

后盾人 人人做后盾

[www.houdunren.com](http://www.houdunren.com)

**web storage** 储存

后盾人 2011-2018

---

web storage:

- Web Storage与session和cookie类似，Web Storage也有分两类 sessionStorage和localStorage，这两个差别就跟session和cookie一样，sessionStorage关闭浏览器后过期，localStorage不会过期，但是跟cookie不一样的是没有过期时间。

特点:

- 1、容量大，5M~10M，目前的形势就5MB来考虑是比较妥当的。
- 2、不会随着会话来传输。
- 3、接口丰富，读取和写入方便

# web storage储存

---



```
<script>
  var h1 = document.getElementById("h1");
  var h2 = document.getElementById("h2");
  if (window.sessionStorage) {
    h1.innerHTML = "支持sessionStorage";
  } else {
    h1.innerHTML = "不支持sessionStorage";
  }
  if (window.localStorage) {
    h2.innerHTML = "支持localStorage";
  } else {
    h2.innerHTML = "不支持localStorage";
  }
</script>
```

注意：需要搭建服务器环境访问

## 浏览器检测

---

- `sessionStorage.setItem(key,value)` 获取指定key的本地存储的值
- `sessionStorage.getItem(key)` 将value存储到key字段中
- `sessionStorage.removeItem(key)` 删除指定key的本地存储的值
- `sessionStorage.length` sessionStorage的项目数
- `sessionStorage.clear` 清除所有sessionStorage数据

注:

- 只要浏览器窗口或标签不关闭就一直保存
- 只允许在一个标签中操作, 也不支持ctrl+click操作
- 适合用在短时间使用的业务中

## sessionStorage操作

---



- `localStorage.setItem(key,value)` 将value存储到key字段中
- `localStorage.getItem(key)` 获取指定key的本地存储的值
- `localStorage.removeItem(key)` 删除指定ke的本地存储的值
- `localStorage.length` `localStorage`的项目数
- `localStorage.clear` 清除所有localStorage数据

注:

- 存储没有时间限制。第二天、第二周或下一年之后，数据依然可用
- 多个标签可共享

## localStorage操作

---