

客户认证技术 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文
https://www.100test.com/kao_ti2020/61/2021_2022__E5_AE_A2_E6_88_B7_E8_AE_A4_E8_c40_61982.htm 客户认证技术 客户认证(Client Authentication,CA)是基于用户的客户端主机IP地址的一种认证机制，它允许系统管理员为具有某一特定IP地址的授权用户定制访问权限。CA与IP地址相关，对访问的协议不做直接的限制。服务器和客户端无需增加、修改任何软件。系统管理员可以决定对每个用户的授权、允许访问的服务器资源、应用程序、访问时间以及允许建立的会话次数等等。客户认证技术是保证网上交易安全的一项重要技术。客户认证主要包括身份认证和信息认证。前者用于鉴别用户身份，后者用于保证通信双方的不可抵赖性和信息的完整性。在某些情况下，信息认证显得比信息保密更为重要。例如，买卖双方发生日用品业务或交易时，可能交易的具体内容并不需要保密，但是交易双方应当能够确认是对方发送或接收了这些信息，同时接收方还能确认接收的信息是完整的，信息在通信过程中没有被修改或替换。因此，在这些情况下，信息认证将处于首要的地位。1.身份认证2.信息认证3.认证机构认证 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com