

09. 史今查询.应用概况

学习要点：

- 1.应用概况
- 2.知识点

本节课我们来开始学习第三个微实战，通过服务商的 API 获取历史上的今天。

一. 应用概况

1. 通过服务商提供的 API 接口，来实现“历史上的今天”应用的数据展示；
2. 免费 API 接口几乎没有，有也不稳定。这里找到一个每天可以用 100 次的 API；
3. 所以，测试的时候，避免无节制的刷新导致立刻用完；
4. 首先，进入聚合(juhe.cn)找到免费 API，可以查看可用的 API 列表；
5. 然后，注册认证等一系列操作(自行完成)，最后申请数据，获取密钥即可；

二. 知识点

1. 使用 Vue-cli 脚手架来搭建这个应用，并使用 router 路由功能；
2. 页面组件和功能模块组件的分离和合并；
3. 父子组件之间的数据通信；
4. 事件与监听，以及异步数据 axios 插件的使用；
5. 刷新与不刷新的处理等；