

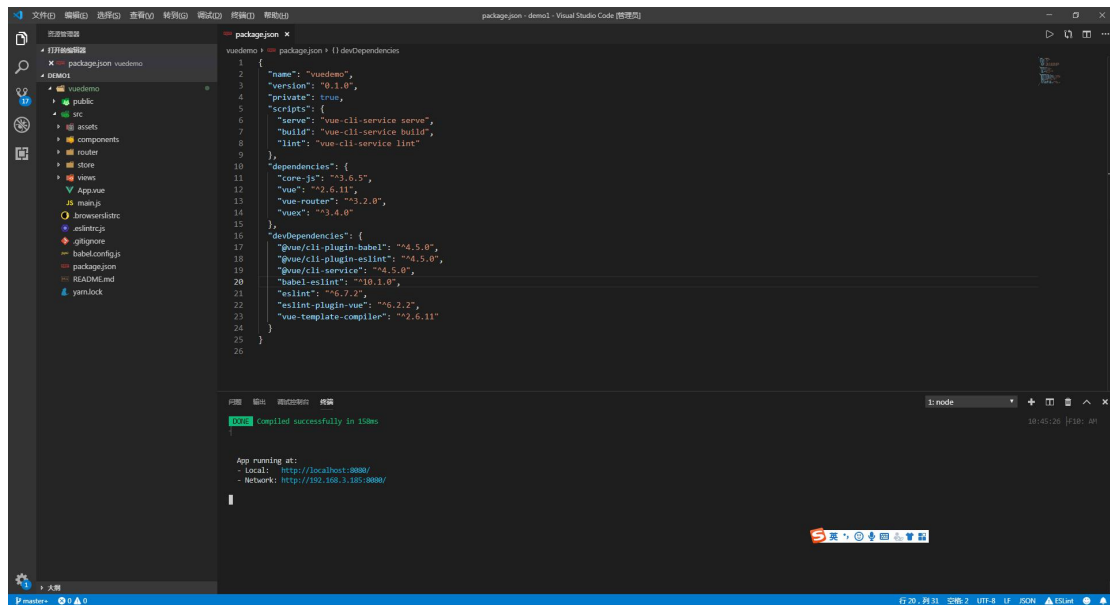
## 第三课 项目目录结构介绍

### 学习目录

- 项目基本结构

### 一 . 项目基本结构

我们在正式使用 vue-cli 来开发我们的单页面应用之前，特别有必要来了解一下我们的文件目录结构。



课程中会通过简单练习介绍 vue 框架工具类相关基础知识的练习应用，帮助学员能够尽快上手 vue 组件开发。

#### 主要目录与文件

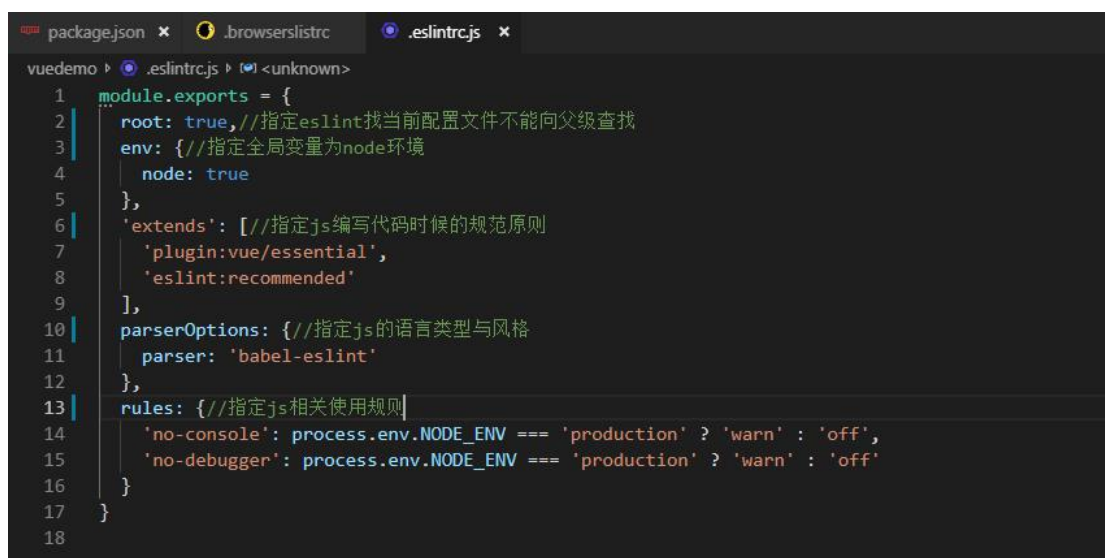
public 下面是公共资源文件夹，之后也可以在这里新建 static 文件夹来存放图片等静态资源。

src 下面是源码文件夹，这个文件夹下面的文件正常来说不做专门配置，在运行或者打

包的时候都会进行相关处理。

Browserslist 这个文件中的配置简单来说是可以设置浏览器版本的查询范围，配合其他工具让打包之后的代码有更好的兼容性。

.eslintrc.js 这个文件是为了检查代码是否按照配置之的规则规范来编写，如果不规范，可能会报错。



```
1 module.exports = {
2   root: true, //指定eslint找当前配置文件不能向父级查找
3   env: { //指定全局变量为node环境
4     node: true
5   },
6   'extends': [ //指定js编写代码时候的规范原则
7     'plugin:vue/essential',
8     'eslint:recommended'
9   ],
10  parserOptions: { //指定js的语言类型与风格
11    parser: 'babel-eslint'
12  },
13  rules: { //指定js相关使用规则
14    'no-console': process.env.NODE_ENV === 'production' ? 'warn' : 'off',
15    'no-debugger': process.env.NODE_ENV === 'production' ? 'warn' : 'off'
16  }
17 }
18
```

.gitignore 这个文件来控制哪些文件，比如一些 log 文件不会被 git 追踪，或者对某些文件进行忽略。

babel.config.js 这个文件是指定 babel 对我们所有 js 文件的打包配置。

package.json 这个文件是我们 nodejs 中的配置文件，这个文件可以跟踪依赖包之间关系以及元数据。

README.md 这个文件是我们项目的说明文件。

yarn.lock 这个文件是使用 yarn 来管理项目依赖包的时候会有文件，可以对项目依赖包进行版本控制等。

**谢谢观看！如果觉得课程还不错的话，记得给个好评！**



学习前端，最快的进步是持续！

我是星星课堂老师：周小周