用Docker容器化部署。

[快速上手 !\[\]\(d66ff64371a51729ac8c1cdaa685ba6f_img.jpg\)](#)[微服务教程 !\[\]\(e3f8612927870f2e0f9f5989e6dd3064_img.jpg\)](#)[博客主页 !\[\]\(003082e50e3009141f59bd5df831749f_img.jpg\)](#)

mall

mall项目是一套电商系统，包括前台商城系统及后台管理系统，基于SpringBoot+MyBatis实现，采用Docker容器化部署。

mall-swarm

mall-swarm是一套微服务商城系统，采用了Spring Cloud Alibaba、Spring Boot3、Kubernetes等核心技术。

mall-admin-web

mall-admin-web是一个电商后台管理系统的前端项目，基于Vue3+Element Plus实现。

mall-app-web

mall-app-web是一个电商系统的移动端项目，基于uni-app实现。

mall-tiny

mall-tiny是一款基于SpringBoot+MyBatis-Plus的快速开发脚手架，拥有完整的权限管理功能，可对接Vue前端，开箱即用。

springcloud-learning

一套涵盖大部分核心组件使用的Spring Cloud教程，包括Spring Cloud Alibaba及分布式事务Seata。

mall-learning

mall学习教程，架构、业务、技术要点全方位解析。mall项目（60k+star）是一套电商系统，使用现阶段主流技术实现。

友情提示

1. 快速体验项目：[在线访问地址](#) ↗。
2. 全套学习教程：[《mall学习教程》](#) ↗。
3. 视频教程（最新版）：[《mall视频教程》](#) ↗。
4. 微服务版本：基于Spring Cloud Alibaba的项目：[mall-swarm](#) ↗。
5. 项目交流：想要加群交流项目的朋友，可以加入[mall项目交流群](#)。

简介

mall学习教程，架构、业务、技术要点全方位解析。mall项目（60k+star）是一套电商系统，使用现阶段主流技术实现。涵盖了SpringBoot、MyBatis、Elasticsearch、RabbitMQ、Redis、MongoDB、MySQL等技术，采用Docker容器化部署。

项目地址

Github

- 后端项目：<https://github.com/macrozheng/mall> ↗
- 后台管理系统项目：<https://github.com/macrozheng/mall-admin-web> ↗
- 前台商城项目：<https://github.com/macrozheng/mall-app-web> ↗
- mall学习教程示例代码：<https://github.com/macrozheng/mall-learning> ↗

Gitee

- 后端项目：<https://gitee.com/macrozheng/mall> ↗
- 后台管理系统项目：<https://gitee.com/macrozheng/mall-admin-web> ↗
- 前台商城项目：<https://gitee.com/macrozheng/mall-app-web> ↗
- mall学习教程示例代码：<https://gitee.com/macrozheng/mall-learning> ↗

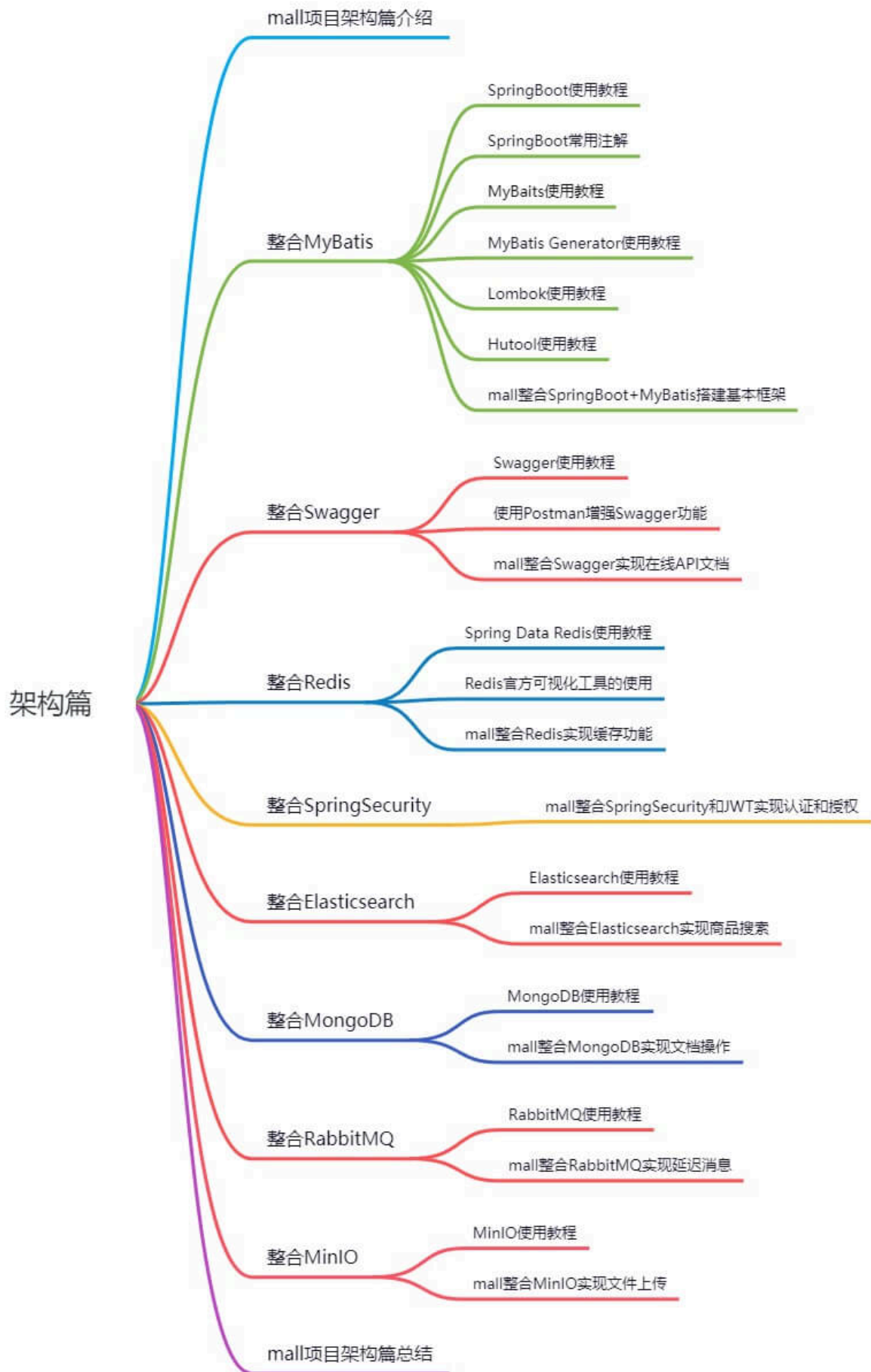
序章

对mall项目的架构、业务及学习思路进行介绍。



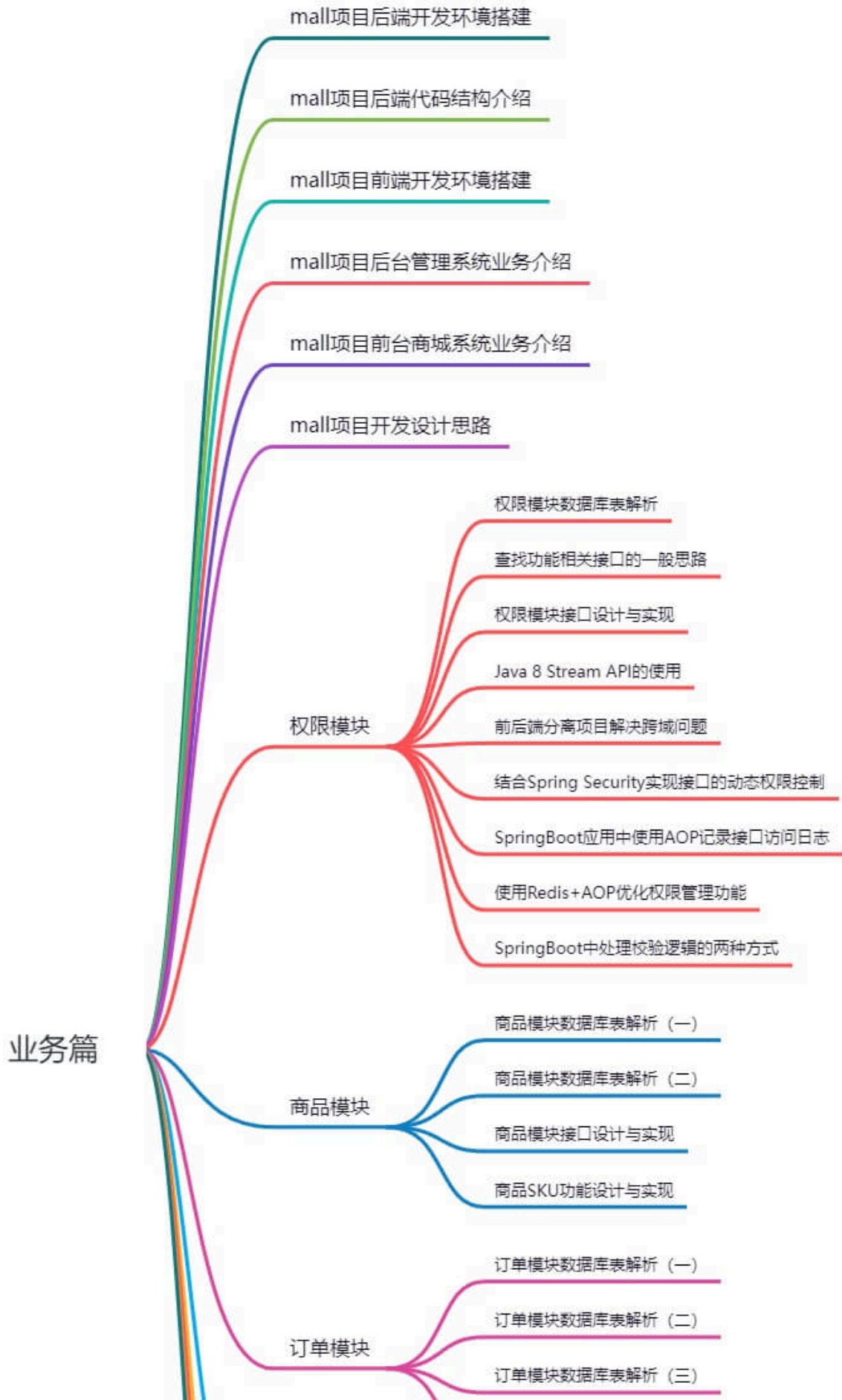
架构篇

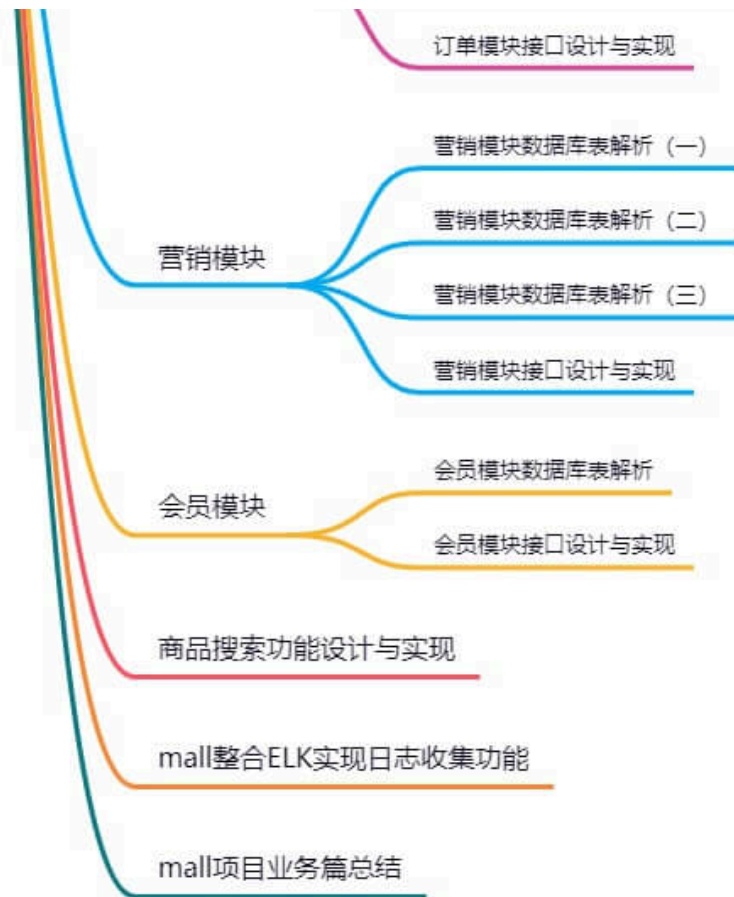
循序渐进带大家搭建一个mall项目在使用脚手架，学习主流Java技术栈。涵盖SpringBoot、MyBatis、Lombok、Hutool、Swagger、Redis、SpringSecurity、Elasticsearch、MongoDB、RabbitMQ、MinIO等技术。



业务篇

mall项目电商业务与技术实现全方位解析，涵盖权限模块、商品模块、订单模块、营销模块、会员模块的解析。





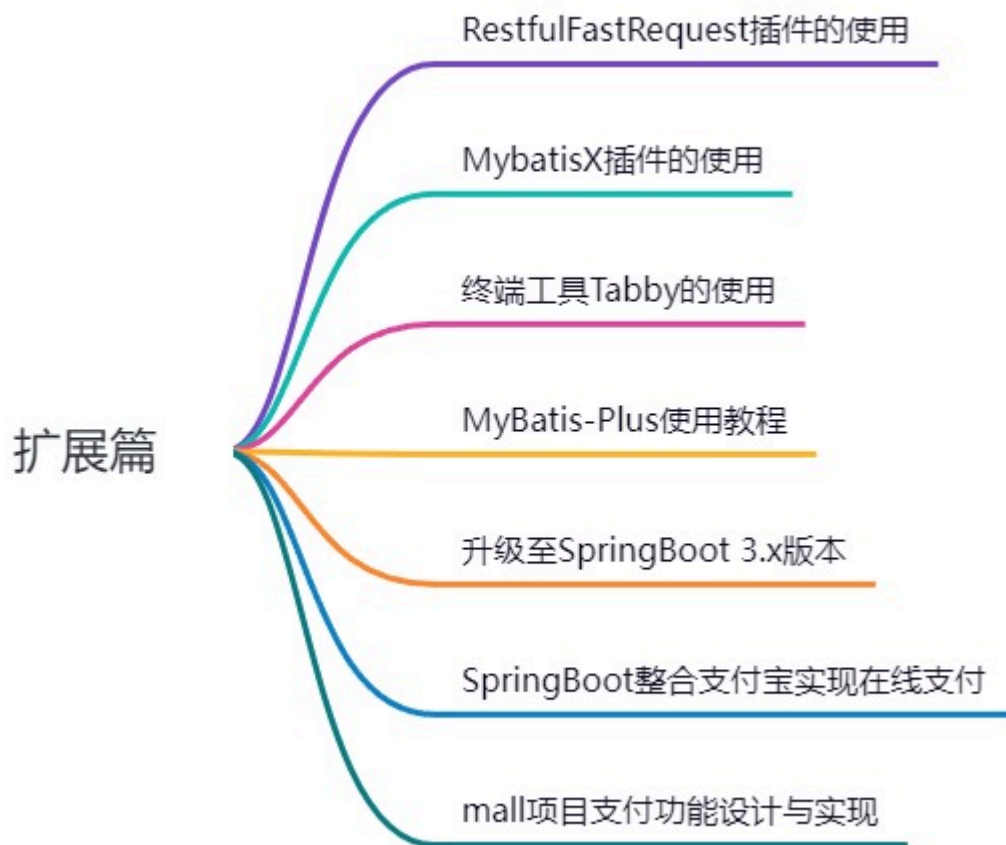
部署篇

实现mall项目的Docker容器化部署和Jenkins自动化部署，同时学习Linux、Docker、Jenkins等技术。



扩展篇

介绍一些好用的开源框架及工具，并对mall项目进行扩展，涵盖支付功能的设计与实现。



公众号

加微信群交流，关注公众号「macrozheng」，回复「加群」即可。



公众号图片

Copyright © 2026 macrozheng