

```

USE [datataker]
GO
/***** Object:  Trigger [dbo].[Tr_BlokData_Ins]      Script Date: 04/14/2014
17:10:18 *****/
SET ANSI_NULLS ON
GO
SET QUOTED_IDENTIFIER ON
GO
-- =====
-- Author:      M. Jordaan
-- Create date: 14 april 2014
-- Description: Log blokinfo record naar SQL-server-1 en 2
-- =====
CREATE TRIGGER [dbo].[Tr_BlokData_Ins]
    ON [dbo].[BlokData]
    FOR INSERT
AS
BEGIN

-- Indien geen records, voer dan ook geen updates uit
IF @@ROWCOUNT < 1 RETURN;

-- SET NOCOUNT ON added to prevent extra result sets from
-- interfering with SELECT statements.
SET NOCOUNT ON;

-- variabelen voor waarden welke net gelogd zijn
DECLARE @pers int;
DECLARE @datum_tijd datetime;
DECLARE @hoogte float;
DECLARE @gewicht float;
DECLARE @temp float;
DECLARE @anodeteller float;
--DECLARE my_cursor CURSOR FAST_FORWARD FOR
--          SELECT pers, datum_tijd, ISNULL(hoogte,0), ISNULL(gewicht,0),
--          ISNULL(temp,0), ISNULL(anodeteller,0) FROM INSERTED;

-- haal actuele waarden op, iedere keer steed 1 record
--OPEN my_cursor;
--FETCH NEXT FROM my_cursor into @pers, @datum_tijd, @hoogte, @gewicht, @temp,
@anodeteller;

-- handel alle records af
--WHILE @@FETCH_STATUS = 0
--BEGIN

-- copieer de waarden naar database pers2, tabel [blokinfo], server SQL-server-1
INSERT INTO [DATATAKER-5\MASSAEXPRESS].[PERS2].[dbo].[blokinfo]
    ([pers], [datum_tijd], [hoogte], [gewicht], [hoogte], [temp], [anodeteller])
    SELECT [pers], [datum_tijd], [hoogte], [gewicht], [hoogte], [temp], [
    anodeteller]
    FROM Inserted;

-- Indien er geen records in SQL-server-1 gelogd zijn, sla deze lokaal in tabel

```

```

blokinfo_1 op
IF (@@ROWCOUNT < 1)
INSERT INTO [DATATAKER].[dbo].[blokinfo_1]
 ([pers], [datum_tijd], [hoogte], [gewicht], [hoogte], [temp], [anodeteller])
SELECT [pers], [datum_tijd], [hoogte], [gewicht], [hoogte], [temp], [
anodeteller]
FROM Inserted

-- copieer de waarden naar database pers2, tabel [blokinfo], server SQL-server-2
INSERT INTO [DATATAKER-5\MASSAEXPRESS].[PERS2].[dbo].[blokinfo]
 ([pers], [datum_tijd], [hoogte], [gewicht], [hoogte], [temp], [anodeteller])
SELECT [pers], [datum_tijd], [hoogte], [gewicht], [hoogte], [temp], [
anodeteller]
FROM Inserted;

-- Indien er geen records in SQL-server-2 gelogd zijn, sla deze lokaal in tabel
blokinfo_2 op
IF (@@ROWCOUNT < 1)
INSERT INTO [DATATAKER].[dbo].[blokinfo_1]
 ([pers], [datum_tijd], [hoogte], [gewicht], [hoogte], [temp], [anodeteller])
SELECT [pers], [datum_tijd], [hoogte], [gewicht], [hoogte], [temp], [
anodeteller]
FROM Inserted

-- FETCH NEXT FROM my_Cursor into @PROC_NEWNUM1
--END

CLOSE my_Cursor
DEALLOCATE my_Cursor

END

```