

리눅스 튜터링



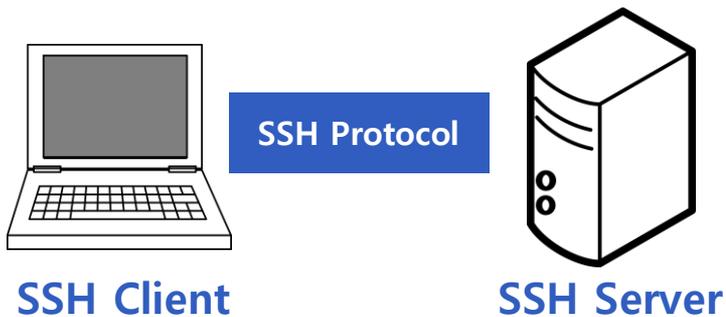
06. SSH로 원격 접속하기



목차

- SSH란?
- 리눅스 실행
- OpenSSH 설치 및 실행
- SSH 접속하기

SSH란? (Secure Shell Protocol)

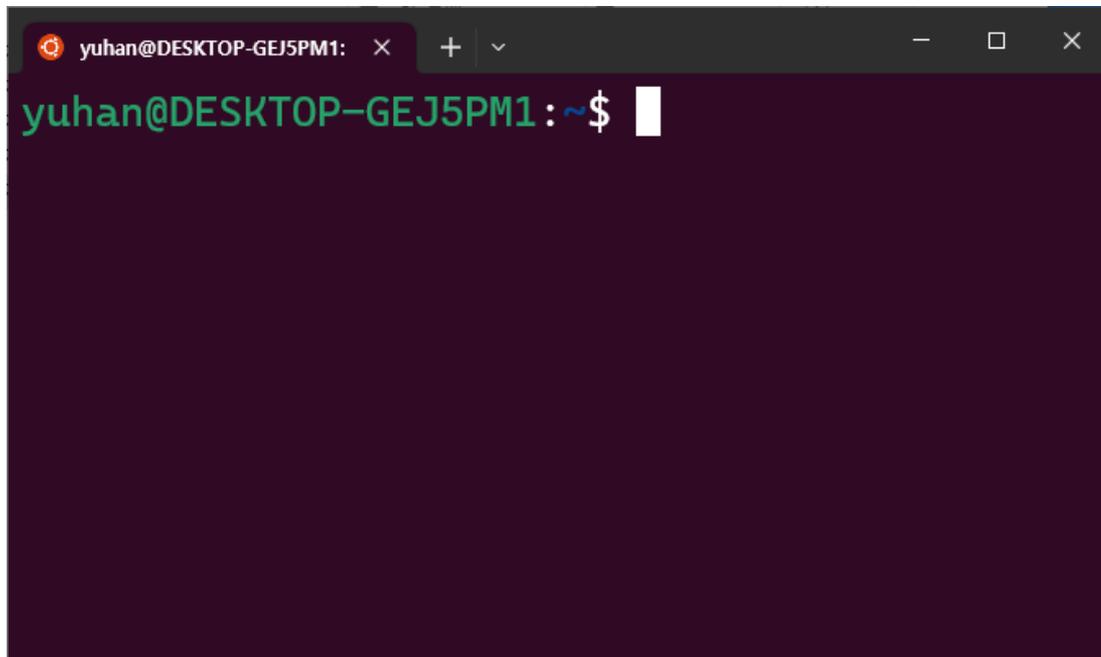


- 원격지에 있는 **컴퓨터를 안전하게 제어하기 위한 프로토콜** 또는 이 프로토콜을 사용하는 프로그램들을 의미한다.
- 클라이언트와 서버 사이의 프로토콜은 **암호화**가 되어 연결되어 있다.
- 만약 중간에 프로토콜을 가로채도 암호화된 문자만 노출된다.

원격지

·내 앞에 있지 않고 멀리 떨어져 있는 컴퓨터이다.

리눅스 실행



A terminal window with a dark background. The title bar shows "yuhan@DESKTOP-GEJ5PM1: x" and window control buttons. The prompt "yuhan@DESKTOP-GEJ5PM1:~\$" is displayed in green text, followed by a white cursor block.

```
yuhan@DESKTOP-GEJ5PM1:~$
```



OpenSSH 설치 및 실행

```
sudo apt install openssh-server  
sudo service ssh start
```



SSH 접속하기



```
ssh [사용자 계정]@[원격지 ip]
```

A white speech bubble with a blue border is centered on a solid blue background. The word "END" is written in a bold, blue, sans-serif font inside the bubble. At the top of the bubble, there are two small white circles of different sizes, resembling a tail or a bubble trail.

END