

CHƯƠNG 3:

Các công cụ quản trị hệ cơ sở dữ liệu

Tham khảo: **Chapter 3: Administrative tools**

Mục tiêu chương 3:

Học viên phải biết, hiểu và sử dụng được các chức năng cơ bản của các công cụ thường dùng để quản trị hệ cơ sở dữ liệu

I. SQL Server Management Studio

- a. SQL Server Management Studio thay thế hoàn toàn cho Enterprise Manager và Query Analyzer
- b. Các cửa sổ chức năng:
 1. Object Explorer
 2. Code Editor
 3. Solution Explorer
 4. Properties Window
 5. Registered Servers
 6. Bookmark Window
 7. Toolbox
 8. Summary Window
 9. Web Browser
 10. Template Explorer
 11. Toolbars

12. Custom Toolbar
13. Database Diagram Toolbar
14. Help Toolbar
15. Query Designer Toolbar
16. Source Control Toolbar
17. SQL Editor Toolbar
18. SQL Mobile Editor Toolbar
19. SQL Server Analysis Services Editor Toolbar
20. Standard Toolbar
21. Table Designer Toolbar
22. Text Editor Toolbar
23. View Designer Toolbar
24. SQL Server Management Studio Configuration
 1. Environment
 2. Source Control
 3. Text Editor
 4. Query Execution
 5. Query Results
 6. Designers

II. Log File Viewer

III. SQL Server Business Intelligence Development Studio

a. SQL Server Business Intelligence Development Studio (BI Studio)
thật sự chính là 1 phiên bản Visual Studio 2005.

b. 3 phần của gói BI (business intelligence package) là

1. SQL Server Integration Services

2. SQL Server Analysis Services

3. SQL Server Reporting Services.

IV. SQL Server Profiler

V. Database Engine Tuning Advisor

VI. SQL Server Configuration Manager

VII. Reporting Services Configuration Manager

VIII. Command-Line Tools