**Webpack command**

# 全局安装webpack：npm install webpack -g

# 本地安装webpack：npm install webpack –save-dev／npm install --save-dev webpack@v4.42.1

如果你使用 webpack 4+ 版本，你还需要安装 CLI。 npm install --save-dev webpack-cli

【入口(entry)】

配置构建其内部依赖图的入口起始文件

最完整的写法：{

Key1: url1,

Key1: url1,

}

简写：

如：entry: \_\_dirname + "/src/main.js"

【出口(output)】

配置编译后文件名称及存放路径

如：output: {

path: \_\_dirname + "/dist",//存放编译打包后文件的文件夹

filename: "bundle.js"//打包后输出文件的文件名

}

【loader】

loader用于对模块的源代码进行转换，在import或"加载"模块时预处理文件

安装node-sass：

# npm install node-sass sass-loader --save-dev

在webpack.config.js的rules里添加：{ test: /\.scss/, use: [{ loader: 'style-loader' }, { loader: 'css-loader' }, { loader: 'sass-loader' }] }

【插件(Plugins)】

插件是 wepback 的支柱功能。webpack 自身也是构建于，你在webpack 配置中用到的相同的插件系统之上！ 插件目的在于解决 loader 无法实现的其他事。

【构建本地服务器，实时刷新】

# npm install webpack-dev-server --save-dev

在package.json的scripts添加sever选项："server": "webpack-dev-server --open",

webpack.config.js添加devServer选项：devServer: { contentBase: "./pack", historyApiFallback: true, inline: true, port: '8089' },

【安装全局jq】

# npm install jquery --save-dev

在webpack.config.js的plugins里添加：new webpack.ProvidePlugin({ "$": "jquery", "jQuery": "jquery", "window.jQuery": "jquery" })

【命令】

#查看webpack信息/版本

npm info webpack

webpack -v