

Descripción completa de los códigos de error de SQL Server y su significado

Ver el siguiente enlace:

[Descripción completa de los códigos de error de SQL Server y su significado | IT trip](#)

Ejemplo de uso:

-- MANEJO DE ERRORES en TRY/CATCH

Begin Try

Print 100/0

END Try

Begin Catch

print ERROR_NUMBER() -- Devuelve el número interno del error

print ERROR_STATE() -- Devuelve la información sobre la fuente

print ERROR_SEVERITY() -- Devuelve la información sobre cualquier cosa, desde errores informativos hasta errores que el usuario de DBA puede corregir, etc.

print ERROR_LINE() -- Devuelve el número de línea en el que ocurrió un error

print ERROR_PROCEDURE() -- Devuelve el nombre del procedimiento almacenado o la función

print ERROR_MESSAGE()

SELECT

ERROR_NUMBER(), -- Devuelve el número interno del error

ERROR_STATE(), -- Devuelve la información sobre la fuente

ERROR_SEVERITY(), -- Devuelve la información sobre cualquier cosa, desde errores informativos hasta errores que el usuario de DBA puede corregir, etc.

ERROR_LINE(), -- Devuelve el número de línea en el que ocurrió un error

ERROR_PROCEDURE(), -- Devuelve el nombre del procedimiento almacenado o la función

ERROR_MESSAGE() -- Devuelve la información más esencial y ese es el mensaje de texto del error

SELECT

ERROR_NUMBER() AS ErrorNumber,

ERROR_STATE() AS ErrorState,

ERROR_SEVERITY() AS ErrorSeverity,

ERROR_LINE() AS ErrorLine,

ERROR_PROCEDURE() AS ErrorProcedure,

ERROR_MESSAGE() AS ErrorMessage;

Print 'Error: '

End Catch

print 'FIN'