

THỰC HÀNH BÀI 1

(Cài Đặt Hệ Điều Hành và Thiết Lập Các Chế Độ Kết Nối Trên Máy Ảo)

1. **Câu 1:** Cài đặt máy ảo tên là "Server2016" dùng hệ điều hành Windows Server 2016 trên phần mềm VMware Workstation 15 Pro (phần mềm có sẵn của phòng máy).
2. **Câu 2:** Cài đặt máy ảo tên là "Windows7" dùng hệ điều hành Windows 7 trên phần mềm VMware Workstation 15 Pro.
3. **Câu 3:** Cấu hình các máy ảo để có thể truy cập mạng và tắt tường lửa.
4. **Câu 4:** Cấu hình kết nối mạng ảo trong VMware (xem tài liệu).
5. **Câu 5:** Lần lượt thiết lập kết nối mạng ở chế độ Bridged, NAT và Host-only. Thực hiện lệnh ping (ký hiệu →) giữa máy thật (H), máy ảo Server2016 (S), máy ảo Windows7 (W) và ghi kết quả vào bảng sau (được: √, không: ×).

	H → S	S → H	H → W	W → H	S → W	W → S	S và W truy xuất Internet
Bridged							
NAT							
Host-only							

CÁCH TẢI CÁC PHẦN MỀM

a) VMware Workstation Pro:

- Mở trang <https://www.vmware.com/products/desktop-hypervisor/workstation-and-fusion>.
- Click vào liên kết [DOWNLOAD FUSION OR WORKSTATION](#).
- Chọn menu phía trên bên phải: [LOGIN / REGISTER](#).
- Nhập địa chỉ email, mã hiển thị và click vào [Next](#).
- Mở email để lấy mã xác thực, nhập vào form và click vào [Verify & Continue](#).
- Điền thông tin cá nhân theo yêu cầu của trang Web và click vào [Create Account](#).
- Form thông báo mới hiện ra, click vào [I'll do it later](#).
- Click vào nút [Login](#) để đến trang đăng nhập.
- Thực hiện đăng nhập.
- Click vào menu [Software / VMware Cloud Foundation / My Downloads](#).
- Kéo thanh trượt xuống để tìm liên kết [VMware Workstation Pro](#) (hoặc nhập vào ô tìm kiếm).
- Click vào liên kết tìm được để đến trang download.
- Chọn phiên bản mới nhất dành cho Windows ([VMware Workstation Pro 17.0 for Personal Use \(Windows\)](#)) để download.
- Chọn phiên bản update mới nhất (17.5.2).
- Click chọn [I agree to Terms and Conditions](#) và ấn nút [Download](#) phía dưới bên phải trang.
- Điền thông tin đầy đủ cho trang xác minh lại và ấn nút [Submit](#).
- Ấn nút [Download](#) lần nữa:

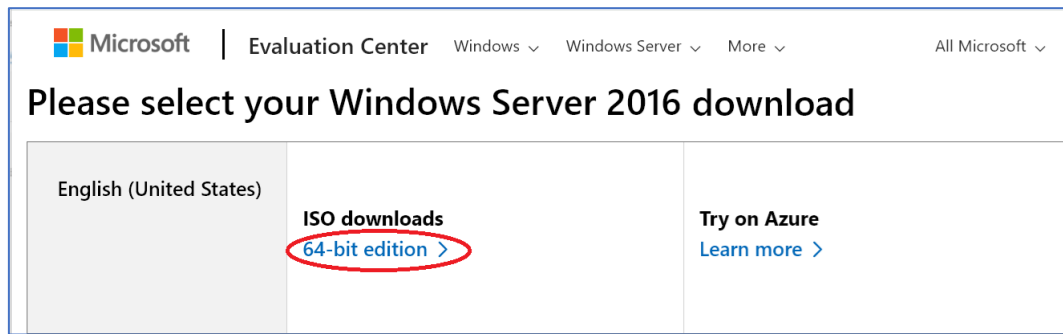
File Name	Last Updated	SHA2	MD5
VMware Workstation Pro for Windows VMware-workstation-full-17.5.2-23775571.exe(618.26 MB) Build Number: 23775571			
	May 10, 2024 11.06AM	2c3a40993a450dc9a059563d07664fc0fb85ae398a57d22b1b4bf0e602417bf7	c0a0353c1dade2089b55ce04ca942964



b) Windows Server 2016:

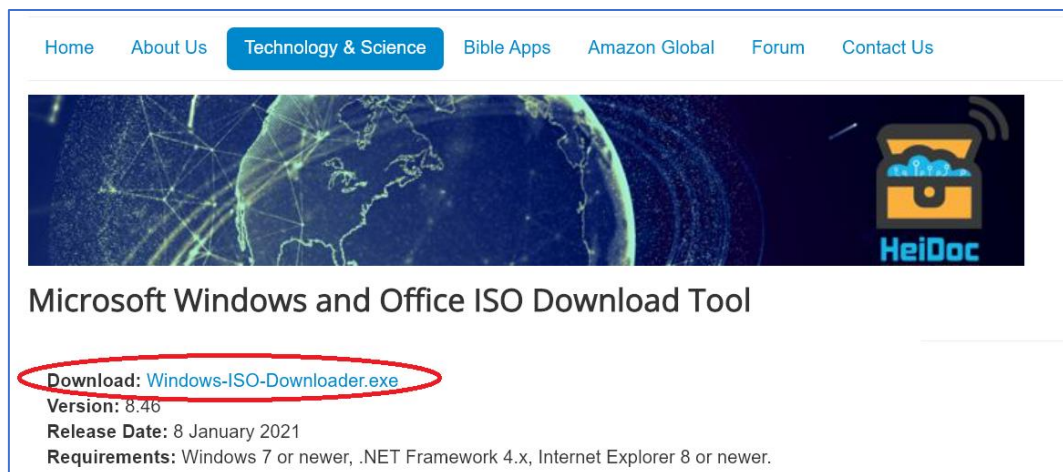
- Mở trang <https://www.microsoft.com/en-US/evalcenter/evaluate-windows-server-2016>.
- Chọn liên kết [Download the ISO](#) để tải tập tin .ISO.
- Điền thông tin cá nhân theo yêu cầu và click nút [Download now](#).

- Chọn phiên bản [English \(United States\)](#).



c) Windows 7:

- Mở trang <https://heidoc.net/joomla/>.
- Tìm và click vào liên kết [Microsoft Windows and Office ISO Download Tool](#).



- Click vào liên kết [Windows-ISO-Downloader.exe](#).
- Mở file vừa tải được và chọn như hình sau:

