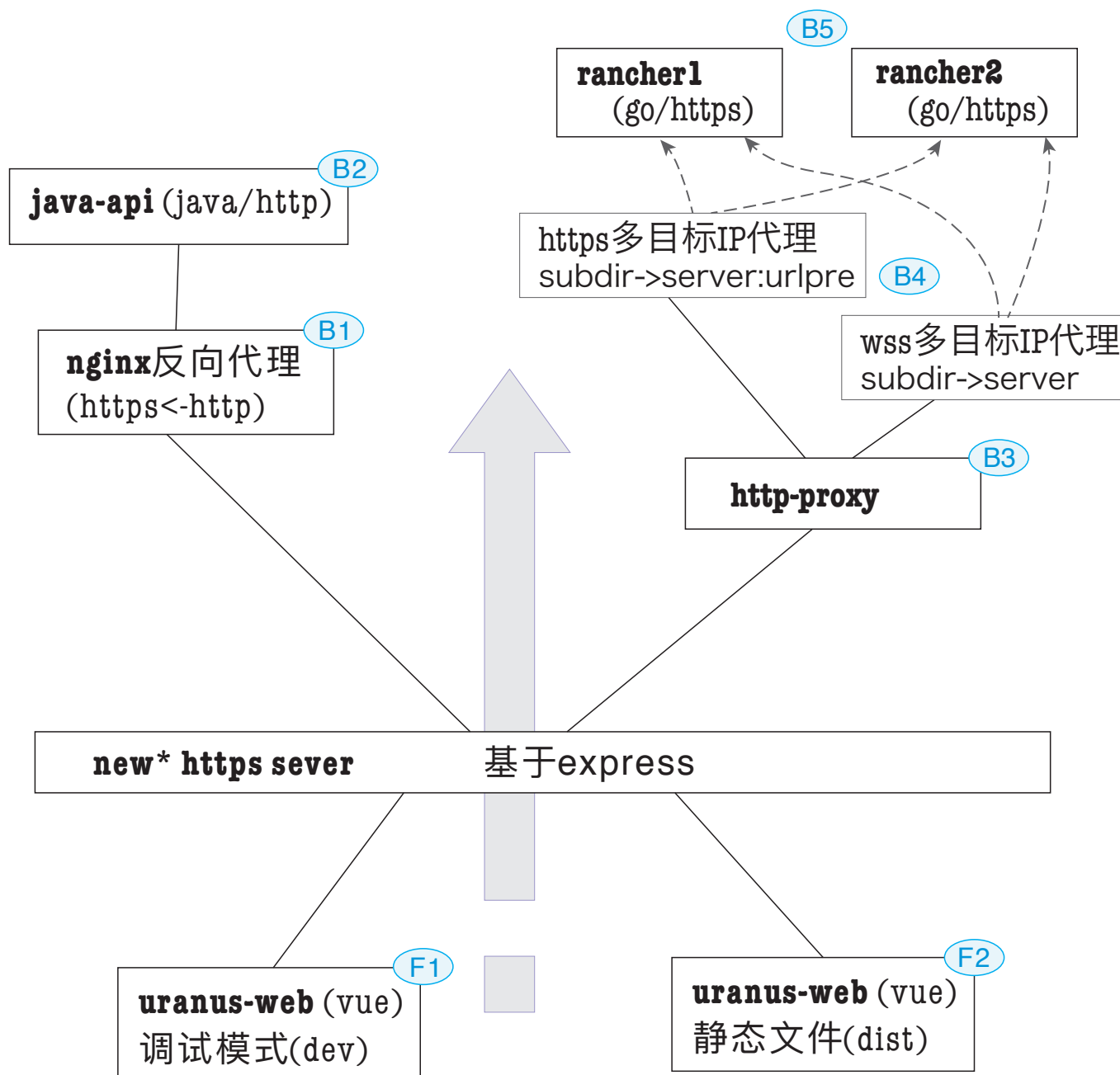


— https版开发及部署环境的结构概览



(F1) 和 (F2) 是二选一的, 也就是只能运行在发布模式或调试模式其中的一种

目 录

- 一 https版开发及部署环境的结构概览
- 二 http-proxy server 的vue开发使用说明
- 三 https模式下启动的代理
- 四 关于多IP代理

二 http-proxy server 的vue开发使用说明

启动环境的配置文件

开发模式下	package.dev.json
发布模式下	package.dist.json

切换对应模式, 使用该文件内容替换package.json中的内容即可

vue项目的配置文件

开发模式下	src/store/store_dev.js
发布模式下	src/store/store_prod.js

切换对应模式, 使用该文件内容替换store.js中的内容即可

0 vue文件的准备

把原有项目的 [src](#) 和 [static](#) 目录复制到本项目中

在项目目录下执行 [npm install](#) (默认是在开发模式)

1 开发模式的启动

切换到 [package.dev.json](#) 的启动配置, 切换项目配置为 [store_dev.js](#) 的内容

[npm run dev](#)

标准

http

[npm run dev2](#)

https+代理

https

测试https接口必须在这个模式下

2 项目构建

npm run build

构建项目, 发布位置为dist

项目构建需要在开发模式下执行

3 发布模式的启动

在开发模式下预览实际项目的效果, 运行的是build以后的包, 适合正式切换发布环境之前的预备测试

npm run test-dist

https 模式下测试build发布后的站点

https

正式发布, 需要切换到 **package.dist.json**的启动配置, 切换项目配置为 **store_prod.js**的的容

npm run test-dist

https 模式下测试build发布后的站点

https

三 https模式下启动的代理

https服务

```
https://[hostip]:8088
```

java api的代理 https<-http (目前是直接访问,测试方式)

```
https://39.106.101.34:4000 <- http://47.75.91.23:4000
```

rancher server 的代理

```
https://[hostip]:8088 -> https://47.244.62.249
```

测试时的[hostip]通常是localhost 或者192.168.xxx.yyy 的内网地址

四 关于多IP代理

有两种协议的代理 https 和 websocke

其中https本地到目标映射：

```
<subdir(rancherCode)> ----> [ 预定义多个IP的配置，从集合
                                IP： {移除子目录} /路由前缀
                                ]
```

websocket secure (wss)本地到目标的映射

```
<subdir(rancherCode)> ----> [ 循环中动态判断是否需要
                                IP： {移除子目录}
                                ]
```

待完成

多rancherserver服务器代理正式对接javaAPI环境