

การติดตั้งโปรแกรมMicrosoft SQL Server 2008 R2 ใหม่

การติดตั้งโปรแกรม Microsoft SQL Server 2008 R2 มีขั้นตอนอย่างไร ?

โปรแกรมระบบจัดการฐานข้อมูล เป็นเครื่องมือสำหรับจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบที่ต้องใช้ร่วมกับ เครื่องมือหรือโปรแกรมอื่นบูรณาการ เพื่อให้ได้ระบบงานรองรับตามความต้องการของผู้ใช้

ขั้นตอนการติดตั้งโปรแกรม Microsoft SQL Server 2008 R2 มีขั้นตอนดังนี้

 กดลิงค์ดาวน์โหลดที่ทางเจ้าหน้าที่ส่งให้โดยเลือกตาม System type ของเครื่องคอมพิวเตอร์ผู้ใช้ ถ้าเป็น "64-bit" คลิก Microsoft SQL2008 R2 Express (x64).rar หรือเป็น "32-bit" คลิก Microsoft SQL2008 R2 Express (x86).rar

| 9/6/2019 5:30 PM | 254898185 1. Setup myAccountCloud V.90.zip |
|-------------------|--|
| 7/12/2018 1:42 PM | 4033760 Brochure myAccount Cloud.pdf |
| 9/5/2019 10:36 AM | 7663628 Demo Database.zip |
| 6/13/2019 4:20 PM | <dir> Manual</dir> |
| 9/12/2017 5:30 PM | 50352486 Microsoft .NET Framework 4.5.rar |
| 9/12/2017 5:37 PM | 248924976 Microsoft SQL2008 R2 Express (x64).rar |
| 9/12/2017 5:40 PM | 222874747 Microsoft SQL2008 R2 Express (X86).rar |
| 6/18/2018 4:45 PM | 1643 เชื้อมรหัสบัญชีในระบบบัญชีรวม.rar |
| 6/18/2018 4:45 PM | 33097 <u>เพิ่มผังบัญชี้ (GL Account).rar</u> |
| | |

 เมื่อดาวน์โหลดมาแล้วให้ดับเบิ้ลคลิกหรือแตกไฟล์ MicrosoftSQL2008 R2 Express (x64).rar แล้วกดที่ SQLEXPR_x64_ENU.exe

| ile Commar | nds Too | ls Favo | rites Opt | tions Hel | р | | | | | | |
|------------|-------------|---------|------------|-------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------|---|----------------------------|--|--------------------------------------|
| Add Ext | tract To | Test | View | Delete | Find | Wizard | (i) Info | VirusScan | Comment | Protect | SFX |
| | | | | | | | | A.C. | | | |
| î 📜 N | Aicrosoft S | SQL2008 | R2 Express | (x64).rar∖M | licrosoft SQ | 2L2008 R2 | Express () | 64) - RAR 4.x a | irchive, unpa | icked size 24 | 19,068,736 byt |
| f 📜 N | Aicrosoft S | SQL2008 | R2 Express | (x64).rar∖M | licrosoft SQ S | 2L2008 R2 ize | Express () Packed | 64) - RAR 4.x а Туре | irchive, unpa Mo | ocked size 24 odified | 19,068,736 byt CRC32 |
| f 🚺 Name | Aicrosoft S | SQL2008 | R2 Express | (x64).rar∖M | licrosoft SQ S |)L2008 R2 ize | Express () Packed | 64) - RAR 4.x a Type File folder | irchive, unpa Mo | ocked size 24 odified | 19,068,736 byt CRC32 |
| 1 Name | Aicrosoft S | SQL2008 | R2 Express | (x64).rar∖M | licrosoft SQ S 77,677,4 | 2L2008 R2 ize 108 7 | Express (x Packed | 64) - RAR 4.x a Type File folder Application | irchive, unpa Mc 21/ | ocked size 24 odified /6/2554 15:5 | 19,068,736 byt CRC32 1 D78A244 |



3. ระบบจะแสดงหน้าต่าง Open File – Security Warning ขึ้นมาให้กลิกปุ่ม "Yes"

| 2 | Do yo chang | u want to allow es to this comp | v the followin outer? | g progran | n to make |
|------|------------------|---|---|-------------------------------|-----------|
| | B | Program name: Verified publisher File origin: | SQL Server 2008 Microsoft Corp Hard drive on th | R2 oration his computer | D |
| 🕑 si | how <u>d</u> eta | ils | 1 | ⊻es | No |

4. ระบบจะทำการ Extracting Files กรุณารอสักครู่จนกว่าจะเสร็จสิ้น

| 2. 가슴을 얻는 것 좀 만해졌는 것 같아요. 이 것 같아요. 가는 것은 것은 것을 가지 않는 것 같아요. 이 것 이 것 ? 이 있 ? 이 것 ? 이 ? 이 | dracting File: | x64\fusioncheck.dll |
|---|----------------|---------------------------|
| To Directory: d:\823a00e15899cb2ae0d53b | Directory: | d:\823a00e15899cb2ae0d53b |

ให้ผู้ใช้กลิกแถบ "Installation" > "New installation or add features to an existing installation."





287 หมู่ที่ 5 ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50210

PROSOFTCRM Tel.: 02-402-8068 Email : support@myaccount-cloud.com Website : www.myaccount-cloud.com

ให้ผู้ใช้ Check ในช่อง "I accept the license terms." > "Next >"



7. ให้ผู้ใช้กด Next ต่อไป

| Feature Selection Select the Express features to in: | stall. | | |
|--|---|--|---|
| Setup Support Rules Feature Selection Installation Rules Instance Configuration Disk Space Requirements Server Configuration Database Engine Configuration Error Reporting Installation Configuration Rules Installation Progress Complete | Features: Database Engine Services SQL Server Replication Shared Features SQL Client Connectivity S Redistributable Features | n SDK | Description: Server features are instance-aware and have their own registry hives. They support multiple instances on a computer. |
| | Select All Unselect All Shared feature directory: Shared feature directory (x86): | C:\Program Files\Microsoft C:\Program Files (x86)\Micro | SQL Server\ |



Tel.: 02-402-8068 Email : support@myaccount-cloud.com Website : www.myaccount-cloud.com

8. ให้ผู้ใช้เลือก Named instance เปลี่ยน SQLExpress เป็น SQL2008 แล้วกด Next

| Specify the name and instance I | D for the instance of SQL Ser | ver. Instance ID | becomes part of th | e installation path. | a start |
|--|---|--|---|-------------------------------|---------|
| setup Support Rules | Default instance | | | | |
| Feature Selection Installation Rules | Named instance: | SQL2008 | | | |
| Disk Space Requirements Server Configuration Database Engine Configuration Error Reporting Installation Configuration Rules Installation Progress Complete | Instance ID: Instance root directory: SQL Server directory: Installed instances: | SQL2008 C:\Program F C:\Program Fi | iles\Microsoft SQL S les\Microsoft SQL S | erver\ erver\MSSQL10_50.SC | 2L2008 |
| | Instance Name In | istance ID | Features | Edition | Version |
| | | | | | |

9. ผู้ใช้ดูที่ช่อง SQL Server Browser เลือก Startup Type จากเดิม Disabled เปลี่ยนเป็น Automatic





 ให้ผู้ใช้คลิกปุ่ม Use the same account for all SQL Server services เลือก NT AUTHORITY \ NETWORK SERVICE กด OK แล้วกด Next

| SQL Server 2008 B2 Setup: | | | | | × |
|--|---|---------------------------------|-----------------|--------------|-----|
| Server Configuration | d collation configuration. | | | | |
| Setup Support Rules Fosture Selection Installation Rules | Service Accounts Collation Microsoft recommends that you | use a separate account for ea | ich SQL Servers | evite | |
| Instance Configuration | Service | Account Name | Password | Startup Type | |
| Disk Space Requirements | SQL Server Database Engine | NT AUTHORITY/NETW | 1 | Automatic | - |
| Server Configuration | SQL Server Browser | NT AUTHORITY/LOCA, | | Automatic | |
| Installation Progress Complete | Use the same account for all SQ | X Server 2008 R2 services | | | |
| | Specify a user name and pass Account Name Passworts NT AUTHOR | word for all SQL Server service | accounts. | a c | Bro |
| | Paspword NT AUTHOR | GIT/2751EM | | OK | |

 ให้ผู้ใช้เลือก "Mixed Mode (SQL Server authentication and Windows authentication)" ระบบจะแสดงช่อง "Enter password: ใส่เลข 1" และ "Confirm password: ใส่เลข 1" ขึ้นมา หรือให้ผู้ใช้ระบุ Password ที่ ต้องการลงไป เมื่อระบุ Password เสร็จแล้วให้คลิกปุ่ม"Next >" หมายเหตุ :Password จะต้องเหมือนกันทั้ง 2 ช่อง

| Specify Database Engine authent | cation security mode, administrators and data directories. | |
|---|---|---|
| Setup Support Rules Feature Selection Installation Rules Instance Configuration Disk Space Requirements Server Configuration | Account Provisioning Data Directories User Instances FILESTR Specify the authentication mode and administrators for the Data Authentication Mode Windows authentication mode Mixed Mode (SQL Server authentication and Windows authentication | IEAM |
| Database Engine Configuration Error Reporting Installation Configuration Rules Installation Progress Complete | Specify the password for the SQL Server system administrator (se Enter password: Confirm password: | a) account. |
| | Specify SQL Server administrators Introd Frank (which (which)) Adid Current User Adid | SQL Server administrators have unrestricted access to the Database Engine. |



บริษัท โปรซอฟท์ ซีอาร์เอ็ม จำกัด

287 หมู่ที่ 5 ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50210

PROSOFTCRM Tel.: 02-402-8068 Email : support@myaccount-cloud.com Website : www.myaccount-cloud.com

12. ให้ผู้ใช้คลิกปุ่ม "Next >" ได้ทันที

| 5QL Server 2008 R2 Setup | |
|--|---|
| Error Reporting Help Microsoft improve SQL Set Setup Support Rules Feature Selection Installation Rules Instance Configuration | ver features and services. Specify the information that you would like to automatically send to Microsoft to improve future releases of SQL Server. These settings are optional. Microsoft treats this information as confidential. Microsoft may provide updates through Microsoft Update to modify feature usage data. These updates might be downloaded and installed on your machine automatically, depending on your Automatic Update settings. |
| Disk Space Requirements Server Configuration Database Engine Configuration Error Reporting Installation Configuration Rules Installation Progress Complete | See the Microsoft SQL Server 2008 R2 Privacy Statement for more information. Read more about Microsoft Update and Automatic Update. Send Windows and SQL Server Error Reports to Microsoft or your corporate report server. This setting only applies to services that run without user interaction. |
| | < Back Next > Cancel Help |

13. รอสักครู่จนกว่าระบบจะติดตั้งโปรแกรมเสร็จสิ้น





287 หมู่ที่ 5 ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50210

PROSOFTCRM Tel.: 02-402-8068 Email : support@myaccount-cloud.com Website : www.myaccount-cloud.com

14. เมื่อระบบทำการติดตั้งโปรแกรมเสร็จสิ้นระบบจะแสดงหน้าต่าง Complete ขึ้นมาให้ผู้ใช้คลิกปุ่ม "Close" เพื่อปิดโปรแกรม





TCRM Tel.: 02-402-8068 Email : support@myaccount-cloud.com Website : www.myaccount-cloud.com

กรณิติดตั้ง SQL Server Management studio มีขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. ผู้ใช้กดดับเบิ้ลกลิกที่ SQLManagementStudio_x64_ENU_2.exe

| File Commands Tools Favorites Options | Help | | | | |
|--|--|--|---|--|-----------------------------------|
| Add Extract To Test View Delet | i 🔍 🍻 | zard Info | VirusScan C | omment Protect | SFX |
| A | A Minung (01.20/ | 0 83 5 | (1) DAD () | | 060 776 1. 4. |
| Microsoft SQL2008 R2 Express (x64).ra Name | r\Microsoft SQL200 Size |)8 R2 Express () Packed | x64) - RAR 4.x arch Type | ive, unpacked size 249, Modified | 068,736 byte CRC32 |
| Microsoft SQL2008 R2 Express (x64).ra Name SQLEXPR_x64_ENU.exe | r\Microsoft SQL200 Size 77,677,408 | 08 R2 Express () Packed 77,542,251 | x64) - RAR 4.x arch Type File folder Application | ive, unpacked size 249, Modified 21/6/2554 15:51 | 068,736 byte CRC32 D78A24AI |

2. ระบบจะแสดงหน้าต่าง Open File – Security Warning ขึ้นมาให้กลิกปุ่ม "Yes"

| 2 | Do yo chang | u want to allow Jes to this comp | the following program to make outer? |
|------|----------------|--|--|
| | 1 | Program name: Verified publisher: File origin: | SQL Server 2008 R2 Microsoft Corporation Hard drive on this computer |
| 🕑 si | how deta | ils | Yes No |

3. ระบบจะทำการ Extracting Files กรุณารอสักครู่จนกว่าจะเสร็จสิ้น





4. ให้ผู้ใช้กลิกแถบ "Installation" > "New installation or add features to an existing installation."

| Planning | New installation or add features to an existing installation. |
|--------------|--|
| Installation | Launch a wizard to install SQL Server 2008 R2 in a non-clustered environment or to add features to an existing SQL Server 2008 R2 instance. |
| Aaintenance | |
| ools | Upgrade from SQL Server 2000, SQL Server 2005 or SQL Server 2008 |
| lesources | Launch a wizard to upgrade SQL Server 2000, SQL Server 2005 or SQL Server 2008 to SQL Server 2008 R2. |
| Advanced | Search for product updates |
| Ontions | Search Microsoft Update for SQL Server 2008 R2 product updates. |

5. ผู้ใช้เลือกเป็น "New installation or add shared features" แล้วกด Next เพื่อทำรายการต่อไป

| SQL Server 2008 R2 Setup | | | | | |
|---|---|--------------------------|-----------------------|------------|--------------|
| Installation Type Specify whether you want to pe | nform a new installation | or add features to an ex | inting instance of SQ | i. Server. | |
| Setup Support Rules Installation Type License Terms Feature Selection Installation Rules Disk Space Requirements Error Reporting Installation Configuration Rules Installation Progress Complete | New installation or add shared features Select this option if you want to install a new instance of SQL Server or want to install shared components such as SQL Server Management Studio or Integration Services. Add features to an existing instance of SQL Server 2008 R2 Solect this option if you want to add features to an existing instance of SQL Server. For example, you want to add the Analysis Services features to the instance that contains the Database Engine. Features within an instance must be the same edition. Installed instances | | | | |
| | Instance Name | Instance ID | Features | Edition | Version |
| | SQL2008 | MSSQL10_50.5QL2 | SQLEngine,SQLEn | Express | 10.50.1600.1 |
| | | | | | |
| | | | Back Next | > Car | ncel Help |



บริษัท โปรซอฟท์ ซีอาร์เอ็ม จำกัด

287 หมู่ที่ 5 ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50210

PROSOFTCRM Tel.: 02-402-8068 Email : support@myaccount-cloud.com Website : www.myaccount-cloud.com

6. ให้ผู้ใช้ Check ในช่อง "I accept the license terms." > "Next >"



7. ให้ผู้ใช้ทำการกด Next เพื่อทำรายการต่อไป





บริษัท โปรซอฟท์ ซีอาร์เอ็ม จำกัด

287 หมู่ที่ 5 ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50210

PROSOFTCRM Tel.: 02-402-8068 Email : support@myaccount-cloud.com Website : www.myaccount-cloud.com

8. ผู้ใช้ทำการกด Next อีกรอบ เพื่อทำรายการต่อไป

| SQL Server 2008 R2 Setup | |
|---|---|
| Error Reporting Help Microsoft improve SQL Ser | ver features and services. |
| Setup Support Rules Installation Type License Terms Feature Selection Installation Rules Disk Space Requirements Error Reporting Installation Configuration Rules Installation Progress Complete | Specify the information that you would like to automatically send to Microsoft to improve future releases of SQL Server. These settings are optional. Microsoft treats this information as confidential. Microsoft may provide updates through Microsoft Update to modify feature usage data. These updates might be downloaded and installed on your machine automatically, depending on your Automatic Update settings. See the Microsoft SQL Server 2008 R2 Privacy Statement for more information. Read more about Microsoft Update and Automatic Update. Send Windows and SQL Server Error Reports to Microsoft or your corporate report server. This setting only applies to services that run without user interaction. |
| | < Back Next > Cancel Help |

9. รอสักครู่จนกว่าระบบจะติดตั้งโปรแกรมเสร็จสิ้น





10. เมื่อระบบทำการติดตั้งโปรแกรมเสร็จ ระบบจะแสดงหน้าต่าง Complete ขึ้นมาให้ผู้ใช้กลิกปุ่ม "Close" เพื่อปิคโปรแกรม ถือเป็นอันเสร็จสิ้น

