

# Instellen back-up Microsoft SQL database Bronboek Professional

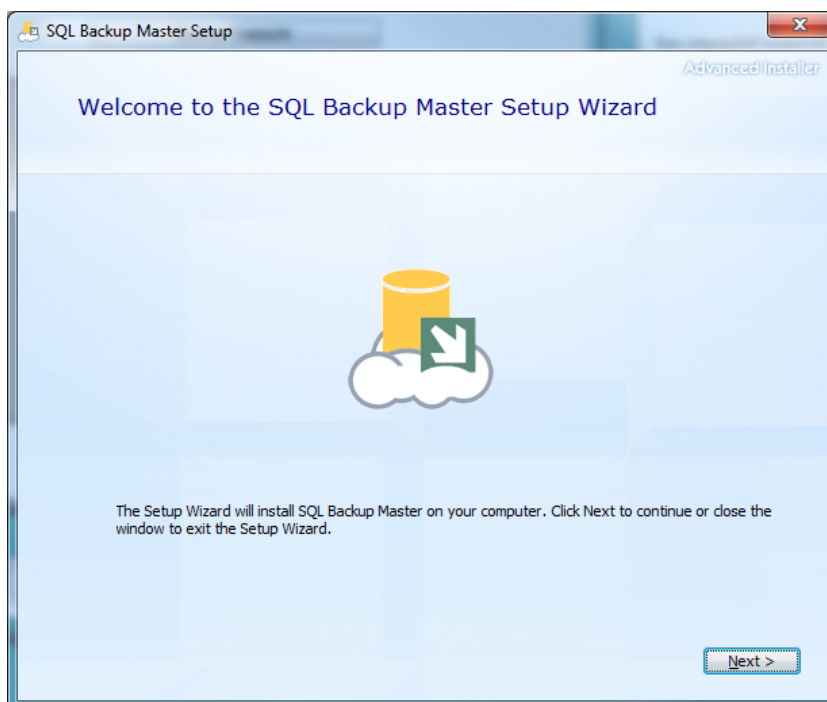
In deze handleiding wordt een drietal punten besproken. Deze punten zijn allen noodzakelijk voor het inrichten van een goede back-up voor de Microsoft SQL database van Bronboek Professional.

Eerst installeren we een programma om de back-up mogelijk te maken. Vervolgens gebruiken we de Bronboek Helpdesk Tool om een wachtwoord voor de back-up in te stellen. Als laatste stellen we de back-up goed in.

## 1. Installatie SQL Backup Master

Voor het maken van de back-up maken we gebruik van het gratis programma SQL Backup Master.

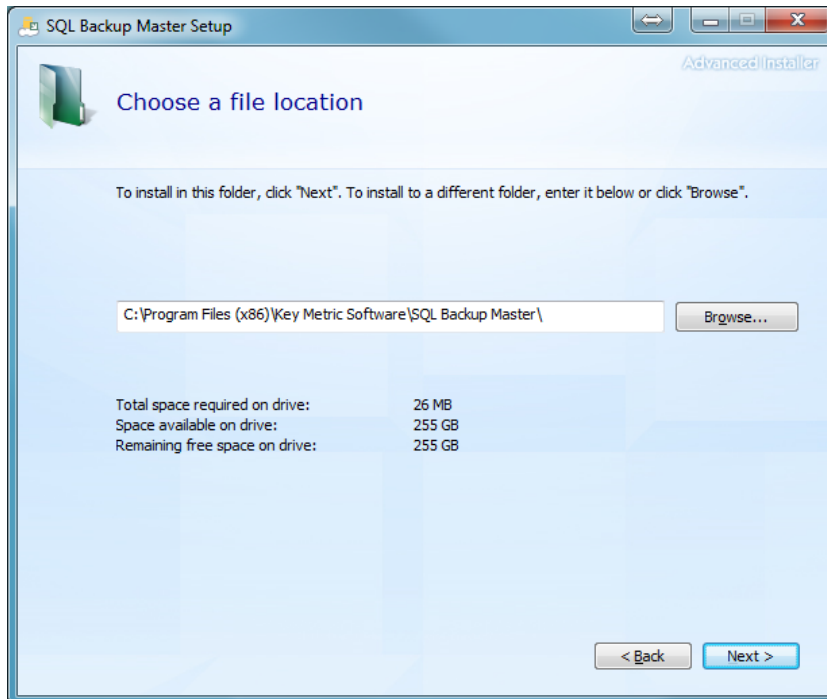
1. Ga naar <http://www.sqlbackupmaster.com/download/>.
2. Klik op de knop Download Now.
3. Open het bestand / Voer het bestand uit als de download gereed is.
4. U krijgt het volgende venster te zien.



Klik op Next >.

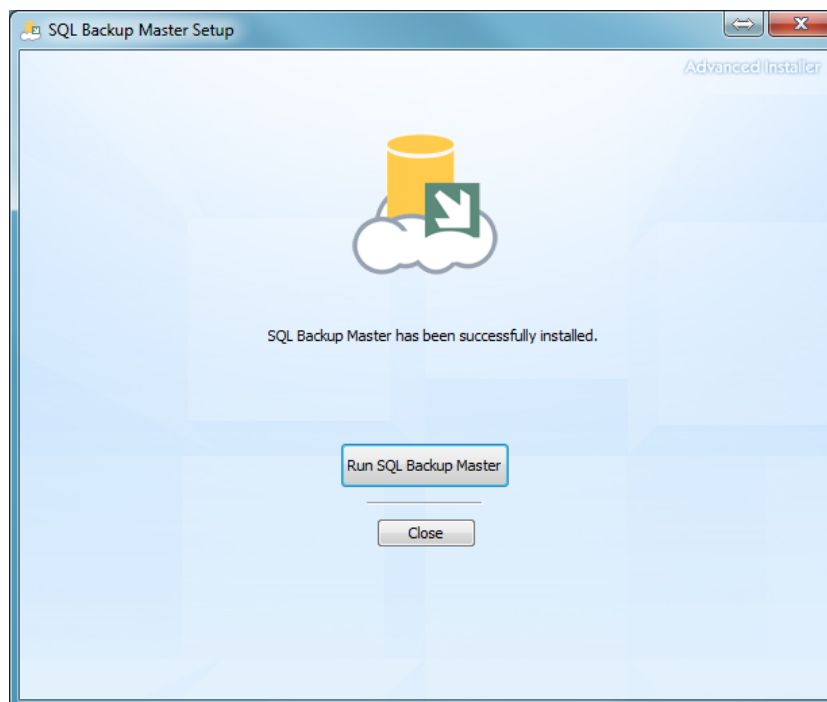
Klik in het volgende venster op "I accept the terms of this agreement" (na de voorwaarden gelezen te hebben) en vervolgens op Next >.

- In het volgende venster kunt u aangeven waar het programma geïnstalleerd moet worden. Heeft u geen speciale locatie, dan kunt u de standaard locatie laten staan (C-schijf).



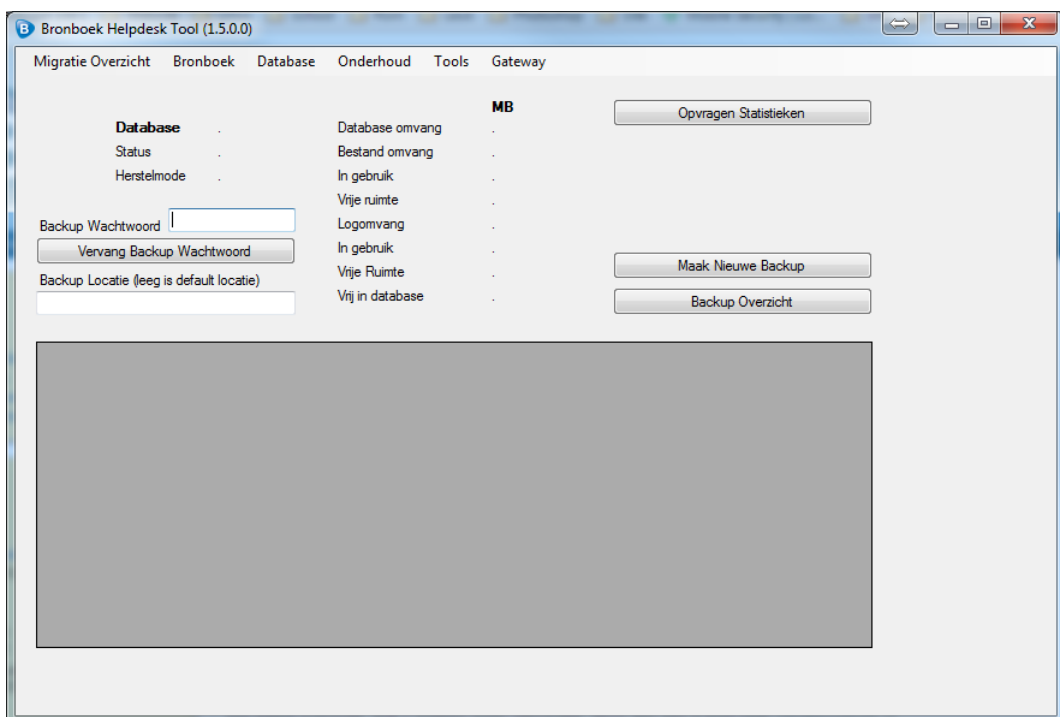
Klik op Next >.

- Klik in het laatste venster op Install. Het programma wordt nu geïnstalleerd.
- Na de installatie verschijnt het volgende venster. Klik op Run SQL Backup Master om de back-up in te stellen.



## 2. Instellen wachtwoord voor het maken van de back-up

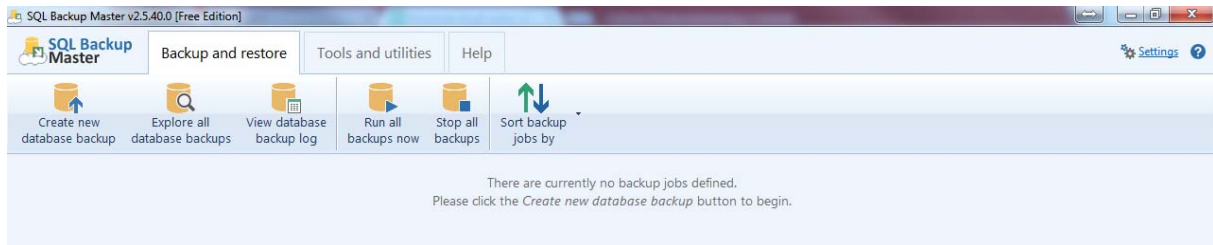
1. Ga naar <http://www.bronboek.nl/index.php/support.html> om de laatste versie van de Bronboek Helpdesk Tool te downloaden (minimaal versie 1.5.0.1).
2. Open het bestand / Voer het bestand uit als de download gereed is.
3. Installeer de Bronboek Helpdesk Tool en kijk of op het tabblad Migratie Overzicht twee groene vinkjes staan. Is dat nog niet het geval, volg dan eerst de stappen uit de [Handleiding Migratie Bronboek Professional](#) met betrekking tot de Bronboek Helpdesk Tool.
4. Ga (alleen bij twee groene vinkjes!) naar het tabblad Onderhoud.



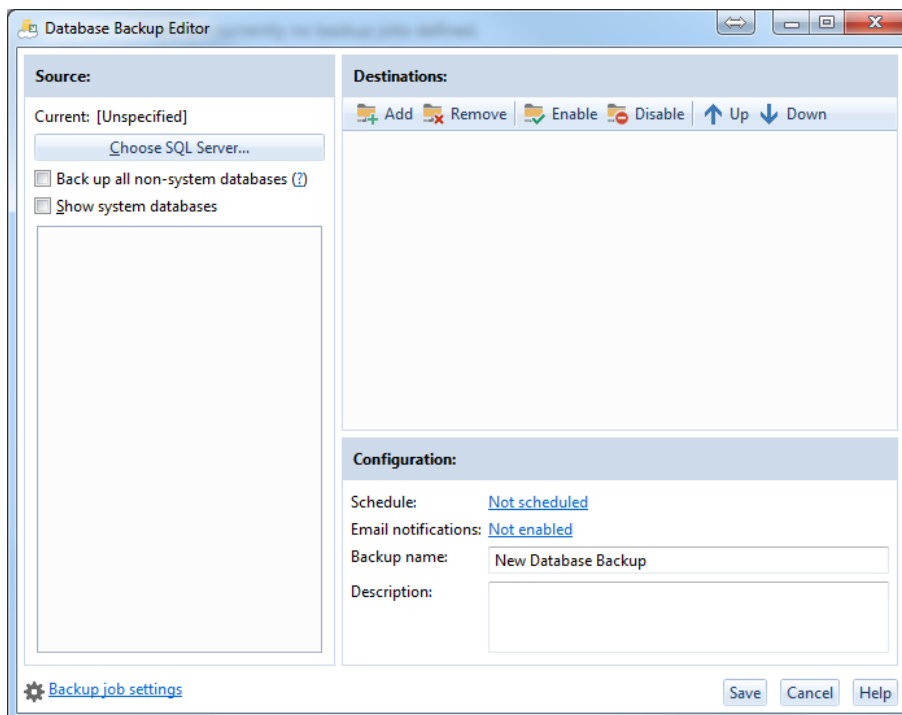
5. Voer in het veld Backup Wachtwoord een zelf gekozen back-up wachtwoord in en klik op Vervang Backup Wachtwoord.
6. pSluit vervolgens de Bronboek Helpdesk Tool af.

### 3. Instellen back-up

1. Open het programma SQL Backup Master als u dit nog niet had gedaan.
2. U krijgt het volgende venster te zien.



3. Klik links in het menu op Create new database backup
4. Het volgende venster verschijnt.

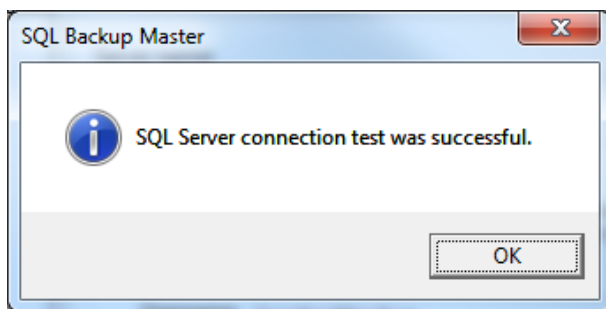


Klik op Choose SQL Server...

5. Kies de juiste server in het drop down menu. Dit is meestal [SERVERNAAM]\BRONBOEK.

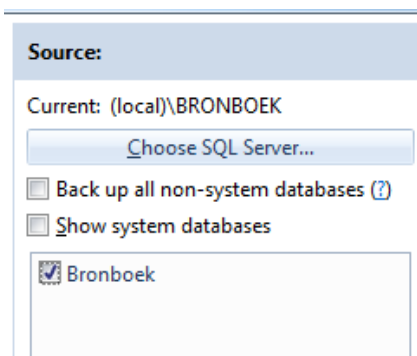


6. Vink de optie Connect using the following SQL Server account aan.
7. Bij Username vult u BronboekBackup in.
8. Bij Password vult u het zojuist bij punt 2.5 ingesteld wachtwoord in.
9. Klik op Test SQL Connection. Als de gegevens juist zijn, krijgt u het volgende venster te zien.

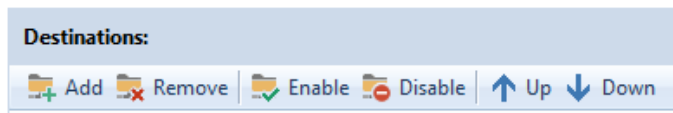


Klik tweemaal op OK.

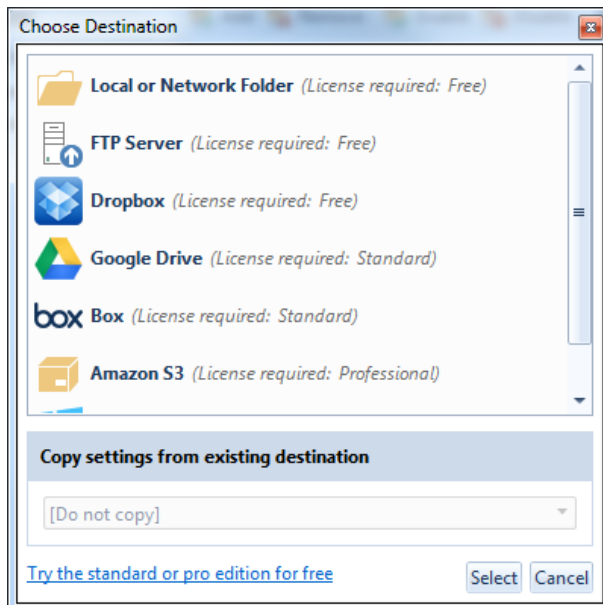
10. In de kolom Source staat nu de database Bronboek. Vink deze aan.



11. Klik bij Destinations op Add

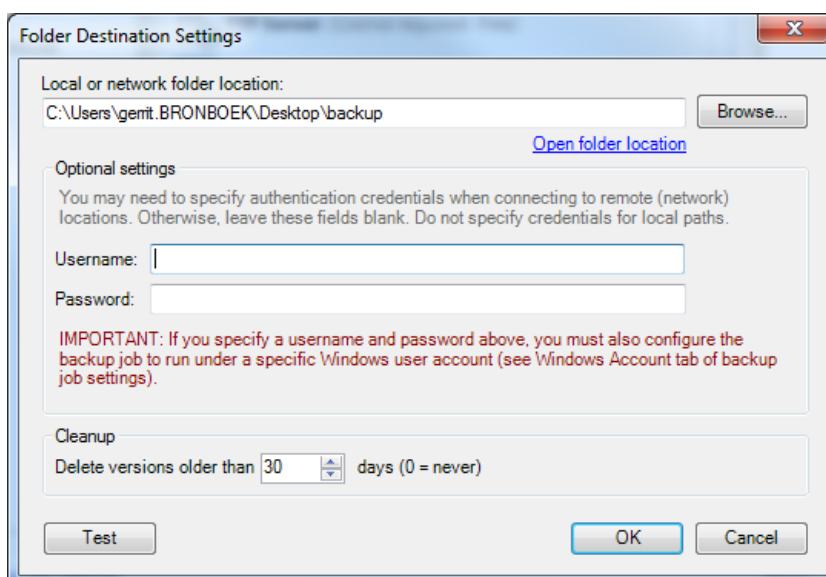


12. Het volgende venster verschijnt:



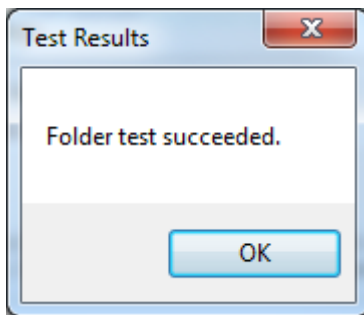
13. Kies de locatie waar de back-up bestanden opgeslagen moeten worden en klik op Select.

Kies bij voorkeur een externe locatie zoals een externe harde schijf of een NAS schijf!  
Als de back-up naar een netwerklocatie wordt opgeslagen (zoals een NAS schijf), kan het nodig zijn om een gebruikersnaam en wachtwoord op te geven voor toegang tot deze locatie.



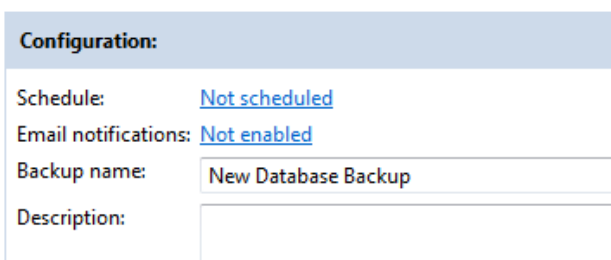
Klik vervolgens op Test.

14. U krijgt nu als het goed is de volgende melding te zien.

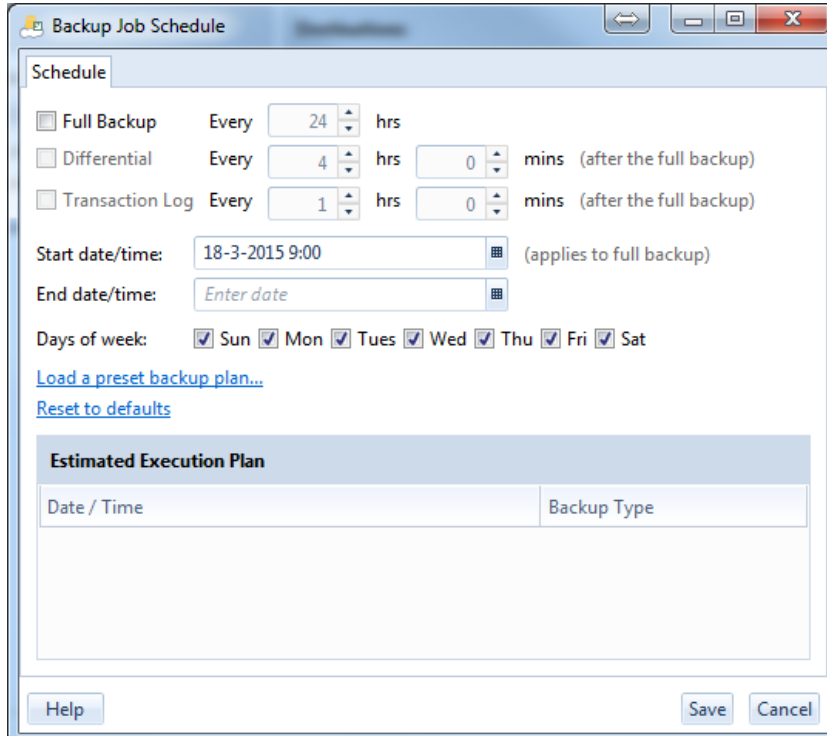


Klik tweemaal op OK.

15. Klik bij Configuration op Not Scheduled.



Het volgende venster opent.



16. Hier kunt u kiezen hoe vaak er een back-up gemaakt moet worden van de database.

- Als eerste vinkt u aan Full Backup. Deze stelt u in op 24 uur (elke dag) of 168 uur (elke week). De Full Backup is een volledig back-up van de database.

Daarna kunt u er nog voor kiezen om een Differential back-up in te stellen. De Differential back-up is een backup voor alle gewijzigde items sinds de vorige back-up. Op die manier heeft u ook tussen de Full Backups door nog extra back-ups om het verlies aan data tot een minimum te beperken.

- Bij Start date/time geeft u op wanneer de eerste backup gemaakt moet worden.

**Let op: De taak moet ingepland worden voor een tijdstip waarop de computer aan staat!**

- Klik vervolgens op Save

- Wilt u per e-mail een melding ontvangen als de back-up is geslaagd of mislukt? Klik dan achter Email notifications op Not enabled.

**Configuration:**

Schedule: [Full backup every 24 hour\(s\); Differential every 4 hour\(s\)](#)

Email notifications: [Not enabled](#)

Backup name:

Description:

Het volgende venster verschijnt.

Backup Job Settings

General Database Windows Account Compression / Encryption SQL Scripts **Notifications**

Send email notifications

Notify on

Successful backup  Failed backup (or completed with errors)

Notify about

Full backups  Differential backups  Transaction log backups

Notification email addresses

From address:

Recipient address(es):

Server settings

Custom  GMail

SMTP server:

SMTP port:

Username:

Password:

Encryption:  Use SSL

Save these settings as default



21. Vink de optie Send email notifications aan.  
Vervolgens kunt u de andere opties ook aanvinken.

22. Als u alleen bij een mislukte back-up een e-mail wilt ontvangen, vink dan onder Notify on alleen Failed Backup aan. Wilt u altijd een e-mail ontvangen, vink dan beide opties aan.

Notify on

Successful backup  Failed backup (or completed with errors)

Notify about

Full backups  Differential backups  Transaction log backups

23. Vink bij Notify about alle drie de opties aan.

24. Bij het kopje Notification email addresses vult u het From en Recipient address in. Het From adres is de afzender, het Recipient adres is de ontvanger. U kunt in de meeste gevallen tweemaal hetzelfde adres invullen.

Notification email addresses

From address:

Recipient address(es):

25. Bij het kopje Server settings vult u de SMTP gegevens van uw internetprovider in. Heeft u geen gebruikersnaam of wachtwoord, dan kunt u deze leeg laten. (De gegevens in voorbeeld kunnen afwijken van uw eigen gegevens.)

Server settings

Custom  GMail

SMTP server:

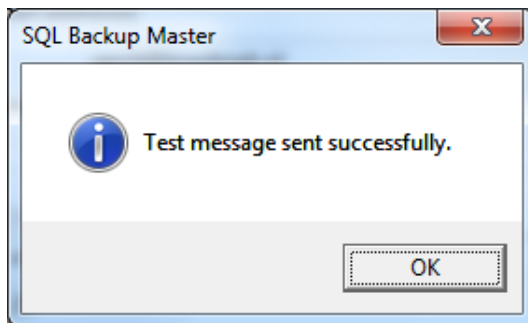
SMTP port:

Username:

Password:

Encryption:  Use SSL

26. Klik na het instellen van de e-mailgegevens op Send test message.  
Als de gegevens goed zijn ingesteld, krijgt u de volgende melding.



Klik op OK en vervolgens op Save.

27. Vul als laatste bij Configuration een Backup name in (bijv. Backup Bronboek).

Configuration:	
Schedule:	<a href="#">Full backup every 24 hour(s); Differential every 4 hour(s)</a>
Email notifications:	<a href="#">On for successes; On for failures</a>
Backup name:	Backup Bronboek

Klik daarna op Save. De back-up is nu succesvol ingepland.

**Let op: u bent zelf verantwoordelijk voor de controle van het al dan niet succesvol verlopen van de back-up taken!**

*Via SQL Backup Master kunnen back-ups teruggezet worden naar Bronboek Professional. Dit is nogmaals gesproken alleen nodig bij ernstige problemen met de data (bijvoorbeeld als een harde schijf het begeeft). Wij raden u aan om altijd eerst contact met ons op te nemen, voordat u een back-up terug plaatst.*

Bronboek Software raadt de in deze handleiding genoemde procedures aan voor het goed instellen van een back-up van uw Microsoft SQL database voor Bronboek Professional.

Bronboek Software is niet verantwoordelijk voor de juiste configuratie van de back-up en de controle van het al dan niet succesvol verlopen van de back-up taken.

Heeft u vragen over het instellen van de back-up of wilt u dat een van onze medewerkers u daarbij helpt? Maak dan een melding aan op de [Bronboek Helpdesk Website](#) of neem telefonisch contact op met de Helpdesk. We kunnen u tegen support tarief helpen bij het instellen van uw back-up.

*Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend.*