

脚本之家
www.jb51.net

快云服务器 全线5折

美国/香港 打不死高防
无视DDOS/CC 网站秒开

网页制作 网络编程 脚本专栏 脚本下载 数据库 CMS教程 电子书籍 平面设计 媒体动画 操作系统 网站运营 网络安全 在线手册

您的位置： 主页 > 网页制作 > html5 >

请输入关键词 搜索

低价出售流量10000IP只需8元
装软件赚钱，每台电脑秒赚6.3元
众生网络 基于云计算的互联网基础服务运
枫信科技-江苏双线10M保证-399/元
鼎点网络百兆独享服务器仅需999元

DDoS高防IP，300G无限防
美国服务器，368元/月起，高速，稳定
服务器租用/托管-域名空间/认准腾佑科技
免备案国内虚拟主机-163cdn
[香港双高防]无视CC★DDOS/堪比广东！

16核独服350/固态硬盘独服288/创梦网络
微子网络 湛江双线高防 抗15G 700元起
BGP四线 亿恩1U服务器托管3999元/年
免备vps20/百独799/双线350/45互联
畅游网络 百独服务器 包跑满 998元

美国云20元/香港云29元/韩国云55元
脚本之家 百兆服务器租用、托管
九九数据 一 工信部认可正规资质IDC接入商
韩国香港美国站群服务器 巨牛网络
服务器租用 199元起

西部数码
www.west263.com
中国云主机领导品牌

云主机
仅需45元



免费试用
高防服务器
CN2直连|无视DDoS/CC|24x7运维

免备案 香港空间

高性能云服务器就选阿里云 20000随机读写IOPS 256MB/S吞吐量 75折限时抢  230万用户信赖

 高性能云服务器限时抢购 首台5折 全网极速BGP访问 

HTML5的存储方式sessionStorage和localStorage详解

作者：佚名 字体：[增加 减小] 来源：互联网 时间：03-18 13:37:59 我要评论

html5中的Web Storage包括了两种存储方式：sessionStorage和localStorage。sessionStorage用于本地存储一个会话（session）中的数据，这些数据只有在同一个会话中的页面才能访问并且当会话结束后数据也随之销毁。

访问页面被拦截

因为您没有权限访问该页面，
如有疑问请联系您的网络管理

因此sessionStorage不是一种持久化的本地存储，仅仅是会话级别的存储。而localStorage用于持久化的本地存储，除非主动删除数据，否则数据是永远不会过期的。

一、web storage和cookie的区别

Web Storage的概念和cookie相似，区别是它是为了更大容量存储设计的。Cookie的大小是受限的，并且每次你请求一个新的页面的时候Cookie都会被发送过去，这样无形中浪费了带宽，另外cookie还需要指定作用域，不可以跨域调用。

除此之外，Web Storage拥有setItem,getItem,removeItem,clear等方法，不像cookie需要前端开发者自己封装setCookie，getCookie。

但是Cookie也是不可或缺的：Cookie的作用是与服务器进行交互，作为HTTP规范的一部分而存在，而Web Storage仅仅是为了在本地“存储”数据而生（来自@otakustay的纠正）

二、html5 web storage的浏览器支持情况

浏览器的支持除了IE 7 及以下不支持外，其他标准浏览器都完全支持(ie及FF需在web服务器里运行)，值得一提的是IE总是办好事，例如IE7、IE6中的UserData其实就是javascript本地存储的解决方案。通过简单的代码封装可以统一到所有的浏览器都支持web storage。

要判断浏览器是否支持localStorage可以使用下面的代码：

代码如下： 复制代码

访问页面被拦截

因为您没有权限访问该页面，
如有疑问请联系您的网络管理

文章分类

HTML/Xhtml

html5

CSS

XML/XSLT

Dreamweave...

Frontpage教程

心得技巧

访问页面被拦截

因为您没有权限访问该页面，
如有疑问请联系您的网络管理

 阿里云

0基础1小时建站？
上阿里云看看 

大家感兴趣的内容

1 css 如何让背景图片拉伸填充避免重复显

2 基于第一个PhoneGap(cordova)的应用

```
if(window.localStorage){
    alert("浏览支持localStorage")
}
else
{
    alert("浏览暂不支持localStorage")
}
//或者 if(typeof window.localStorage == 'undefined'){ alert("浏览暂不支持localStorage") }
```

三、localStorage和sessionStorage操作

localStorage和sessionStorage都具有相同的操作方法，例如setItem、getItem和removeItem等
localStorage和sessionStorage的方法：

setItem存储value

用途：将value存储到key字段

用法：.setItem(key, value)

代码示例：

代码如下：

[复制代码](#)

```
sessionStorage.setItem("key", "value");
localStorage.setItem("site", "js8.in");
```

getItem获取value

用途：获取指定key本地存储的值

用法：.getItem(key)

代码示例：

代码如下：

[复制代码](#)

```
var value = sessionStorage.getItem("key");
var site = localStorage.getItem("site");
```

removeItem删除key

用途：删除指定key本地存储的值

用法：.removeItem(key)

代码示例：

代码如下：

[复制代码](#)

```
sessionStorage.removeItem("key");
localStorage.removeItem("site");
```

clear清除所有的key/value

用途：清除所有的key/value

用法：.clear()

代码示例：

代码如下：

[复制代码](#)

```
sessionStorage.clear();
localStorage.clear();
```

四、其他操作方法：点操作和[]

web Storage不但可以用自身的setItem,getItem等方便存取，也可以像普通对象一样用点(.)操作符，及[]的方式进行数据存储，像如下的代码：

代码如下：

[复制代码](#)

```
var storage = window.localStorage; storage.key1 = "hello";
storage["key2"] = "world";
console.log(storage.key1);
```

- 3 html5配合css3实现带提示文字的输入框
- 4 让IE支持HTML5的方法
- 5 HTML5中如何显示视频呢 HTML5视频播
- 6 将HTML5 Canvas的内容保存为图片借助
- 7 HTML5教程之html 5 本地数据库 (Web
- 8 HTML5 input placeholder 颜色修改示
- 9 html5定位获取当前位置并在百度地图上
- 10 使用HTML5捕捉音频与视频信息概述及

众生网络
zs-networks

品牌服务器租用 送产权

租用仅需 599元起

处理器：两颗 Intel Xeon 处理器 查看详情>>

腾佑科技
tuidc.com

VPS 至强CPU

特惠仅999元/年 9折优惠

最近更新的内容

调用HTML5的Canvas API绘制图形的快速

html5 canvas绘制矩形和圆形的实例代码

浅谈html5增强的页面元素

HTML5 新标签全部总汇(推荐)

HTML最新标准HTML5总结(必看)

HTML5通用接口详解

Html5上传图片 移动端、PC端通用代码

浅谈HTML5 defer和async的区别

html5表单及新增的改良元素详解

10个最常见的HTML5面试题 附答案

简单网页制作 学习网页制作

ASP程序设计 ASP.NET编程与应用 网络安全

网页制作处理(进阶) 网页设计与制作 SQL SE 数据库

Flash动画制作(进阶) 信息技术 计算机网

计算机文化基础

行程景点 html5网站

Java php网页制作

枫信科技 100%纯百独 可测试 满意后付款

活动一：江苏电信1U百独托管 999月

【百独线路促销】

亿恩云主机 七月特惠了

```
console.log(storage["key2"]);
```

五、**localStorage**和**sessionStorage**的**key**和**length**属性实现遍历
sessionStorage和localStorage提供的key()和length可以方便的实现存储的数据遍历，例如下面的代码：

代码如下:

```
var storage = window.localStorage;
for (var i=0, len = storage.length; i < len; i++)
{
    var key = storage.key(i);
    var value = storage.getItem(key);
    console.log(key + "=" + value);
}
```

复制代码

六、**storage**事件
storage还提供了storage事件，当键值改变或者clear的时候，就可以触发storage事件，如下面的代码就添加了一个storage事件改变的监听：

代码如下:

```
if(window.addEventListener){
    window.addEventListener("storage",handle_storage,false);
}
else if(window.attachEvent)
{
    window.attachEvent("onstorage",handle_storage);
}
function handle_storage(e){
    if(!e){e=window.event;}
}
```

复制代码

storage事件对象的具体属性如下表：

Property	Type	Description
key	String	The named key that was added, removed, or modified
oldValue	Any	The previous value(now overwritten), or null if a new item was added
newValue	Any	The new value, or null if an item was added
url/uri	String	The page that called the method that triggered this change



- html5网页模板 web网站开发 h5页面制作 网页设计培训 html5培训 注意力训练
- 企业网站建设 猫猫网站 html5网站 mfc界面设计 微网站 免费交友网站
- 前端工程师 html5视频教程 响应式网页.. 后台界面设计 网页模板 app界面设计
- ui界面设计 html5 web前端培训 股权融资方式 免费获得q币 好玩的女生

Tag: HTML5

相关文章

调用HTML5的Canvas API绘制图形的快速入门指南	2016-06-17
html5 canvas绘制矩形和圆形的实例代码	2016-06-16
浅谈html5增强的页面元素	2016-06-14
HTML5 新标签全部总汇(推荐)	2016-06-13
HTML最新标准HTML5总结(必看)	2016-06-13



HTML5通用接口详解	2016-06-12
Html5上传图片 移动端、PC端通用代码	2016-06-08
浅谈HTML5 defer和async的区别	2016-06-07
html5表单及新增的改良元素详解	2016-06-07
10个最常见的HTML5面试题 附答案	2016-06-06
12个不为大家熟知的HTML5设计小技巧	2016-06-02
HTML5中的进度条progress元素简介及兼容性处理	2016-06-02



网站开发



企业网站建设



专业网页制作



html5游戏



响应式网页设计



css网页设计



网页制作



h5页面设计



css



web界面设计



优秀网页设计



编程入门教程

最新评论