

Webpack

前端技术 蔡超

一个包装器

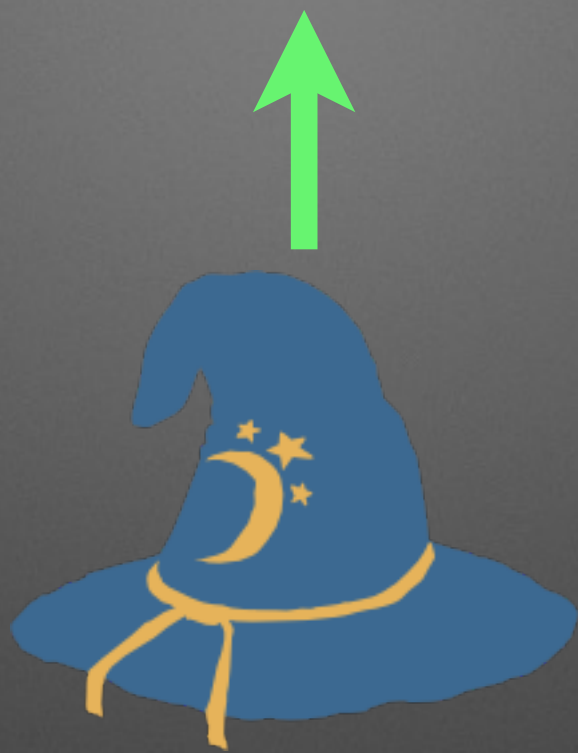
一个包装器



Browserify lets you `require('modules')` in the browser by bundling up all of your dependencies.

<http://browserify.org>

1个js文件

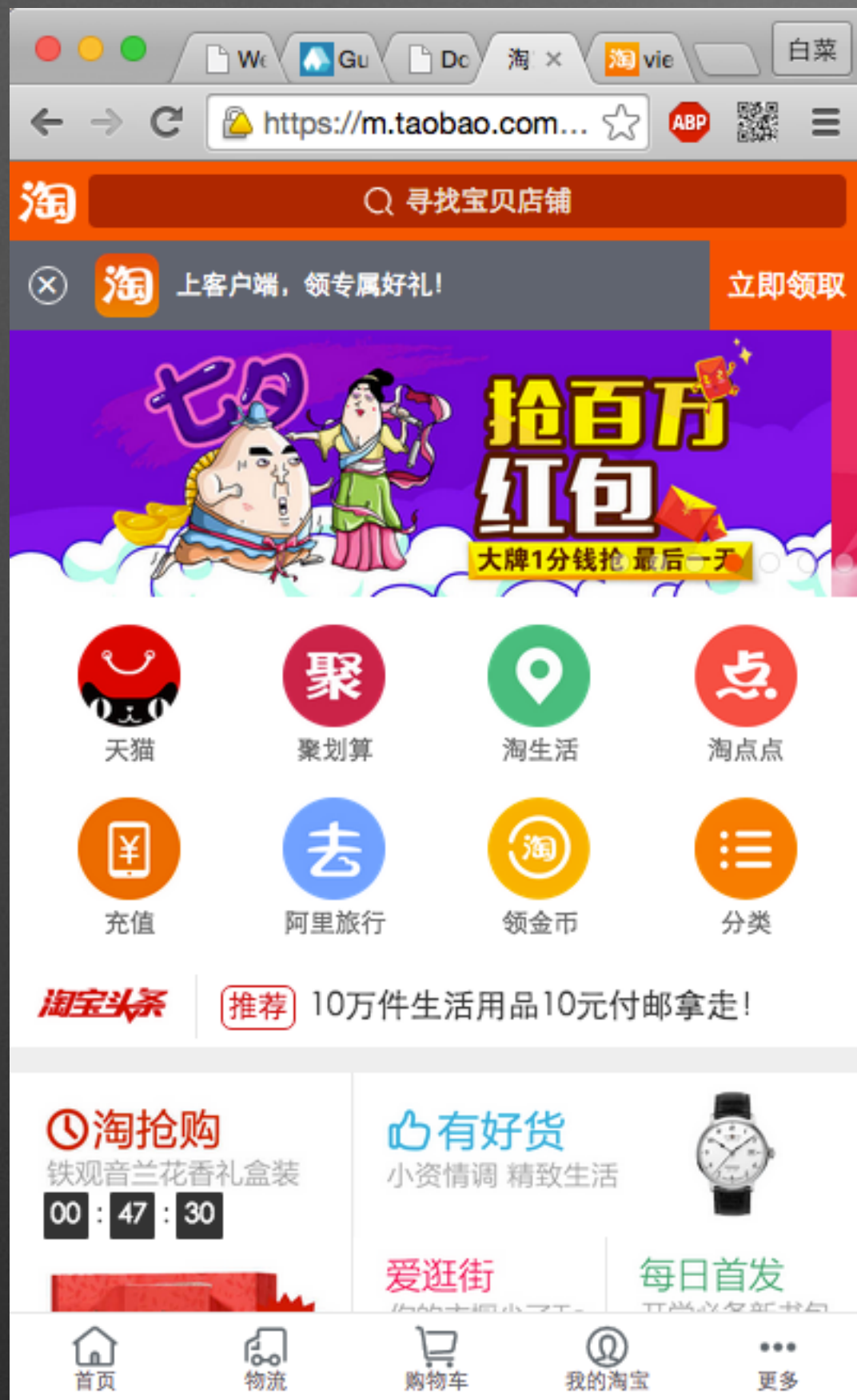


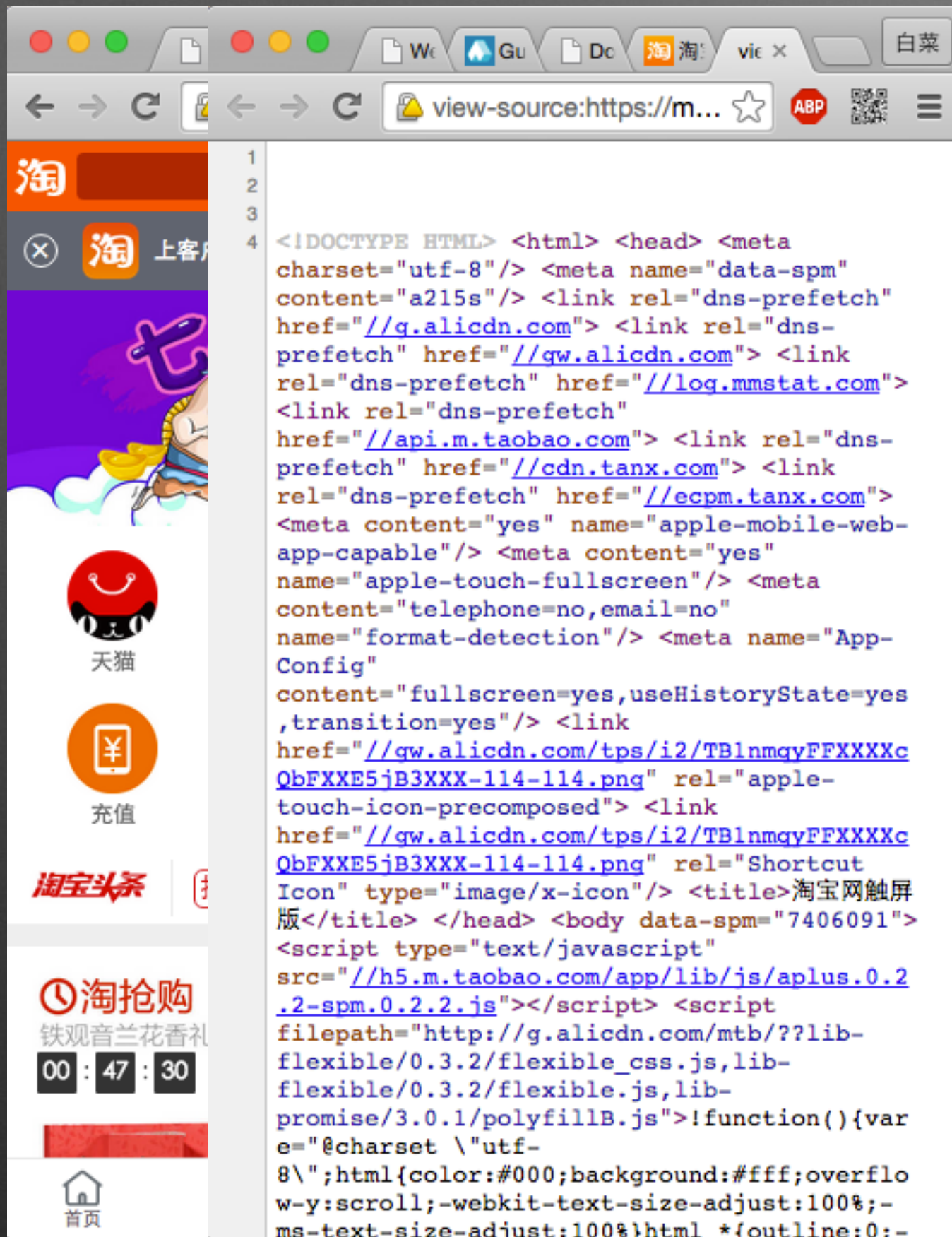
js

module

npm package





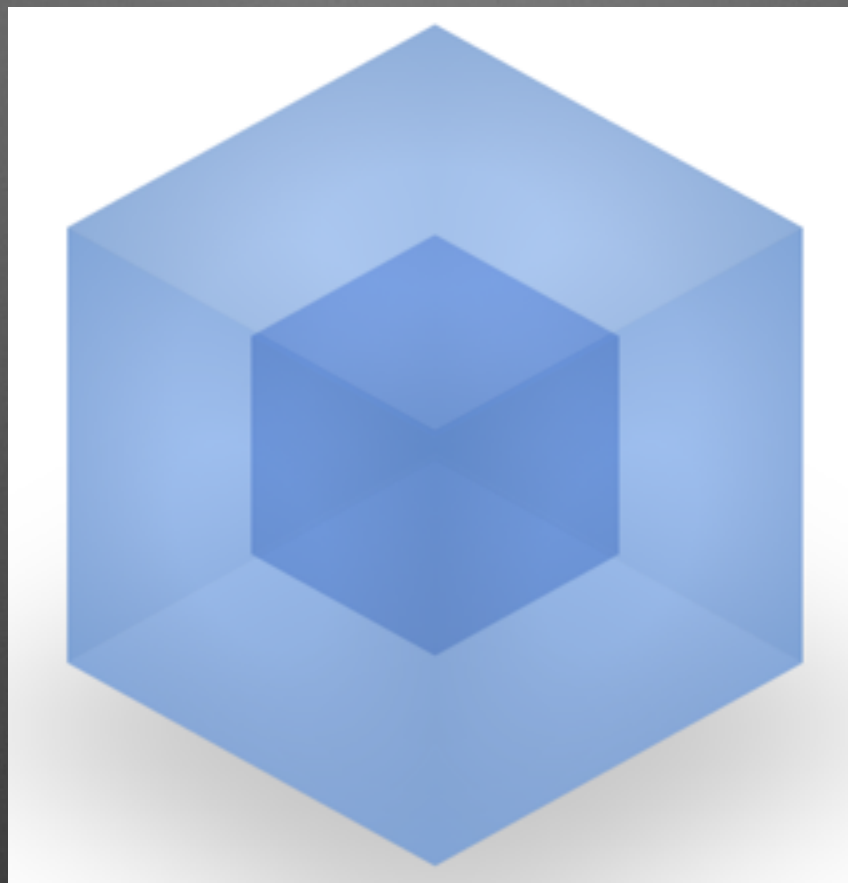


移动端Web的问题

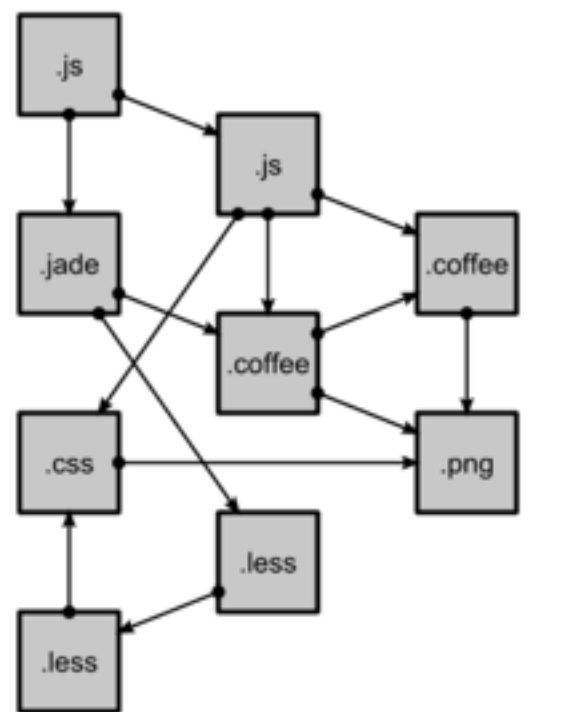
- RTT 往返时延 太久 (2G / 3G尤甚)
- 请求数 > 数据量, 尽量减少资源数量
 - 合并css / js
 - 雪碧图
 - 图片base64压缩

手工来做?

另一个包装器



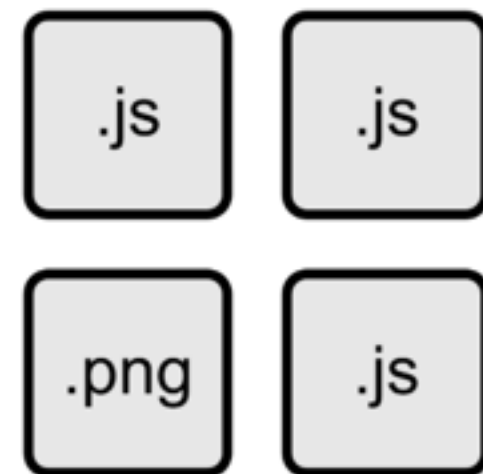
webpack



modules
with dependencies



webpack
MODULE BUNDLER



static
assets

webpack

本次实例

- 如何打包
- 包的依赖
- Loader
- CSS Loader
- SASS Loader
- 配置文件和ES6
- Image Loader
- React集成

React 实时服务器

webpack-dev-server

HotModuleReplacementPlugin

<https://github.com/hkonggm/WebpackAndReactDemo/tree/simple>