

# Cicero Database Backups

*Database backups met Microsoft SQL 2005 Express.*

30 juni 2008

[Alvin Demeyer](#)

## Inhoud

Inleiding.....	1
Aanmaken van een scriptje.....	1
Dagelijks automatisch uitvoeren van het script.....	2

## Inleiding

Door een stijgende populariteit van het gebruik van Microsoft SQL Server Express worden er niet langer backups genomen van veel Cicero databases. Als reden hiervoor wordt aangehaald dat de Microsoft SQL Enterprise Manager in de Express Edition ontbreekt. Dit is echter helemaal geen reden om geen backups te maken. De betere systeembeheerder heeft zelden GUI tools nodig. Hiervoor levert Microsoft de OSQL applicatie mee voor het uitvoeren van SQL statements.

Dit is een stap-voor-stap uitleg voor het maken van eenvoudige backups met behulp van OSQL en de Windows Task Scheduler.

## Aanmaken van een scriptje

Maak een nieuwe file met de naam backup.cmd . Een goede locatie hiervoor is de \BUP directory binnen de Cicero directory-structuur. Plaats er het volgende script in:

---

```
@echo off
rem Backup script for Cicero LawPack

set hostname=localhost
set database=CLI_Alvin
set password=*****
set clipath=C:\CLI

set filename=%clipath%\BUP\cli_backup.bak

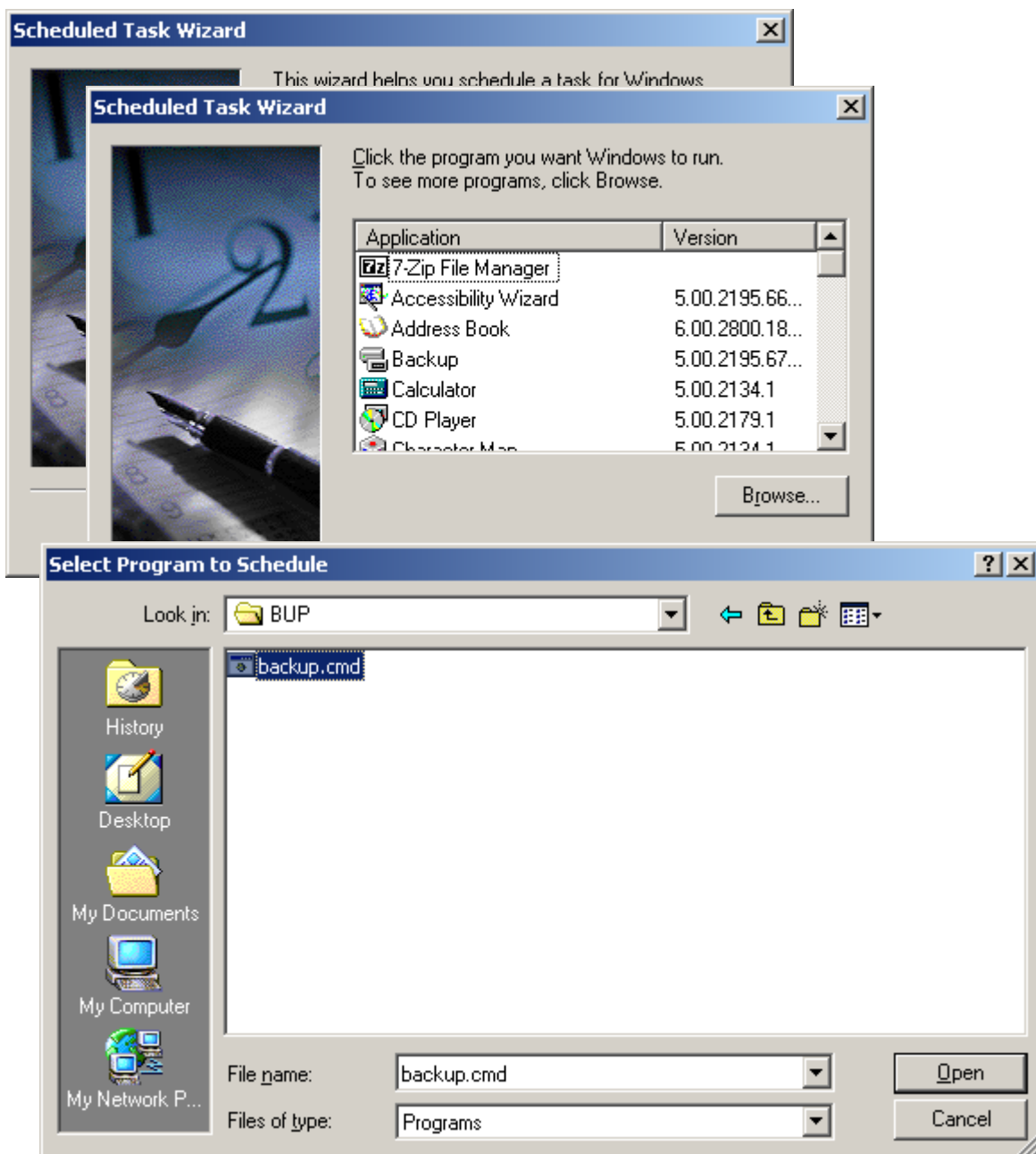
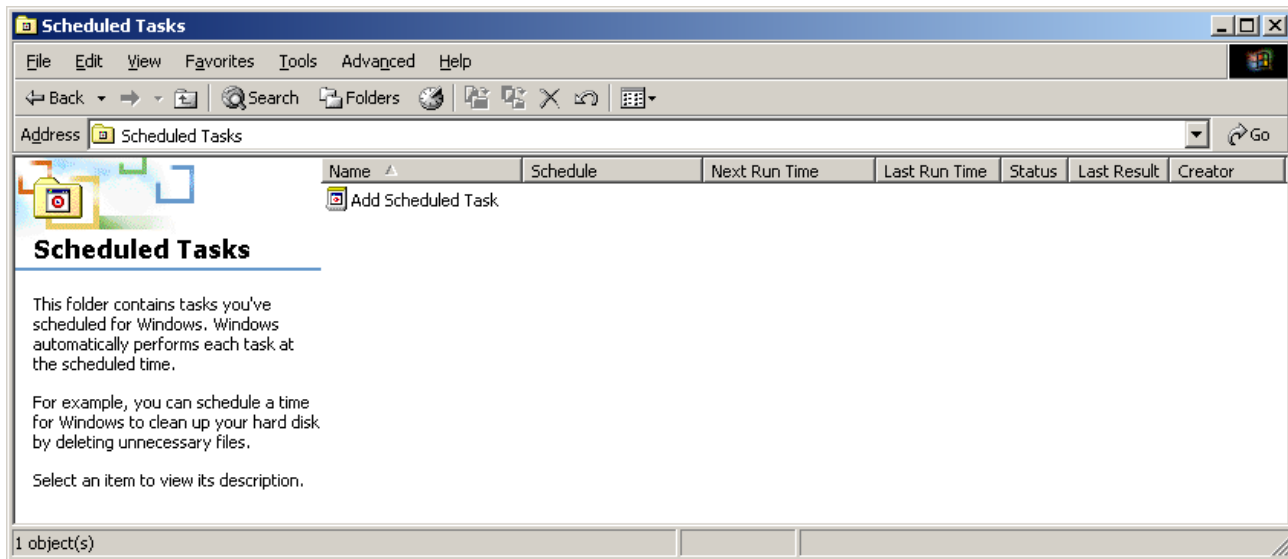
echo Removing previous backup of %database%
del %filename%

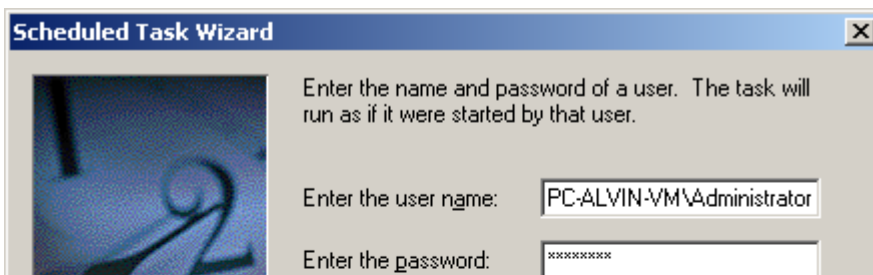
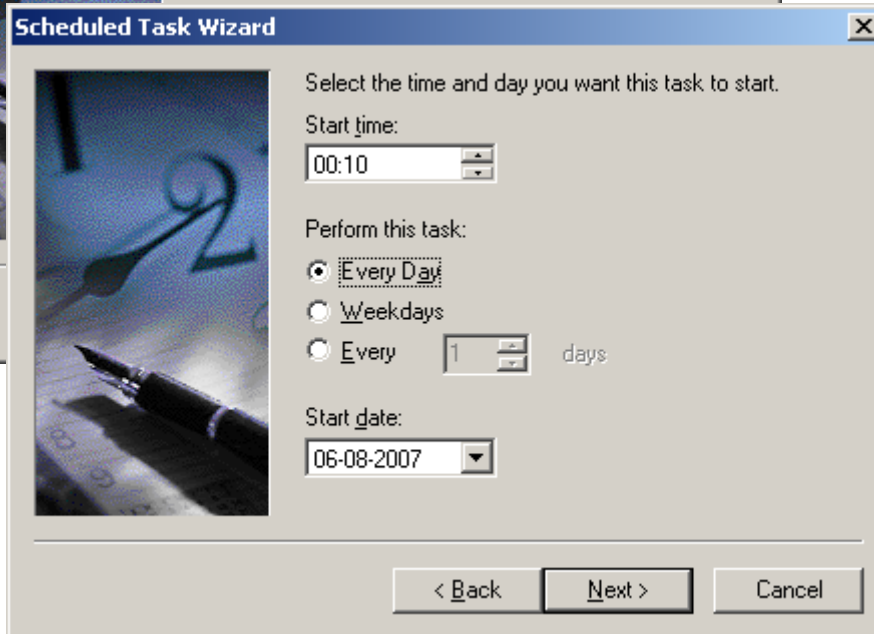
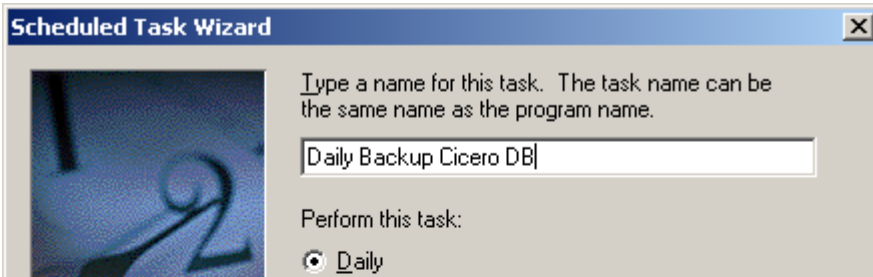
echo Starting Backup of "%database%" on "%hostname%".
osql -S %hostname% -U sa -P %password% -Q "BACKUP DATABASE %database% TO DISK = '%filename%'"
echo Script finished.
```

---

Voor single-user installaties volstaat het doorgaans om beide onderstreepte variabelen aan te passen.

# Dagelijks automatisch uitvoeren van het script





**Scheduled Tasks**

File Edit View Favorites Tools Advanced Help

← Back → Search Folders X ↶ ↷

Address Scheduled Tasks Go

Name	Schedule	Next Run Time	Last Run Time	Status	Last Result	Creator
Add Scheduled Task						
Daily Backup Cicero DB	At 00:10 every day...	00:10:00 07-08-2...	11:59:49 0...		0x0	Administrator

### Scheduled Tasks

This folder contains tasks you've scheduled for Windows. Windows automatically performs each task at the scheduled time.

For example, you can schedule a time for Windows to clean up your hard disk by deleting unnecessary files.

Select an item to view its description.

2 object(s)