

SQLServer和Access、Excel数据传输总结 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/449/2021_2022_SQLServer_E5_c97_449132.htm 所谓的数据传输，其实是指SQLServer访问Access、Excel间的数据。为什么要考虑到这个问题呢？由于历史的原因，客户以前的数据很多都是在存入在文本数据库中，如Access、Excel、Foxpro。现在系统升级及数据库服务器如SQLServer、ORACLE后，经常需要访问文本数据库中的数据，所以就会产生这样的需求。前段时间出差的项目，就是面临这样的一个问题：SQLServer和VFP之间的数据交换。要完成标题的需要，在SQLServer中是一件非常简单的事情。通常的可以有3种方式：1、DTS工具 2、BCP 3、分布式查询 DTS就不需要说了，因为那是图形化操作界面，很容易上手。这里主要讲下后面两们，分别以查、增、删、改作为简单的例子：下面废话就不说了，直接以T-SQL的形式表现出来。一、SQLServer和Access 1、查询Access中数据的方法：

0select * from

OpenRowSet(@"#microsoft.jet.oledb.4.0@#",@#.database=c:\db2.mdb@#,@"#0select * from serv_user@#) 或 0select * from

OpenDataSource(@"#Microsoft.Jet.OLEDB.4.0@#",@#DataSource="c:\DB2.mdb".User ID=Admin.Password=@#)...serv_user

2、从SQLServer向Access写数据：insert into

OpenRowSet(@"#microsoft.jet.oledb.4.0@#",@#.database=c:\db2.mdb@#,@"#0select * from Access表@#) 0select * from SQLServer表 或

用BCP master..xp_cmdshell@"#bcp "serv-htjs.dbo.serv_user" out "c:\db3.mdb" -c -q -S"." -U"sa" -P"sa"@# 上面的区别主要是

：OpenRowSet需要mdb和表存在，BCP会在不存在的时候生成该mdb 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