

sql 2014    2015.10.19    2016.10.21

安裝 SQL Server 2014 的硬體與軟體需求

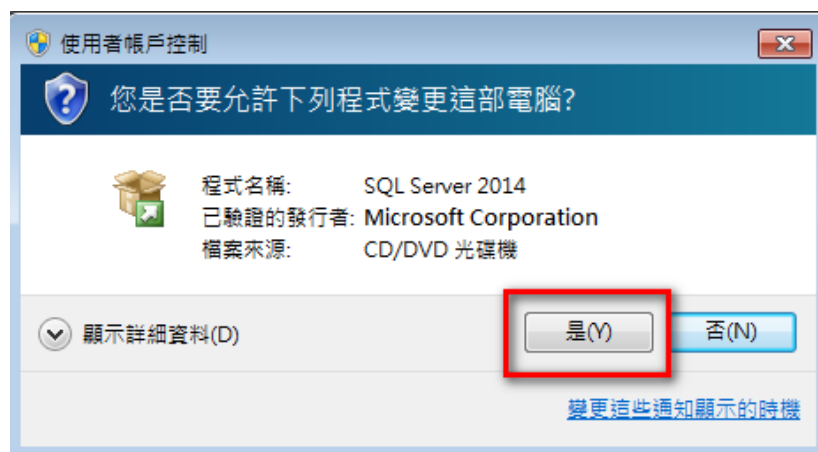
[https://msdn.microsoft.com/zh-tw/library/ms143506\(v=sql.120\).aspx](https://msdn.microsoft.com/zh-tw/library/ms143506(v=sql.120).aspx)

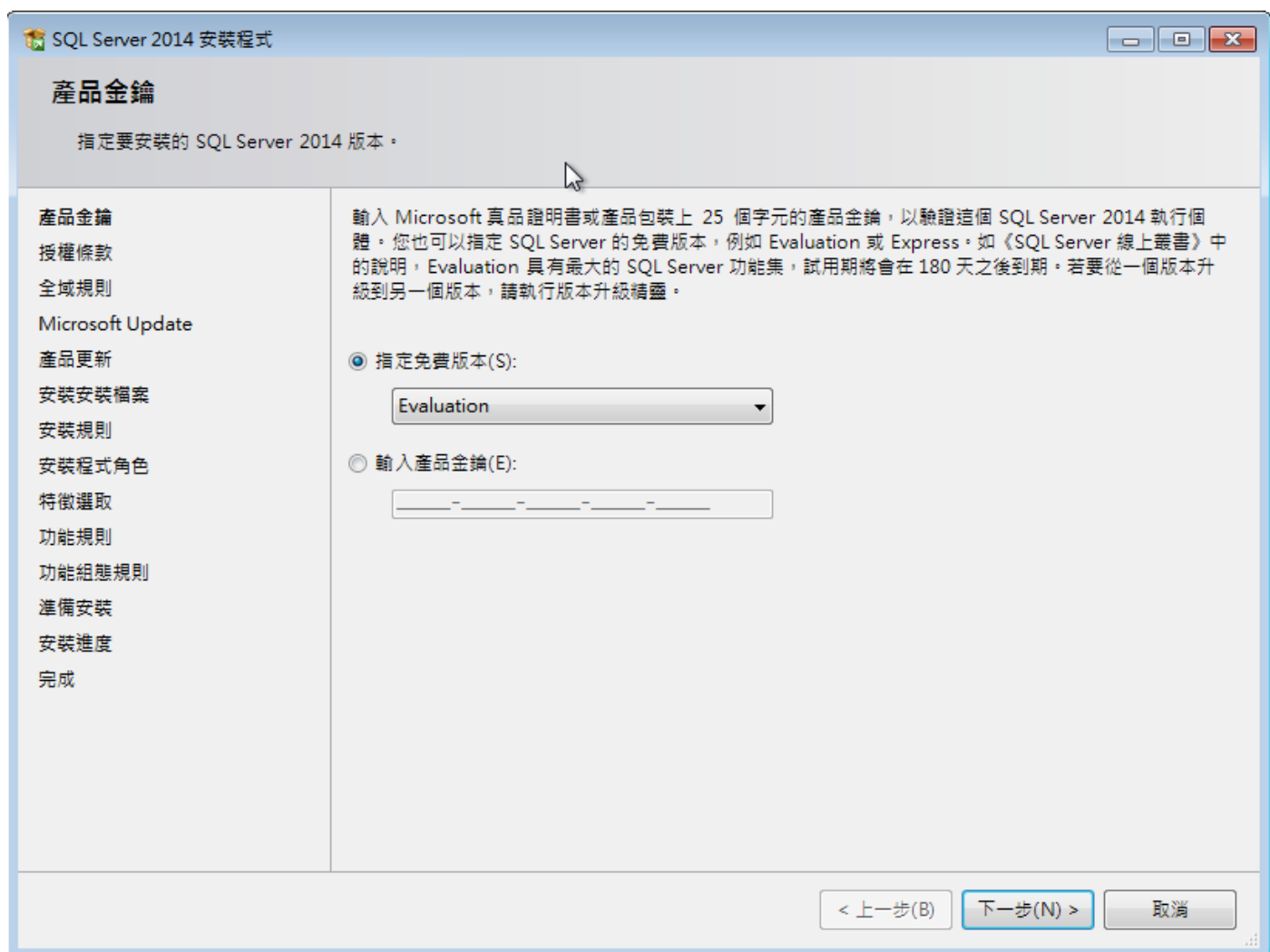
解除安裝 SQL Server 2014

[https://msdn.microsoft.com/zh-tw/library/hh231731\(v=sql.120\).aspx](https://msdn.microsoft.com/zh-tw/library/hh231731(v=sql.120).aspx)

註 SQL Server Configuration Manager 於 Windows 8 and 10 for SQL2014 or SQL2016 需手動開啟  
搜尋 SQLServerManager12.msc

## 1 setup.exe





## 授權條款

若要安裝 SQL Server 2014，您必須接受 Microsoft 軟體授權條款。

產品金鑰

授權條款

全域規則

Microsoft Update

產品更新

安裝安裝檔案

安裝規則

安裝程式角色

特徵選取

功能規則

功能組態規則

準備安裝

安裝進度

完成

**MICROSOFT 評估軟體授權條款****MICROSOFT SQL SERVER 2014 評估**

本授權條款係一份由 Microsoft 公司 (或其關係企業，視貴用戶所居住的地點而定) 與貴用戶之間所成立之協議。請仔細閱讀這些授權條款。這些授權條款適用於上述評估版軟體，包括貴用戶所收受的媒體 (如果有的話)。這些條款亦適用於任何 Microsoft 之

- 更新程式、

 複製(C) 列印(P)☒ 我接受授權條款(A)☐ 開啟客戶經驗改進計畫 ("CEIP") 和錯誤報告，以協助改善 Microsoft SQL Server 2014 的品質、可靠性和執行效能(T)

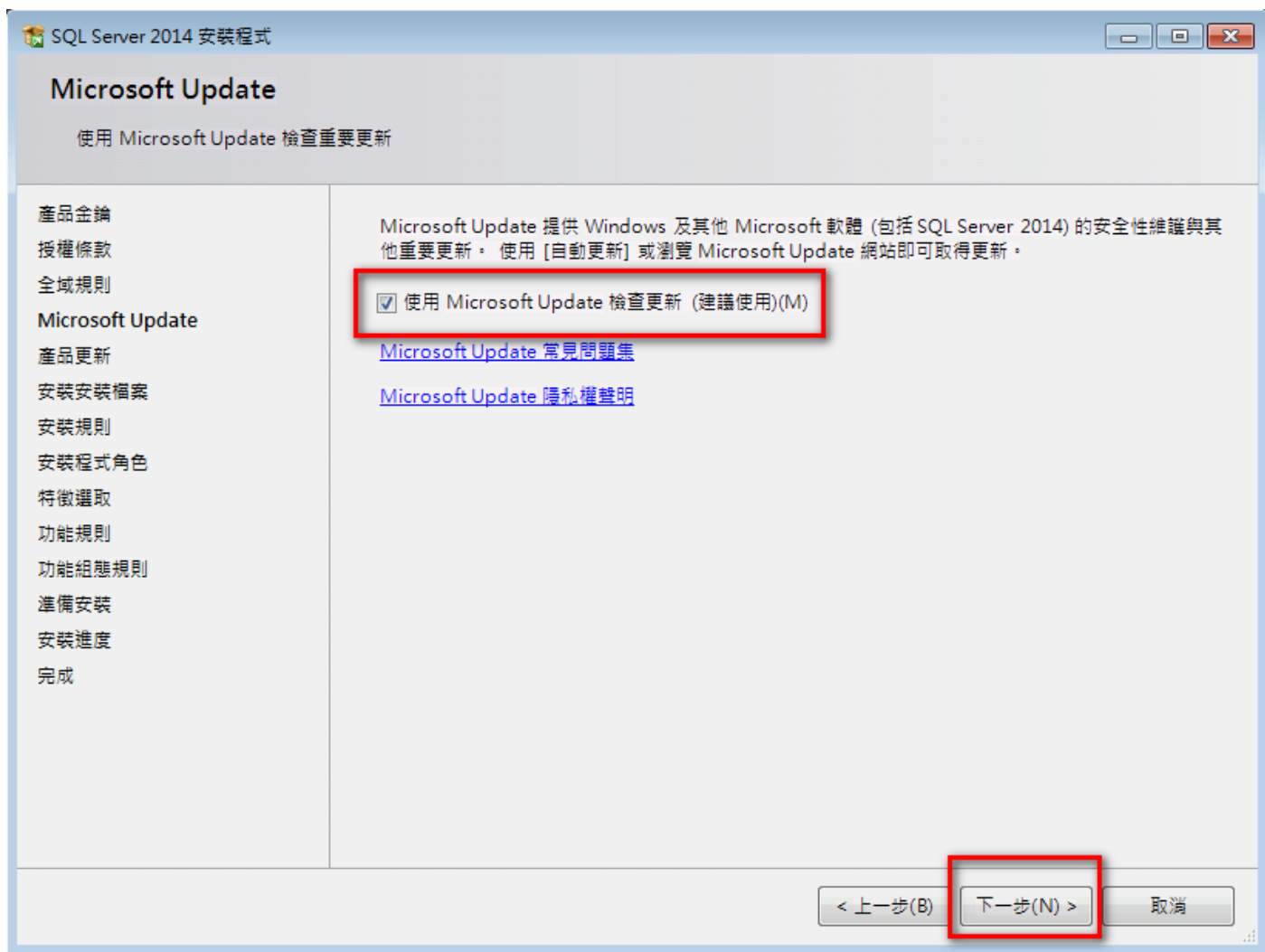
[如需詳細資訊，請參閱 Microsoft SQL Server 2014 隱私權聲明。](#)

\* Microsoft SQL Server 2014 也包含一個 Visual Studio 元件，這個元件的 CEIP 設定預設為關閉。如果安裝 Visual Studio，這個元件將使用 Visual Studio 的 CEIP 設定。

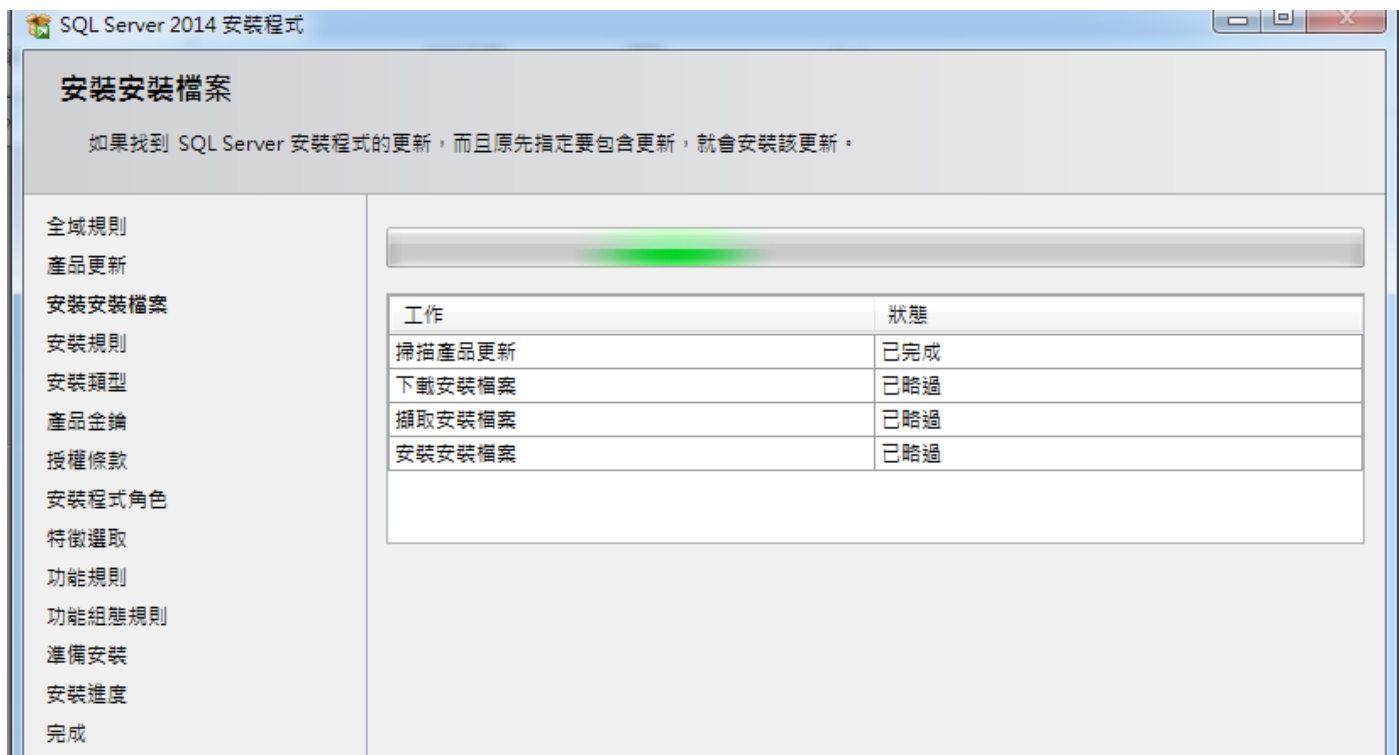
&lt; 上一步(B)

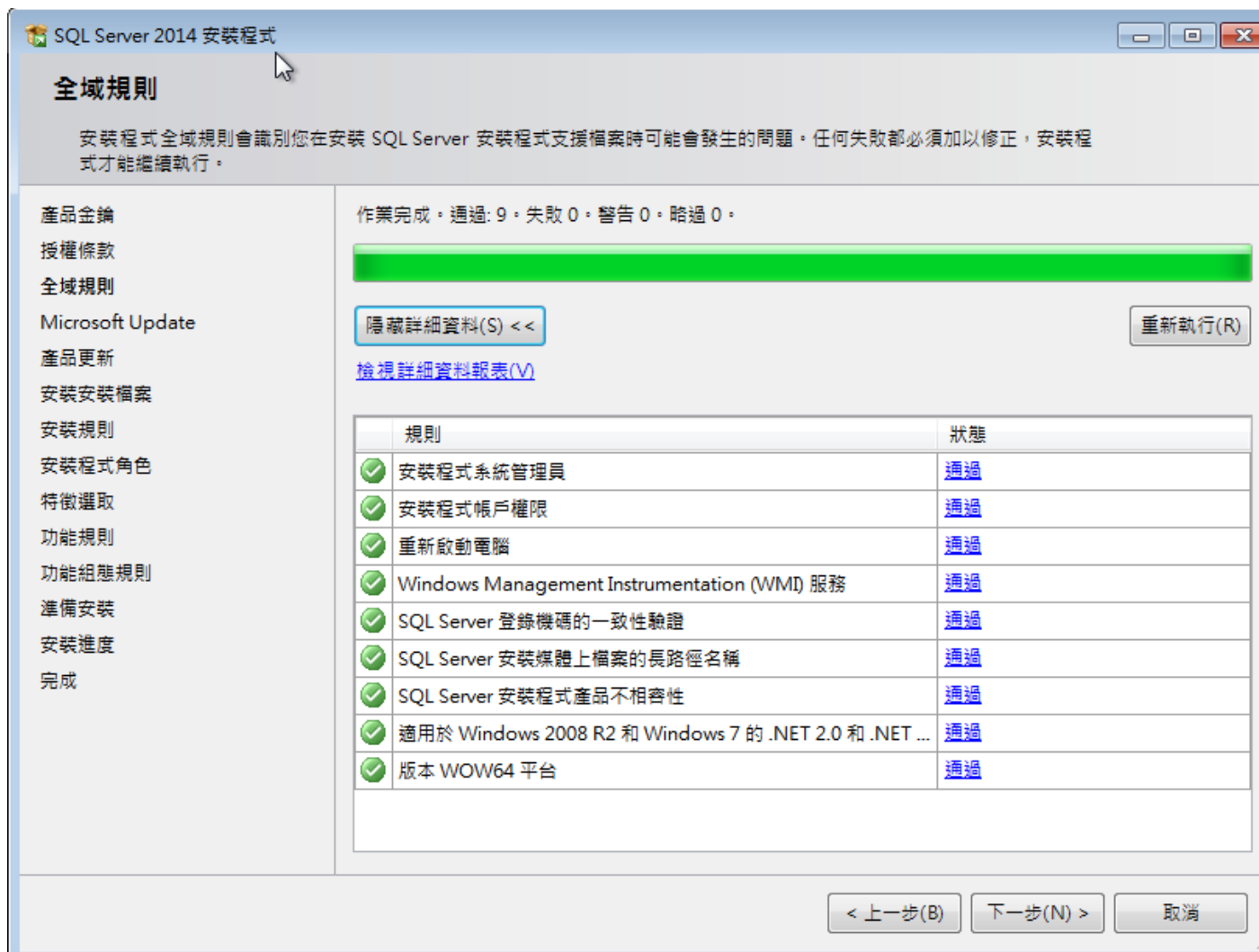
下一步(N) &gt;

取消



檢查更新





## 安裝規則

安裝程式規則會識別執行安裝程式時可能會發生的問題。任何失敗都必須加以修正，安裝程式才能繼續執行。

產品金鑰

授權條款

全域規則

Microsoft Update

產品更新

安裝安裝檔案

安裝規則

安裝程式角色

特徵選取

功能規則

功能組態規則

準備安裝

安裝進度

完成

作業完成。通過: 6，失敗 0，警告 1，略過 0。

[隱藏詳細資料\(S\) <<](#)[重新執行\(R\)](#)[檢視詳細資料報表\(V\)](#)

規則	狀態
✓ 融合 Active Template Library (ATL)	<a href="#">通過</a>
✓ 舊版的 SQL Server 2008 Business Intelligence Development ...	<a href="#">通過</a>
✓ SQL Server 登錄機碼的一致性驗證	<a href="#">通過</a>
✓ 電腦網路控制站	<a href="#">通過</a>
✓ Microsoft .NET 應用程式安全性	<a href="#">通過</a>
⚠ Windows 防火牆	<a href="#">警告</a>
✓ 當 Microsoft SQL Server 2014 CTP1 存在時封鎖安裝。	<a href="#">通過</a>

&lt; 上一步(B)

下一步(N) &gt;

取消

說明

## 安裝程式角色

按一下 [SQL Server 功能安裝] 選項來個別選取要安裝的功能元件，或按一下功能角色來安裝特定的組態。

產品金鑰

授權條款

全域規則

Microsoft Update

產品更新

安裝安裝檔案

安裝規則

安裝程式角色

特徵選取

功能規則

功能組態規則

準備安裝

安裝進度

完成

☒ SQL Server 功能安裝(S)

安裝 SQL Server Database Engine Services、Analysis Services、Reporting Services、Integration Services 和其他功能。

☐ SQL Server PowerPivot for SharePoint(P)

在新的或現有的 SharePoint 伺服器上安裝 PowerPivot for SharePoint，以支援伺服器陣列中的 PowerPivot 資料存取，或者，加入 SQL Server 關聯式資料庫引擎，以做為新伺服器陣列的資料庫伺服器。

☒ 將 SQL Server 資料庫關聯式引擎服務加入這個安裝(R)。

☐ 所有功能皆使用預設值(D)

使用服務帳戶的預設值安裝所有功能。

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消

說明

## 特徵選取

選取要安裝的 Evaluation 功能。

## 產品金鑰

## 授權條款

## 全域規則

## Microsoft Update

## 產品更新

## 安裝安裝檔案

## 安裝規則

## 安裝程式角色

## 特徵選取

## 功能規則

## 執行個體組態

## 伺服器組態

## 資料庫引擎組態

## Analysis Services 組態

## Reporting Services 組態

## Distributed Replay Controller

## Distributed Replay Client

## 功能組態規則

## 功能(F):

## 執行個體功能

- ☒ Database Engine Services
  - ☒ SQL Server Replication
  - ☒ 搜尋的全文檢索和語意擷取
  - ☒ Data Quality Services
- ☒ Analysis Services
- ☒ Reporting Services - 原生

## 共用功能

- ☒ Reporting Services - SharePoint
- ☒ 適用於 SharePoint 產品的 Reporting Service
- ☒ Data Quality Client
- ☒ 用戶端工具連接性
- ☒ Integration Services

全選(A)

取消全選(U)

執行個體根目錄(R):

C:\Program Files\Microsoft SQL Server\

共用功能目錄(S):

C:\Program Files\Microsoft SQL Server\

共用功能目錄 (x86)(X):

C:\Program Files (x86)\Microsoft SQL Server\

## 功能描述:

SQL Server 執行個體的每一個執行個體功能的組態和作業都與其他 SQL Server 執行個體隔離。SQL Server 執行個體可以並存運作在同一

## 選取之功能的必要元件(P):

## 已經安裝:

Windows PowerShell 2.0

## 磁碟空間需求(D)

磁碟機 C: 需要 6028 MB, 48763 MB 可用

&lt; 上一步(B)

下一步(N) &gt;

取消

說明



## 執行個體組態

指定 SQL Server 執行個體的名稱和執行個體識別碼。執行個體識別碼會成為安裝路徑的一部分。

產品金鑰

授權條款

全域規則

Microsoft Update

產品更新

安裝安裝檔案

安裝規則

安裝程式角色

特徵選取

功能規則

執行個體組態

伺服器組態

資料庫引擎組態

Analysis Services 組態

Reporting Services 組態

Distributed Replay Controller

Distributed Replay Client

功能組態規則

☒ 預設執行個體(D)☐ 具名執行個體(A):

MSSQLSERVER

執行個體識別碼(I):

MSSQLSERVER

SQL Server 目錄: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL12.MSSQLSERVER

Analysis Services 目錄: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSAS12.MSSQLSERVER

Reporting Services 目錄: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSRS12.MSSQLSERVER

安裝的執行個體(L):

執行個體名稱	執行個體識別碼	功能	版本	版次

&lt; 上一步(B)

下一步(N) &gt;

取消

說明

## 伺服器組態

指定服務帳戶和定序組態。

產品金鑰

授權條款

全域規則

Microsoft Update

產品更新

安裝安裝檔案

安裝規則

安裝程式角色

特徵選取

功能規則

執行個體組態

伺服器組態

資料庫引擎組態

Analysis Services 組態

Reporting Services 組態

Distributed Replay Controller

Distributed Replay Client

功能組態規則

服務帳戶

定序

Microsoft 建議您每個 SQL Server 服務都使用個別的帳戶(M)。

服務	帳戶名稱	密碼	啟動類型
SQL Server Agent	NT Service\SQLSERVE...		手動 ▼
SQL Server Database Engine	NT Service\MSSQLSER...		自動 ▼
SQL Server Analysis Services	NT Service\MSSQLSer...		自動 ▼
SQL Server Reporting Services	NT Service\ReportServer		自動 ▼
SQL Server Integration Services ...	NT Service\MsDtsServ...		自動 ▼
SQL Server Distributed Replay Cl...	NT Service\SQL Server ...		手動 ▼
SQL Server Distributed Replay C...	NT Service\SQL Server ...		手動 ▼
SQL 全文檢索篩選背景程式啟動器	NT Service\MSSQLFDL...		手動
SQL Server Browser	NT AUTHORITY\LOCA...		已停用 ▼

&lt; 上一步(B)

下一步(N) &gt;

取消

說明

SQL Server 2014 安裝程式

### 資料庫引擎組態

指定 Database Engine 的驗證安全性模式、管理員和資料目錄。

產品金鑰  
授權條款  
全域規則  
Microsoft Update  
產品更新  
安裝安裝檔案  
安裝規則  
安裝程式角色  
特徵選取  
功能規則  
執行個體組態  
伺服器組態  
資料庫引擎組態  
Analysis Services 組態  
Reporting Services 組態  
Distributed Replay Controller  
Distributed Replay Client  
功能組態規則

伺服器組態 資料目錄 FILESTREAM

指定 Database Engine 的驗證模式和管理員。

驗證模式

☐ Windows 驗證模式(W)

☒ 混合模式 (SQL Server 驗證與 Windows 驗證)(M)

指定 SQL Server 系統管理員帳戶的密碼。

輸入密碼(E):

確認密碼(O):

指定 SQL Server 管理員

加入目前使用者(C) 加入(A)... 移除(R)

SQL Server 管理員對 Database Engine 具有不受限制的存取權。

< 上一步(B) 下一步(N) > 取消 說明

## Analysis Services 組態

指定 Analysis Services 伺服器模式、管理員和資料目錄。

產品金鑰

授權條款

全域規則

Microsoft Update

產品更新

安裝安裝檔案

安裝規則

安裝程式角色

特徵選取

功能規則

執行個體組態

伺服器組態

資料庫引擎組態

**Analysis Services 組態**

Reporting Services 組態

Distributed Replay Controller

Distributed Replay Client

功能組態規則

伺服器組態

資料目錄

伺服器模式:

☒ 多維度和資料採礦模式(M)

☐ 表格式模式(T)

指定哪些使用者具有 Analysis Services 的管理權限。

加入目前使用者(C)

加入(A)...

移除(R)

Analysis Services 管理員  
對 Analysis Services 具  
有不受限制的存取權。

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消

說明

## Reporting Services 組態

指定 Reporting Services 組態模式。

產品金鑰

授權條款

全域規則

Microsoft Update

產品更新

安裝安裝檔案

安裝規則

安裝程式角色

特徵選取

功能規則

執行個體組態

伺服器組態

資料庫引擎組態

Analysis Services 組態

Reporting Services 組態

Distributed Replay Controller

Distributed Replay Client

功能組態規則

## Reporting Services 原生模式

☒ 安裝和設定(C)

以原生模式安裝和設定報表伺服器。報表伺服器在安裝完成後即可運作。

☐ 只安裝(O)

安裝報表伺服器檔案。安裝後，使用 Reporting Services 組態管理員為報表伺服器設定原生模式。

## Reporting Services SharePoint 整合模式

☒ 只安裝(S)

安裝報表伺服器檔案。安裝後，使用 SharePoint 管理中心完成組態。請確定 SQL Server Reporting Services 服務已經啟動，並建立至少一個 SQL Server Reporting Services 服務應用程式。如需詳細資訊，請按一下 [說明]。

&lt; 上一步(B)

下一步(N) &gt;

取消

說明

## Distributed Replay Controller

指定 Distributed Replay Controller 服務存取權限。

產品金鑰

授權條款

全域規則

Microsoft Update

產品更新

安裝安裝檔案

安裝規則

安裝程式角色

特徵選取

功能規則

執行個體組態

伺服器組態

資料庫引擎組態

Analysis Services 組態

Reporting Services 組態

**Distributed Replay Controller**

Distributed Replay Client

功能組態規則

指定哪些使用者擁有 Distributed Replay Controller 服務的權限。

獲得授與權限的使用者可無限制存取 Distributed Replay Controller 服務。

加入目前使用者(C)

加入(A)...

移除(R)

< 上一步(B)

下一步(N) >

取消

說明

機器名 或 空白

SQL Server 2014 安裝程式

## Distributed Replay Client

指定 Distributed Replay Client 的對應控制器和資料目錄。

- 產品金鑰
- 授權條款
- 全域規則
- Microsoft Update
- 產品更新
- 安裝安裝檔案
- 安裝規則
- 安裝程式角色
- 特徵選取
- 功能規則
- 執行個體組態
- 伺服器組態
- 資料庫引擎組態
- Analysis Services 組態
- Reporting Services 組態
- Distributed Replay Controller
- Distributed Replay Client**
- 功能組態規則

指定控制器電腦名稱和目錄位置。

控制器名稱(C):

工作目錄(W):  ...

結果目錄(R):  ...

< 上一步(B)    下一步(N) >    取消    說明

## 準備安裝

確認要安裝的 SQL Server 2014 功能。

產品金鑰

授權條款

全域規則

Microsoft Update

產品更新

安裝安裝檔案

安裝規則

安裝程式角色

特徵選取

功能規則

執行個體組態

伺服器組態

資料庫引擎組態

Analysis Services 組態

Reporting Services 組態

Distributed Replay Controller

Distributed Replay Client

功能組態規則

準備開始安裝 SQL Server 2014:

## 摘要

版本: Evaluation

動作: Install (產品更新)

## 必要元件

## 已經安裝:

Windows PowerShell 2.0

Microsoft .NET Framework 3.5

## 要從媒體安裝:

Microsoft Visual Studio 2010 可轉散發檔案

Microsoft Visual Studio 2010 Shell

Microsoft Visual Studio Tools for Applications 3.0

Microsoft .NET Framework 4.0 (可能需要重新開機)

## 一般組態

## 功能

Database Engine Services

SQL Server Replication

搜尋的全文檢索和語意擷取

Data Quality Services

組態檔路徑:

C:\Program Files\Microsoft SQL Server\120\Setup Bootstrap\Log\20150706\_101648\ConfigurationFile

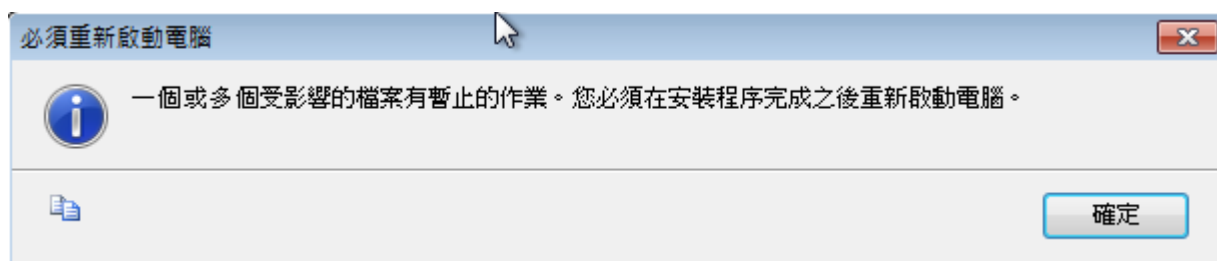
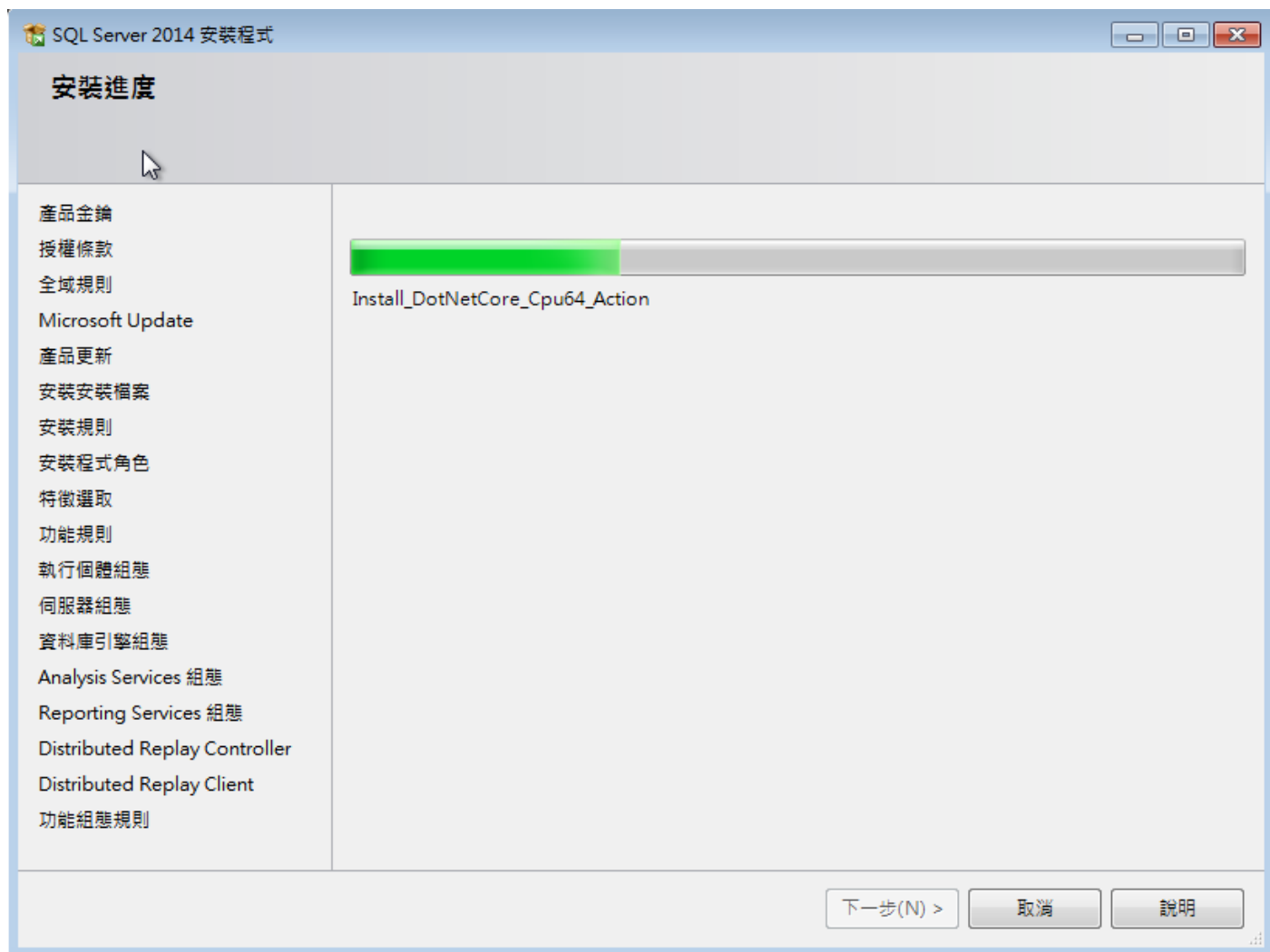
&lt; 上一步(B)

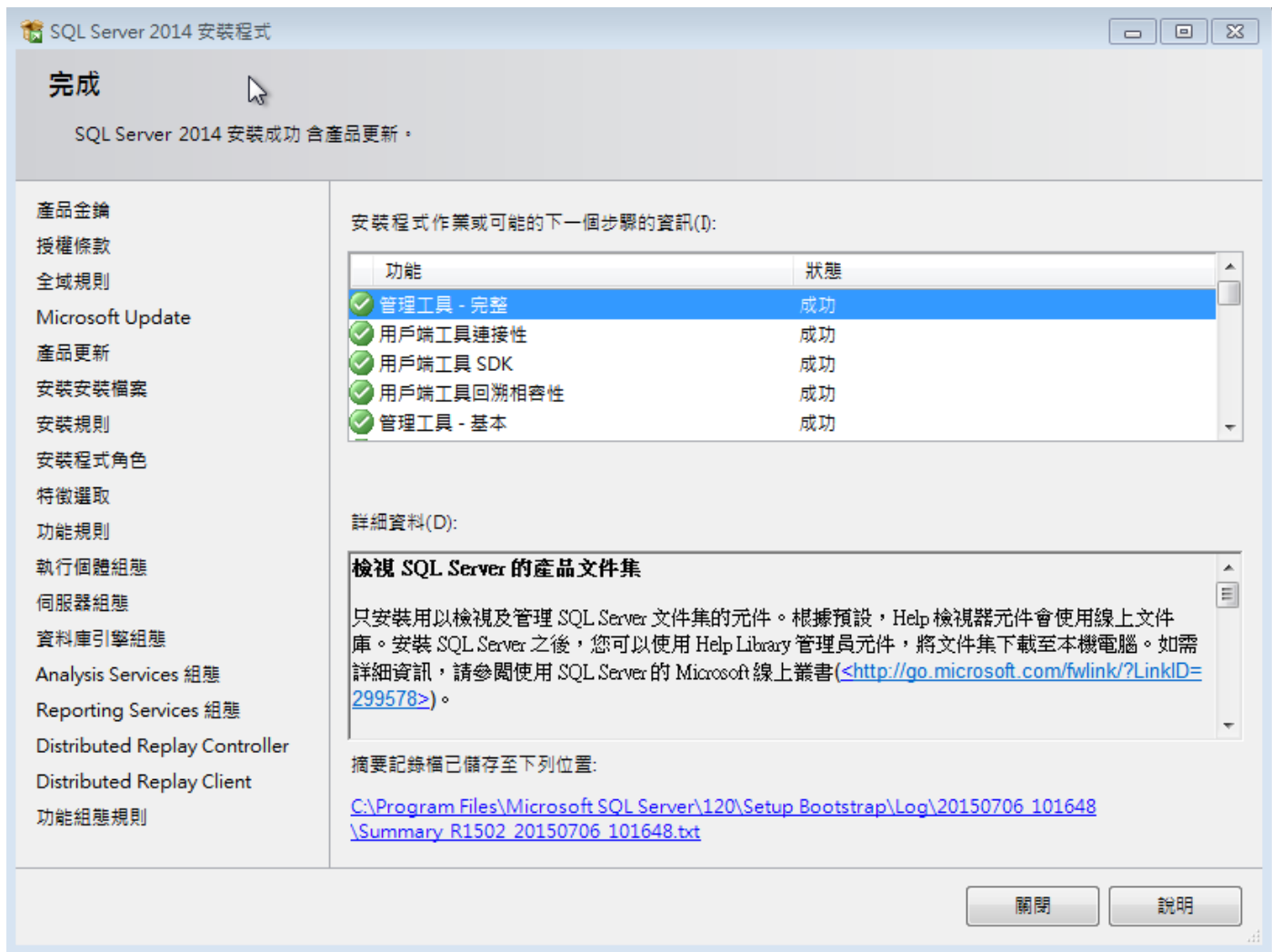
安裝(I)

取消

說明



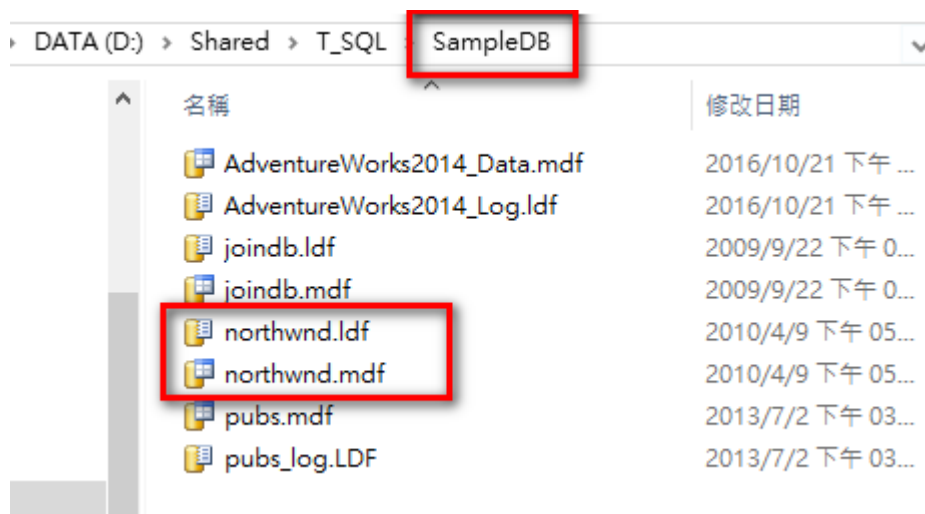




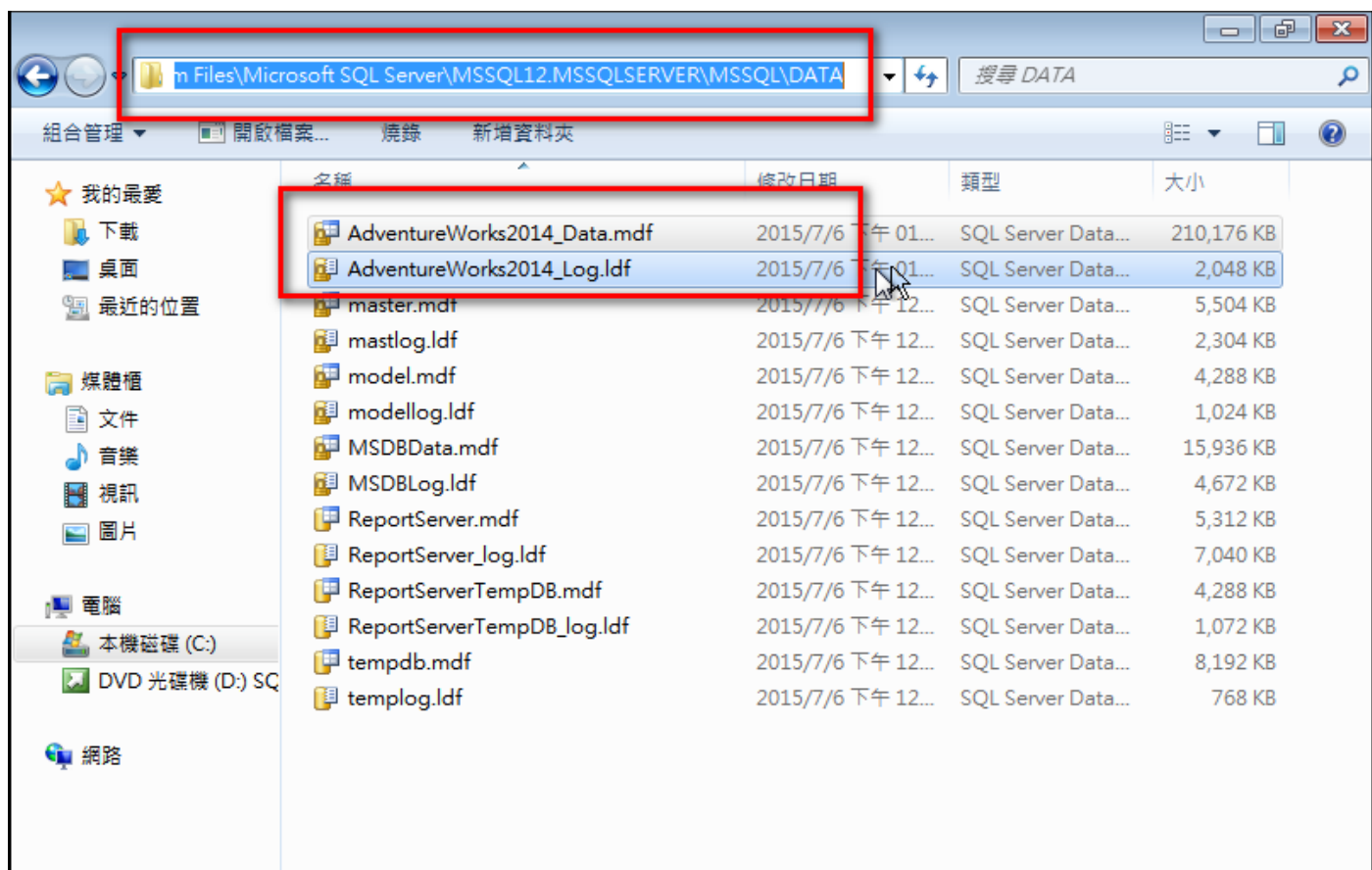
附加 Database

copy SampleDB\ AdventureWorks2014\_Data.mdf 及 AdventureWorks2014\_Log.ldf  
及 northwind.\*

到 C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL12.MSSQLSERVER\MSSQL\DATA 目錄

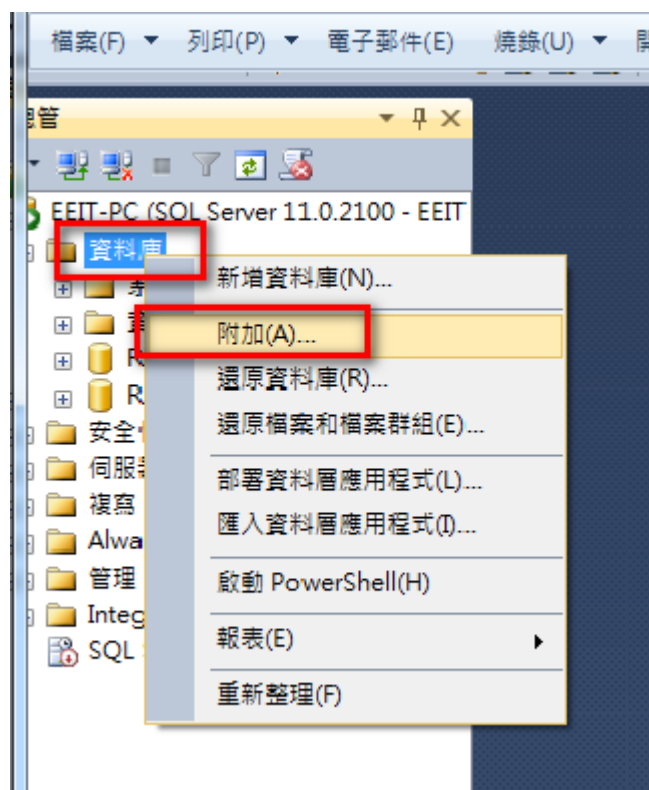


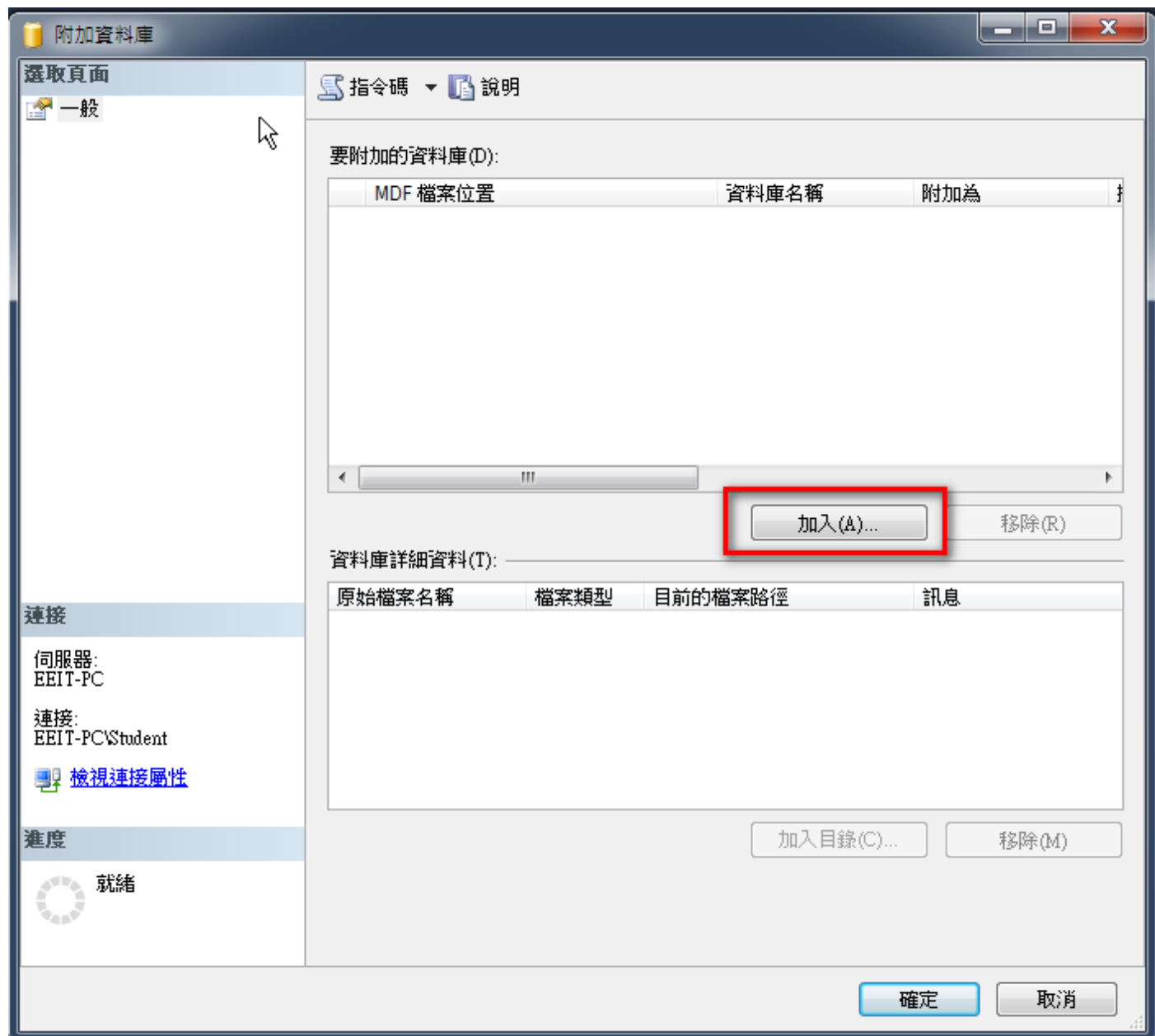
Copy to



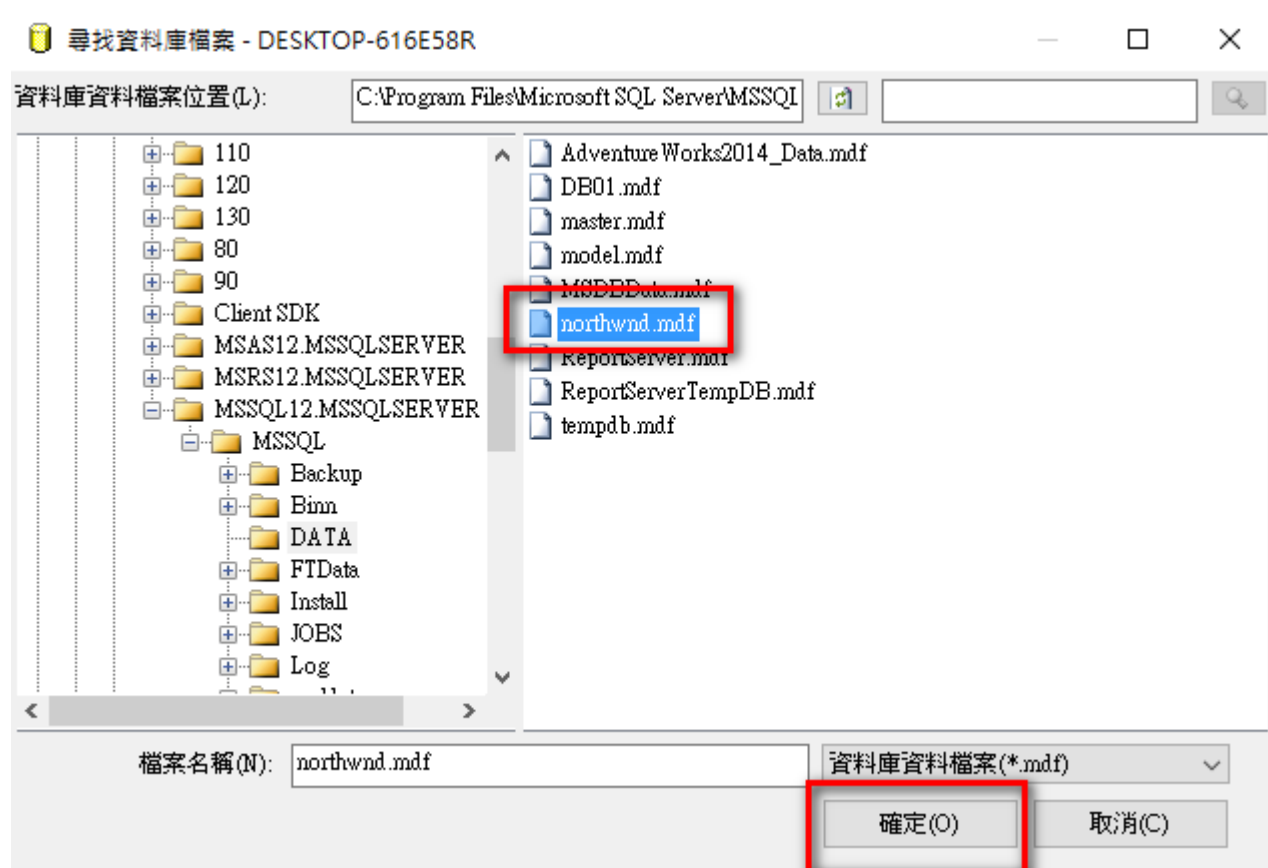
登入



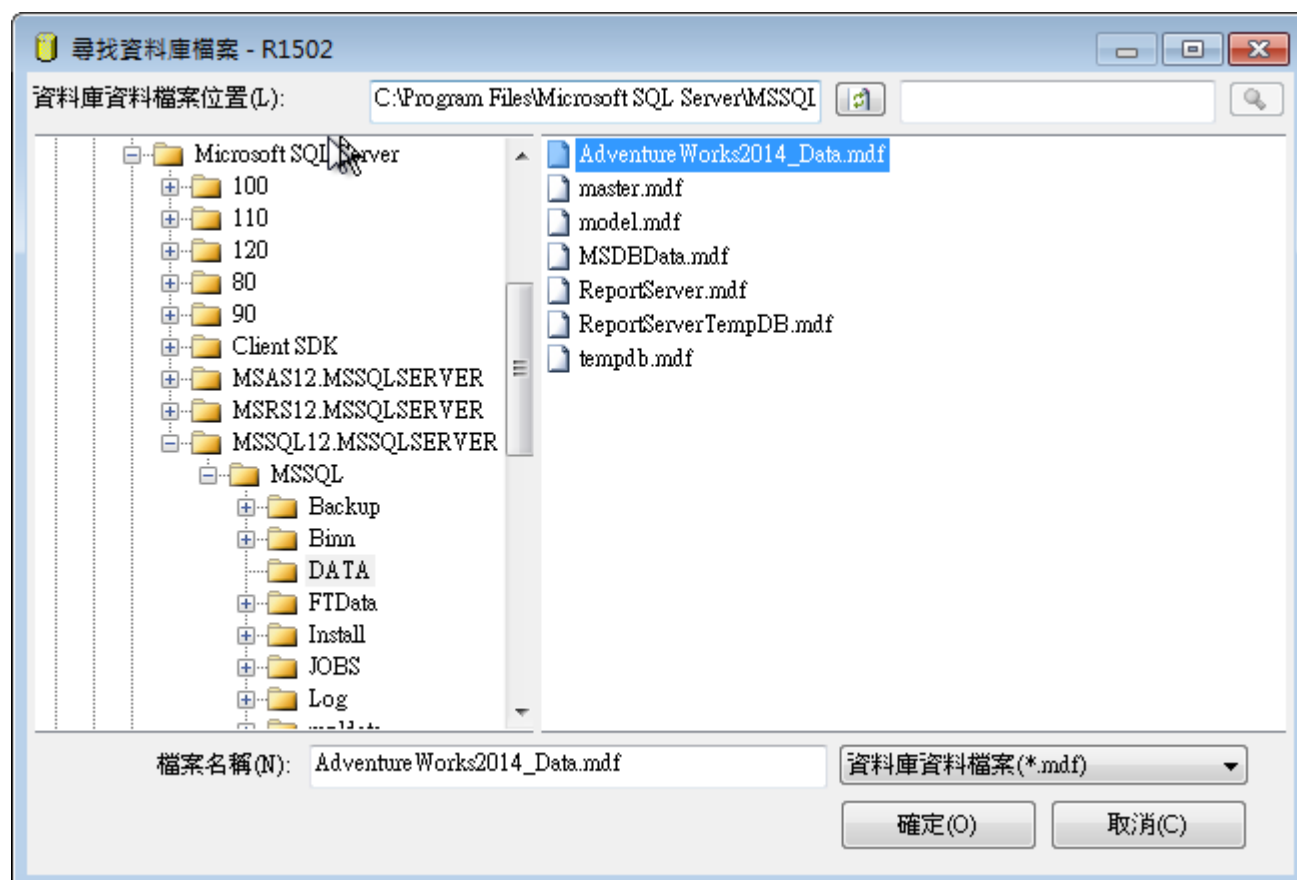


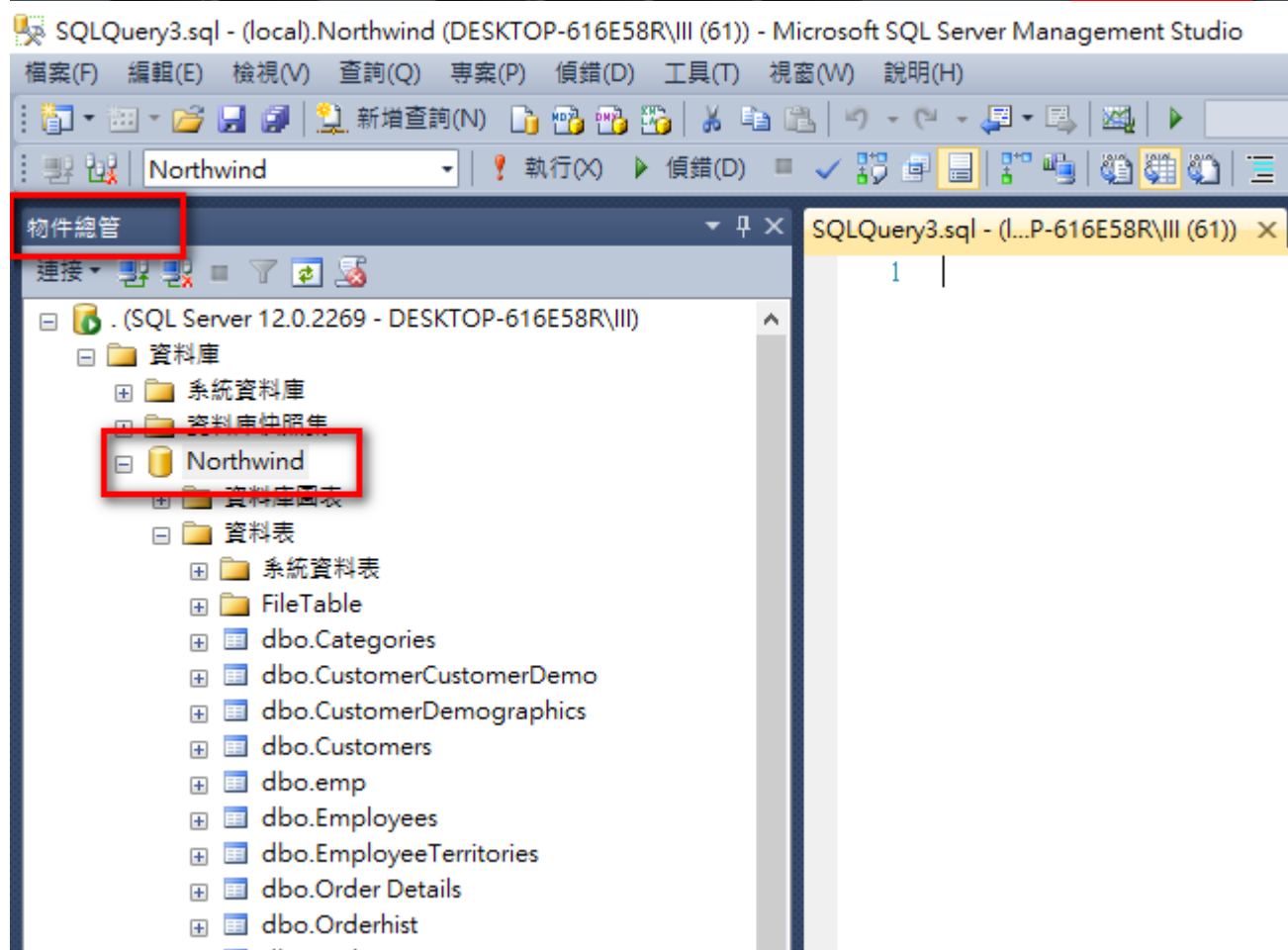
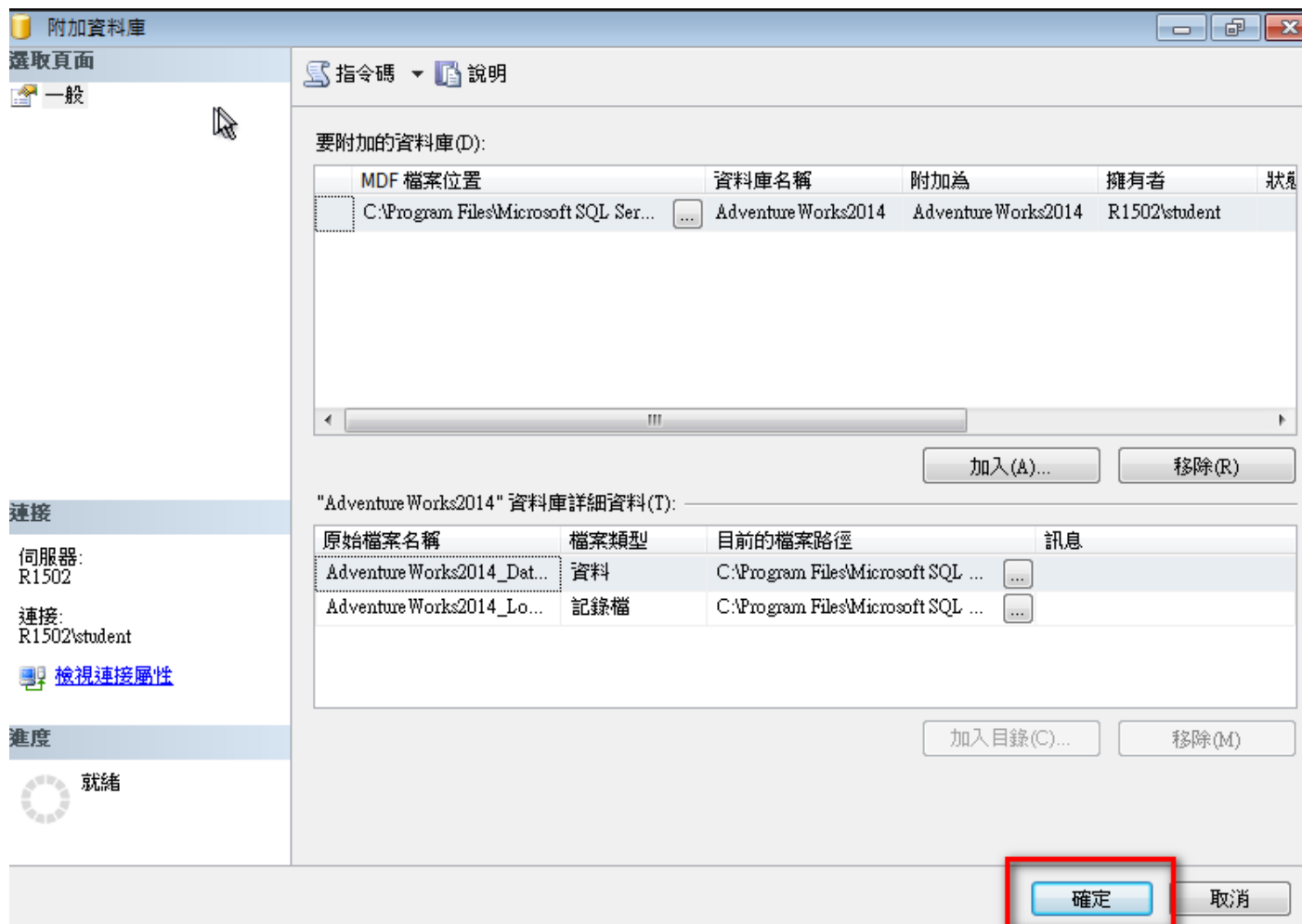


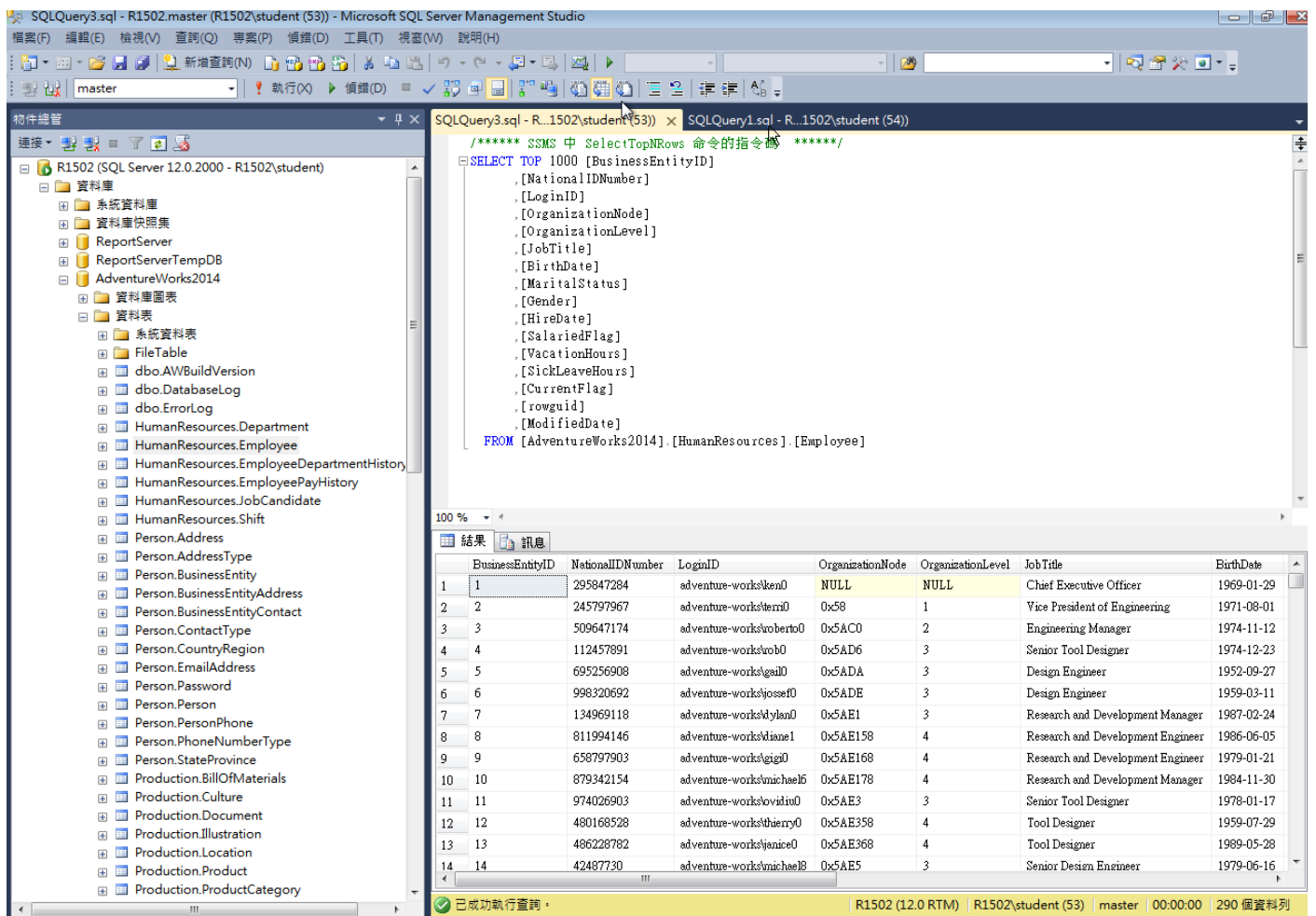
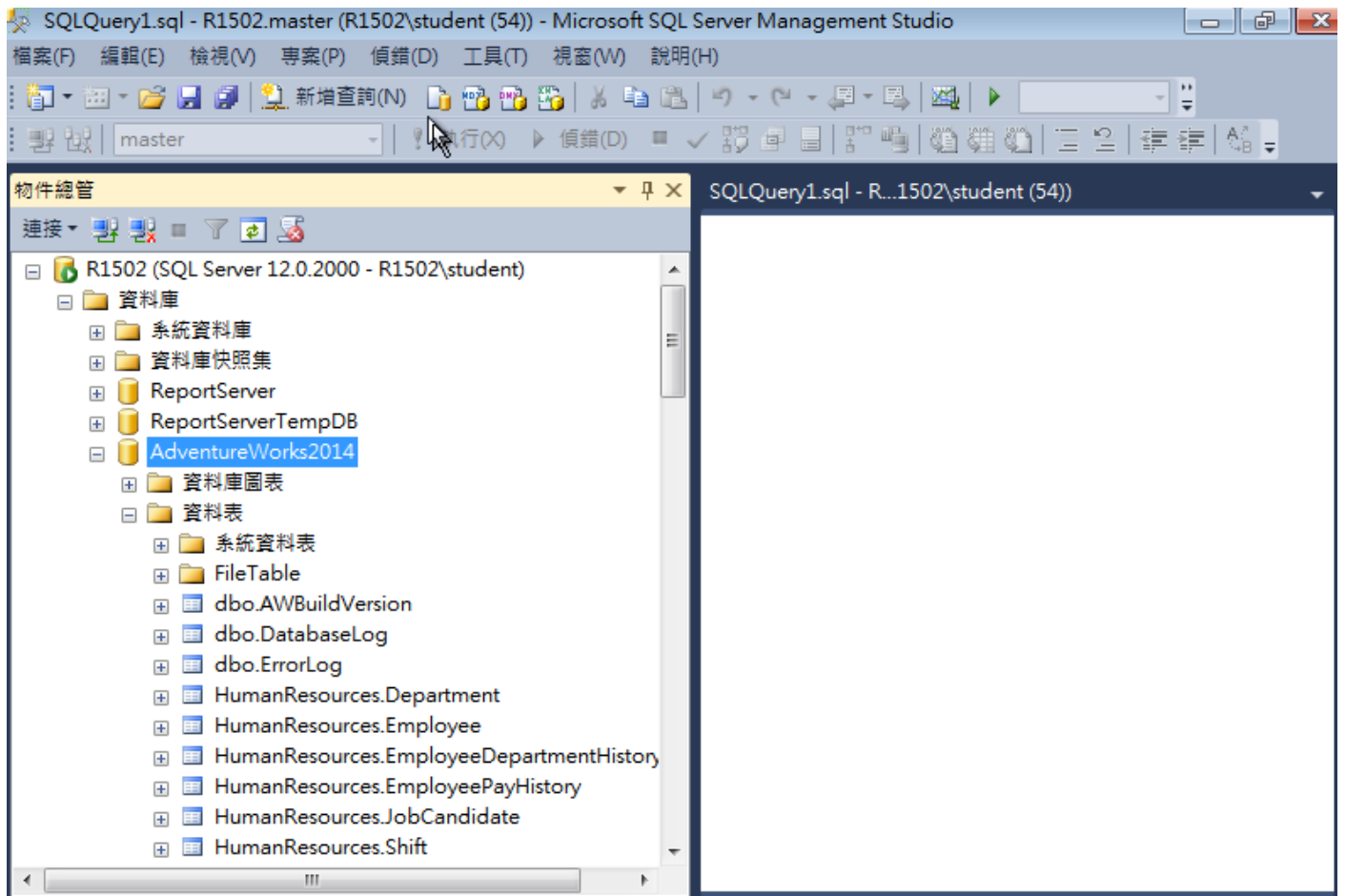
點選 Northwind.mdf 或 Adventureworks2014\_data.mdf



或











您必須為 [說明] 選取預設設定。您想要在網際網路上檢視線上 [說明] 內容，或是檢視您電腦上所儲存的本機 [說明] 內容? (只要按一下 [說明] 功能表上的 [管理說明設定]，即可隨時變更預設設定)。

(若要檢視 Microsoft 線上隱私權原則，請移至 <http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkID=179541>)。

在網際網路上檢視線上 [說明] 內容:

是(Y)

否(N)

SQL Server 2014 的線上叢書 - Windows Internet Explorer

[https://msdn.microsoft.com/query/dev10.query?appId=Dev10IDEF1&l=ZH-TW&k=k\(SQL12.PORTAL.F1\);k\(SQL12.PORTAL.DEVREF.F1\);k\(](https://msdn.microsoft.com/query/dev10.query?appId=Dev10IDEF1&l=ZH-TW&k=k(SQL12.PORTAL.F1);k(SQL12.PORTAL.DEVREF.F1);k()

檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

我的最愛 建議的網站 網頁快訊圖庫

SQL Server 2014 的線上叢書

Microsoft

本頁是否能提供幫助? 您 登入 MSDN 訂閱 取得工具 <https://www.facebook.com/msdn.taiwan> <https://twitter.com/msdev>

是 否

Developer Network Developer Network Developer Network

MSDN Library

伺服器與企業開發

SQL Server

SQL Server 2014

產品文件

SQL Server 2014 的線上叢書

使用者入門 (SQL Server 2014)

Database Engine

Analysis Services

Integration Services

Data Quality Services

複寫

Reporting Services

Master Data Services

Glossary

本文章是由人工翻譯。將指標移到文章內的文字上方即可查看原文。其他資訊。

## SQL Server 2014 的線上叢書

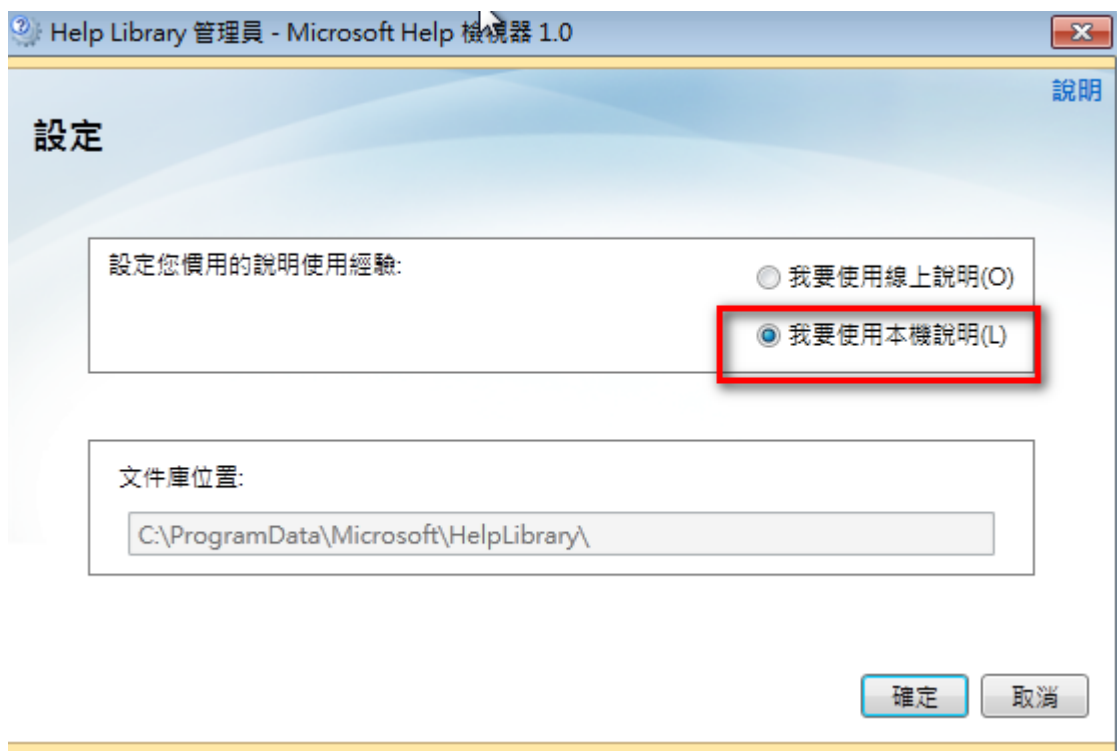
SQL Server 2014 | 其他版本

歡迎使用 Microsoft SQL Server 2014® 的《Microsoft® 線上叢書》。《線上叢書》包含工作描述和參考文智慧工作。

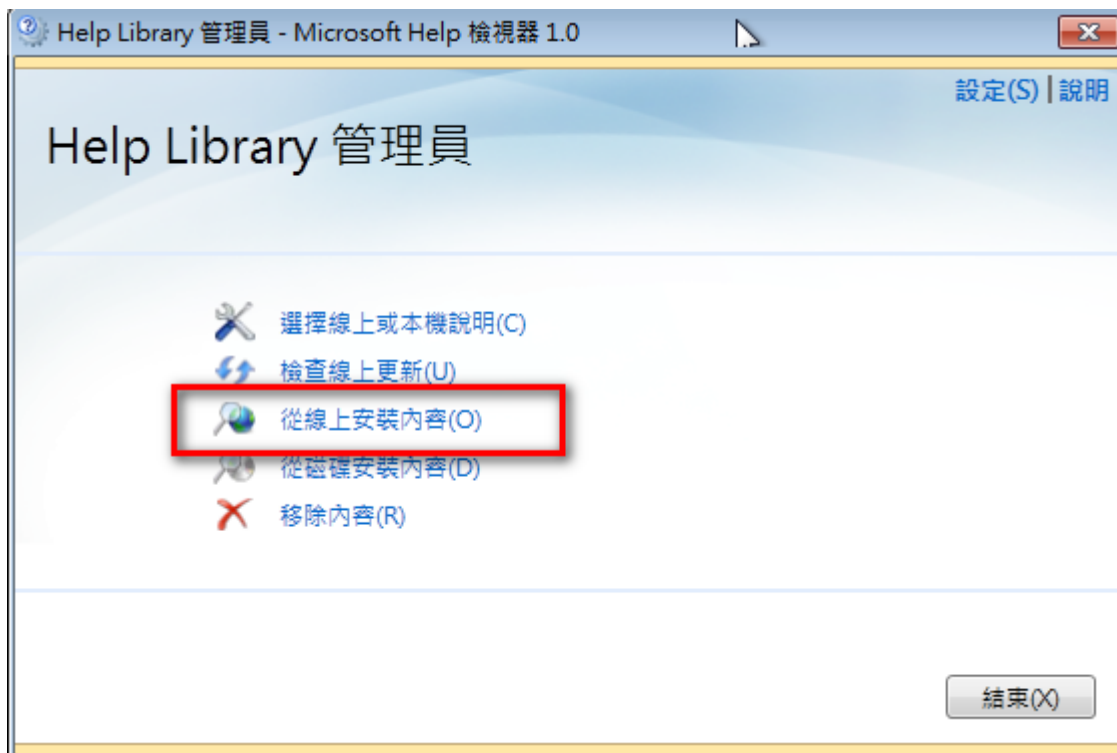
### SQL Server 技術

SQL Server 包含數種資料管理和分析技術。按下表中的連結，以尋找每項技術的功能、工作及參考文件集。

	<b>Database Engine</b>
Database Engine 是用於儲存、處理和保護資料的核心服務。它提供受控制的存取和快速交易需求。Database Engine 還提供豐富的支援以維持高可用性。	

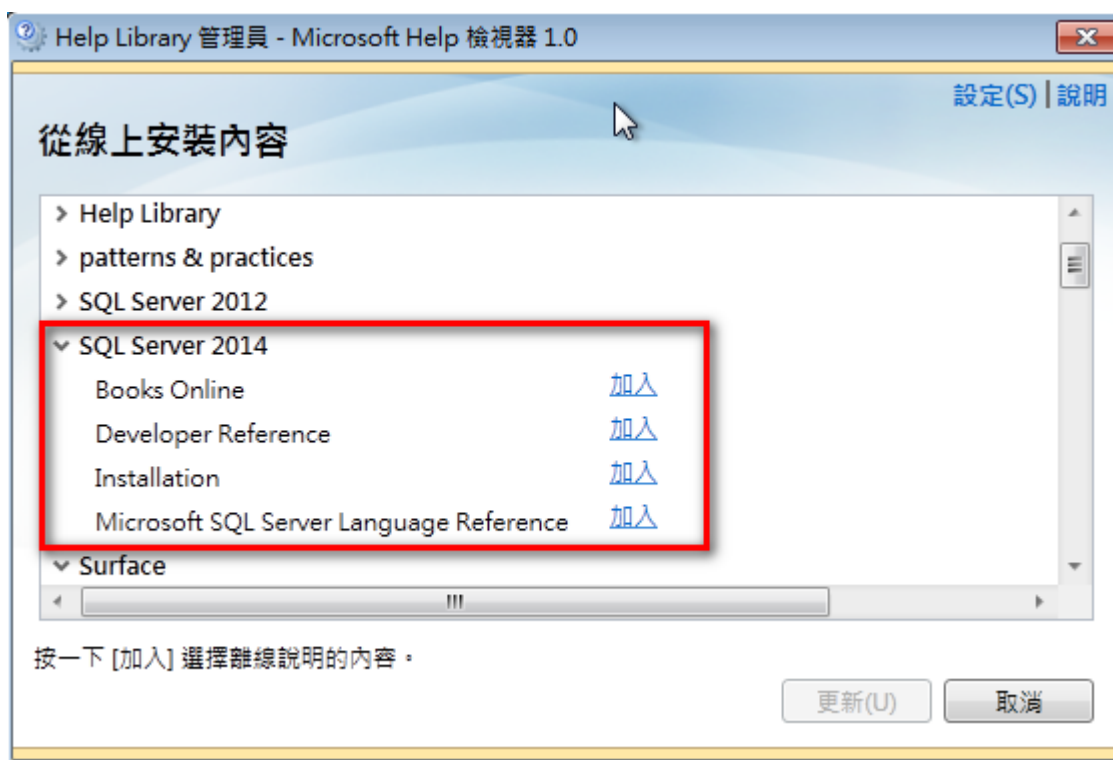


從 線上 或 磁碟安裝



目前只有英文版 文件,(不管線上 或下載)

SQLServer2014Documentation\_August2014\_EN.exe





# Help Library 管理員

-  選擇線上或本機說明(C)
-  檢查線上更新(U)
-  從線上安裝內容(O)
-  從磁碟安裝內容(D)
-  移除內容(R)

結束(X)