

搭建Vue.js前端项目

搭建Vue.js前端项目

- 一、新建初始化VueJs项目
 - 1、下载webstorm安装
 - 2、安装nodejs
 - 3、初始化vueJS项目
 - 4、添加各种需要依赖的组件
 - 5、设置ESLINT
 - 6、安装项目所需依赖
 - 7、修改webpack.base.conf.js
 - 8、启动项目
 - 二、如何导入已存在的vueJs的项目，以【paascloud-admin-web】为例
 - 1、打开webstorm导入项目
 - 2、打开Terminal窗口，快捷键；【Alt+F12】
 - 3、输入：npm install
 - 4、运行：npm start 或npm run dev
 - 5、访问：http://dev-admin.paascloud.net:80
- 问题：
- 1、please specify path to 'eslint' package

一、新建初始化VueJs项目

1、下载webstorm安装

- 百度搜索：webstorm

2、安装nodejs

- 运行：node -v

3、初始化vueJS项目

```
1 $ npm install --global vue-cli
2 # 创建一个基于 webpack 模板的新项目
3 $ vue init webpack hucais-test-web
4 # 安装依赖，
5 $ cd hucais-test-web
6 $ npm install
7 $ npm run dev
```

4、添加各种需要依赖的组件

```
1 $ cnpm install -S axios
2 $ cnpm install -S crypto-js
```

```
3 | $ cnpm install -S echarts
4 | $ cnpm install -S element-ui
5 | $ cnpm install -S font-awesome
6 | $ cnpm install -S js-cookie
7 | $ cnpm install -S node-sass
8 | $ cnpm install -S nprogress
9 | $ cnpm install -S qs
10 | $ cnpm install -S sass-loader
11 | $ cnpm install -S store.js
12 | $ cnpm install -S vuex
13 | $ cnpm install -S lockr
14 | $ cnpm install -S vue-awesome-swiper
15 | $ cnpm install -S vue-infinite-scroll
16 | $ cnpm install -S vue-lazyload
```

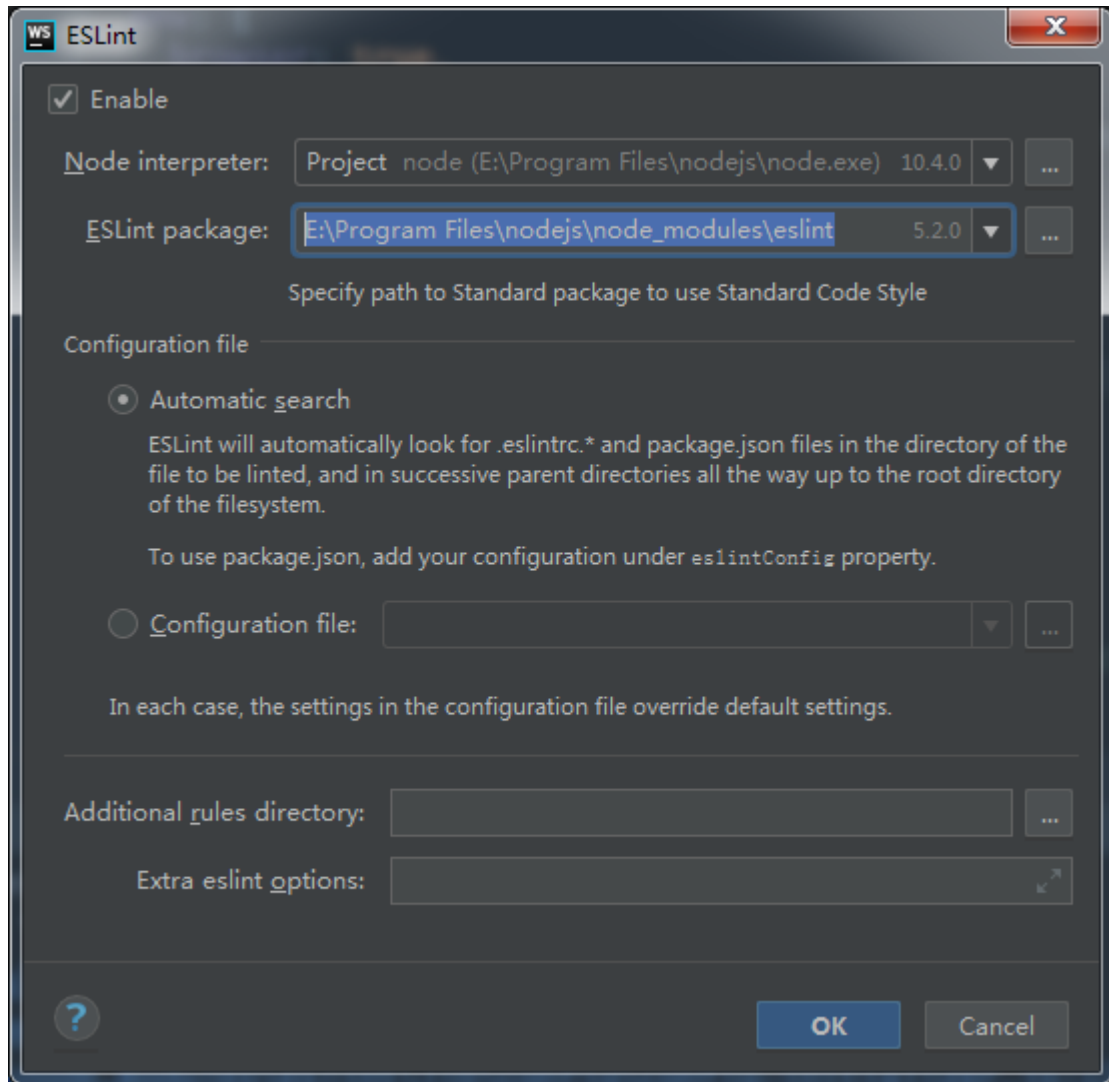
5、设置ESLINT

- 全局安装Eslint：

```
1 | npm install -g eslint
```

```
1 | eslint --init
```

选择：



选择ESLint package : E:\Program Files\nodejs\node_modules\eslint

```
1 $ vi .editorconfig
2 indent_size = 4
3 $ vi .eslintrc.js
4 globals: {
5     "$": true
6 },
7 'rules': {
8     'no-debugger': process.env.NODE_ENV === 'production' ? 2 : 0,
9     'semi' : ['error', 'always'],
10    'indent': [2, 4, { 'SwitchCase': 1 }],
11    'space-before-function-paren': 0,
12    '$': 0 // 0关闭 1警告 2错误
13 }
14 注意 这里需要修改src 下的文件以分号结尾
15 src/App.vue
16 src/router/index.js
17 src/components/Hello.vue
18 src/main.js
```

6、安装项目所需依赖

```
1 $ cnpm install
2 没有cnpm的小伙伴建议安装一下cnpm https://npm.taobao.org/
3 $ npm install -g cnpm --registry=https://registry.npm.taobao.org
```

建议 先创建 node_modules 这个文件夹 然后添加到excluded选项下 否则webstorm构建项目容易卡死

7、修改webpack.base.conf.js

```
1 'src': resolve('src'),
2   'assets': resolve('src/assets'),
3   'components': resolve('src/components'),
4   'views': resolve('src/views'),
5   'store': resolve('src/store'),
6   'mixins': resolve('src/mixins'),
7   'util': resolve('src/util'),
8   'filters': resolve('src/filters')
```

8、启动项目

```
1 $ npm run dev
2 访问 http://localhost:8080/ 看见久违的Hello world 项目第一步 搭建成功
```

二、如何导入已存在的vueJs的项目，以【paascloud-admin-web】为例

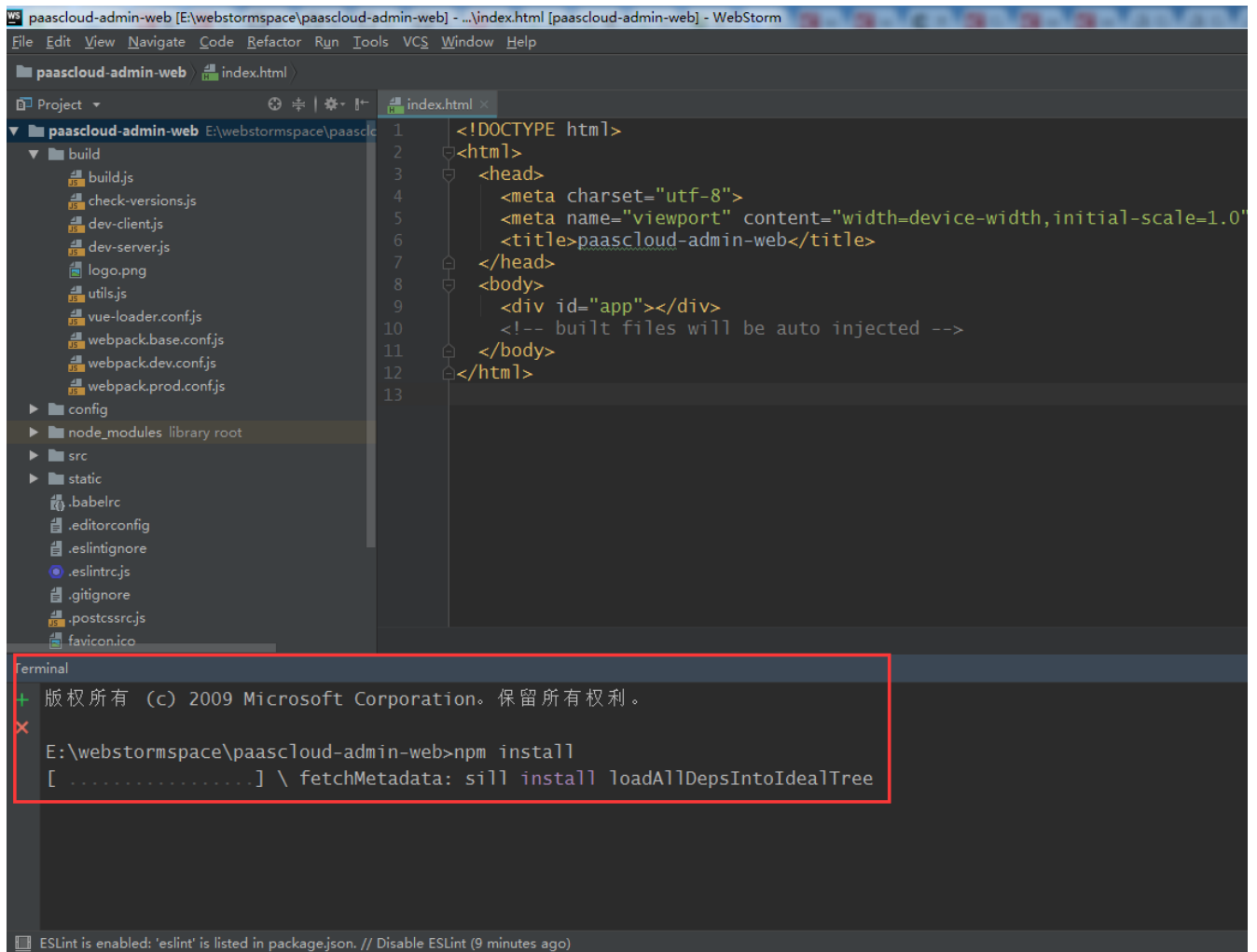
1、打开webstorm导入项目

- open-->

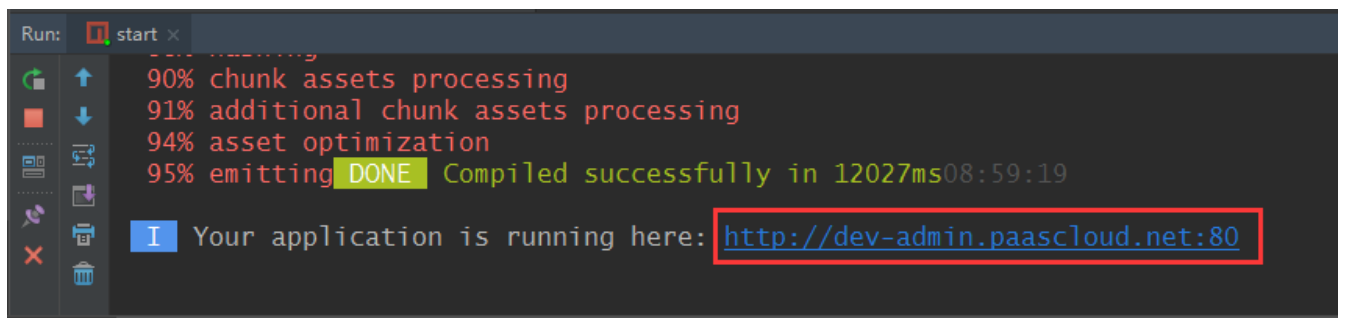
2、打开Terminal窗口，快捷键；【Alt+F12】

3、输入：npm install

- 安装所有node_modules



4、运行：npm start 或 npm run dev



5、访问：<http://dev-admin.paascloud.net:80>

问题：

1、please specify path to 'eslint' package

解答连接：1、https://blog.csdn.net/qq_39108466/article/details/79524258

