今天学习的内容

1:复习昨天内容

2:作业----->(添加--重点&难点)

3:今天的目标

3.1:H5新特性--- Web Storage

在浏览器中存储当前用户专用的数据:访问历史;购物车;内容定制，样式定制...

在客户端存储数据可以使用的技术

(1)Cookie技术:浏览器***兼容性***好，不能超过4KB,操作复杂

(2)Flash存储:依赖于Flash播放器

(3)H5 WebStorage:不能超过8MB,操作简单

(4)IndexDB:可存储大量数据，还不是标准技术

|  |
| --- |
| Session:**会话**:浏览器从打开某个网站的一个页面开始，中间可能打开很多个页面，直到关闭浏览器，整个过程称为"浏览器与WEB服务器的一次会话". |

WebStorage技术中，浏览器为用户提供两个对象

(1)window.sessionStorage:类数组对象:会话级数据存储

在浏览器进程所分得内存中存储一次WEB会话的数据

可供此次会话的页面共同使用，浏览器一旦关闭就消失.

作用:在同一个会话中所有页面之间共享数据

示例:登录用户名/登录用户编号

sessionStorage[key]=val; //保存一个数据

sessionStorage.setItem(key,val); //保存一个数据

var val = sessionStorage[**key**]; //读取一个数据

var val = sessionStorage.getItem(key); //读取一个数据

sessionStorage.removeItem(key); //删除一个数据

sessionStorage.clear() //清除数据

sessionStorage.length; //数据个数

sessionStorage.key(i); //获取第i个key

作业1:创建index.html，右上角提示"请登录"超链接

创建login.html,输入用户名，密码，提交按钮,

用户点击提交后，提示"登录成功,3s后将自动跳转回首页"

setTimeout+location.href=""

返回index.html 右上角 "欢迎回来: xxx 退出登录"

创建logout.html 提示:"您己退出，3后自动转回首页"

返回index.html 右上角"请登录"超链接

作业2：用户管理->用户列表

(2)window.localStorage

3.2: Web Socket