前后端分离

应用层

目的

快速 响应

效率

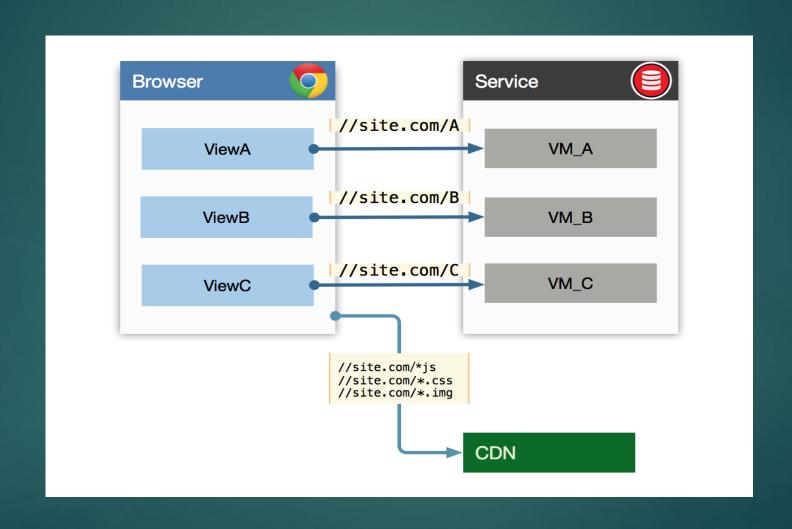
专注

减少沟通

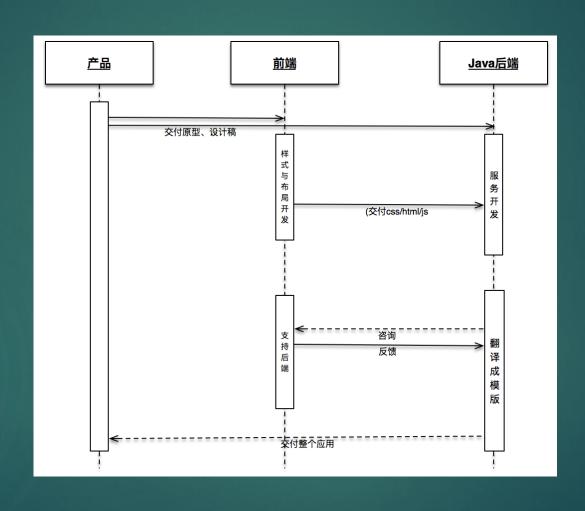
目录

- 分离前架构及交付流程
- 分离后架构及交付流程
 - 分离后新问题的解决

分离前的架构



分离前的交付流程



影响效率原因



前端需要向Java交付静态文件

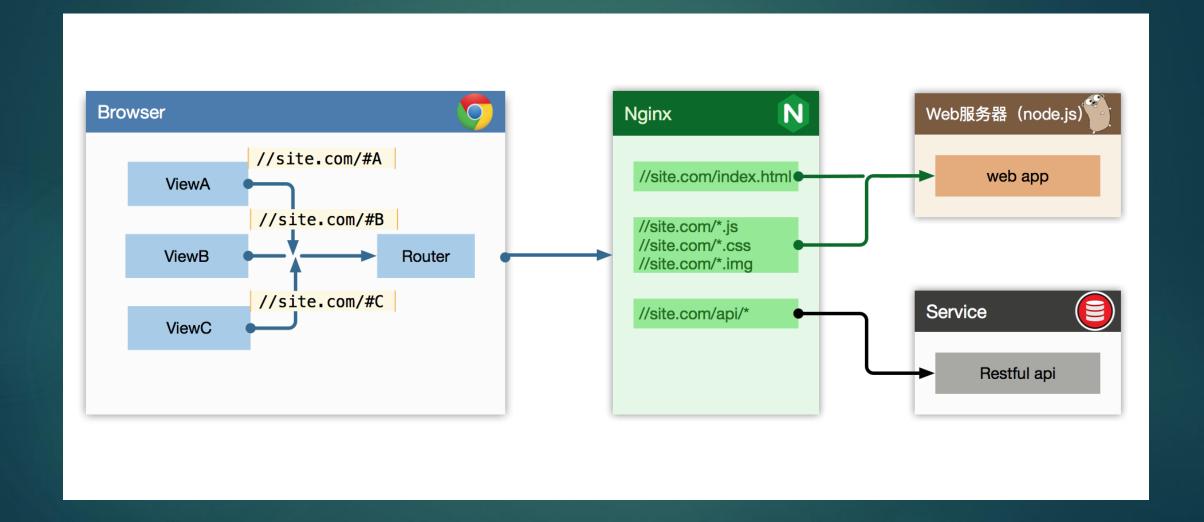


Java程序员需要了解css、html才可翻译为vm

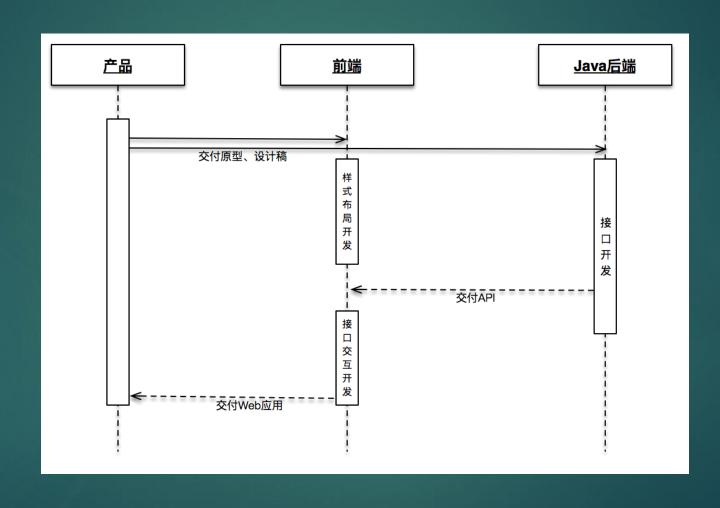


前端的代码是无法独立测试

分离后理想架构



分离后交付流程



迁移中的问题

- 前端如何部署js、html
 - 开发和测试环境的跨域问题
 - API接口文档的质量

Web服务器部署

- 公共资源服务: JSS
 - 静态资源服务器: j-one
 - 终极解决方案: CI (可持续集成)

跨域问题的解决



服务器支持JSONP



前端配置nginx



服务器支持CORS(Access-Control-Allow-Origin)

Swagger规范文档

- 文档是生成的
 - 文档与代码始终保持一致
 - 可以直接测试接口功能

谢谢!