

初学者被SQLServer拒之门外的解决办法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/264/2021_2022__E5_88_9D_E5_AD_A6_E8_80_85_E8_c97_264235.htm 问：我把我自己关在SQL Server 外面了，不能作为sysadmin登录。有什么办法解决吗？我需要重新安装SQL Server吗？ 答：不必重新安装SQL Server。要想重新访问SQL Server，需要修改SQL Server 2000 和SQL Server 7.0决定SQL Server身份验证模式的注册表键值。

在SQL Server 7.0中，该键为：

HKEY_LOCAL_MACHINESOFTWAREMicrosoft

MSSQLServerMSSQLServerLoginMode 在SQL Server 2000中，该键为：HKEY_LOCAL_MACHINESOFTWAREMicrosoft

MicrosoftSQLServerMSSQLServerLoginMode "LoginMode"值为0表示只进行Windows 的身份验证，为1表示验证模式为混合模式。在您把自己关在外面之后，您可以把LoginMode改为1，重新启动SQL Server，然后以sa（system administrator）身份登录，输入您知道的sa密码即可。以下关于SQL Server的角色成员的信息可能会帮助您理解为什么您会把自己关在SQLServer外面。在您安装SQL Server 2000 或 7.0的时候，安装进程自动地为BUILTINAdministrators"，创建一个登录帐号，该帐号为sysadmin角色成员。“BUILTINAdministrators”登录帐号代表了Microsoft Windowsreg. server 上的系统管理员本地组。

Windows 2000 或 Windows NT的“Administrator”帐户是系统管理员本地组的成员。此外，如果您的服务器是一个域的成员（包括Windows 2000 的域和Windows NT 4.0的域）

，Domain Admins全局组也会成为本地系统管理员组的成员。

这意味着系统管理员本地组的所有成员都会自动地获得SQL Server上的“ sysadmin ”权限。 为了加强您的SQL Server的安全性，您可能更愿意创建您自己的组并授予它sysadmin权限，然后删除BUILTINAdministrators登录帐号，或者至少从sysadmin, sysadmin的身份登录到SQL Server上，除非按照我上面所说的方法修改注册表键值。正确的顺序是：创建Windows 2000 或者 Windows NT 用户组并为组分配成员。例如：创建一个叫做SQLAdmins的组。把SQLAdmins映射为SQL Server里的一个用Windows身份验证方式验证登录的帐户，并把该帐户分派到sysadmin服务器角色。删除BUILTINAdministrators登录帐户或者把它从sysadmin服务器角色中删除。把SQL Server的身份验证模式改为“ 仅进行Windows身份验证 ”。重新启动SQL Server 以反映身份验证模式的变化。注意: 如果您以下面的这种错误顺序实施这些步骤：删除BUILTINAdministrators ” 登录帐户，改变SQL Server 的身份验证模式为“ 仅进行Windows身份验证 ”，然后重新启动SQL Server，那么sa 帐户将被禁用，并且因为没有定义其它Windows身份验证登录帐户而无法进入 SQL Server。为了避免这种情况发生，请以正确的顺序实施这些安全措施。

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