

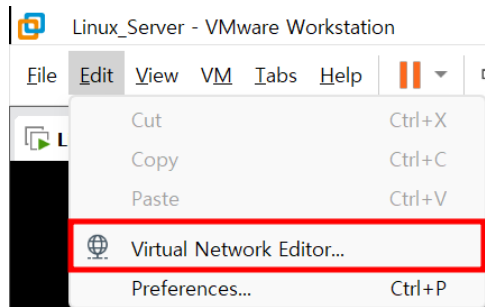
# VMware Ubuntu 네트워크 설정

2024.07

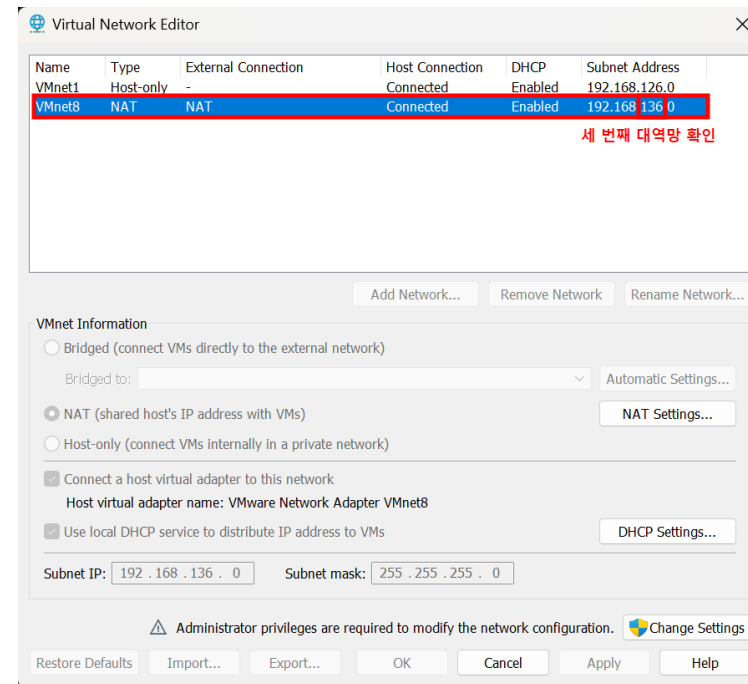
# 목차

1. 가상 머신 네트워크 대역 확인
2. Ubuntu 네트워크 수동 설정
3. ssh 설치

# 1. 가상 머신 네트워크 대역 확인

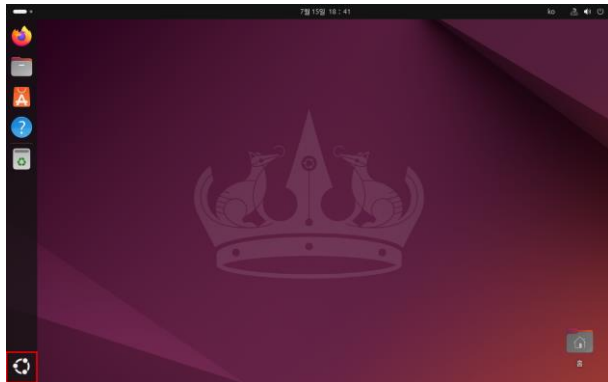


Edit 탭 → Virtual Network Editor 클릭

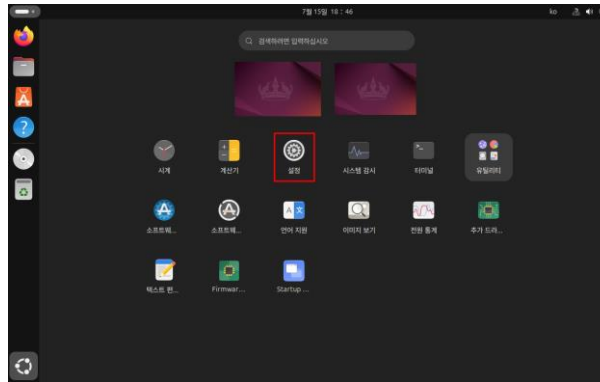


NAT 타입에 서브넷 주소 세 번째 대역망 확인

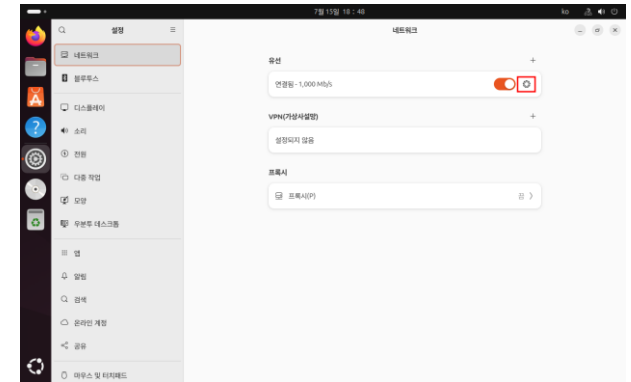
## 2. Ubuntu 네트워크 수동 설정



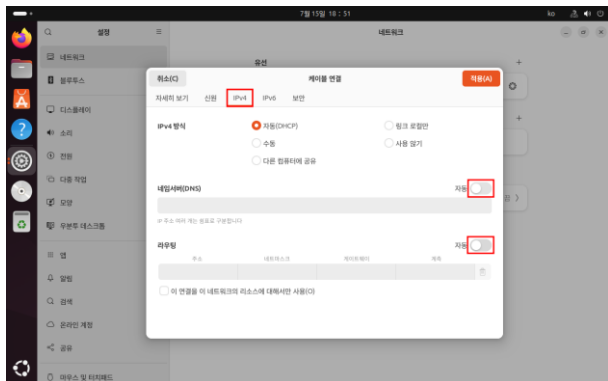
좌측 하단 우분투 로고 클릭



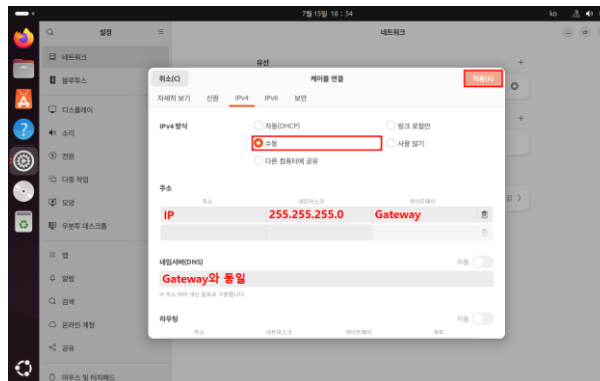
설정 클릭



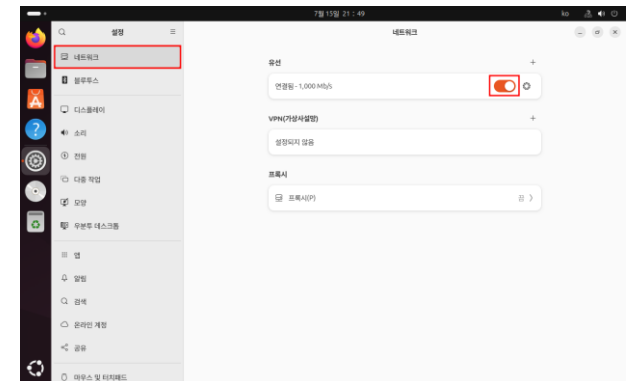
톱니바퀴 클릭



IPv4 탭 선택 후 네임서버(DNS)랑 라우팅 OFF

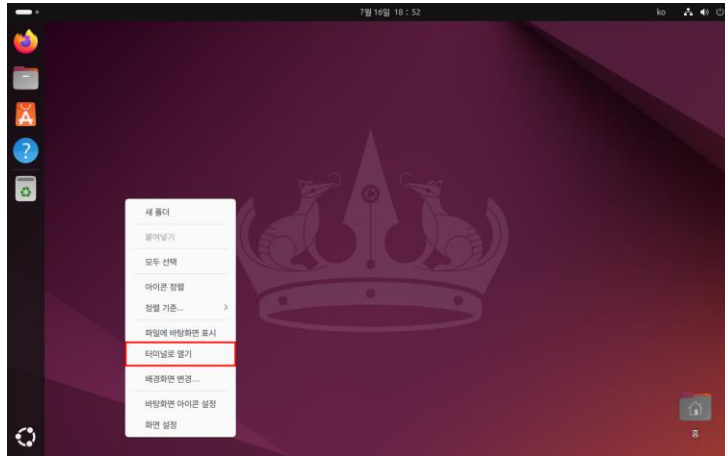


IPv4 방식 수동 선택  
주소, 네임서버(DNS) 입력 후 적용 클릭



유선 클릭해서 Wifi OFF → ON

# 3. ssh 설치



우클릭해서 터미널로 열기 클릭

```
aegisk@AVVP:~/바탕화면$ apt install ssh
E: 잠금 파일 /var/lib/dpkg/lock-frontent 파일을 열 수 없습니다 - open (13: 허가 거부)
E: Unable to acquire the dpkg frontend lock (/var/lib/dpkg/lock-frontent), are you root?
```

관리자 계정이 아니라서 허가 거부

```
aegisk@AVVP:~/바탕화면$ sudo apt install ssh
[sudo] aegisk 암호:
패키지 목록을 읽는 중입니다... 완료
의존성 트리를 만드는 중입니다... 완료
상태 정보를 읽는 중입니다... 완료
다음의 추가 패키지가 설치될 것입니다:
  ncurses-term openssh-server openssh-sftp-server ssh-import-id
제안하는 패키지:
  molly-guard monkeysphere ssh-askpass
다음 새 패키지를 설치할 것입니다:
  ncurses-term openssh-server openssh-sftp-server ssh ssh-import-id
0개 업그레이드, 5개 새로 설치, 0개 제거 및 74개 업그레이드 안 함.
836 k바이트 아카이브를 받아야 합니다.
이 작업 후 6,804 k바이트의 디스크 공간을 더 사용하게 됩니다.
계속 하시겠습니까? [Y/n]
```

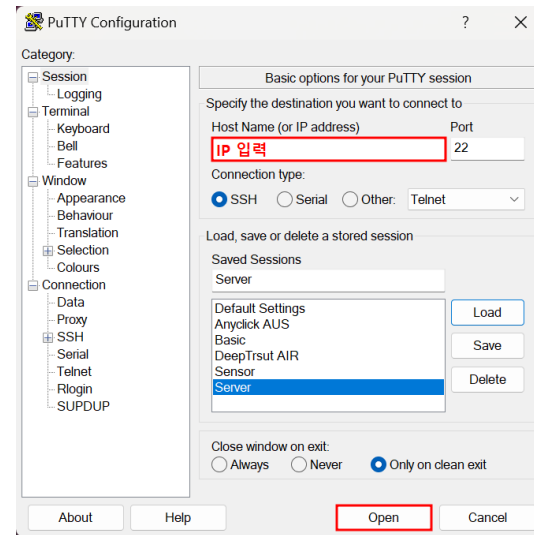
앞에 sudo 붙여서 ssh 설치

```
aegisk@AVVP:~/바탕화면
내려받기 836 k바이트, 소요시간 3초 (261 k바이트/초)
패키지를 미리 설정하는 중입니다...
Selecting previously unselected package openssh-sftp-server.
(데이터베이스 읽는 중 ...현재 147621개의 파일과 디렉터리가 설치되어 있습니다.)
Preparing to unpack .../openssh-sftp-server_1:9.6p1-3ubuntu13.4_amd64.deb ...
Unpacking openssh-sftp-server (1:9.6p1-3ubuntu13.4) ...
Selecting previously unselected package openssh-server.
Preparing to unpack .../openssh-server_1:9.6p1-3ubuntu13.4_amd64.deb ...
Unpacking openssh-server (1:9.6p1-3ubuntu13.4) ...
Selecting previously unselected package ncurses-term.
Preparing to unpack .../ncurses-term_6.4+20240113-1ubuntu2_all.deb ...
Unpacking ncurses-term (6.4+20240113-1ubuntu2) ...
Selecting previously unselected package ssh.
Preparing to unpack .../ssh_1:9.6p1-3ubuntu13.4_all.deb ...
Unpacking ssh (1:9.6p1-3ubuntu13.4) ...
Selecting previously unselected package ssh-import-id.
Preparing to unpack .../ssh-import-id_5.11-0ubuntu2_all.deb ...
Unpacking ssh-import-id (5.11-0ubuntu2) ...
openssh-sftp-server (1:9.6p1-3ubuntu13.4) 설정하는 중입니다 ...
openssh-server (1:9.6p1-3ubuntu13.4) 설정하는 중입니다 ...

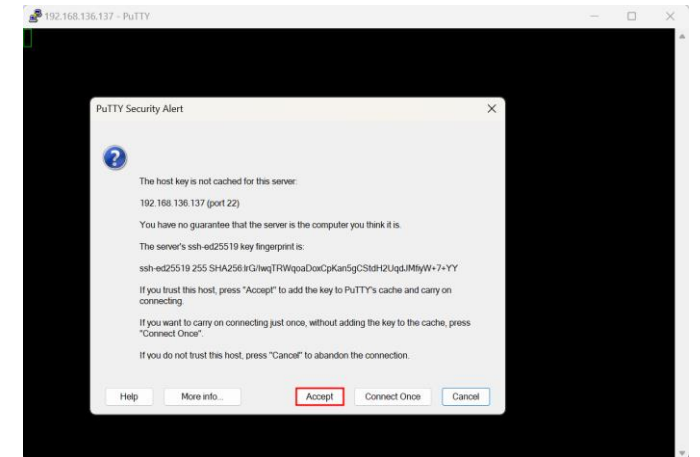
Creating config file /etc/ssh/sshd_config with new version
Created symlink /etc/systemd/system/sockets.target.wants/ssh.socket → /usr/lib/systemd/system/ssh.socket.
Created symlink /etc/systemd/system/ssh.service.requires/ssh.socket → /usr/lib/systemd/system/ssh.socket.
ssh-import-id (5.11-0ubuntu2) 설정하는 중입니다 ...

Progress: [ 71%] [#####]
```

ssh 설치 중



PuTTY 접속



Accept 클릭