webpack-bundle-analyzer

Webpack 项目大小的可视指南

yarn add webpack-bundle-analyzer --dev

vue.config.js中

const BundleAnalyzerPlugin = require("webpack-bundle-analyzer").BundleAnalyzerPlugin;

// 默认配置的具体配置项

// new BundleAnalyzerPlugin({

// analyzerMode: 'server',

// analyzerHost: '127.0.0.1',

// analyzerPort: '8888',

// reportFilename: 'report.html',

// defaultSizes: 'parsed',

// openAnalyzer: true,

// generateStatsFile: false,

// statsFilename: 'stats.json',

// statsOptions: null,

// excludeAssets: null,

// logLevel: info

// })

module.exports = {

configureWebpack: (config) => {

config.plugins.push(

new BundleAnalyzerPlugin({

// 可以是`server`，`static`或`disabled`。

// 在`server`模式下，分析器将启动HTTP服务器来显示软件包报告。

// 在“静态”模式下，会生成带有报告的单个HTML文件。

// 在`disabled`模式下，你可以使用这个插件来将`generateStatsFile`设置为`true`来生成Webpack Stats JSON文件。

analyzerMode: 'server',

// 将在“服务器”模式下使用的主机启动HTTP服务器。

analyzerHost: '127.0.0.1',

// 将在“服务器”模式下使用的端口启动HTTP服务器。

analyzerPort: 8888,

// 路径捆绑，将在`static`模式下生成的报告文件。

// 相对于捆绑输出目录。

reportFilename: 'report.html',

// 模块大小默认显示在报告中。

// 应该是`stat`，`parsed`或者`gzip`中的一个。

// 有关更多信息，请参见“定义”一节。

defaultSizes: 'parsed',

// 在默认浏览器中自动打开报告

openAnalyzer: true,

// 如果为true，则Webpack Stats JSON文件将在bundle输出目录中生成

generateStatsFile: false,

// 如果`generateStatsFile`为`true`，将会生成Webpack Stats JSON文件的名字。

// 相对于捆绑输出目录。

statsFilename: 'stats.json',

// stats.toJson（）方法的选项。

// 例如，您可以使用`source：false`选项排除统计文件中模块的来源。

// 在这里查看更多选项：https： //github.com/webpack/webpack/blob/webpack-1/lib/Stats.js#L21

statsOptions: null,

logLevel: 'info' // 日志级别。可以是'信息'，'警告'，'错误'或'沉默'。

})

);

}

}