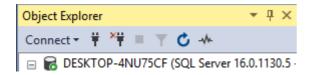
README.md 2024-10-18

## SQL-Backup-Scripts

## Istruzioni config.txt

serverName – Nome dell'istanza di SQL server



- dbName Nome del database
- fullBackupDir, diffBackupDir, logBackupDir Percorso per (rispettivamente) backup completi, backup differenziali, backup dei log
- scriptLogs Percorso per i log generati dagli script

Non è necessario che le cartelle esistano già, in caso contrario gli script le creeranno automaticamente; i percorsi non possono contenere spazi.

## Esempio

```
dbName=asdf
serverName=DESKTOP-4NU75CF
fullBackupDir=D:\Backup\Backups\Full
diffBackupDir=D:\Backup\Backups\Diff
logBackupDir=D:\Backup\Backups\Logs
scriptLogs=D:\Backup\Logs
```

## Altro

- Lo script per il backup completo lo comprime in formato zip dopo la creazione, utilizzando 7zip (nella cartella 7z); una volta terminata la compressione elimina il file non compresso. Vengono mantenuti due backup, alla creazione del terzo viene prima eliminato il più vecchio.
- I backup differenziali vengono salvati in una cartella nominata con il timestamp dell'ultimo backup completo, da utilizzare come base per il ripristino. Alla creazione di un nuovo backup completo la cartella in questione viene eliminata, e ne viene creata una con il nuovo timestamp per i successivi backup differenziali.