

VUE 与 VITE 之旅



目前最快速、最流行的前端方案之一

为什么不试试神奇的 JavaScript 呢？



更未来一点方案

纪念品

我们要整点啥？

- GitHub: [vue-d3-demo](#)
- 示例页面: [vue-d3-demo](#)



直方图

表格

表单

咱是首页

没什么可说的，开整！





[GitHub](#)

行李清单

首先准备好我们旅行的行李清单

闻道有先后

本教程开发的前置基础环境，尽管你可能已经早已安装好了它，但以防万一，还是再作提醒。

-  VSCode
-  Git
-  Node.js
-  Yarn

VSCODE



本教程开发的前置基础环境，尽管你可能已经早已安装好了它，但以防万一，还是再作提醒。

VSCode + Git + Bash

宇宙最强编辑器，没有之一



前端必备，请认准 LTS 版本。

NPM VS YARN

他们都是包管理工具，NPM 已随 Node.js 默认安装。

NPM 与 Yarn 的关系，你可以理解为谷歌应用商店和酷安（或其他手机应用商店）的关系。

VUE



The Progressive JavaScript Framework

目前最为流行的前端框架之一

不可否认的是它相比  React 学习曲线要更为平缓

VITE



Native-ESM powered web dev build tool. It's fast.

面向未来的前端构建工具。

当然，后续我们会再详细介绍其在旅途中的功用。

旅行指南



前端 VS 后端

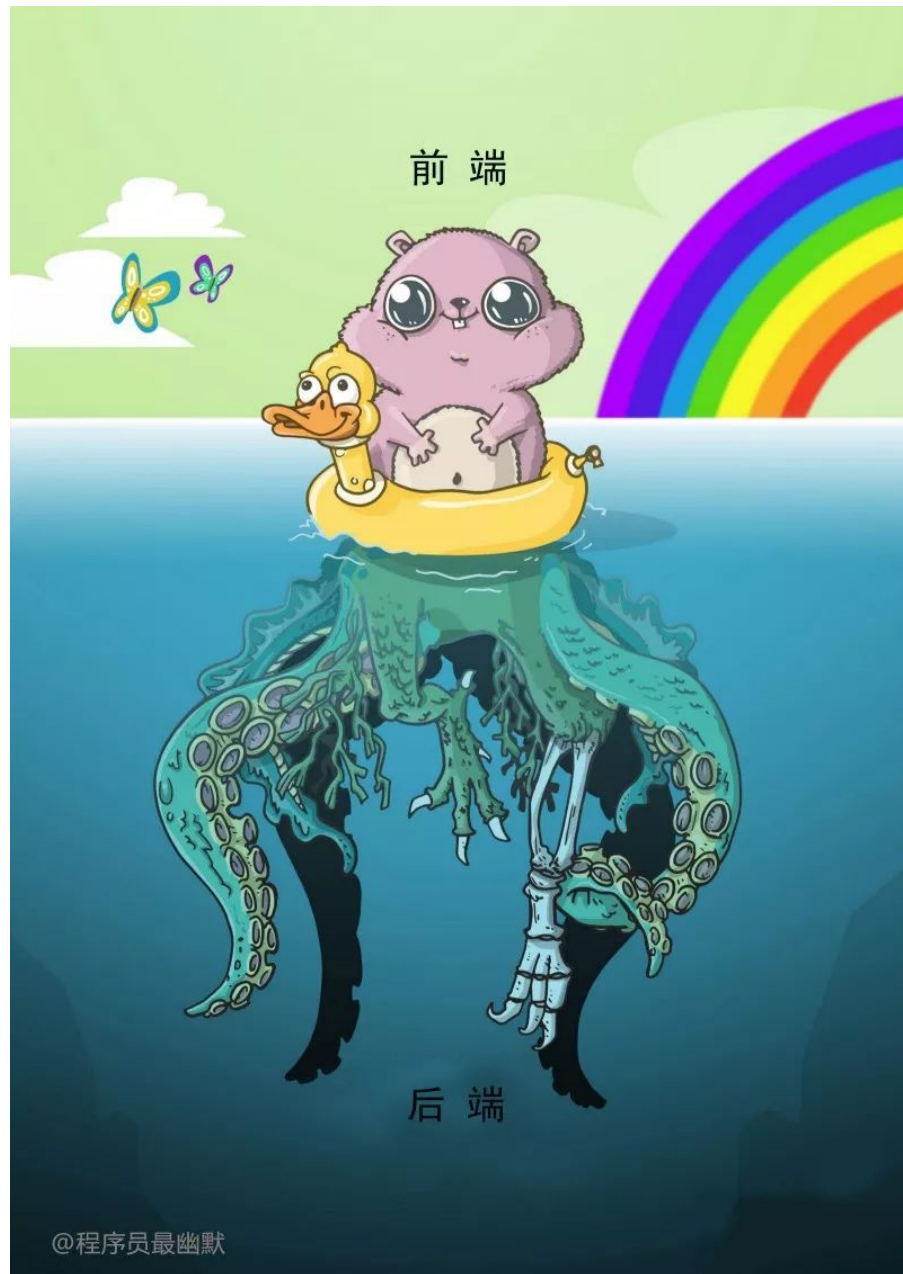
分离!!!

后端 --JSON--> 前端




这个锅我不背,不背!

前 端



后 端






Evan You @youyuxi · 4月30日

I feel I may never be able to go back to webpack

73


121

1,221



Evan You @youyuxi · 4月30日

For context:



vitejs/vite


Native-ESM powered web dev build tool. It's fast.
Contribute to vitejs/vite development by creating a...
[github.com](#)

4

18

145

回复




Westbrook @WestbrookJ · 4月30日

回复 @youyuxi

Welcome to the future. We've been waiting... [#esDevServer](#)

2

12



Sean Thomas Larkin 廖肖恩 @TheLarkInn · 4月30日


回复 @youyuxi

大哥...😂

17

4

123

 Webpack 核心团队成员

Vite Yes!

Apache/Tomcat No!

开发环境服务器

- 热重载
- Fast
- 优化地构建
- 插件...

总之，先出发吧！

出发

VITE 站

启动 脚手架

生成预置的快速启动模板

```
yarn create @vitejs/app a-test-app
```

```
yarn dev
```

<http://localhost:3000>



Hello Vue 3.0 + Vite

count is: 0

Edit `components/HelloWorld.vue` to test hot module replacement.

谢谢



敬请老师和各位同学指正