

怎样在运行SQL的机器上运行病毒扫描软件 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/259/2021_2022__E6_80_8E_E6_A0_B7_E5_9C_A8_E8_c98_259382.htm

问：如果我要在运行有SQL Server的机器上运行病毒扫描软件，怎样做才不会影响性能？答：该问题的答案取决于你希望运行的病毒扫描软件

的类型。目前有三种类型的病毒扫描软件主动病毒扫描、

病毒清除及漏洞扫描。1.主动病毒扫描软件 我们推荐将主动

病毒扫描用于以下SQL Server使用场合：运行在Internet上。

读取并执行来自其他服务器的文件。运行HTTP服务器，如

：Microsoft Internet Information Services (IIS) 或Apache。如果

使用XML for SQL Server (SQLXML) 经由IIS上的HTTP访问

SQL Server，则它适用于你的操作环境。主机文件共享。

使用SQL Mail处理传入和传出之电子邮件。主要之性能开销

为打开和关闭文件。尽管主动病毒扫描可能会在重负荷机器

上导致明显的性能损失，但出于安全性的考虑，它仍是推荐

使用的病毒扫描软件。2.病毒清除软件 如果病毒清除软件不

得不扫描SQL Server数据库文件，SQL Server将因为I/O子系统

大量之读操作而导致性能降低，尤其是在文件数量较多的服

务器上。如果该软件打开某个文件进行扫描，而您同时打开

了SQL Server，该软件将把数据库标记为“可疑”，从而使数

据库服务中断。值得注意之是，这一类型之软件在病毒已经

侵入您之硬盘后才生效。因此，您所在的机构最好通过采用

可靠的安全操作，防患于未然。3.漏洞扫描软件 漏洞扫描软

件主要面向HTTP服务器。这种类型之病毒扫描可以很好之清

除潜在的漏洞。在使用漏洞扫描软件时，Microsoft没有注意

到任何SQL Server性能损失。 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