# CHƯƠNG I. CÀI ĐẶT HỆ ĐIỀU HÀNH WINDOWS SERVER 2016

# I.1. Yêu cầu phần cứng

- Processor: 3.0 GHz Bit Processor

Ram: 8BG RamDisk Space: 32BG

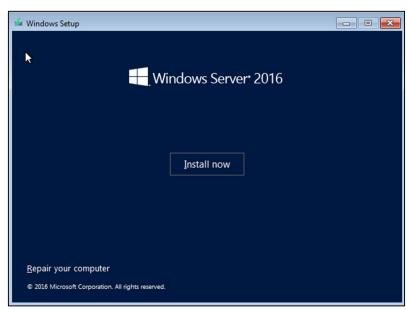
### I.2. Cài đặt

- **Bước 1:** Chọn ngôn ngữ sử dụng



Hình I.1

Nhấn Install now, để tiếp tục



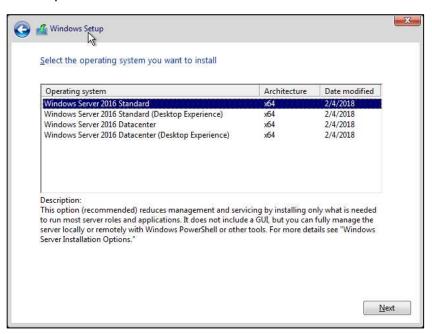
Hình I.2

**Bước 2:** Nhập **key** của windows server và nhấn **Next** để tiếp tục



Hình I.3

- **Bước 3:** Chọn phiên bản windows cài đặt



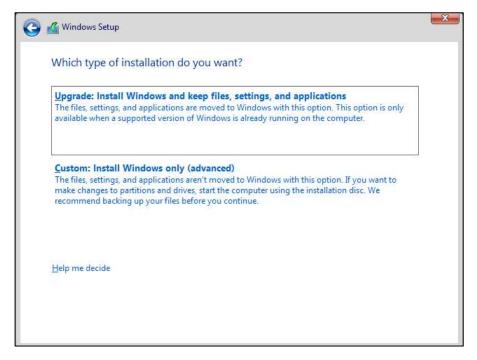
Hình I.4

### • Chọn I accept the



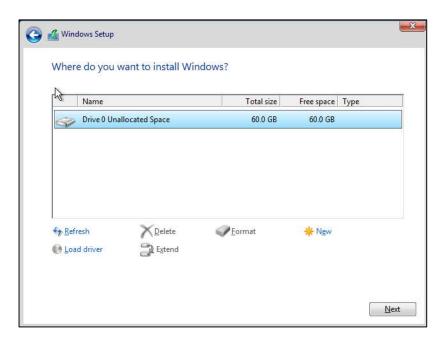
Hình I.5

## Nhấn Custom: Install Windows only



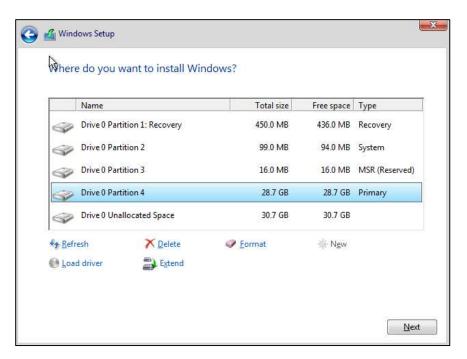
Hình I.6

**Bước 4**: Phân chia và chọn ổ địa để cài đặt



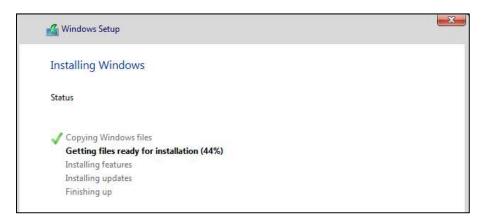
Hình I.7

• Chọn và định dạng đĩa cứng: New, Delete, Format,...



Hình I.8

**Bước 5**: Bắt đầu quá trình cài đặt và hoàn thành



Hình I.9

Thiết lập thời gian, cài đặt mạng, cài đặt mật khẩu

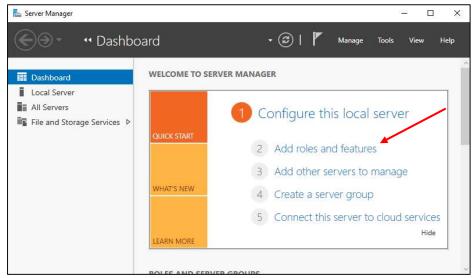


Hình I.10

## CHƯƠNG II. TRIỂN KHAI DOMAIN NAME SERVER

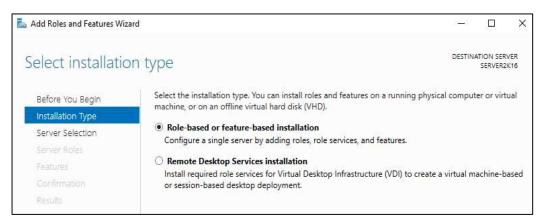
### II.1. Triển khai Domain Controller

 Bước 1: Nhấn nút Start và chọn Server Manager – Add roles and features/Next



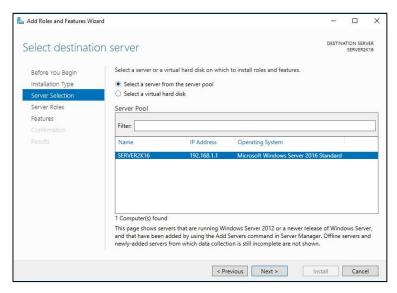
Hình II.1

 Tại cửa sổ Add Roles and Features Wizard, chọn Role-based or feature-based installation



Hình II.2

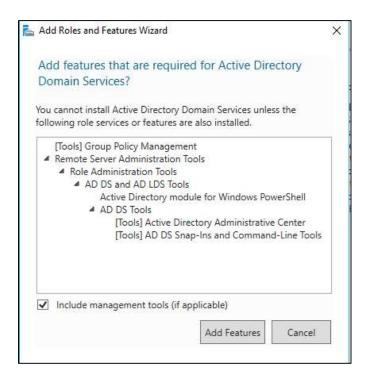
 Trên màn hình Select destination server, chọn server để cài đặt Active Directory



Hình II.3

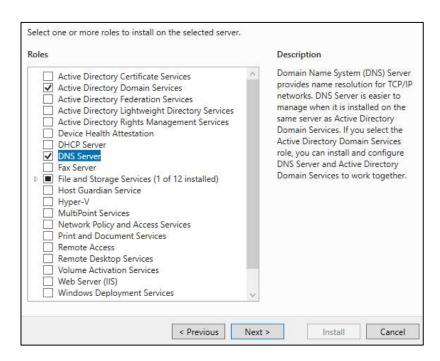
- **Bước 2:** Lần lượt chọn **Active Directory Domain Services** và **DNS Server.** 

#### Nhấn **Add Features**



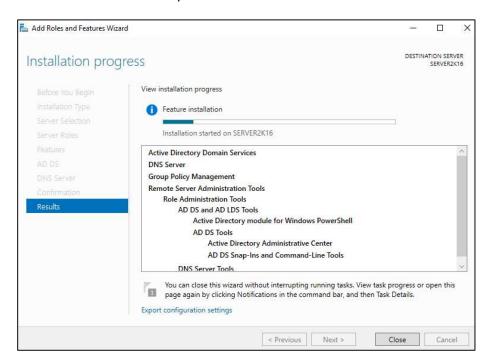
Hình II.4

# Nhấn **Next** để tiếp tục



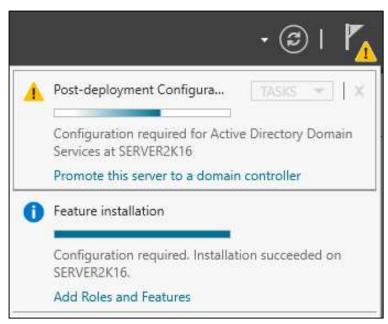
Hình II.5

Sau đó, tại màn hình **Confirm installation seclections**, nhấn **Install** để cài đặt. Nhấn **Close** để hoàn thành cài đặt.



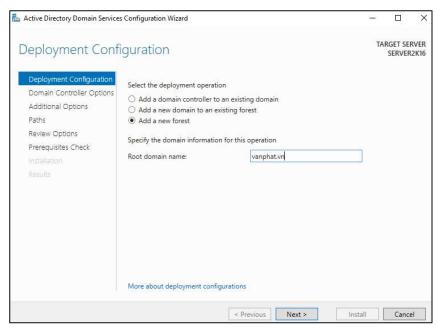
Hình II.6

- Bước 3: Nâng cấp Server lên Domain Controller
  - Nhấn Promote this server to a domain controller



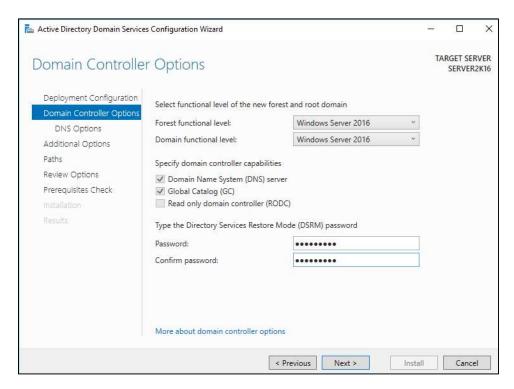
Hình II.7

- Bước 4: Trên màn hình Deployment Configuration
  - Chọn Add a new forest
  - Root domain name: nhập tên domain name
  - Nhấn Next



Hình II.8

Thiết lập password và nhấn Next để tiếp tục



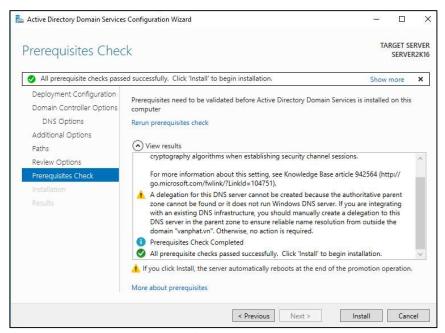
Hình II.9

Trên cửa sổ Additional Options, nhấn Next để tiếp tục



Hình II.10

Kiểm tra các yêu cầu và nhấn Install

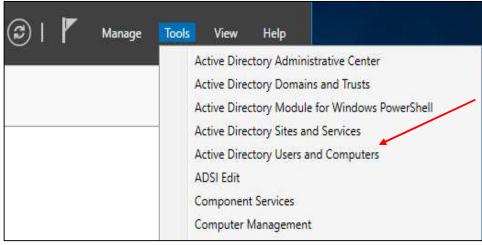


Hình II.11

Tiếp theo nhấn **Close** và khởi động lại Server.

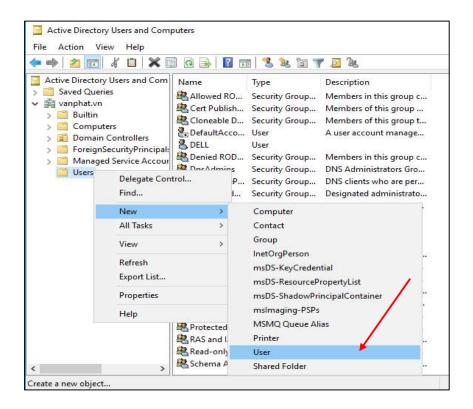
### II.2. Tạo tài khoản Domain User

- **Bước 1:** Vào **Server Manager**, nhấn **Tools** và **chọn Active Directory Users and Computers (**ADUC).



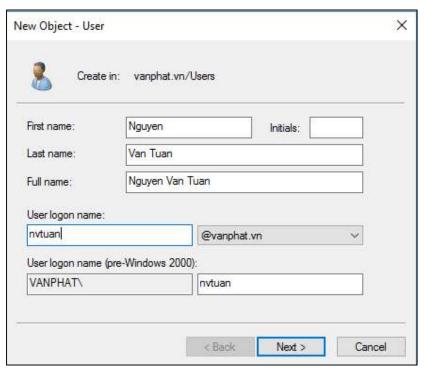
Hình II.12

- Bước 2: Trên cửa sổ ADUC, nhấn chuột phải lên Users/News/chọn User



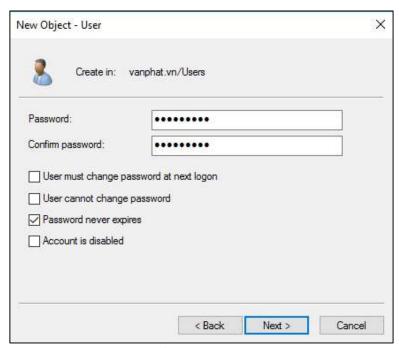
Hình II.13

Nhập thông tin của tài khoản



Hình II.14

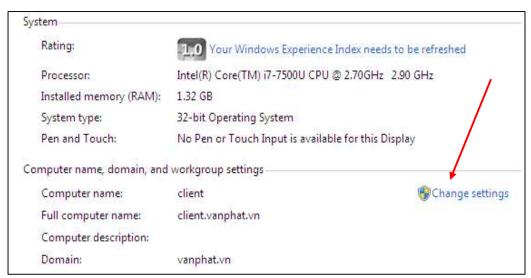
Thiết lập password cho tài khoản



Hình II.15

# II.3. Gia nhập domain controller trên máy trạm

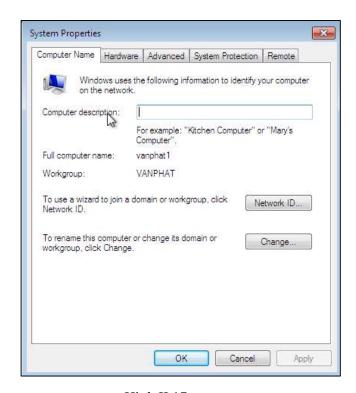
- **Bước 1:** Chọn **Windows 7 pro** làm client, trên màn hình Desktop, nhấn chuột phải **Computer/Properties** và nhấn **Change settings** 



Hình II.16

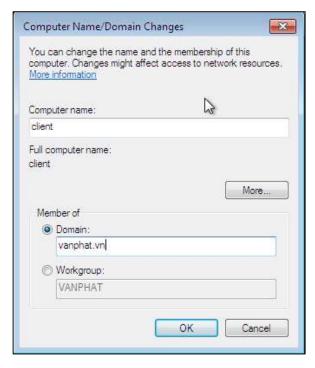
# - **Bước 2:** Trên cửa sổ **System Properties**, tab **Computer Name**

Nhấn Change



Hình II.17

Tại khu vực Member of: nhập tên domain name vào mục Domain



Hình II.18

- Nhập thông tin tài khoản: user name và password
- Nhấn OK để tiếp tục



Hình II.19

Nhấn OK và khởi động lại máy



Hình II.20

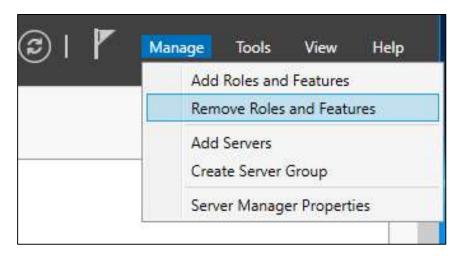
- **Bước 3:** Đăng nhập với tài khoản administrator và tài khoản domain user



Hình II.21

#### II.4. Gỡ bỏ domain controller

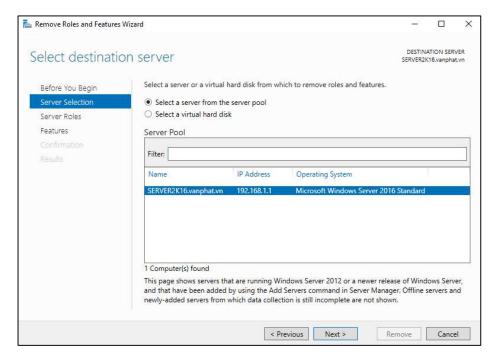
- **Bước 1:** Nhấn nút **Start/Server Manager** và chọn tab **Manage/Remove Roles and Features.** 



Hình II.22

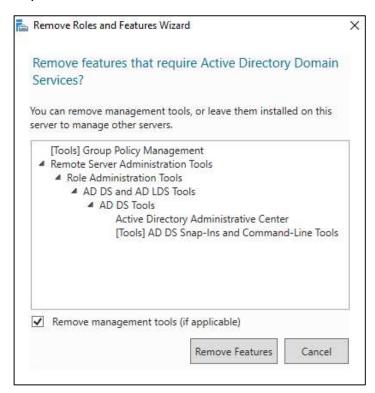
### - Bước 2:

- Tại cửa sổ Before you begin, nhấn Next để tiếp tục
- Tại cửa sổ Select destination server: chọn server domain để gỡ bỏ



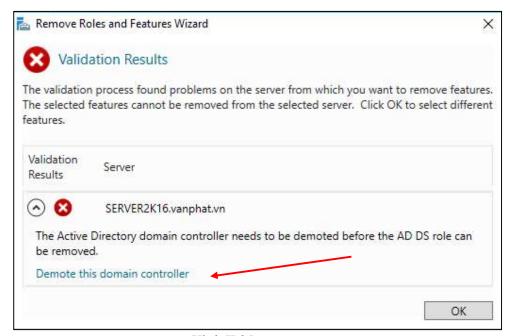
Hình II.23

Nhấn chon AD DS và Remove Features



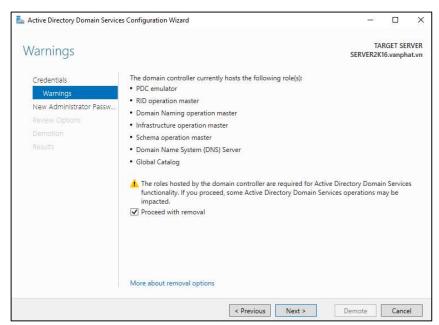
Hình II.24

- **Bước 3**: Trên cửa sổ **Validation Results,** nhấn **Demote this domain controller** và OK để bắt đầu gỡ bỏ



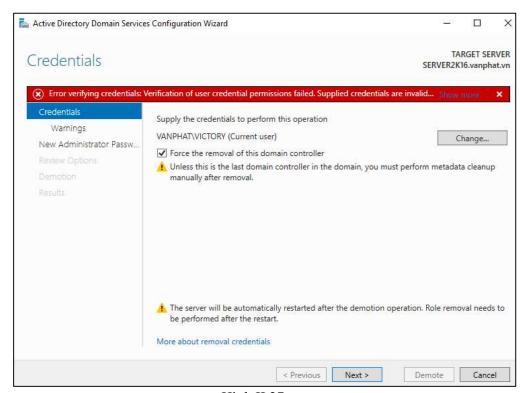
Hình II.25

Nhấn Next để tiếp tục



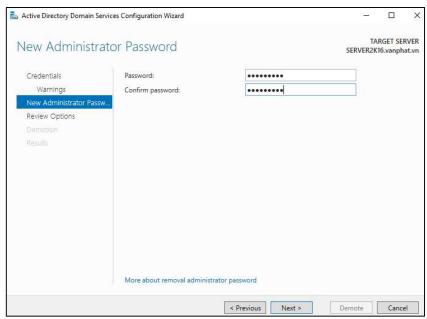
Hình II.26

 Trên cửa sổ Credentials, chọn Force the removal of this domain controller và nhấn OK



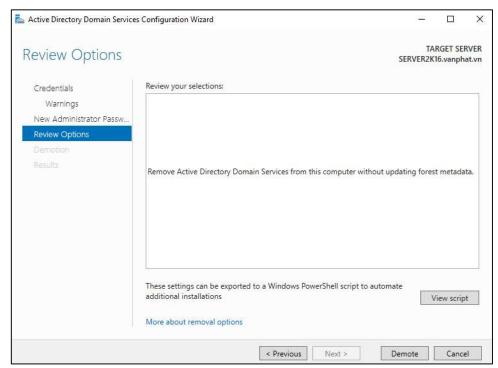
Hình II.27

Tại New Administrator Password, thiết lập password mới



Hình II.28

Trên cửa sổ Review Options, nhấn Demote để bắt đầu gỡ bỏ



Hình II.29