

My Clippings from Kindle

Notebook: read

Created: 8/31/2017 22:33

Updated: 9/27/2017 18:41

开始

向浏览器发送页面时，服务器可以附加若干个浏览器可存储的文本块，每个文本块就是一个cookie，最大为4000字节左右。当浏览器再次访问同一个服务器时，再把cookie发送回服务器。没错，服务器就是这样利用客户端的内存来记住之前哪个浏览器曾访问过它的。服务器通常为每个客户端分配一个唯一的识别码，包含在cookie里；而和这个识别码相关联的永久信息如登录状态、购物车内容、用户喜好等，则由服务器上的数据库来维护。每当用户再次访问这个网站时，服务器就用cookie识别出用户原来之前来过，为其建立或恢复信息。

无

2017-07-03

cookie只是一串存储在浏览器中供以后返回服务器的字符，它是完全被动的，不会被返回给来源服务器之外的其他域。cookie不是程序，也不包含动态内容。

无

2017-07-03

Java和JavaScript的实现都使用了虚拟机，但两者的技术差别很明显。Java源代码在其创建之处编译，生成的目标代码发送到浏览器解释运行，因此你看不到初始的Java源代码是什么样子的；而JavaScript发送到浏览器的就是源代码，整个编译过程都在浏览器里进行，从而使接收到JavaScript程序的人能看到要执行的代码。由于接收到JavaScript源代

码的人不但可以运行它，而且也能研究和改写它，因此，没有办法保护JavaScript源代码。

无

2017-07-03

支持HTML的邮件阅读器会按URL请求这些图像，从而使存放图像的网站得知你在某个时候读了这封邮件。通过跟踪你阅读邮件的时间，有可能获得你本想保密的信息。

无

2017-07-03

世界是数字的 (Brian Kernighan)

无

2017-07-03

我访问亚马逊时，该网站发送给我一个证书来证明它的身份。证书是由独立的权威机构签署的一组信息，用来证明亚马逊网站的身份。浏览器用权威机构发布的公钥来检查网站发来的证书，确认它属于亚马逊而不是其他机构。

无

2017-07-03
