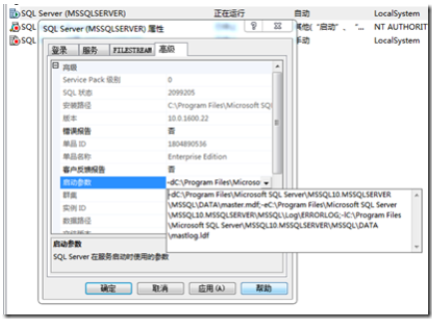
MS-sql数据库迁移  
  
**方法一：**

对于系统数据库  
**注：在迁移之前**  
**运行此SQL语句**  
**BACKUP SERVICE MASTER KEY TO FILE = 'path\_to\_file'   
    ENCRYPTION BY PASSWORD = 'AnyPasswordULike'**  
**在迁移之后**  
**运行些SQL语句**  
**RESTORE SERVICE MASTER KEY FROM FILE = 'path\_to\_file'   
    DECRYPTION BY PASSWORD = 'AnyPasswordULike' FORCE**  
  
移动tempdb,model和msdb  
1、修改文件 路径  
  --Move　tempdb   
　　ALTER　DATABASE　tempdb　MODIFY　FILE(NAME='tempdev',FILENAME='D:\Database\tempdb.mdf');   
　　ALTER　DATABASE　tempdb　MODIFY　FILE(NAME　=　'templog',FILENAME='D:\Database\templog.ldf');   
　　--Move　model   
　　ALTER　DATABASE　model　MODIFY　FILE(NAME='modeldev',FILENAME='D:\Database\model.mdf');   
　　ALTER　DATABASE　model　MODIFY　FILE(NAME='modellog',FILENAME='D:\Database\modellog.ldf');   
　　--Move　msdb   
　　ALTER　DATABASE　msdb　MODIFY　FILE(NAME='MSDBData',FILENAME='D:\Database\msdbdata.mdf');   
　　ALTER　DATABASE　msdb　MODIFY　FILE(NAME='MSDBLog',FILENAME='D:\Database\msdb\_log.ldf');  
    2、停止SQL SERVER服务  
    3、物理移动文件到我们定义的文件夹，比如上面所述D:\Database文件夹;  
   4、启动SQL SERVER服务  
2.移动master库  
首先打开SQL Server配置管理器，右击目标SQL Server实例，选择属性，然后点击高级标签，如图所示：在启动参数中编辑各个参数的值来指向新的master数据库数据文件和日志文件的目录位置  
http://bbs.51cto.com/images/default/attachimg.gif

http://bbs.51cto.com/images/attachicons/image.gif[**图片1.png**](http://bbs.51cto.com/attachment.php?aid=206587&k=1df64281ec26f443ae18541ffbe8d7a9&t=1377651698&nothumb=yes) (88.95 KB)

2011-8-16 10:15

关闭服务  
然后将物理移动文件到我们定义的文件夹  
启动SQL SERVER服务  
3.移动资源数据库mssqlsystemresource  
停止服务  
通过在命令提示符下输入下列命令，在仅 master 恢复模式下启动 SQL Server 实例。在这些命令中指定的参数区分大小写。如果未按所示方式指定参数，则命令会失败。  
      NET START MSSQLSERVER /f /T3608  
修改mssqlsystemresource位置  
ALTER DATABASE mssqlsystemresource MODIFY FILE (NAME=data,FILENAME= 'new\_path\_of\_master\mssqlsystemresource.mdf');  
GO  
ALTER DATABASE mssqlsystemresource MODIFY  FILE (NAME=log, FILENAME= 'new\_path\_of\_master\mssqlsystemresource.ldf');  
GO  
将mssqlsystemresource数据库设置为只读数据库。  
ALTER DATABASE mssqlsystemresource SET READ\_ONLY;  
停止服务  
启动服务  
-----------------------------即可----------------  
非系统数据库可采用分分离的方法。  
  
**方法二、**  
对于系统数据库。  
**注：在迁移之前**  
**运行此SQL语句**  
**BACKUP SERVICE MASTER KEY TO FILE = 'path\_to\_file'   
    ENCRYPTION BY PASSWORD = 'AnyPasswordULike'**  
**在迁移之后**  
**运行些SQL语句**  
**RESTORE SERVICE MASTER KEY FROM FILE = 'path\_to\_file'   
    DECRYPTION BY PASSWORD = 'AnyPasswordULike' FORCE**  
  
如果二台数据库的安装路径完成相同，就不要用上一种方法了。  
直接copy。  
copy完成后。只需要做的一件事就是。  
**if serverproperty('servername') <> @@servername     
begin     
       declare @server sysname     
       set   @server = @@servername     
       exec sp\_dropserver @server = @server     
       set   @server = cast(serverproperty('servername') as sysname)     
       exec sp\_addserver @server = @server , @local = 'LOCAL'     
end**  
  
**做这一步的原因是 将数据库里的计算机名改为本机的计算机名。**  
  
**非系统数据库可采用分分离的方法。**