lab11文档

1.Cookie由Web服务器发送给浏览器,并代表服务器存储在用户的机器上,提供了持续的存储识别数据的基础。

Session将每个用户相对应的相关信息以内存或文件形式保存在服务器端,是一种服务器端状态持久化机制。

2.Cookie和Session的优缺点:

Cookie优点: 极高的扩展性和可用性,控制cookie的生命期使之不会永远有效。

缺点:需要字符串解析,有些服务器不支持,需要磁盘I/O,速度较慢,有最大存储量限制,安全性和个人隐私问题。

Session优点: 内存性能好

缺点:服务器重启时信息易丢失