## 模块化

1 es6 module

import 和 export

2 ommonjs

服务器模块的规范,同步 export.moudle,require

3 AMD规范

非同步加载模块，允许指定回调函数,define([],function(){})

4 CMD

AMD是“依赖前置”。主张提前加载所需模块，CMD是“依赖就近”，根据status判断。

5 UMD

通用模块，兼容了AMD和CommonJS，同时还支持老式的“全局”变量规范：

## Websocket

ajax轮询 和 long poll ，http

## 会话跟踪（Sessionstorage localstorage cookie）