

细化解析使用命名管道来访问SQLServer PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/266/2021_2022__E7_BB_86_E5_8C_96_E8_A7_A3_E6_c98_266235.htm

一、意义 SQL Server 安装后缺省配置是允许客户端以TCP/IP协议来访问，用户只需要知道SQL Server账号的密码就可以访问，这样很不安全，因为很多WEB程序是直接把连接信息(数据库服务器、连接账号、连接密码)写在程序里面的，破坏者或黑客可以通过某些方法直接查看源代码获取SQL Server账号及密码，他们就可以直接用TCP/IP协议连接到该数据库服务器，对数据或配置进行修改甚至作破坏。使用命名管道时用户必须得具有访问SQL Server所在机器的资源以后才有可能访问SQL Server，

如果用户没有访问资源的权限，即便他知道SQL Server账号密码也连不上。二、实现 1、服务器配置 打开SQL Server的Server Network Utility：“开始->程序->Microsoft SQL Server 7.0->Server Network Utility”，在“General”栏中，删除不必要的连接配置，然后按“Add...”增加一个Named Pipes连接

：Network librarys选Named Pipes，Server name为服务器的机器名。 2、客户机配置 打开SQL Server的Client Network Utility：“开始->程序->Microsoft SQL Server 7.0->Client Network Utility”，在“General”栏中，删除不必要的连接配置，然后按“Add...”增加一个Named Pipes连接：Network librarys

选Named Pipes，Server alias为待连接的SQL Server所在服务器的机器名(局域网)或IP地址(广域网) 3、连接方法 可以分为两种情况： A、客户机已经登陆到服务器所在的域，客户机已经具有访问服务器资源的权限，可以直接连接SQL Server B

、客户机没有登陆到服务器所在的域，客户机不具备访问服务器资源的权限，可以在“开始->运行”中输入，然后输入NT账号和密码，验证通过后客户机就具有访问服务器资源的权限，此时该客户机就可以连接SQL Server了。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