

一、数据获取

Vue 原本有一个官方推荐的 ajax 插件 [vue-resource](#)，但是自从 Vue 更新到 2.0 之后，官方就不再更新 vue-resource。目前主流的 Vue 项目，都选择 [axios](#) 来完成 ajax 请求，而大型项目都会使用 Vuex 来管理数据。

- 安装axios

```
npm install --save axios
```

- 关于axios插件的引入 在 `main.js` 中引入，但是 axios 并不能 `vue.use`，只能每个需要发送请求的组件中即时引入。为了解决这个问题，是在引入 axios 之后，修改原型链。

```
// main.js
// 导入Axios插件
import Axios from 'axios'
// 如果在其它的组件中，是无法使用 axios 命令的。但如果将 axios 改写为 vue 的原型属性
vue.prototype.$ajax = Axios;
```

```
// 其他组件，例如App.vue
// 新闻接口: https://www.apiopen.top/journalismApi
export default {
  data() {
    return {
      tech: null
    }
  },
  created() { // 钩子函数 mounted: el 被新创建的 vm.$el 替换，并挂载到实例上去之后调用该钩子
    // 获取数据
    this.$ajax.get('https://www.apiopen.top/journalismApi')
      .then(response => (this.tech = response.data.data.tech))
      .catch(err => console.log('错误提示:' + err))
  },
}
```