Webpack 用于混合开发 也是前端必须学习的技能

Webpack 是前端资源价值、打包工具，将根据模块的依赖关系进行静态分析，依据规则生成对应的静态资源。

安装说明：

1. 安装Node,js；
2. 输入命令；

[在本地安装 webpack](https://webpack.docschina.org/guides/installation#local-installation)

npm init -y

npm install webpack webpack-cli --save-dev

生成package.json

添加"private": true,

建立文件夹

index.html 首页  
dist 中转文件

src 资源文件

style.css

insex.js

import './style.css';

import \_ from 'lodash';

function component() {

var element = document.createElement('div');

element.innerHTML = \_.join(['Hello', 'webpack'], ' ');

return element;

}

document.body.appendChild(component());

\*{

color: #c00;

}

<!doctype html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title></title>

</head>

<body>

<script type="text/javascript" src="./dist/main.js"></script>

</body>

</html>

Css依赖注入命令

npm install --save-dev style-loader css-loader

lodash 依赖

npm install --save lodash

import \_ from 'lodash';

控制文件：

webpack.config.js

const path = require('path');

module.exports = {

// 配置文件

entry: './src/index.js',

// 输出文件

output: {

filename: 'main.js',

path: \_\_dirname+ '/dist'

},

// 模块加载器

module: {

rules: [

{

test: /\.css$/,

use: [

'style-loader',

'css-loader'

]

}

]

}

};

"build": "webpack"

npm run build

第三方库：

比如：npm install vue –save-dev