ขึ้นตอนการ Restore database Microsoft SQL Server 2017



3

สารบัญ

ขั้นตอนการ Restore Database Microsoft SQL Server 2017

* หมายเหตุ : ผู้ใช้สามารถคลิกที่รายการสารบัญ เพื่อไปหน้าเอกสารดังกล่าวได้ทันที

ขั้นตอนการ Restore Database Microsoft SQL Server

1. ให้ผู้ใช้กด "Start" เลื่อนสกอเมาส์ลงมาด้านล่างจะเจอ > "Microsoft SQL Server 2017" > "Microsoft SQL Server Management Studio" เพื่อทำการเปิดโปรแกรม Microsoft SQL Server ดังรูป

	Messaging		
=	Nicrosoft 365 (Office)	Productivity	
	Microsoft Edge		See all your mail in one
	Microsoft Office 2013 ~		place
	Microsoft SQL Server 2017 ^	Microsoft 365 S	Mail 💼
	SQL Server 2017 Configuration Man New		Play music at home or on the
	SQL Server 2017 Error and Usage Re New		go.
	SQL Server 2017 Import and Export New	Microsoft Edge Photos	Spotify 😑
	SQL Server 2017 Import and Export New	Explore	
	SQL Server 2017 Installation Center (New	a a	
	Microsoft SQL Server Tools 18 ^ New		
	Analysis Services Deployment Wizar New	Microsoft Store Movies & IV	Solitaire & Ca
8	Database Engine Tuning Advisor 18 New		
D	Microsoft SQL Server Management New		Play
	SQL Server Profiler 18		, idy
	iii Microsoft Store		
<u>ت</u>	Sixed Reality Portal		
Ф	4 Mobile Plans		

 จากนั้นระบบจะแสดงหน้าต่าง Connect to Server ขึ้นมา เมื่อผู้ใช้ระบุรหัสผ่านเรียบร้อยแล้ว ให้ผู้ใช้กดปุ่ม "Connect" เพื่อ เข้าสู่ระบบ ดังรูป

🖵 EConnect to Server	×
	SQL Server
Server type:	Database Engine 🗸 🗸
Server name:	DESKTOP-LA484M8\SQL2017 V
Authentication:	SQL Server Authentication $\qquad \checkmark$
Login:	sa 🗸 🗸
Password:	
	Remember password
	Connect Cancel Help Options >>



3. ให้ผู้ใช้คลิกขวาที่ Folder "Database" เลือก "Restore Database..." ดังรูป



4. ระบบจะแสดงหน้าต่าง Restore Database ขึ้นมา ให้ผู้ให้กดปุ่ม "General" > Check Box ในช่อง "Device:"
 *... (เพื่อเรียกสถานที่จัดเก็บไฟล์ Database)" ดังรูป

\\ Restore Database -		– 🗆 ×
No backupset selected to be restored	i.	
Select a page	🕼 Script 🕞 😧 Help	
Files Options	Source	
	Database: Device:	
	Database:	V
	Destination	
	Restore to:	Timeline
	Restore plan Backup sets to restore:	
	Restore Name Component Type Server Database Position First LSN Last LSN Ch	neckpoint LSN Full LS
Connection		
y₩ DESKTOP-LA484M8\SQL2017 [sa]		
View connection properties		
Progress	5	>
Ready		Verify Backup Media
	ОК Са	ncel Help



5. ระบบจะแสดงหน้าต่าง Specify Backup ขึ้นมา ให้ผู้ใช้กดปุ่ม "Add" ดังรูป

- Select backup devices				×	
Specify the backup media and its loca	ation for your restore operation.				
Backun media tuna:	File	~			
backup media type.	THE	Ť			
Backup media:					_
				Add	
				D	
			(Contents	
	011	~			
	OK	Cance	el 👘	Help	

6. ระบบจะแสดงหน้าต่าง Locate Backup File ขึ้นมา ให้ผู้ใช้เลือกสถานที่จัดเก็บไฟล์ Database เมื่อเลือกเรียบร้อยแล้ว ให้ ผู้ใช้กดปุ่ม "OK" ดังรูป

冒 Locate Backup File -	DESKTOP-LA484M8\S		_		×	
Backup File location:	D:\		Ċ			Q
C:		SRECYCLE.BIN IOS Windows Recovery System Volume Informatio TimeSheet Sanahssinanu Nai Outlook	n			
File name:	db_cmultra.bak		Backup Files(*.bak;	*.tm;*.log)		~
			ОК	C	ancel	



7. ระบบจะแสดงชื่อไฟล์ Backup ที่ผู้ใช้ได้มีการเลือกเมื่อสักครู่อีกครั้ง จากนั้นคลิกปุ่ม "OK" ดังรูป

- Select backup devices	-			×	
Specify the backup media and its lo	cation for your restore operation.				
Backup media type:	File	\sim			
Backup media:					
D:\db_cmultra.bak				Add	
				Remove	
			(Contents	
	ОК	Cancel		Help	

8. ระบบจะกลับมาที่หน้าต่าง Restore Database ดังรูป

💀 Restore Database - db_crmultra						-	
 Ready 							
Select a page	🕤 Script 👻 😯 Help						
♪ General ⇒ Files ♪ Options	Source Database: Database: Database: Destination Database: Restore to: Restore plan Backup sets to restore: Restore db_cmultra-Full	D:\db_cmultra b db_cmultra db_cmultra db_cmultra The last backup 1 Database Backup	ak taken (31 &wn Component Database	าคม 2566 Type Full	5 10:04-50) Server PUTCHARIN-PC\SQL2019	Database db_cmultra	V V Timeline Postion 1
Connection V VESKTOP-LA484M8\SQL2017 [sa] Mew connection properties Progress	4						>
Oone Done						Verify Ba	ckup Media
					ОК	Cancel	Help



9. จากนั้นให้ผู้ใช้กดเลือก Tab "Options" > "check Overwrite the existing database" > "OK" ดังรูป



10. จากนั้นให้ผู้ใช้รอ Progress แสดงผล 100% ระบบจะแสดงหน้าต่าง Microsoft SQL Server Management Studio ขึ้นมา เพื่อยืนยันการ Restore ข้อมูลเสร็จสิ้น จากนั้นให้คลิกปุ่ม "OK"

民 Restore Database - db_crmultra				_		\times		
Restoring: db_cmultra-Full Database	Backup				100%	Stop		
Select a page & General & Files & Options	Script Help Restore options Overwrite the existing database Preserve the replication settings Restrict access to the restored	(WITH REPLACE) s (WITH KEEP_REPLICATION) database (WITH RESTRICTED_USER)				_		
	Recovery state:	RESTORE WITH RECOVERY						
	Standby file:	C:\Program Files\Microsoft SQL Server	MSSQL14.SQL2017\MSS	QL\Backu		i		
Connection	Leave the database ready to use by Tail-Log backup Tail-Log backup Taik-Log backup before rest Microsoft SQL Server I Back Server con Close Prompt Prompt before restoring each bo	roling back uncommitted transactions. Ac tore Management Studio X b_crmultra' restored successfully. OK ackup	kitional transaction logs car	not be res	stored.			
Y# DESKTOP-LA484M8\SQL2017 [sa]	database.	property controls whether full text indexes	are imported, rebuilt, or rese	t for the re	stored			
0			OK Car	icel	Help			