

## اطمینان حاصل کردن از قابل استفاده بودن یک بک آپ SQL Server

فرمان **RESTORE VERIFYONLY** بک آپ را چک می کند تا اطمینان حاصل شود که این بک آپ کامل بوده و کل آن خوانا می باشد. این فرمان یک بازگردانی حقیقی انجام نمی دهد، اما فایل را خوانده تا مطمئن شود که **SQL Server** می تواند آن را در رویدادی بخواند که یک بازگردانی با استفاده از این بک آپ اتفاق می افتد.

توضیحات:

گزینه ی **RESTORE VERIFYONLY** یک انتخاب خوب برای بررسی هر بک آپ پس از تکمیل آن می باشد. متأسفانه این برنامه زمان پردازش زیادی برای تکمیل شدن می گیرد، اما قرار دادن آن در مکان تمرین خوبی میباشد. در زیر روش های انجام این کار را با **T-SQL** و **SSMS** مشاهده می کنید.

T-SQL

بررسی یک فایل بک آپ روی دیسک

فزمان زیر فایل بک آپ را بررسی کرده و یک پیغام از معتبر بودن و یا غیر معتبر بودن آن ارائه می دهد. اگر معتبر نباشد به این معناست که فایل برای یک بک آپ قابل استفاده نبوده و یک بک آپ جدید باید انجام شود. مسئله ای که باید ذکر شود این است که اگر بک آپ های متعددی در یک فایل وجود داشته باشد، تنها اولین فایل بررسی می شود.

```
RESTORE VERIFYONLY FROM DISK = C:\AdventureWorks.BAK
```

```
GO
```

بررسی یک فایل بک آپ روی دیسک برای یک بک آپ خاص

این فرمان دومین بک آپ را در این فایل بک آپ بررسی خواهد کرد. برای بررسی محتوا در یک فایل بک آپ می توانید از **RESTORE HEADERONLY** استفاده کنید و از ستون **Position** برای تعیین تعداد **FILE** استفاده کنید.

```
RESTORE VERIFYONLY FROM DISK = C:\AdventureWorks.BAK WITH FILE = 2
```

```
GO
```

SQL Server Management Studio

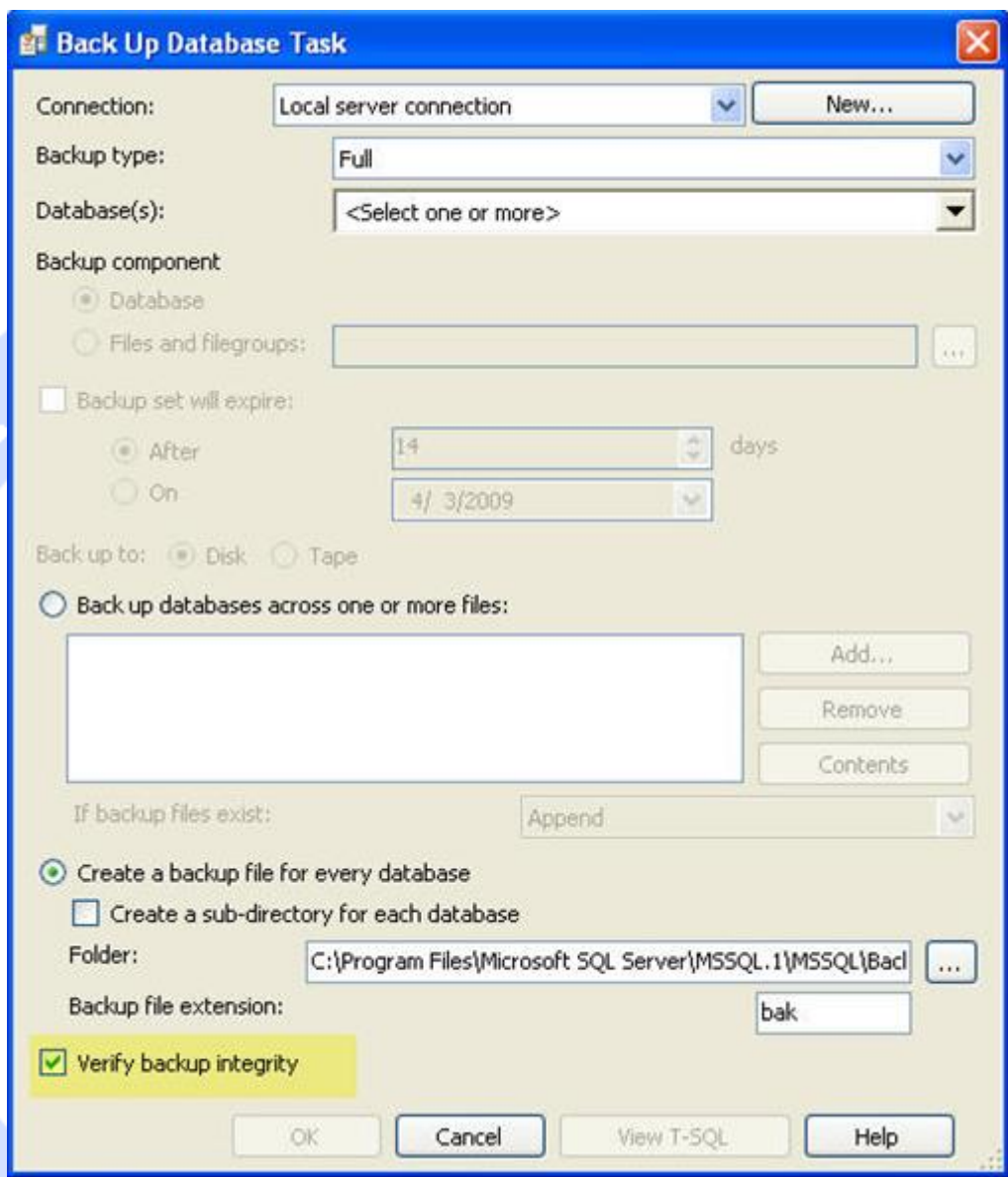
در هنگام ایجاد بک آپ ها یا از طرح نگهداری استفاده کنید و یا گزینه برای روشن کردن گزینه ی **RESTORE VERIFYONLY** را دارید، همانطور که در زیر مشاهده می کنید. این کار می تواند برای انواع بک آپ ها انجام شود.

### Maintenance Plan

آدرس آموزشگاه : تهران - خیابان شریعتی - بالا تر از خیابان ملک - جنب بانک صادرات - پلاک 651 طبقه دوم - واحد 7

88146323 - 88446780 - 88146330

<http://www.tahlildadeh.com/>

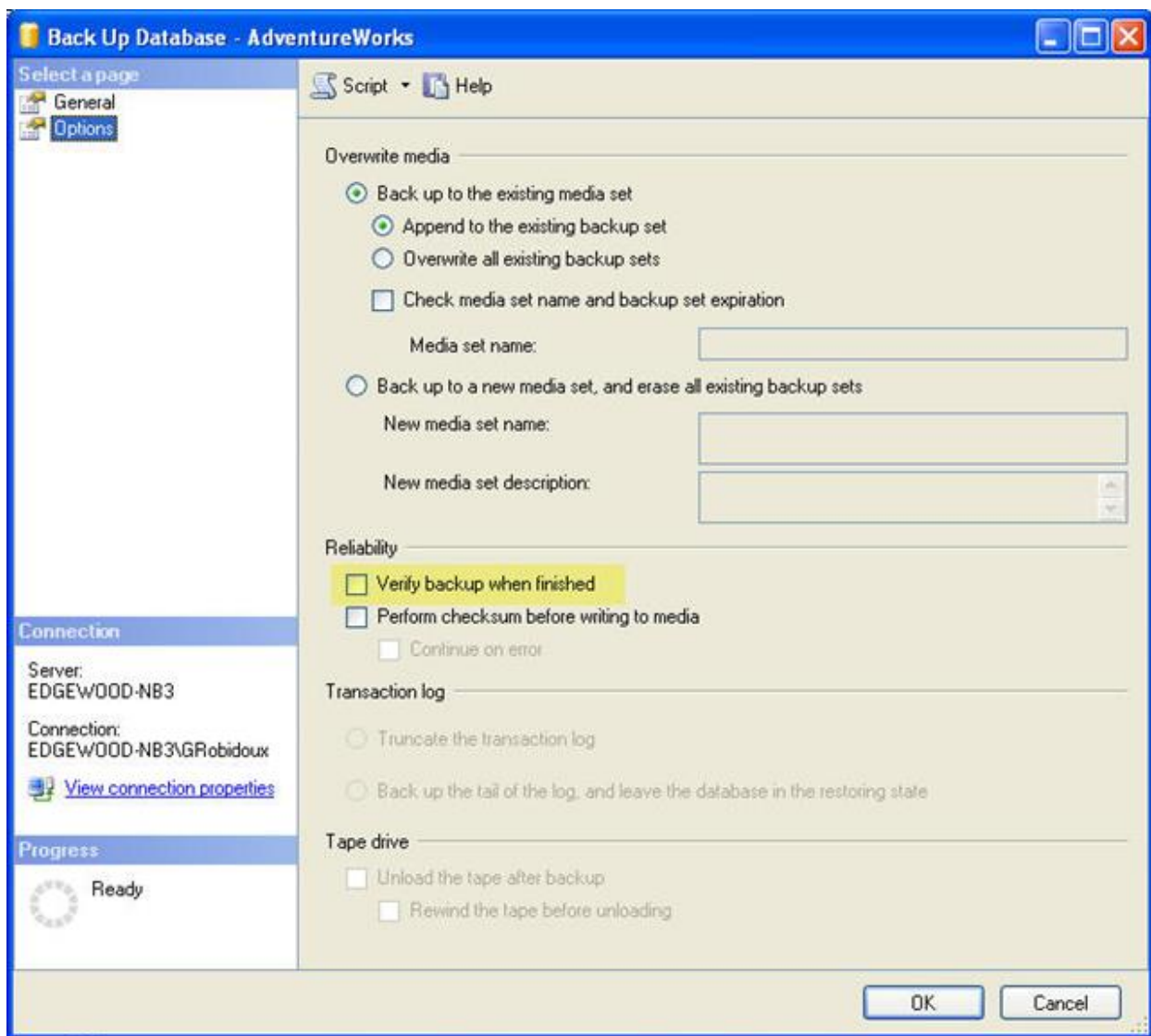


## Backup using SSMS

آدرس آموزشگاه : تهران - خیابان شریعتی - بالا تر از خیابان ملک - جنب بانک صادرات - پلاک 651 طبقه دوم - واحد 7

88146323 - 88446780 - 88146330

<http://www.tahlildadeh.com/>



آدرس آموزشگاه : تهران - خیابان شریعتی - بالا تر از خیابان ملک - جنب بانک صادرات - پلاک 651 طبقه دوم - واحد 7

88146323 - 88446780 - 88146330

<http://www.tahlildadeh.com/>