



# 使用vite创建vue3项目



jCodeLife



0.51

2020.09.25 17:31:44 字数 285 阅读 156

编辑文章

首先安装vite

```
1 | npm i -g create-vite-app
```

使用create-vite-app命令创建项目

```
1 | create-vite-app 项目名
```

然后进入到项目中，安装依赖

```
1 | cd 项目名
2 | npm install
```

接着就可以运行项目了

```
1 | npm run dev
```

```
vite v1.0.0-rc.4
Dev server running at:
> Network: http://192.168.43.137:3000/
> Local: http://localhost:3000/
```

运行结果

以上就是 vite 创建项目的简单过程！使用vite，可以很方便的创建项目，运行成功会出现上图样子，有 vite 的版本号，以及对应项目运行在的两个地址：network 地址和 local 地址，浏览器中输入即可进入

生成的目录结构，也可以简单看下：

node_modules	2020/9/25 14:57	文件夹	
public	2020/9/25 14:46	文件夹	
src	2020/9/25 14:46	文件夹	
.gitignore	2020/6/23 4:09	文本文档	1 KB
index.html	2020/6/3 3:30	Chrome HTML D...	1 KB
package.json	2020/9/25 14:55	JSON 文件	1 KB
package-lock.json	2020/9/25 14:55	JSON 文件	96 KB

index.html

```
1 | <!DOCTYPE html>
2 | <html lang="en">
3 | <head>
4 |   <meta charset="UTF-8">
5 |   <link rel="icon" href="/favicon.ico" />
6 |   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7 |   <title>Vite App</title>
```

## 推荐阅读

ES6对象的新增方法

阅读 188

前端知识点整理——基础篇

阅读 189

vue数据更新了，视图不更新，怎么解决？

阅读 367

不知道怎么封装代码？看看这几种设计模式吧！

阅读 1,416

从事7年前端开发，有些经验想对转行学习前端的伙伴说说！

阅读 245

写下你的评论...

评论0

赞2

...



index.html 中导入了一个模块 main.js"

那我们找到 main.js 看看

```
1 import { createApp } from 'vue'
2 import App from './App.vue'
3 import './index.css'
4
5 createApp(App).mount('#app')
```

发现在 main.js 中，首先从 vue 中 import 一个 createApp 方法，导入 App 组件，导入 index.css 样式，然后通过 createApp 方法创建组件并通过 mount 方法挂载到 #app 上，这点跟 v2 的语法有点不一样

接着找到 App.vue 文件看看

```
<template>
  
  <HelloWorld msg="Hello Vue 3.0 + Vite" />
</template>

<script>
import HelloWorld from './components/HelloWorld.vue'

export default {
  name: 'App',
  components: {
    HelloWorld
  }
}
</script>
```

可以看见，App 组件里头的语法跟 v2 中差不多，template 是结构模板，script 是书写相关逻辑，之后我们可以编写自己的组件，导入到 components 中！



2人点赞 >



笔记 (2)



"小礼物走一走，来简书关注我"

赞赏支持

还没有人赞赏，支持一下



jCodeLife 书山有路勤为径，学海无涯苦作舟

总资产84 (约6.23元) 共写了13.6W字 获得345个赞 共33个粉丝



写下你的评论...

全部评论 0

只看作者

关闭评论

按时间倒序 按时间正序

推荐阅读

ES6对象的新增方法

阅读 188

前端知识点整理——基础篇

阅读 189

vue数据更新了，视图不更新，怎么解决？

阅读 367

不知道怎么封装代码？看看这几种设计模式吧！

阅读 1,416

从事7年前端开发，有些经验想对转行学习前端的伙伴说说！

阅读 245

写下你的评论...

评论 0

赞 2

...



## | 推荐阅读

ES6对象的新增方法

阅读 188

前端知识点整理——基础篇

阅读 189

vue数据更新了，视图不更新，怎么解决？

阅读 367

不知道怎么封装代码？看看这几种设计模式吧！

阅读 1,416

从事7年前端开发，有些经验想对转行学习前端的伙伴说说！

阅读 245



写下你的评论...

评论0

赞2

