## 别名导入

为目录指定别名可以方便的import文件,修改vite.config.ts文件。 首先安装类型声明文件

```
1 yarn add -D @types/node
2
```

接下来将别名 @ 指向到 src 目录

```
import { defineConfig } from 'vite'
  import vue from '@vitejs/plugin-vue'
3
  import path from 'path'
5
   export default defineConfig({
       plugins: [vue()],
7
       resolve: {
8
           alias: { '@': path.resolve(__dirname, 'src') },
9
      },
10
11 })
12
```

## #编译目录

有时 Vue 需要和后台程序如 Laravel 等结合使用,这就需要定义生产环境下的编译目录。

● 下面是在生产环境时为 url 定义前缀

/dist/

• 并将项目编译到

public/dist 目录

• 如果编译在 vue 的根目录(root)会自动清空,但下例中编译目录不在 vue 的root根目录,所以设置 emptyOutput表示编译时自动清空 dist 目录

```
1 import { defineConfig } from "vite";
2 import vue from "@vitejs/plugin-vue";
3
4 //是否为生产环境
```

```
5 const IS_PRODUCTION = process.env.NODE_ENV === "production";
6
7 export default defineConfig({
      plugins: [vue()],
8
      // 生产环境与开发环境指定不同的 URL 静态文件前缀
9
      base: IS_PRODUCTION ? "/dist/" : "/",
10
      build: {
          //编译目录
12
         outDir: "../public/dist",
13
         //编译时是否自动清空目录
14
          emptyOutDir: true,
15
      },
16
      resolve: {
17
          alias: { '@': path.resolve(__dirname, 'src') },
18
     },
19
20 });
21
```