

# “前端架构工程化”

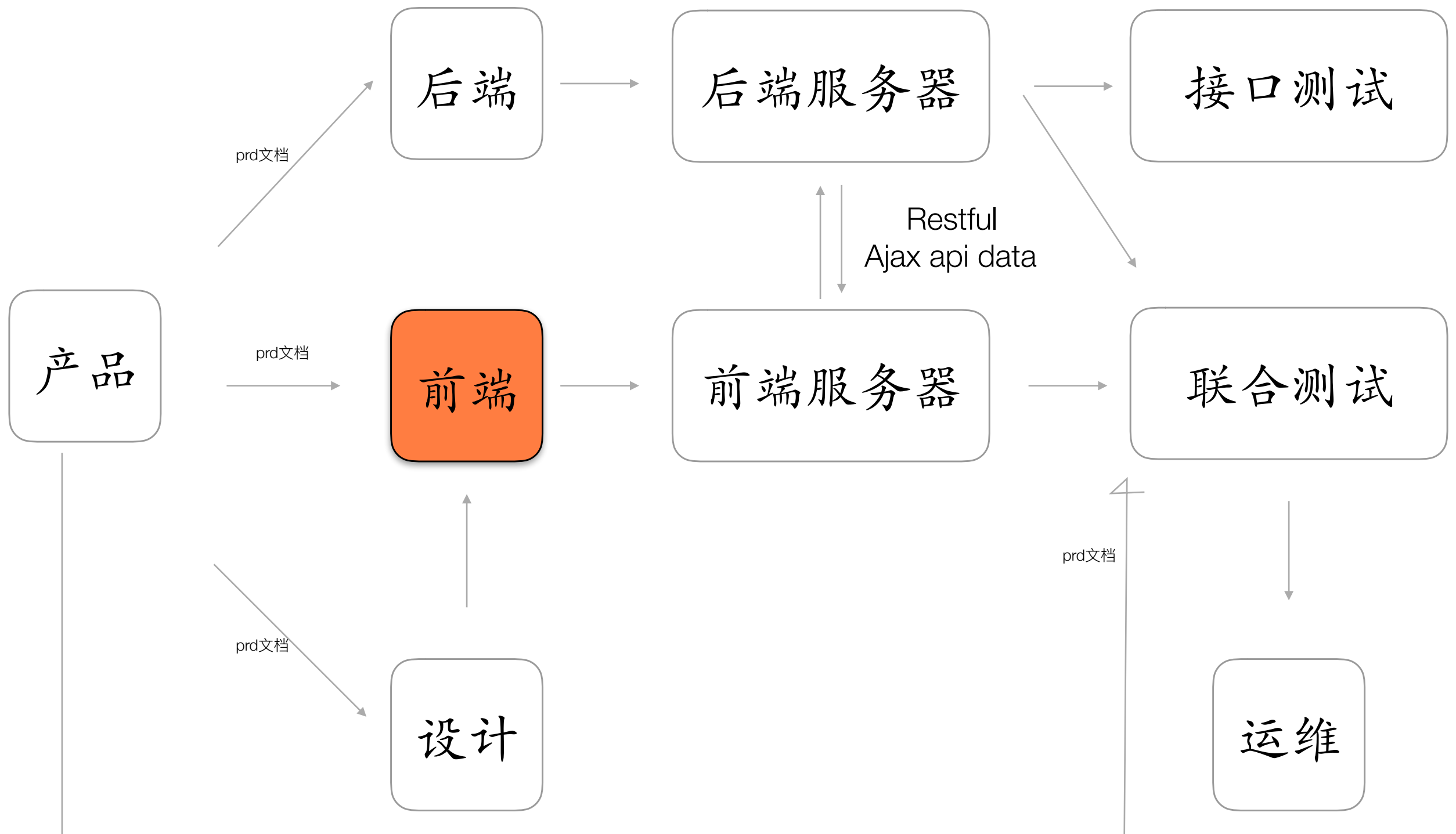
— 刘圣杰

# 大纲

---

1. 开发流程
2. 架构有哪些需求
3. 工程化、自动化
4. 实战
5. Q&A (15分钟)

# 开发流程



# 需求

---

- html编写一份到处使用，template。
- css 互不干扰，快速书写，sass编译压缩hash。
- Js 原生的，es6，jq，插件，框架，都能用，还能可维护。
- 静态资源统一管理cdn。
- 一次编写实时预览。
- 自动提交远程服务器。

# Gulp用自动化构建工具增强你的工作流程!

---

- <https://github.com/somewhile/gulp>
- 按照readme 安装运行。
- 统一目录结构
- 构建工程

# Gulp 工程化

---

## # 结构

activity

- 活动和专题
  - ../../style
  - ../../js

assets

- 静态文件（图片，字体，媒体）

common

- 公共文件（初始化文件）

js

- 页面脚本

plugins

- 插件

style

- 页面样式

template

- 页面模版

main.html

- 主题页



# 实战

---

- css处理
- html处理
- js处理
- 添加hash值
- ftp上传
- 静态文件处理

“Q&A”

谢谢