## 1. SPA概念

- i. spa原理
- ii. 优缺点

## 2.vue-router

- 开始
- 动态路由匹配
- 嵌套路由
- 编程式导航 (js跳转) vs 声明式导航 < router-link >
- 命名路由
- 。 命名视图
- 重定向和别名
- HTML5 History模式

vue支持两种模式

- a. hash #/home
- b. history /home
- 路由守卫&路由拦截
- a. 全局拦截
- b. 单个拦截

## 3. 路由原理:

- (1)hash路由 ==> location.hash 切换 window.onhashchange 监听路径的切换
- (2)history路由==> history.pushState 切换
  window.onpopstate 监听路径的切换

## 4. 项目

- (1) 启动案例项目开发
- (2) 利用vue-router搭建项目SPA结构