

对于服务器开发工程师来说，前端页面的刷新分后端刷新和前端刷新，后端刷新的实现是通过模板+数据的方式实现的，前端刷新的实现是通过jQuery的Ajax+jQuery动态加载HTML、CSS的方式实现的。不管是后端刷新还是前端刷新，他们都是需要通过HTTP/HTTPS通信协议这种协议实现数据通信，使用请求和响应完成一次Web通信的过程。

1. 后端刷新页面的流程

1.1、实现服务器的API接口文档

1.2、使用FLASK实现Web服务器应用程序的构建

1.3、实现前端请求的URL（协议，路径，参数），声明对应Route路由，一般情况下，一个URL对应一个路由

1.4、实现对应路由的视图函数，每个视图函数都需要对应一个视图容器（模板），在这个视图函数中进行数据+模板的方式进行服务器的响应

1.5、实现对应模板，模板是通过jinja2第三方插件的方式，使用模板语法来实现数据的动态显示

2. 前端刷新页面的流程

2.1、实现服务器的API接口文档

2.2、使用Flask 实现Web服务器应用程序的构建

2.3、利用jQuery中的ajax实现前端请求的url（ajax下的url），一般情况下，一个URL对应一个路由

2.4、实现对应路由的视图函数，利用json把得到的数据响应给浏览器，利用ajax进行接收响应，接收到的数据放在ajax下的success中。

2.5、使用jQuery找到放置数据的标签容器，在容器里动态生成标签，放置数据，来实现数据的动态显示。