

**BenjaminC** Lv2

2020年04月14日 阅读 3837

[关注](#)

vue-cli设置publicPath小记

几种设置 `publicPath` 后，再对比打包后的 `index.html` 文件

测试背景：

- 每次打包build完后，都单独生成一个 `/dist` 文件夹，且 `dist` 中每次都只有相同文件目录
- 部署的时候，是部署在服务器的一个 `/test` 文件夹下

打包后的文件目录：

```
├─dist
│   ├──css
│   ├──img
│   └─js
└─index.html
```

[复制代码](#)

一、不设置 `publicPath` 时，部署后请求路径：

`http://111.222.333.444:8888/css/app.0b79487b.css`

[复制代码](#)

```
// vue.config.js

module.exports = {
  // publicPath: '',
}
```

[复制代码](#)

```
<!DOCTYPE html>
<html lang=en>
<head>
  <title>test</title>
  <link href=/css/app.0b79487b.css rel=preload as=style>
```

```
<link href=/css/app.0b79487b.css rel=stylesheet>
</head>
<body>
<div id=app></div>
<script src=/js/chunk-vendors.e7ac9ff2.js></script>
<script src=/js/app.ba2d9b8a.js></script>
</body>
</html>
```

二、设置为 / 时，部署后请求路径：<http://111.222.333.444:8888/css/app.0b79487b.css>

[复制代码](#)

```
// vue.config.js
```

```
module.exports = {
  publicPath: '/',
}
```

[复制代码](#)

```
<!DOCTYPE html>
<html lang=en>
<head>
  <title>test</title>
  <link href=/css/app.0b79487b.css rel=preload as=style>
  <link href=/js/app.ba2d9b8a.js rel=preload as=script>
  <link href=/js/chunk-vendors.e7ac9ff2.js rel=preload as=script>
  <link href=/css/app.0b79487b.css rel=stylesheet>
</head>
<body>
<div id=app></div>
<script src=/js/chunk-vendors.e7ac9ff2.js></script>
<script src=/js/app.ba2d9b8a.js></script>
</body>
</html>
```

三、设置为 ./ 时，部署后请求路径：

<http://111.222.333.444:8888/test/css/app.0b79487b.css>

[复制代码](#)

```
// vue.config.js
```

```
module.exports = {
  publicPath: './',
}
```

[复制代码](#)

```
<!DOCTYPE html>
<html lang=en>
<head>
  <title>test</title>
  <link href=css/app.0b79487b.css rel=preload as=style>
  <link href=js/app.8569d42d.js rel=preload as=script>
  <link href=js/chunk-vendors.e7ac9ff2.js rel=preload as=script>
  <link href=css/app.0b79487b.css rel=stylesheet>
</head>
<body>
<div id=app></div>
<script src=js/chunk-vendors.e7ac9ff2.js></script>
<script src=js/app.8569d42d.js></script>
</body>
</html>
```

四、设置为 **static** 时，部署后请求路径：

<http://111.222.333.444:8888/test/static/css/app.0b79487b.css>

[复制代码](#)

```
// vue.config.js

module.exports = {
  publicPath: 'static',
}
```

[复制代码](#)

```
<!DOCTYPE html>
<html lang=en>
<head>
  <title>test</title>
  <link href=static/css/app.0b79487b.css rel=preload as=style>
  <link href=static/js/app.d0717808.js rel=preload as=script>
  <link href=static/js/chunk-vendors.e7ac9ff2.js rel=preload as=script>
  <link href=static/css/app.0b79487b.css rel=stylesheet>
</head>
<body>
<div id=app></div>
<script src=static/js/chunk-vendors.e7ac9ff2.js></script>
<script src=static/js/app.d0717808.js></script>
</body>
</html>
```

[复制代码](#)

```
// vue.config.js
```

```
module.exports = {  
  publicPath: './static',  
}
```

[复制代码](#)

```
<!DOCTYPE html>  
<html lang=en>  
<head>  
  <title>test</title>  
  <link href=static/css/app.0b79487b.css rel=preload as=style>  
  <link href=static/js/app.d0717808.js rel=preload as=script>  
  <link href=static/js/chunk-vendors.e7ac9ff2.js rel=preload as=script>  
  <link href=static/css/app.0b79487b.css rel=stylesheet>  
</head>  
<body>  
<div id=app></div>  
<script src=static/js/chunk-vendors.e7ac9ff2.js></script>  
<script src=static/js/app.d0717808.js></script>  
</body>  
</html>
```

六、设置为 `../static` 时，部署后请求路径：

<http://111.222.333.444:8888/static/css/app.0b79487b.css>

[复制代码](#)

```
// vue.config.js
```

```
module.exports = {  
  publicPath: '../static',  
}
```

[复制代码](#)

```
<!DOCTYPE html>  
<html lang=en>  
<head>  
  <title>test</title>  
  <link href=../static/css/app.0b79487b.css rel=preload as=style>  
  <link href=../static/js/app.695b7ccc.js rel=preload as=script>  
  <link href=../static/js/chunk-vendors.e7ac9ff2.js rel=preload as=script>  
  <link href=../static/css/app.0b79487b.css rel=stylesheet>  
</head>  
<body>  
<div id=app></div>
```

```
</body>
</html>
```

七、设置为 `../` 时，部署后请求路径：
`http://111.222.333.444:8888/css/app.0b79487b.css`

复制代码

```
// vue.config.js

module.exports = {
  publicPath: '../',
}
```

复制代码

```
<!DOCTYPE html>
<html lang=en>
<head>
  <title>test</title>
  <link href=../css/app.0b79487b.css rel=preload as=style>
  <link href=../js/app.67ace555.js rel=preload as=script>
  <link href=../js/chunk-vendors.e7ac9ff2.js rel=preload as=script>
  <link href=../css/app.0b79487b.css rel=stylesheet>
</head>
<body>
<div id=app></div>
<script src=../js/chunk-vendors.e7ac9ff2.js></script>
<script src=../js/app.67ace555.js></script>
</body>
</html>
```

文章分类 前端 文章标签  Webpack



BenjaminC Lv2 web前端
获得点赞 65 · 获得阅读 56,351

关注

安装掘金浏览器插件

多内容聚合浏览、多引擎快捷搜索、多工具便捷提效、多模式随心畅享，你想要的，这里都有！

前往安装



首页 

探索掘金

登录

输入评论 (Enter换行, ⌘ + Enter发送)

发表评论

全部评论 (2)

最新

最热



suedar Lv2 FE @ 宇宙中心 6月前

test 是哪个目录

👍 点赞 🗨 回复



kenzone 前端 @ 阿里巴巴 1年前

还可以设置绝对路径, 方便页面和资源在不同域名下

👍 点赞 🗨 回复

相关推荐

Jioho 1月前 前端

webpack/vue-cli中的 publicPath 区别

文本介绍了 webpack/vue-cli 中的 publicPath / 和 ./ 的区别。很清楚这个概念后对后续的打包流程有非常大的帮助

135 1 评论

LucasLin 2月前 Vue.js

vue-cli 3.x/4.x 项目，模板文件存放 public 目录

通过vue-cli 4.x 脚手架创建的项目，只通过前端，下载一个模板文件，方法有很多个，关键...

60 点赞 评论



天秤座的胖砸 2月前 前端

vue-cli4 如何配置项目启动端口号以及后端IP地址

vuecli4出来这么久，相信大家都已经用上了，但是打开项目之后瞬间蒙了，这。。。。配...

79 3 评论

微医前端团队 2月前 前端 Webpack JavaScript

webpack 最佳实践

本文讲述的是佳实践是从日常工作总结而出的 不一定适合所有项目 毕竟每个公司或个



首页 ✓

探索掘金

登录

CookieBoty 2月前 前端 DevOps JavaScript

前端工程化实战 - 企业级 CLI 开发

前言 去年同期写过一个基于 Node 的 DevOps 系列，但是整个项目工程非常大，上手成本...

2.1w 658 132

米卡米卡 2月前 Vue.js

vue@cli4.5~设置全局变量

原本以为和当初开发vue@cli2 和cli3一样，直接设置Vue.proptotype.xxx即可 这种情况会直接警告 "export 'default'..."

34 1 评论

ALKAOUA 2月前 Vue.js

vue 系列 -- vue-cli 项目各文件解读

vue 项目各文件解读 node_module：存储第三方的依赖模块 public： static：静态资源目录，如图片、字体等...

106 点赞 评论

ng_kp 2月前 Webpack 前端

Webpack publicPath配置详解

webpack publicPath配置详解 output.publicPath 概念： 表示资源(assets)被引用的根路径，在生产环境下生效；可...

396 1 评论

徐同保 2月前 React.js

create-react-app 修改 webpack output.publicPath

"build": "cross-env PUBLIC_URL=/edu/ node scripts/build.

76 点赞 评论

徐同保 2月前 React.js

vue cli 配置开发环境下的sourcemap

vue.config.module.config.

25 点赞 评论

天行无忌 3月前 JavaScript

Vue源码学习 | 4个实用的Javascript技巧

学习一门语言的一种非常有效的方法就是阅读该编程语言开发的优秀开源项目的源代码。...

13.0w 127 14

如何与一个最简单的vue-cli (tiny-cli)

demo源码 看着代码更容易理解，代码有注释。仓库说明 base分支 基础的webpack配置， ...

247 5 评论

ITEM 3月前 前端 后端

从 0 构建自己的脚手架/CLI知识体系（万字）🔧

1、脚手架的简单雏形；2、脚手架工具体系；3、手写自己的脚手架；4、yeoman 的使用； ...

1.8w 895 104

饼干INK 3月前 前端

vue cli 简要使用笔记

本文档基于@vue/cli版本4。介绍了该脚手架的安装、创建新项目的基本使用方法，以及工程化上对于html、css和JS...

35 1 评论

全栈然叔 3月前 前端 Webpack

做了一夜动画，让大家十分钟搞懂Webpack

做了一夜动画，让大家十分钟搞懂Webpack 一、什么是webpack webpack是一个打包工具，他的宗旨是一切静态资...

4.2w 1223 89

Big shark@LX 4月前 JavaScript

最全的 Vue 面试题+详答案

前言 本文整理了高频出现的 Vue 相关面试题并且附带详答案 难度分为简单 中等 困难 三...

7.3w 2159 136

boring 4月前 Vue.js

vue-cli4.0配置多入口程序

https://blog.csdn.net/qq_41569151/article/details/103876674 <https://www.jb51.net/article/175011.htm>

17 点赞 评论

JDragon 4月前 Vue.js

一、使用vue-cli创建模板项目

1、什么是vue-cli 是vue官方提供的脚手架工具。脚手架工具简单讲就是自动将项目需要的环境、依赖等信息都...

50 点赞 评论

chokcoco 4月前 前端 CSS

4700 211 21

Cccccindy 4月前 Webpack

output里面的publicPath和devServer中的publicPath的区别

在研究webpack打包的时候，一直对于publicPath有比较大的迷惑。今天就来记录一下我解惑的过程。 首先， ...

103 3 1