Oefening Transacties – BEGIN TRAN – ROLLBACK TRAN-COMMIT TRAN

Over de volgende code uit in Sql server management studio

Schrijf een stored procedure met een input parameter bedrag (float) om een bedrag van spaarrekening over te schrijven naar de zichtrekening

Maak een Transactie die eerst een update verricht op het saldo van de zichtrekening (+bedrag) en daarna een update van het saldo op de spaarrekening (-bedrag)

Indien er een fout gebeurt (controlleer @@error > 0) doordat het saldo op de spaarrekening < 0 zou worden (check constraint), verricht dan een rollback op de transactie, anders een commit

Test de stored proc uit met de volgende code :

exec sp_SchrijfOverNaarZichtRek 500 -- zal lukken dus transactie commit

```
SELECT * from SpaarRek;
```

TransID	RekNr	Saldo
1	123456456	0

Select * from ZichtRek;

SCICCE ITOM ZICHEN		ر ۱۲	
	TransID	RekNr	Saldo
	1	123456444	1000

exec sp_SchrijfOverNaarZichtRek 500 -- zal niet lukken dus transactie rollback

SELECT * from SpaarRek;

TransID	RekNr	Saldo
1	123456456	0

Select * from ZichtRek;

TransID	RekNr	Saldo
1	123456444	1000