

TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN CÀI ĐẶT
PHẦN MỀM QUẢN LÝ THUẾ
Version 3.1.1

| | | |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----|
| I | Chuẩn bị hệ thống | 3 |
| 1 | Phần cứng | 3 |
| 2 | Hệ quản trị CSDL | 3 |
| II | Quy trình cài đặt chương trình Quản lý thuế | 3 |
| 1 | Cài đặt cơ sở dữ liệu trên Server | 3 |
| 2 | Cài đặt chương trình quản lý thuế trên máy trạm (Client) | 6 |
| Phần I: Cài đặt Dot Net Framework | | 12 |
| Phần II: Hướng dẫn cài đặt SQL SERVER 2000 | | 13 |

I Chuẩn bị hệ thống

1 Phân công

Mô hình hệ thống mạng LAN bao gồm:

- + Máy chủ (server): chứa cơ sở dữ liệu quản lý thư giá.
- + Các máy trạm (client): sử dụng chương trình quản lý thư giá.

2 Hướng dẫn CSDL

Microsoft SQL Server 2000, trên máy Server phải cài sẵn hướng dẫn CSDL này và Service MSSQLSERVER nên cấu hình để chạy Startup Type là Automatic, bên cạnh kiểm tra lại thiết lập khi cài đặt chương trình.

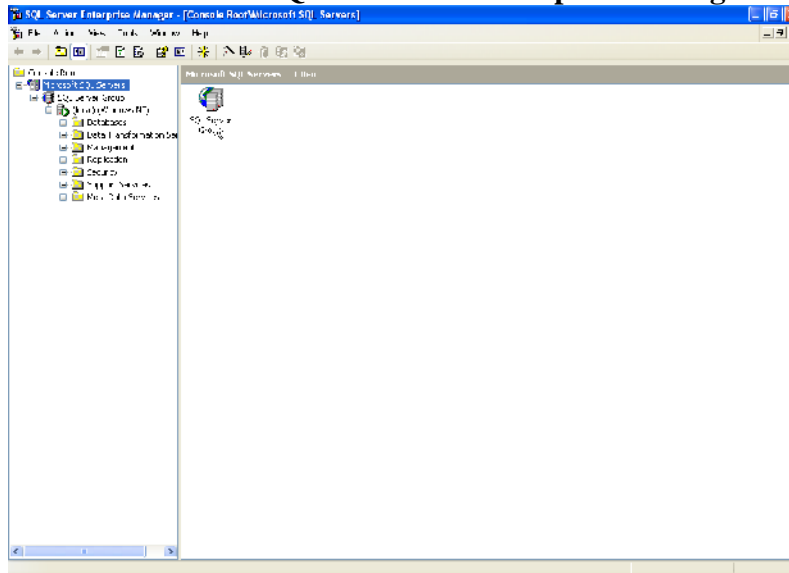
Nếu chưa cài Microsoft SQL Sever 2000 xin mời bạn xem phần II (Hướng dẫn cài đặt SQL Sever 2000)

II Quy trình cài đặt chương trình Quản lý thư giá

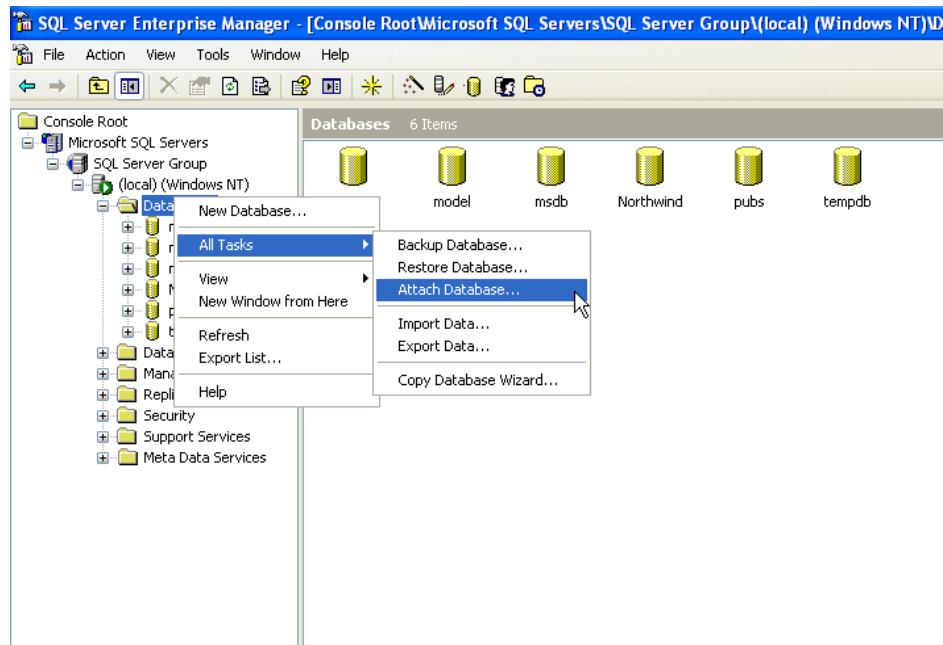
1 Cài đặt cơ sở dữ liệu trên Server

Bạn copy tệp **Database** trong CD chương trình vào ổ cứng.

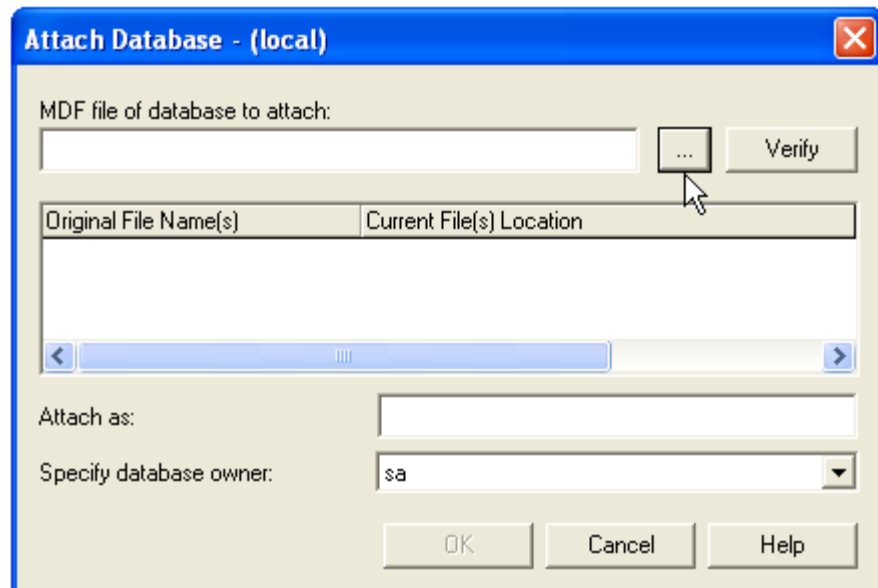
Sau đó chọn **Start → Microsoft SQL Server → Enterprise Manager**.



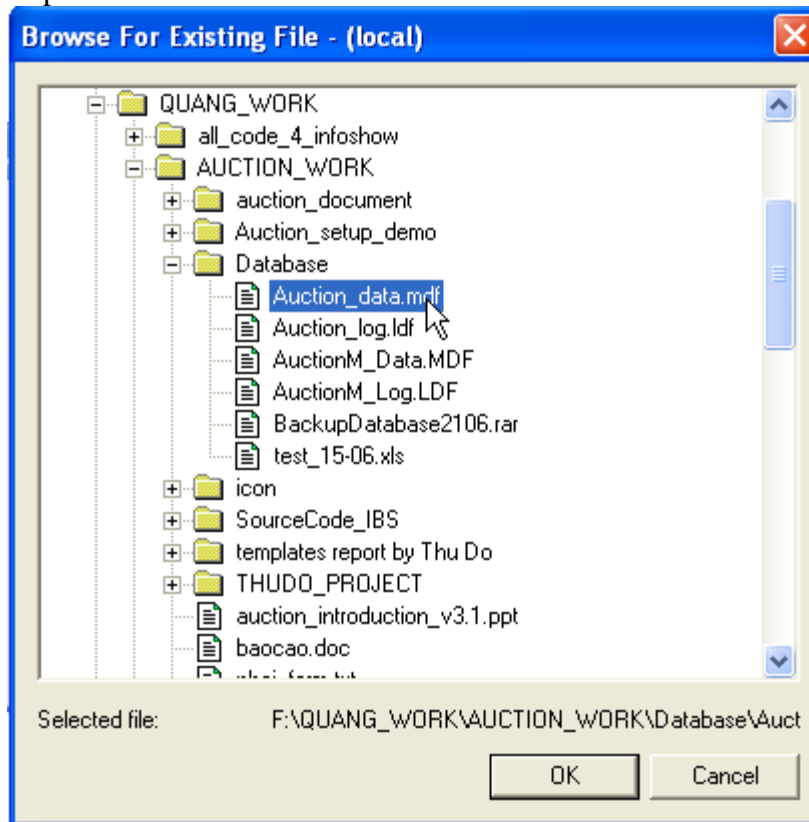
Kích chuột trái vào **Database** ➔ **All Tasks** ➔ **Attach database**



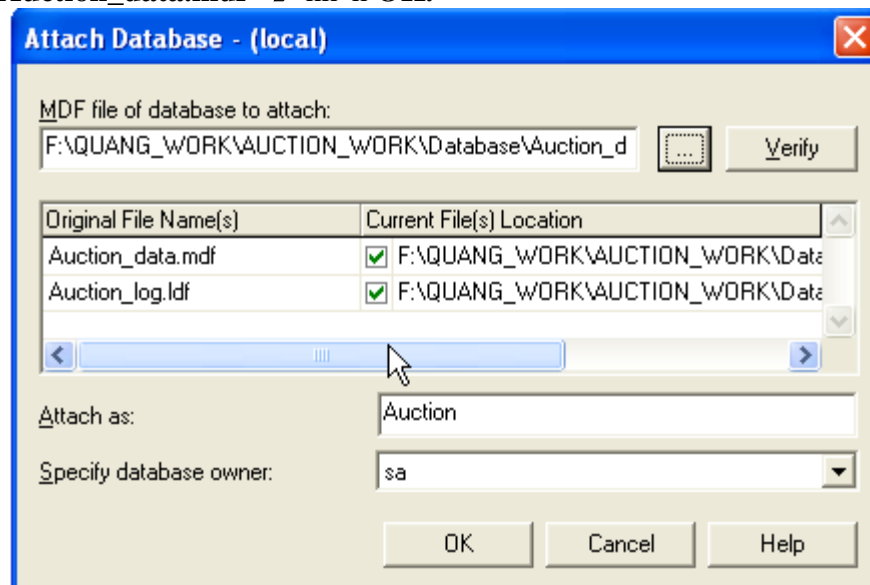
Tên màn hình



Nhấn chuột phải vào nút ... tìm kiếm thêm cách a CSDL.



Chọn file **Auction_data.mdf** → nhấn **OK**.



Nhấn **OK**.

Bây giờ hoàn tất công việc cài đặt và có thể sử dụng chương trình.

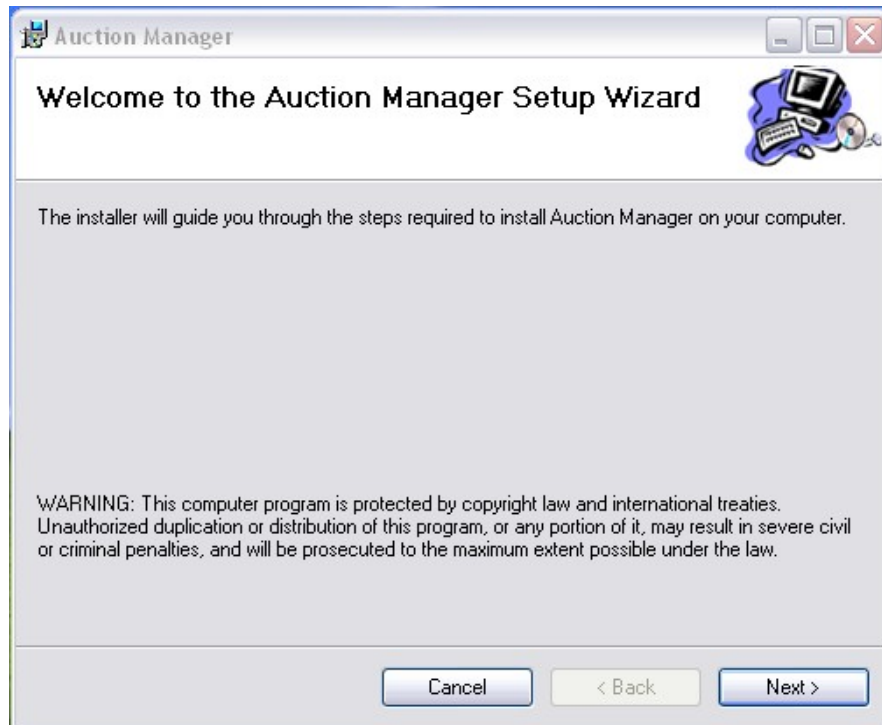
2 Cài đặt chương trình quản lý đấu giá trên máy trạm (Client)

* Chú ý:

- Trước khi cài đặt cần kiểm tra máy client có kết nối Internet với Server chưa CSDL không.
- Máy client cần phải cài **dotNetFramework1.1**, nếu chưa cài đặt thì bạn xem phần 1 c (cách cài đặt **dotNetFramework1.1**).
- Vì các thiết lập thông số kết nối chỉ thực hiện một lần duy nhất sau khi cài đặt.

* Cài đặt chương trình:

- Tiến hành chạy file Setup chương trình từ đĩa CD sản phẩm, tệp tin **setup.exe** và làm theo hướng dẫn.

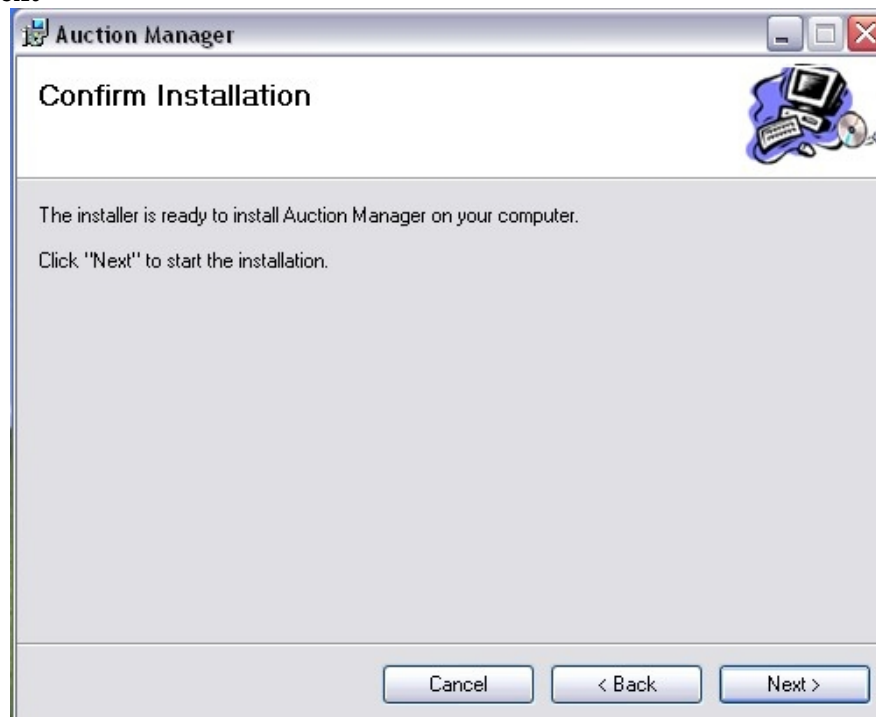


Bấm chọn **Next** xuất hiện màn hình.

- Chọn theme cài đặt chương trình.



Chọn Next



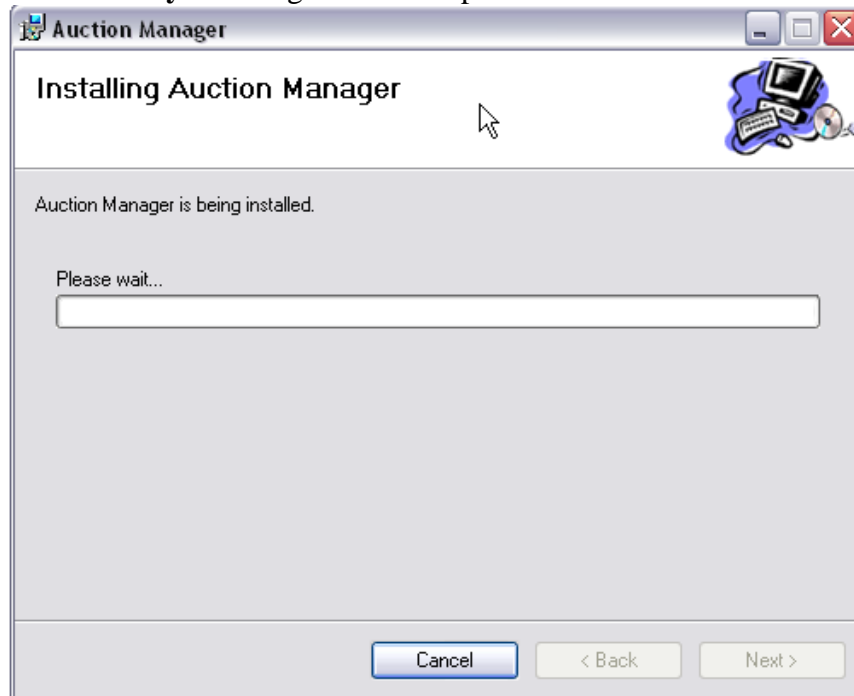
Chọn Next



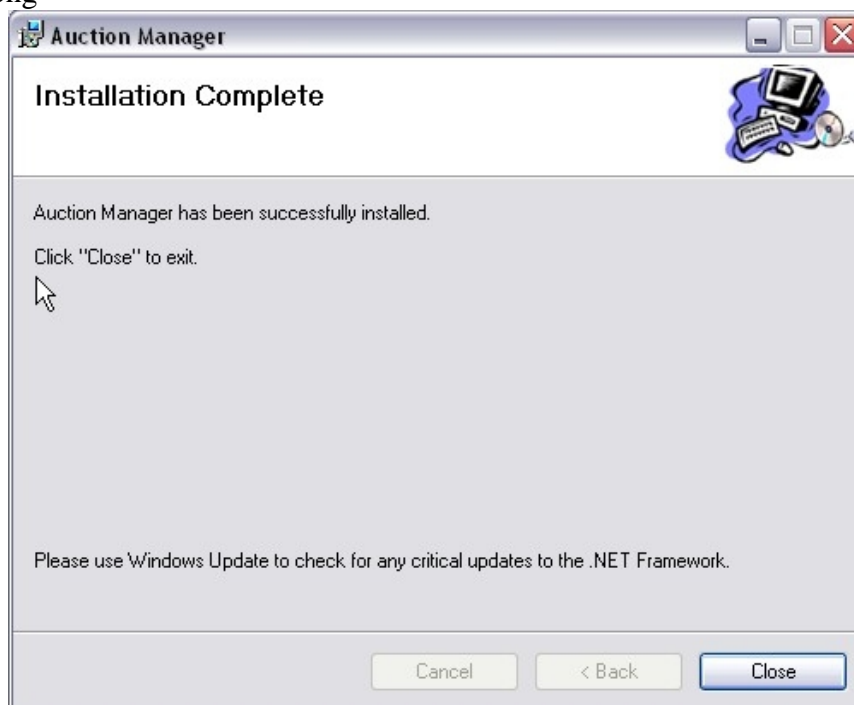
nhấn đ u vào **I Agree** → ch n Next

The screenshot shows the 'Customer Information' window of the 'Auction Manager' software. The window title is 'Auction Manager' and the subtitle is 'Customer Information'. It contains a text area with the following text: 'Enter your name and company or organization in the box below. The installer will use this information for subsequent installations.' Below the text area, there are two input fields: 'Name:' with the text 'Le Quang' and 'Organization:'. Below these fields, there is another text area with the text: 'Enter your serial number below. The installer will use this information for subsequent installations.' Below this text area, there is a 'Serial number:' label and a series of five input boxes separated by hyphens. At the bottom, there are three buttons: 'Cancel', '< Back', and 'Next >'. A small icon of a computer and a CD is in the top right corner.

Nhập tên và địa chỉ Công ty của bạn vào phần **Name** và **Organization**. Serial bên dưới trong file **LicenseKey.txt** trong đĩa CD sản phẩm → chọn **Next**



Cài đặt xong

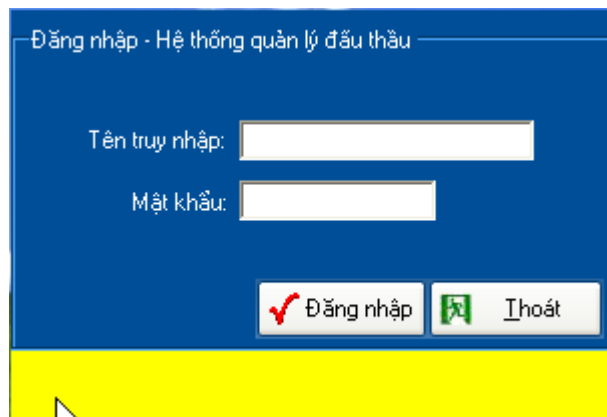


Chọn **Close** để kết thúc quá trình cài đặt.

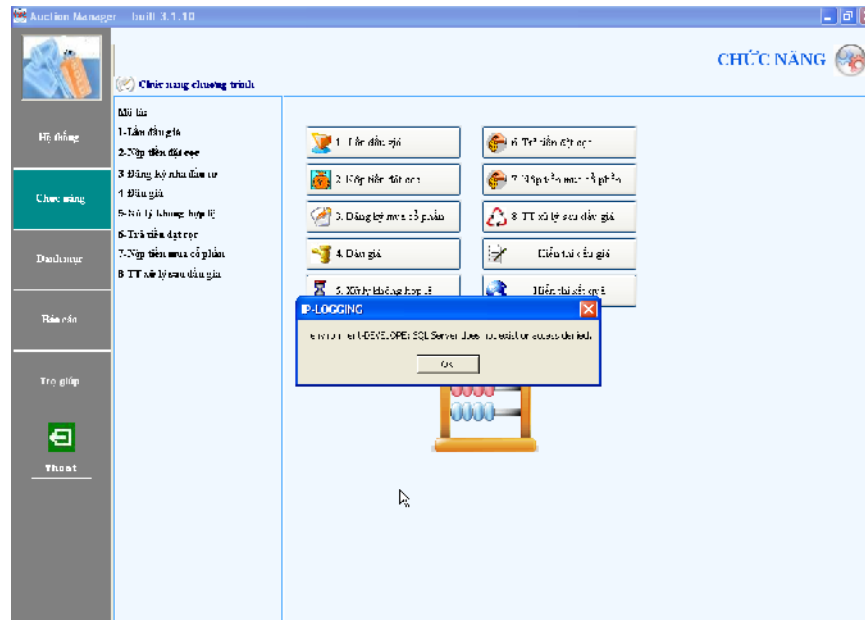
* **Thi t l p thông s k t n i:**



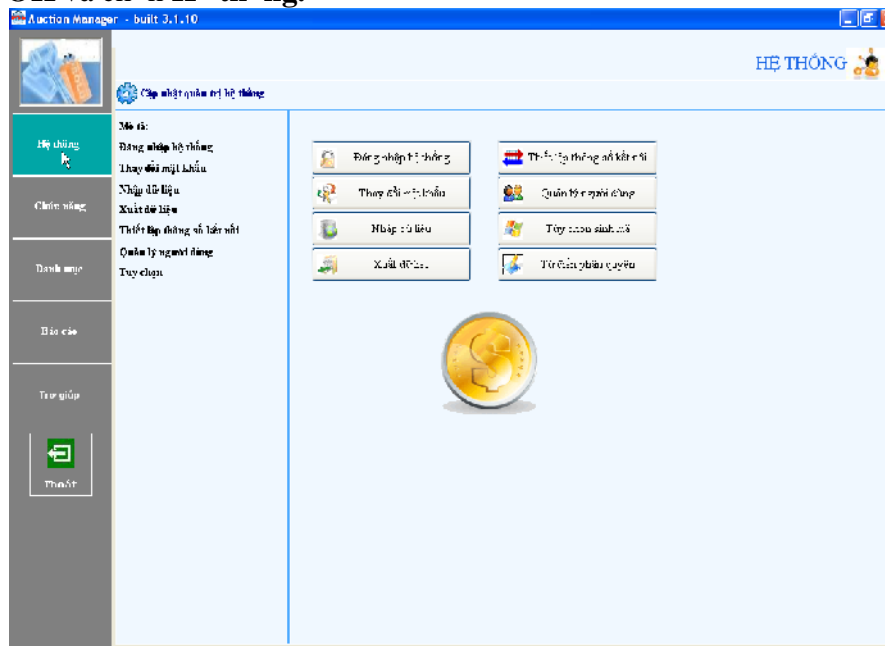
Sau khi cài đặt xong trình s t o **Shortcut** trên màn hình. Kích úp chu t vào bi u t ãng Auction



Chọn Thoát xuất hiện màn hình



Bấm nút OK và chọn Hệ thống



Chọn Thiết lập thông số kết nối

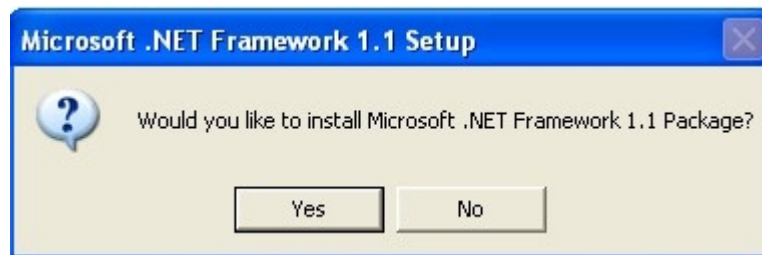




- **Server name:** Tên Server của bạn (Nếu nhập tên Server của bạn mà vẫn không kết nối được với Server bạn có thể nhập địa chỉ IP của máy chủ chứa CSDL vào **Server Name**)
- **Database:** Tên CSDL (mặc định **Auction**)
- Chọn Use Windows NT Integrated Security khi bạn cài SQL Server và chọn Use Windows NT Integrated Security.
- Username và Password là tên và mật khẩu truy cập của bạn truy cập tới CSDL.
- Chọn **ng ý**
- Sau đó nhập vào chương trình với user và mật khẩu. **Tên truy cập: admin, mật khẩu: admin.** Bây giờ bạn có thể sử dụng phần mềm.

Phần I c l: Cài đặt Dot Net Framework

Chạy file **DOTNETFX.EXE** từ thư mục **SETUP\dotNetFramework** trong đĩa CD chương trình.



Chọn **Yes**



DotNetFramework sẽ tiến hành cài đặt.



Chọn **OK** kết thúc.

Phần II: Hướng dẫn cài đặt SQL SERVER 2000

Giới thiệu SQL Server 2000

SQL Server 2000 là một hệ thống quản lý cơ sở dữ liệu (Relational Database Management System (RDBMS)) sử dụng **Transact-SQL** trao đổi dữ liệu giữa Client computer và SQL Server computer. Một RDBMS bao gồm databases, database engine và các ứng dụng dùng quản lý dữ liệu và các bộ phận khác nhau trong RDBMS.

SQL Server 2000 có thể chạy trên môi trường cơ sở dữ liệu rất lớn (Very Large Database Environment) lên đến Tera-Byte và có thể phục vụ cùng lúc cho hàng ngàn user. SQL Server 2000 có thể kết hợp "nặng" với các server khác như Microsoft Internet Information Server (IIS), E-Commerce Server, Proxy Server....

SQL Server có 7 editions:

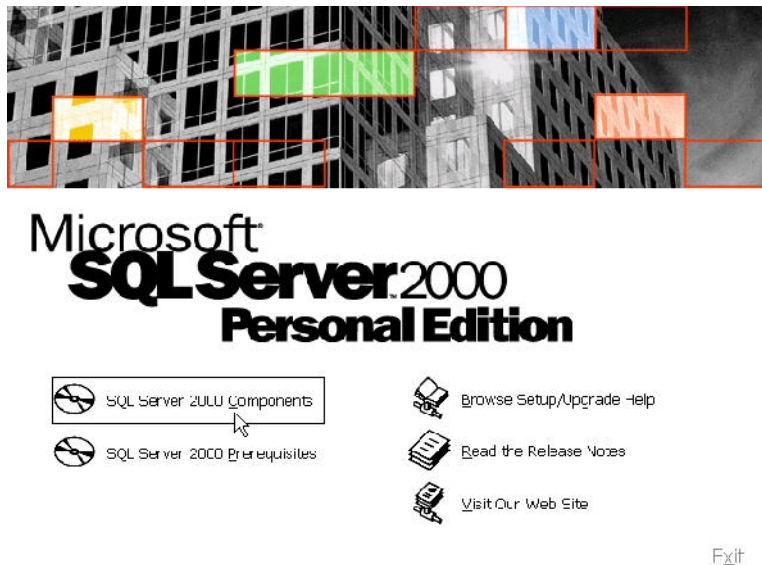
- **Enterprise** : Chứa tất cả các chức năng của SQL Server và có thể chạy tốt trên hệ thống lên đến 32 PUs và 64 GB RAM. Thêm vào đó nó có các dịch vụ giúp cho việc phân tích dữ liệu rất hiệu quả (Analysis Services)
- **Standard** : Rất thích hợp cho các công ty vừa và nhỏ vì giá thành rẻ hơn nhiều so với Enterprise Edition, nhưng lại bị giới hạn một số chức năng cao cấp

(advanced features) khác, edition này có thể chạy tốt trên hệ thống lên đến 4 CPU và 2 GB RAM.

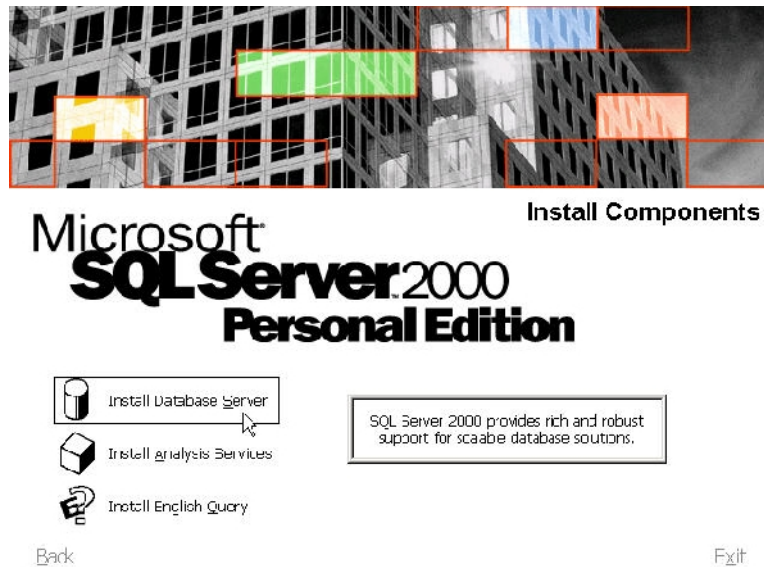
- **Personal:** *Chỉ dùng để chạy trên PC nên có thể cài đặt trên hầu hết các phiên bản windows kể cả Windows 98. Chúng tôi khuyên bạn sử dụng bản SQL Server này.*
- **Developer :** Có đầy đủ các tính năng của Enterprise Edition nhưng chỉ tạo các bài trình diễn hình ảnh bằng cách kết nối vào Server cùng một lúc....
- **Desktop Engine (MSDE):** Đây chỉ là một engine chạy trên desktop và không có user interface (giao diện). Thích hợp cho việc triển khai hàng loạt máy client. Kích thước database bị giới hạn khoảng 2 GB.
- **Win CE :** Dùng cho các ứng dụng chạy trên Windows CE
- **Trial:** Có các tính năng của Enterprise Edition, download free, nhưng giới hạn thời gian sử dụng.

Cài đặt SQL Server 2000

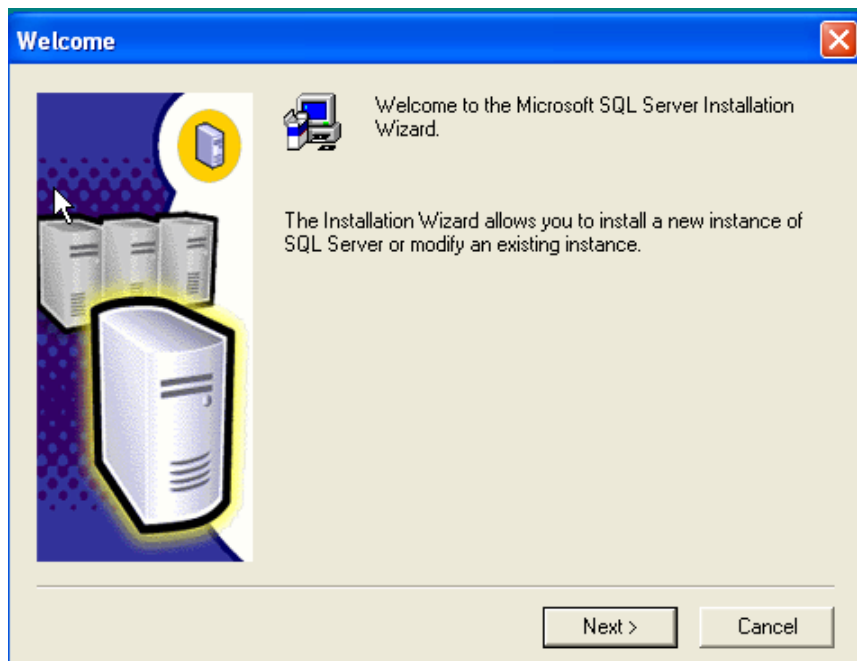
Màn hình hiển thị sau khi chạy install, bạn chọn SQL Server 2000 Components cài đặt.



màn hình thứ hai **Install Components**, bấm chọn **Install Database Server**.

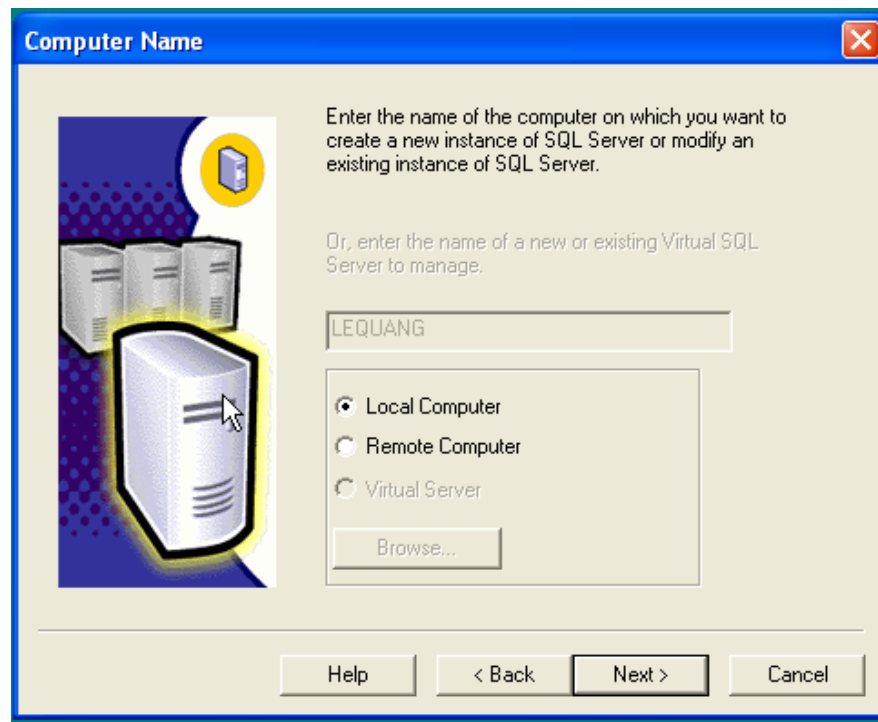


màn hình thứ 3

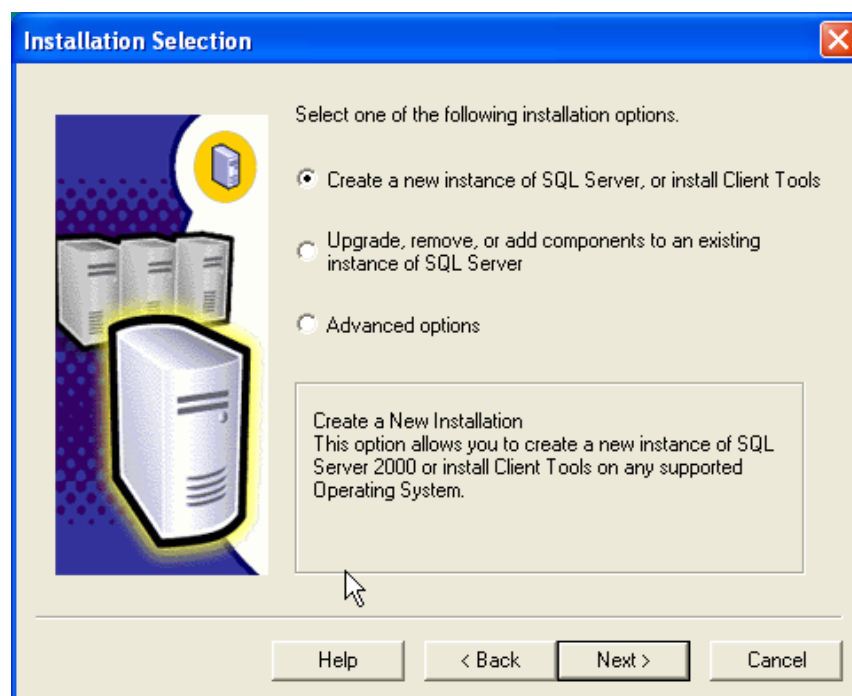


Bấm chọn **Next**

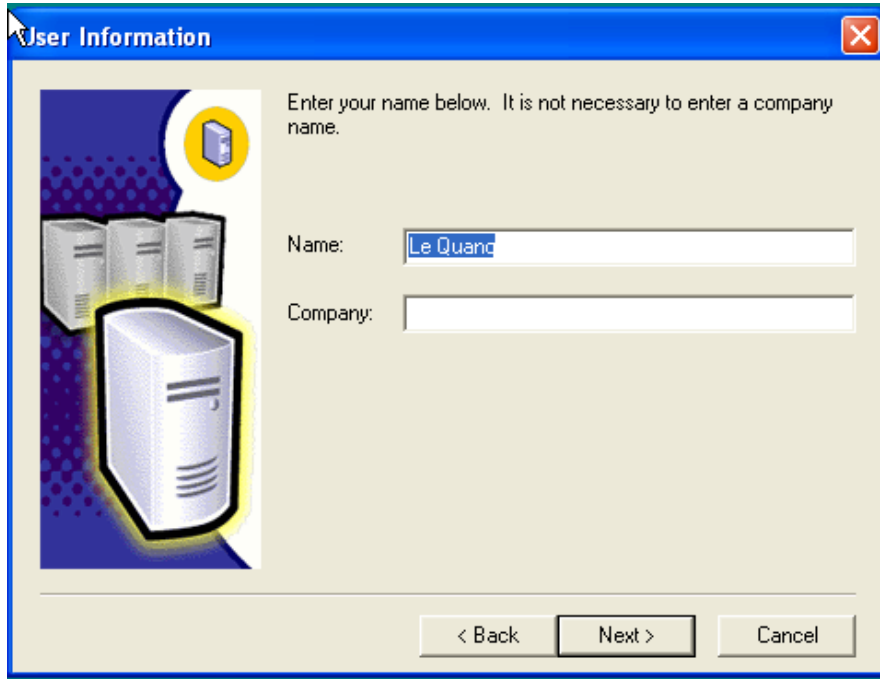
màn hình **Computer Name**, chọn **Local Computer**



màn hình **Installation Selection**, chọn **Create a new instance of SQL Server, or install Client Tools**.

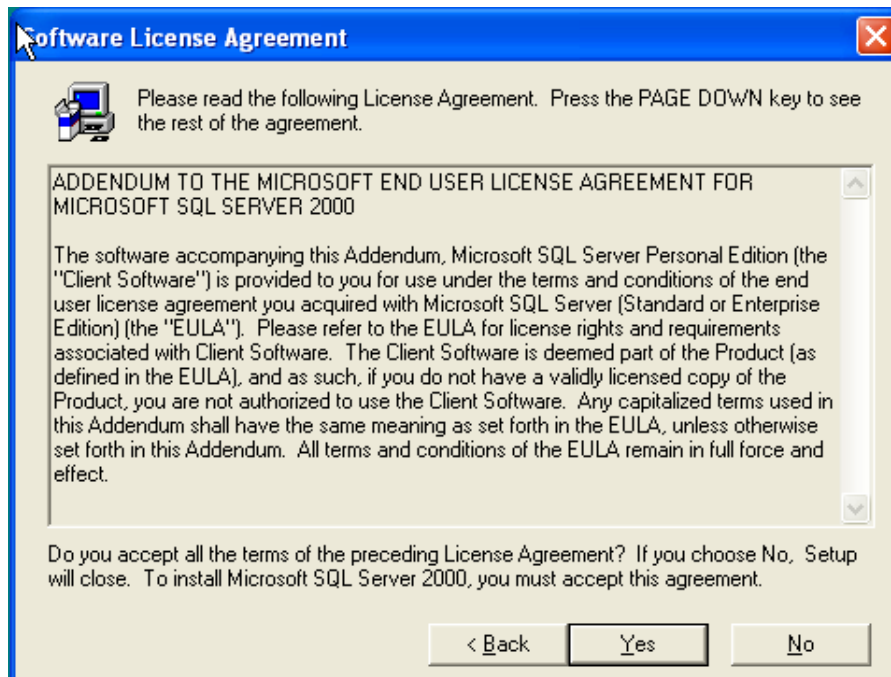


màn hình **User Information**, nhập tên và công ty của bạn.



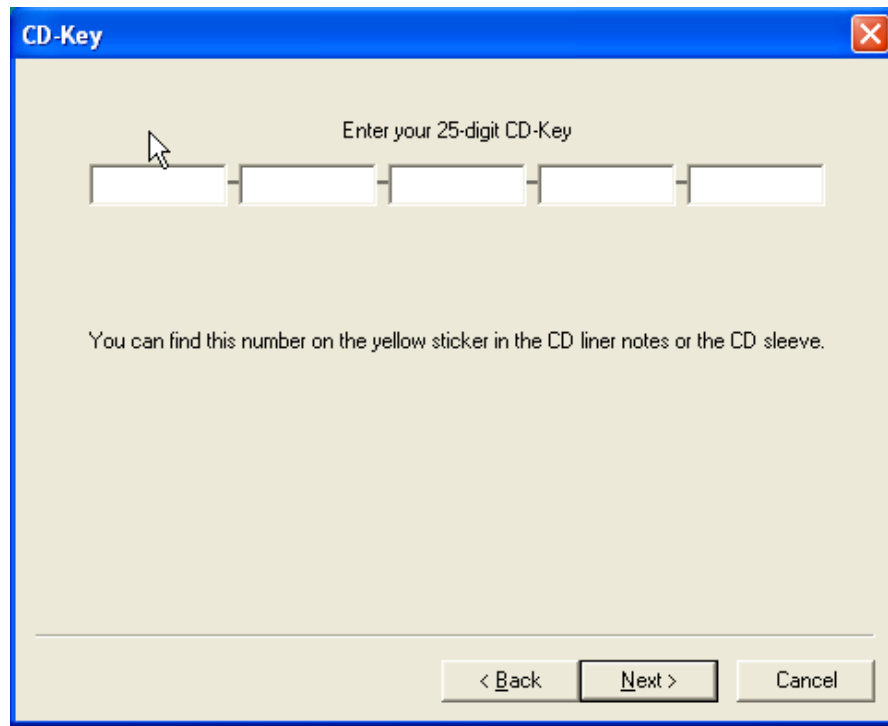
The **User Information** dialog box has a blue title bar with a close button. On the left is a graphic of server racks. The main area contains the text: "Enter your name below. It is not necessary to enter a company name." Below this are two text input fields. The "Name:" field contains "Le Quang" and is selected. The "Company:" field is empty. At the bottom are three buttons: "< Back", "Next >", and "Cancel".

màn hình **Software License Agreement**, chọn **Yes**.



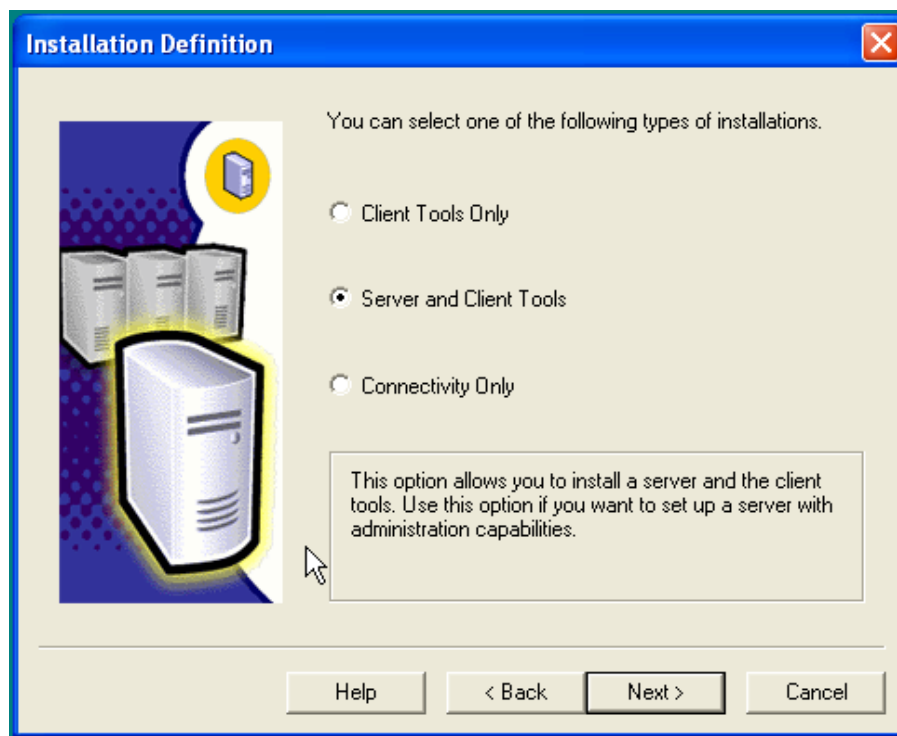
The **Software License Agreement** dialog box has a blue title bar with a close button. It features a small icon of a computer and a document. The text reads: "Please read the following License Agreement. Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement." Below this is a large text area containing the "ADDENDUM TO THE MICROSOFT END USER LICENSE AGREEMENT FOR MICROSOFT SQL SERVER 2000". The text in the area describes the terms of use for Microsoft SQL Server Personal Edition. At the bottom, it asks: "Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you choose No, Setup will close. To install Microsoft SQL Server 2000, you must accept this agreement." There are three buttons at the bottom: "< Back", "Yes", and "No".

Xuất hiện màn hình

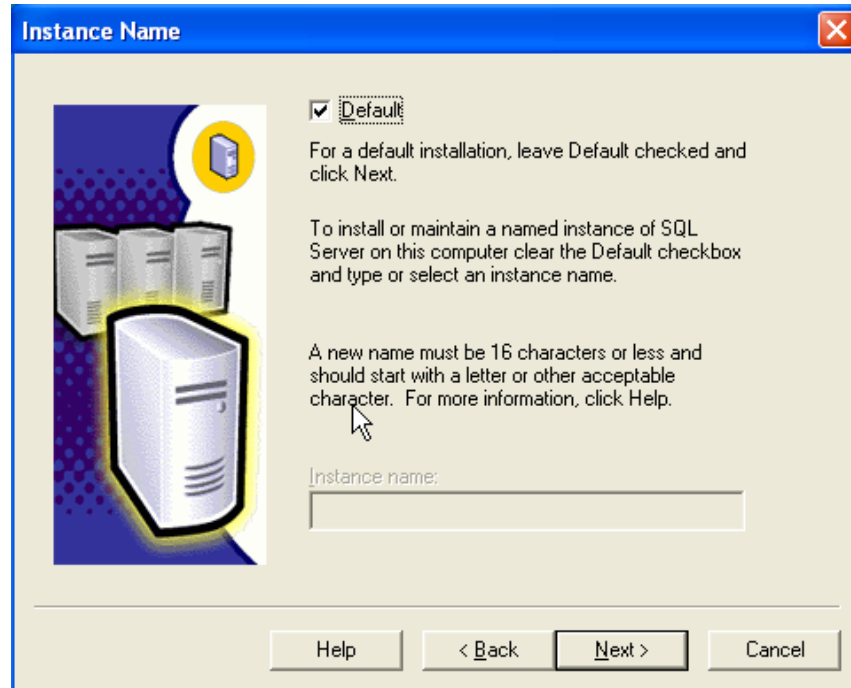


Bản in key trong file **license.txt** trong đĩa CD

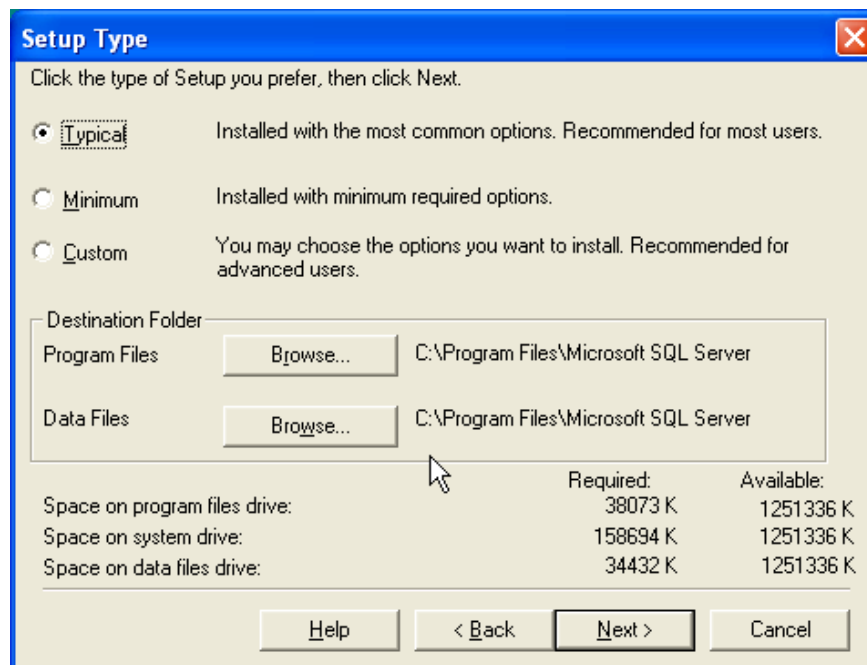
màn hình **Install Definition**, bạn chọn **Client and Server Tools**.



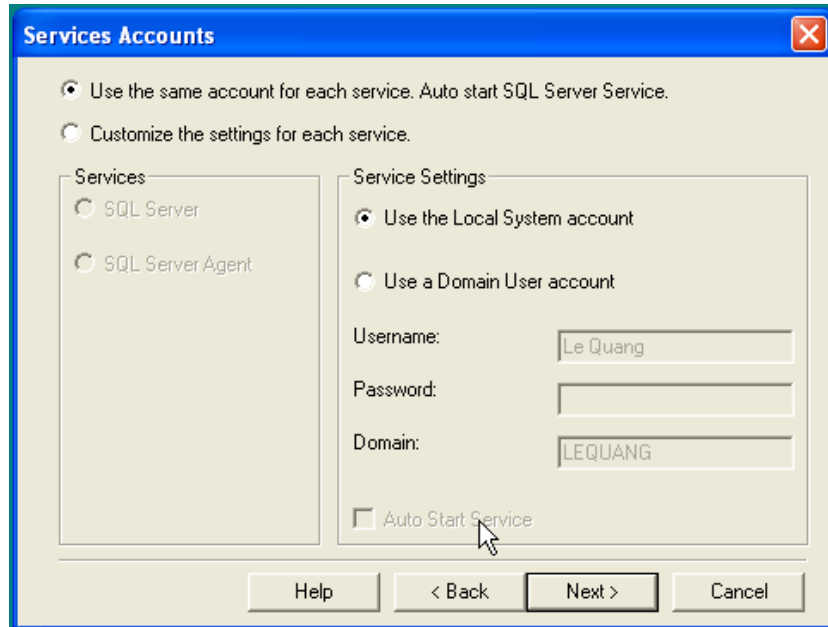
Tiếp màn hình tiếp bạn chọn **Next**



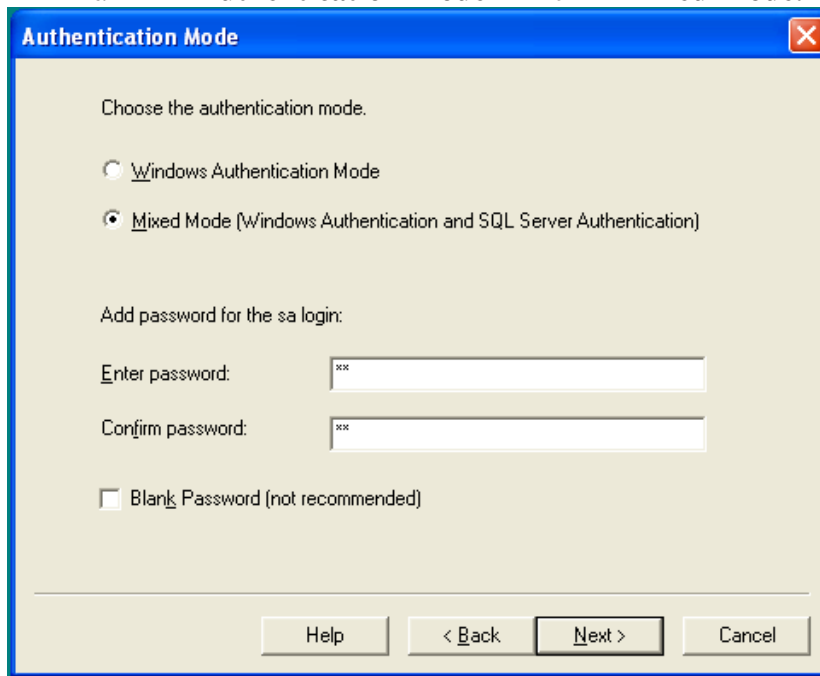
màn hình **Setup Type**, chọn **Typical**.



màn hình **Service Accounts**, chọn **Use the Local System account**. *Nhấn tiếp theo màn hình tiếp theo.*



màn hình **Authentication Mode** như chọn **Mixed Mode**.



Các bước sau các bước chọn **Next** cài đặt.

Lưu ý: password này là mật khẩu truy nhập vào CSDL và sẽ dùng trong phần thi lập trình sau đây, sau cách trình, **username: sa**

Sau khi install xong thì icon nằm góc phải bên dưới màn hình, đây chính là **Service Manager**. Bạn có thể **Start, Stop** các **SQL Server services** dễ dàng bằng

cách double-click vào icon này. Chú ý là **Service Manager** phải **Start** khi thực hiện các chương trình liên quan đến **SQL Server**. Nếu icon **Service Manager** *không thể xuất hiện* góc phải màn hình thì chúng ta chọn **Start – Programs – Microsoft SQL Server – Service Manager** và bên có thể **Start, Stop** các **SQL Server Service**.