



更多课程请访问 [xdclass.net](http://xdclass.net)

## 题目

前端项目文件很大, 而且页面访问速度慢, 如何在前端侧提高性能?

## 回答

- 思路
  - 使用webpack抽离公共文件功能 (splitChunks)
    - 作用
      - 将多个页面重复引入的模块抽离成公共的模块, 避免重复打包, 减少包体积
    - 配置

```
optimization: {  
  splitChunks: {  
    chunks: 'all',  
  },  
},
```

- 使用可视化工具将项目文件通过视图的方式展示出来, 可详细的观看到每个文件的大小以及占用情况, 为文件抽离提供更优方案
  - 安装

```
cnpm install webpack-bundle-analyzer -D
```

// -D: 在开发环境中使用依赖包

- webpack.config.js配置

```
const BundleAnalyzerPlugin = require('webpack-bundle-analyzer').BundleAnalyzerPlugin;  
  
module.exports = {  
  plugins: [new BundleAnalyzerPlugin()]  
}
```



小滴课堂🌴 大钊-前端架构 👤  
广东 广州



扫一扫上面的二维码图案，加我微信