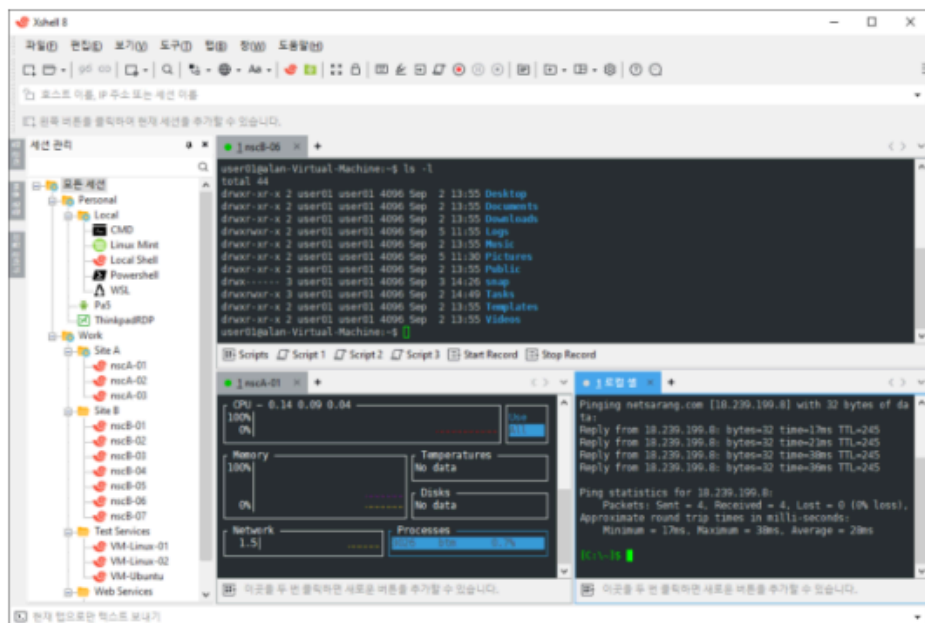


XSHELL 설치

단계1: XShell 다운로드



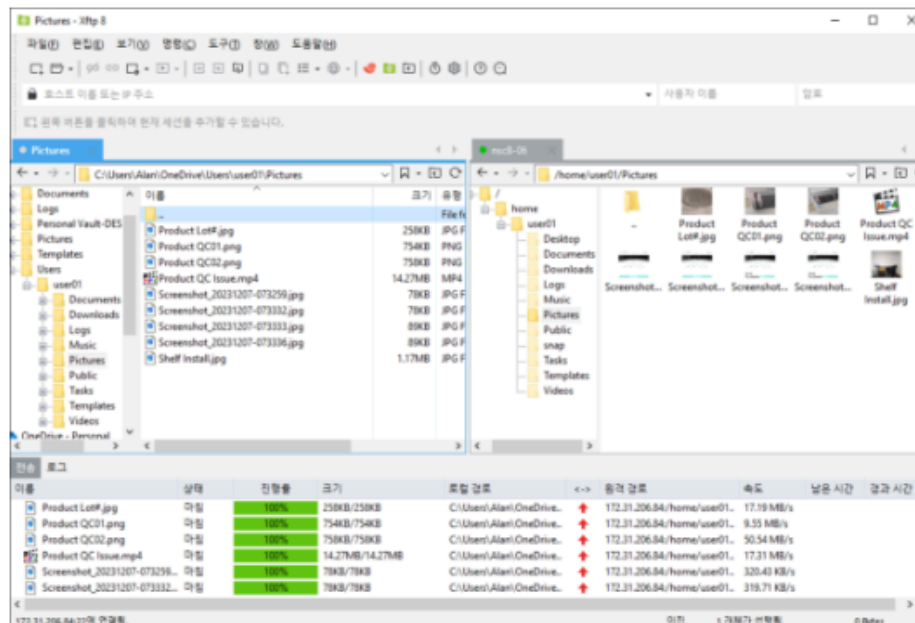
업계 최고의 강력한 SSH 클라이언트



다운로드

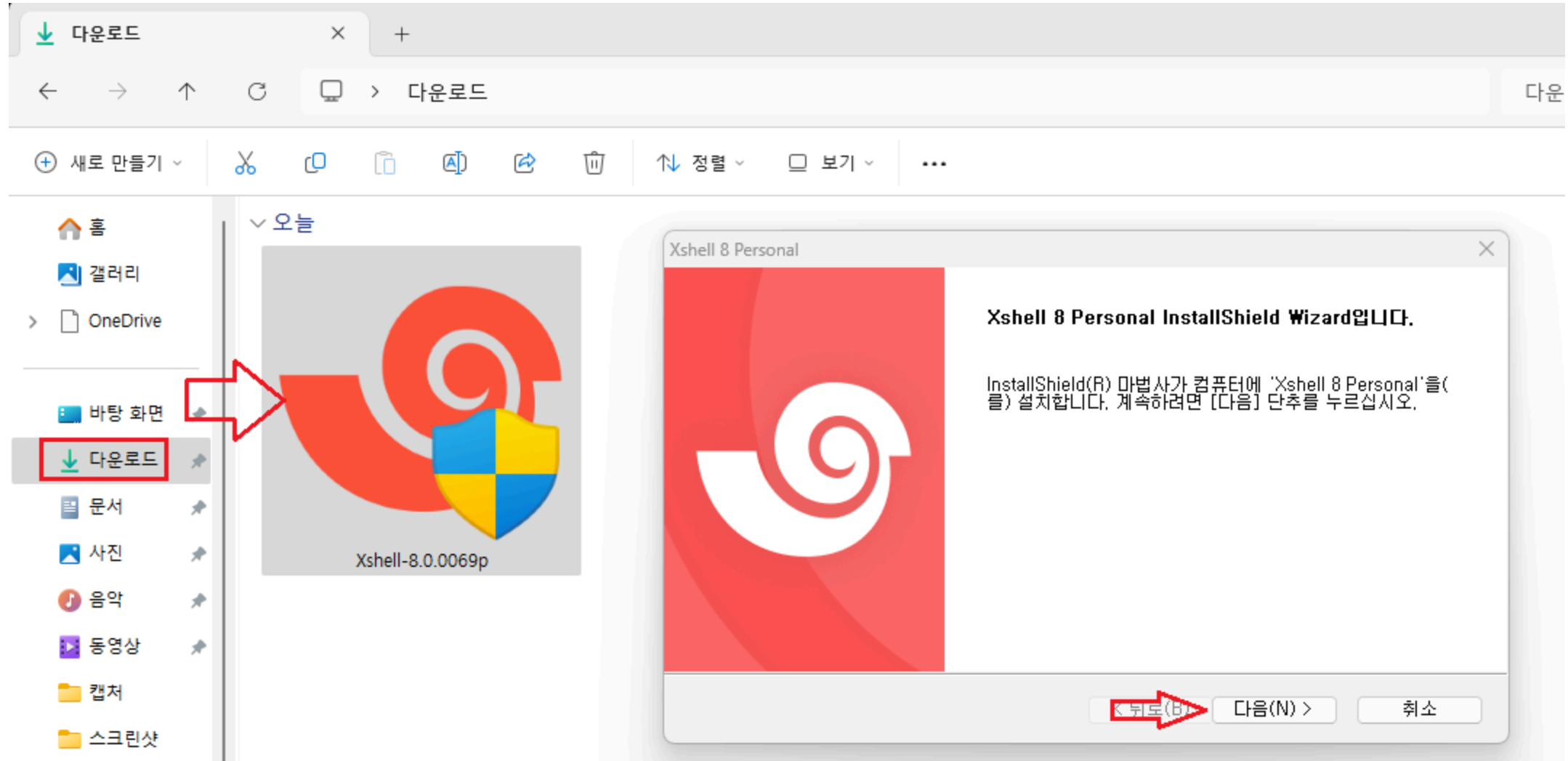


네트워크를 통한 수고스럽지 않은 파일 전송



다운로드

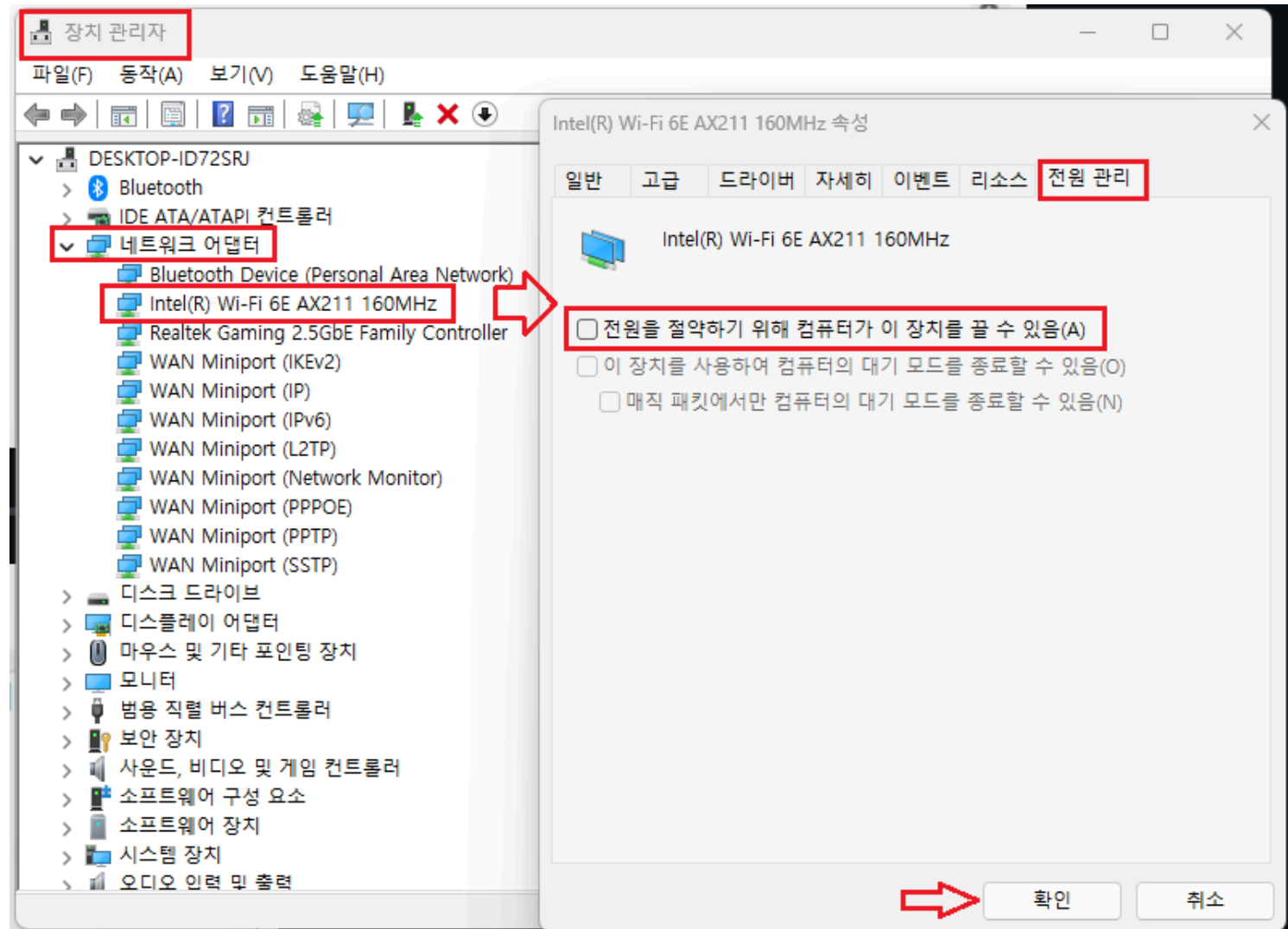
단계2: 설치



단계3: 설정


- xshell 을 써서 서버와 연결하여 사용하던중 때때로 아래와 같은 에러로인해 연결이 끊긴다.
 - Socket error Event: 32 Error: 10053.
- 이는 컴퓨터에서 일정시간 사용을 하지 않을경우 전원 관리를 위해 네트워크 연결을 끊기 때문이다.
- 전원을 절약하기 위해 컴퓨터가 이 장치를 끌 수 있음을 이용하여 해결하자

- 전원을 절약하기 위해 컴퓨터가 이 장치를 끌 수 있음 > 체크해제



단계4: XSHELL 실행


Xshell 8 - 무료 라이선스

 **XSHELL**

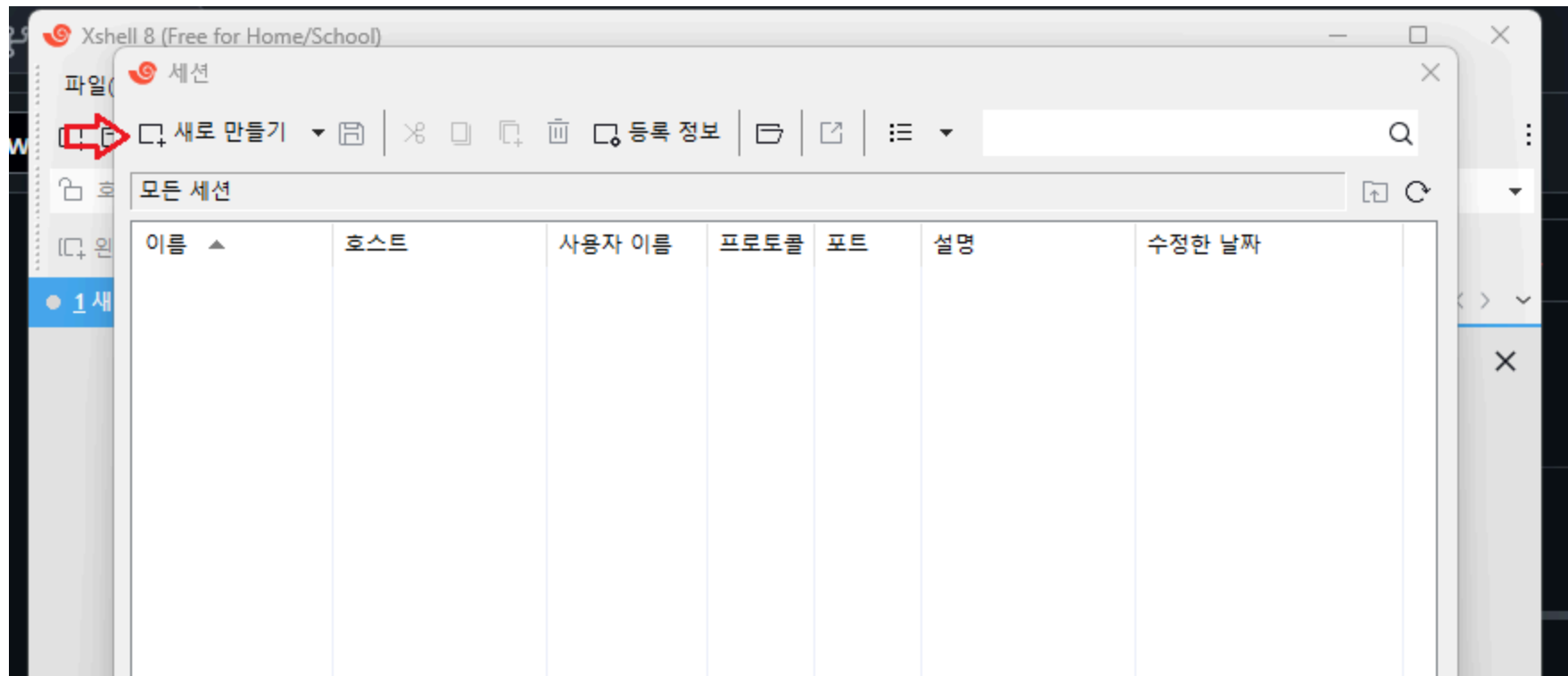
Xshell 8 무료 라이선스를 선택해 주셔서 감사합니다!

등록하려면 이름과 이메일을 입력하십시오.

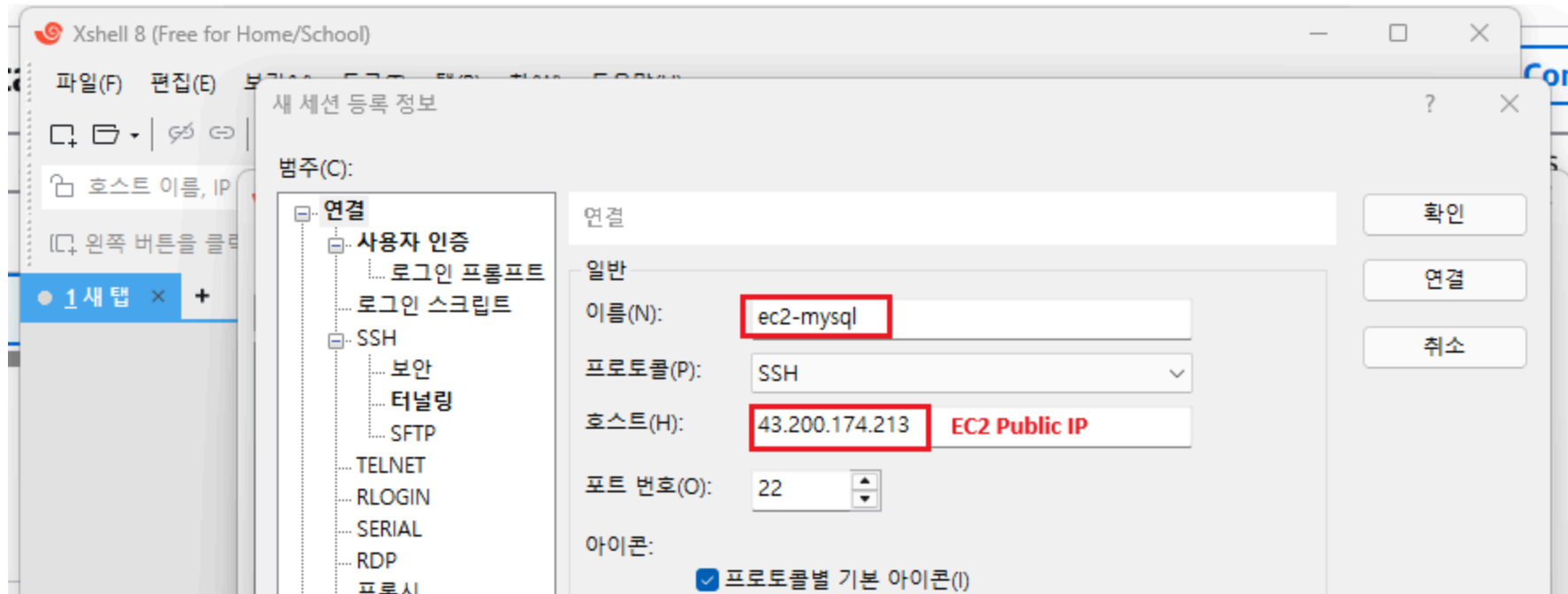
무료 사용자 등록 안내 >>



단계5: 세션 > 새로 만들기



단계6: 세션 > EC2 Public IP 등록



- EC2 Public IP 확인하는 방법

EC2

Dashboard

EC2 Global View [↗](#)

Events

▼ Instances

Instances

Instance Types

Launch Templates

Spot Requests

Savings Plans

Reserved Instances

Dedicated Hosts

Capacity Reservations

► Images

Instances (1/1) [Info](#)

Last updated 38 minutes ago [Refresh](#) [Connect](#) [Instance state ▼](#) [Actions ▼](#)

[All states ▼](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	Name ✎ ▼	Instance ID	Instance state ▼	Instance type ▼	Status check	Alarm status	Availability Zone
<input checked="" type="checkbox"/>	ec2-mysql	i-0c26c9cfbe2fa2023	Running 🔍 🔍	t2.micro	2/2 checks passed	View alarms +	ap-northeast-2c

i-0c26c9cfbe2fa2023 (ec2-mysql)

Details | Status and alarms | Monitoring | Security | Networking | Storage | Tags

▼ Instance summary [Info](#)

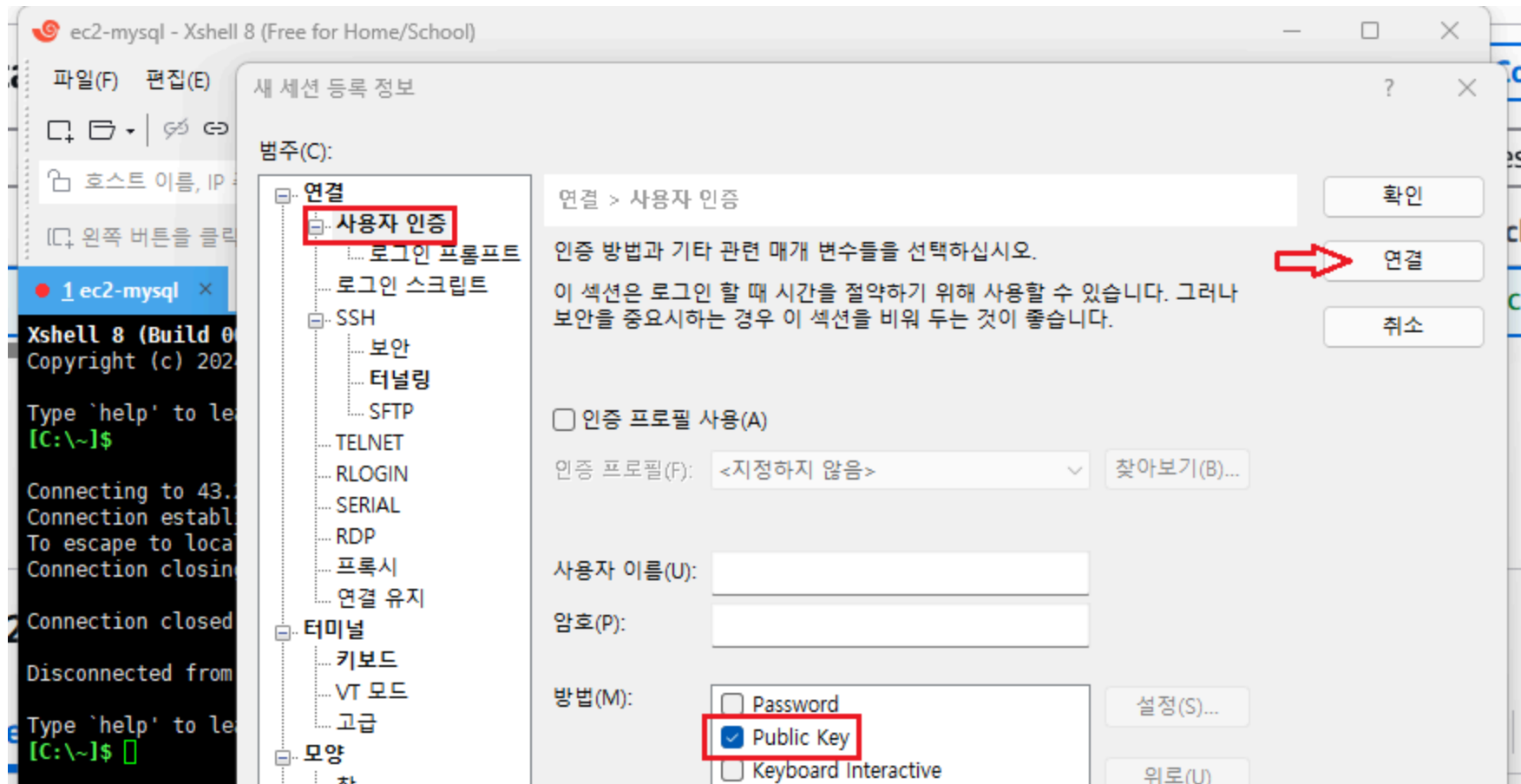
Instance ID [📋](#) i-0c26c9cfbe2fa2023

Public IPv4 address [📋](#) 43.200.174.213 | [open address](#) [↗](#)

Private IPv4 addresses [📋](#) 172.31.44.176

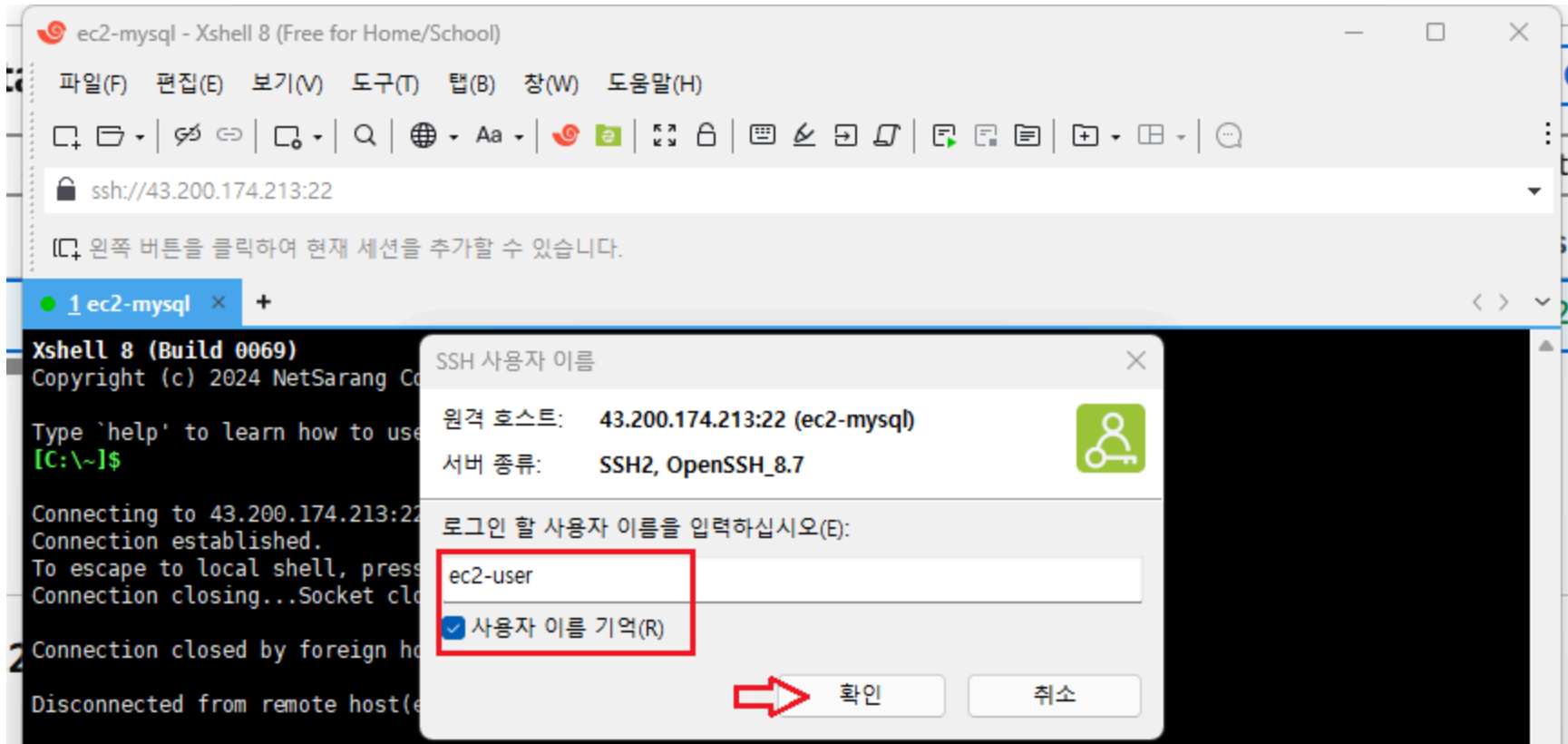
Public IPv4 address copied

단계7: 세션 > Public Key 연결

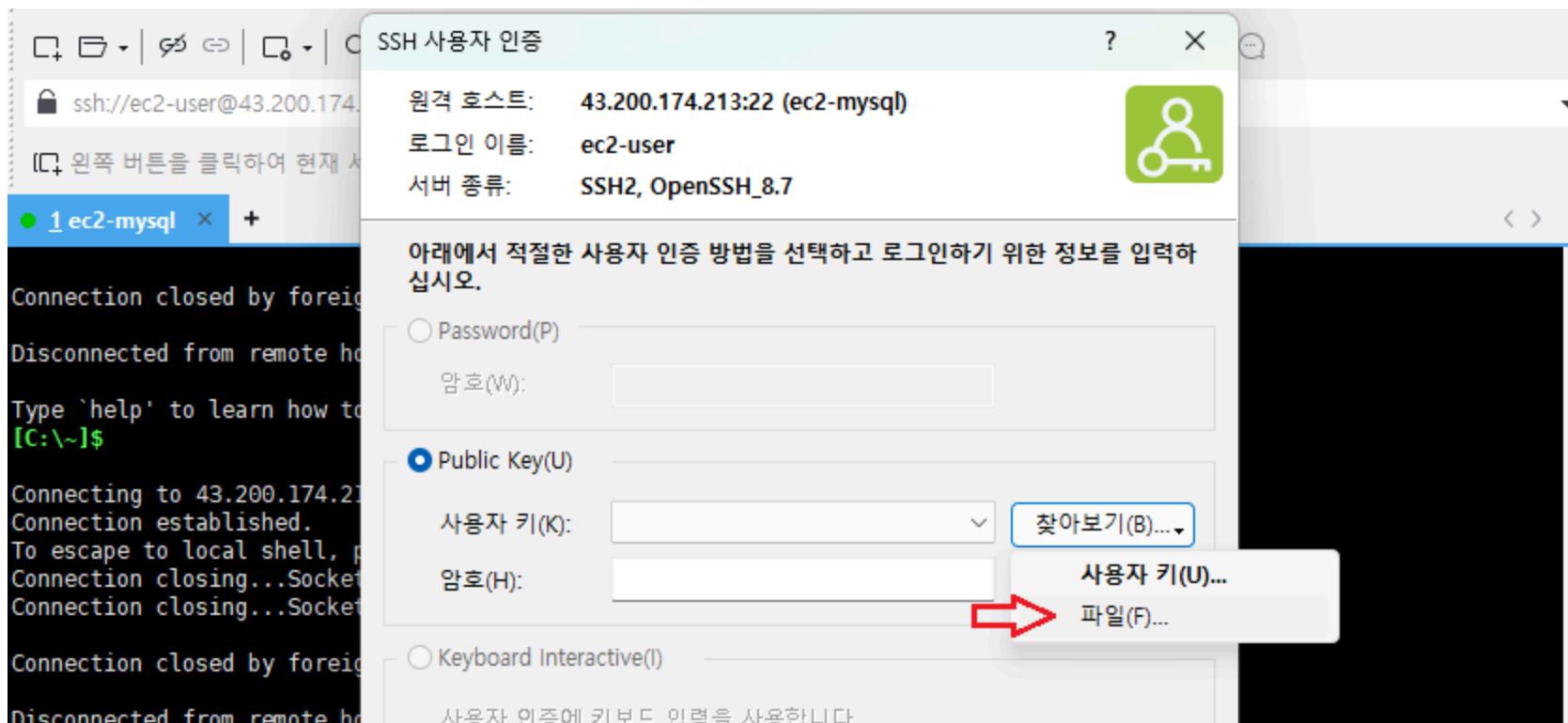


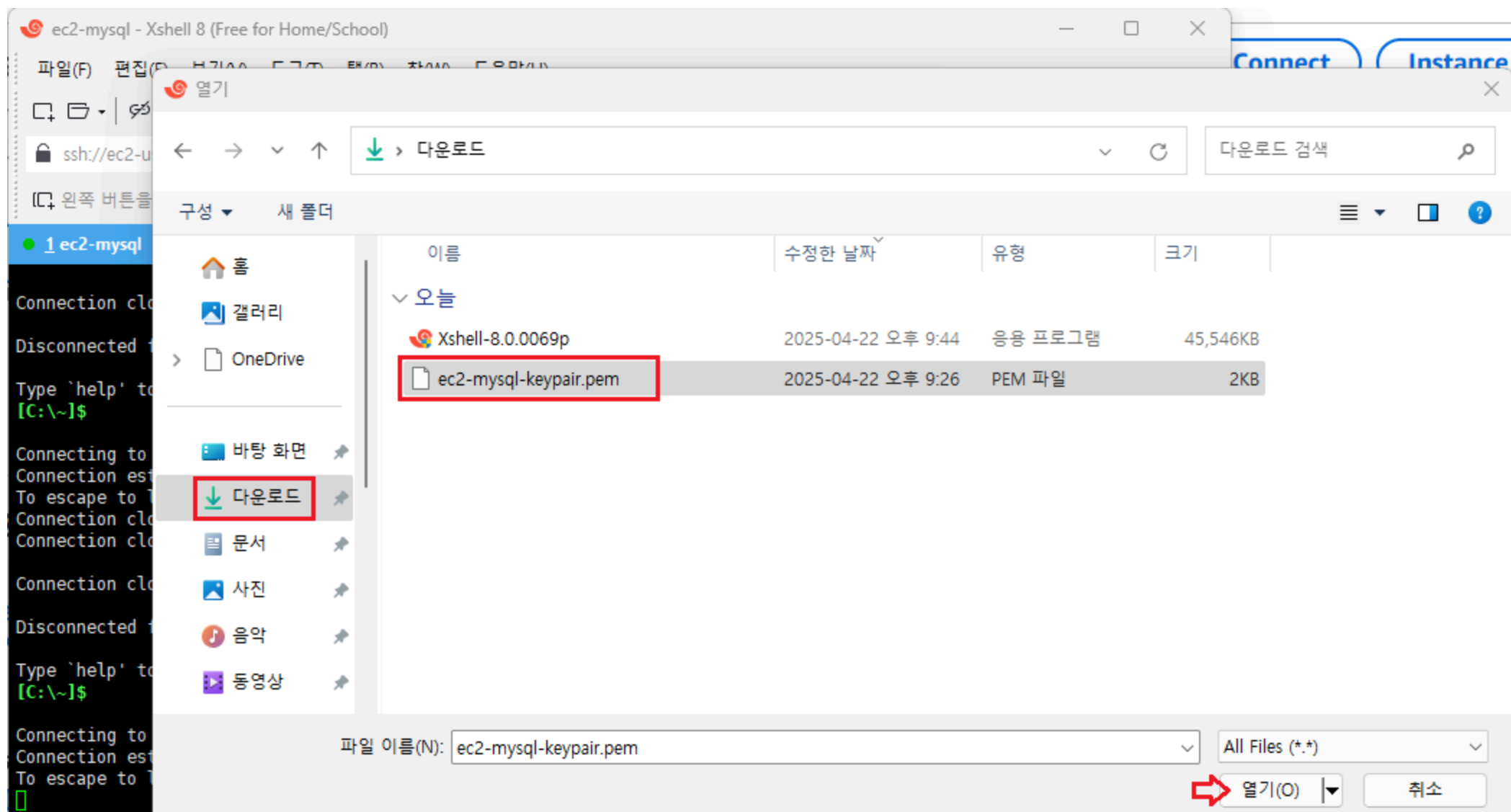
단계8: 세션 > 리눅스 사용자 이름

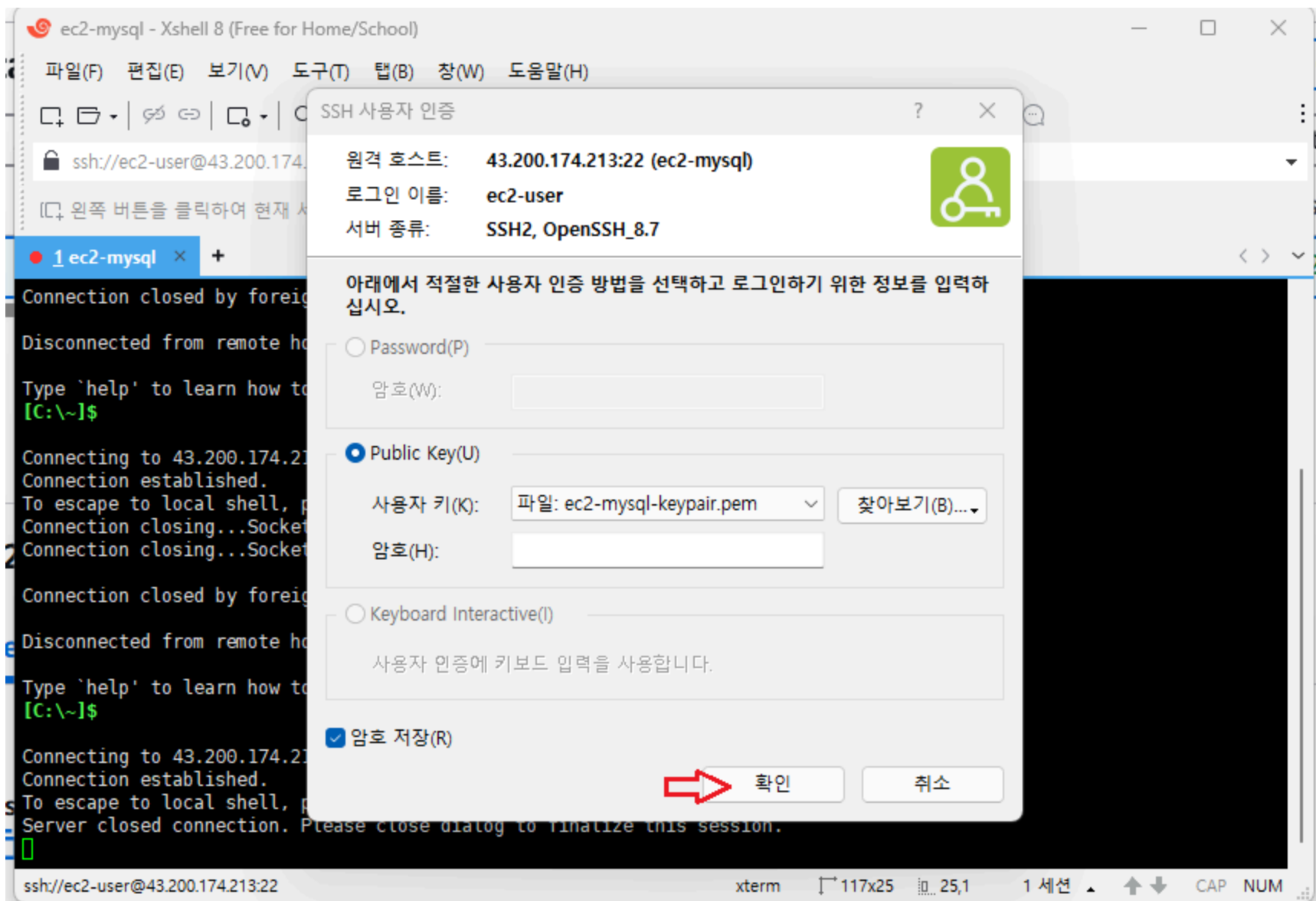
- Amazon Linux의 사용자명: **ec2-user**



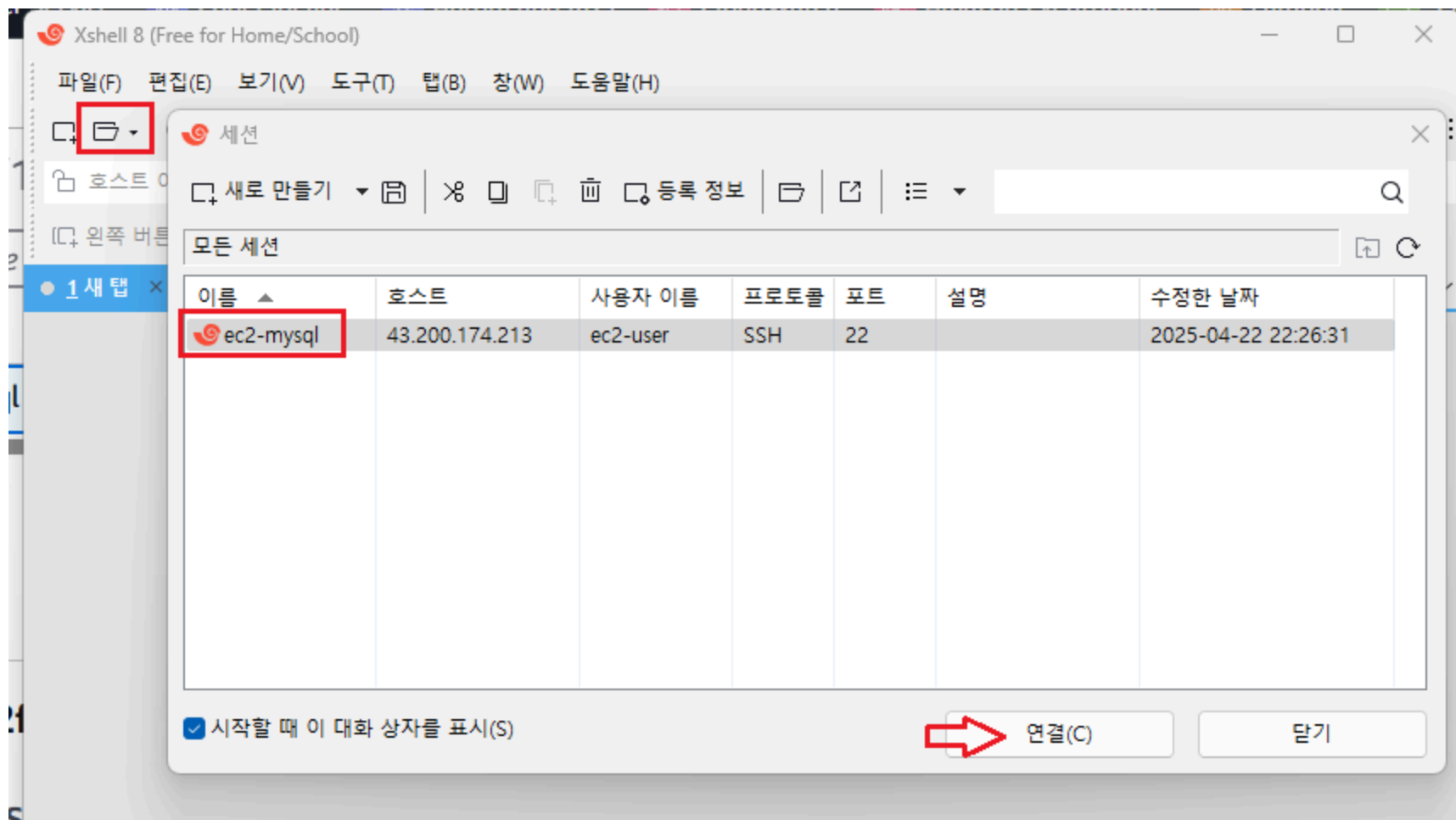
단계9: 세션 > Public Key 파일 연결







단계10: ec2 접속



```
[ec2-user@ip-172-31-44-176 ~]$
```


단계11: EC2 호스트 네임과 Private IP 주소가 같음

Instances (1/1) [Info](#) Last updated about 1 hour ago [Connect](#) [Instance state ▼](#) [Actions ▼](#) [Laur](#)

Find Instance by attribute or tag (case-sensitive)

<input checked="" type="checkbox"/>	Name ✎	Instance ID
<input checked="" type="checkbox"/>	ec2-mysql	i-0c26c9cfbe2fa2023

i-0c26c9cfbe2fa2023 (ec2-mysql)

[Details](#) | [Status and alarms](#) | [Moni](#)

▼ Instance summary [Info](#)

Instance ID
[i-0c26c9cfbe2fa2023](#)

Public IPv4 address
[43.200.174.213](#) | [open address](#)

Private IPv4 addresses
[172.31.44.176](#)

