



SNUDH
서울대학교치과병원

2023 인공지능 학습용 데이터 구축사업
구강 이미지 합성 데이터
헬스케어 AI 경진대회

Bastion Host를 통한
GPU 서버 접속 가이드

※ 참가방법 요약

STEP 01 대회 홈페이지 회원가입/로그인

- ① 대회 상세내용 확인
- ② 대회 참가 회원 가입 및 로그인

STEP 02 참가신청 [2023년 11월 30일(금) ~ 12월 12(화)]

- ① 참가자 정보 입력 (로그인 시 자동 출력)
- ② 참가 정보 입력 (참가 유형 및 참가 대상, IP정보 입력)

※ 참가자 사용 환경 IP

- 대회 참가 시 GPU 폐쇄망 접속 시 방화벽 등록을 위해 사용자 환경의 IP를 입력해 주세요.

STEP 03 대회 폐쇄망 접속아이디/패스워드 제공

- ① 대회 운영사무국에서 각 참가자에게 이메일(또는 SMS)을 통해 GPU서버 접속용 아이디/패스워드 제공
- ② 대회 운영사무국에서 각 참가자에게 GPU 서버 접속 환경 세팅 완료 공지
- ③ 대회 참가 기간 내 [2023년 12월 06일(수) ~ 12월 12(화) 18:00 까지] 폐쇄망 접속

※ 참가자 사용 환경 IP가 대회 기간 중 변경될 경우

- 대회 운영사무국에 변경된 IP를 대회 [카카오채널](#) 을 통해 변경 신청을 해주세요.



경진대회 카카오채널 바로가기

- 재 신청 이후 채널을 통해 재 안내 드립니다.

STEP 04 대회 폐쇄망 접속 및 모델 개발 [2023년 12월 06일(수) ~ 12월 12(화) 18:00까지]

- ① 대회 운영사무국에서 제공한 아이디/패스워드로 GPU 서버 로그인
- ② 활용데이터 확인 및 모델 개발
- ③ 결과 데이터(개발모델 코드 및 성능지표) 디렉토리 업로드

STEP 05 REPORT (기술문서) 작성 후 제출 (심사 후 수상대상자 한정)

- 심사 후 수상 대상자 한정 제출
- 수상 대상자에게 별도 안내

1. Bastion Host 접속

PuTTY, CMD, mobaXterm 등 접속도구 상관없이
접속이 가능하며 Bastion Host 접속방법은 아래와 같습니다.

SSH 접속 명령어

- ① `ssh <User ID>@<Bastion PublicIP>`
 - ② 사용자 비밀번호 입력(패스워드는 표시되지 않는 것이 정상입니다)
 - ③ 암호 입력 후 Enter를 눌러 문제가 없다면 접속 성공입니다.
-

2. GPU 서버 접속

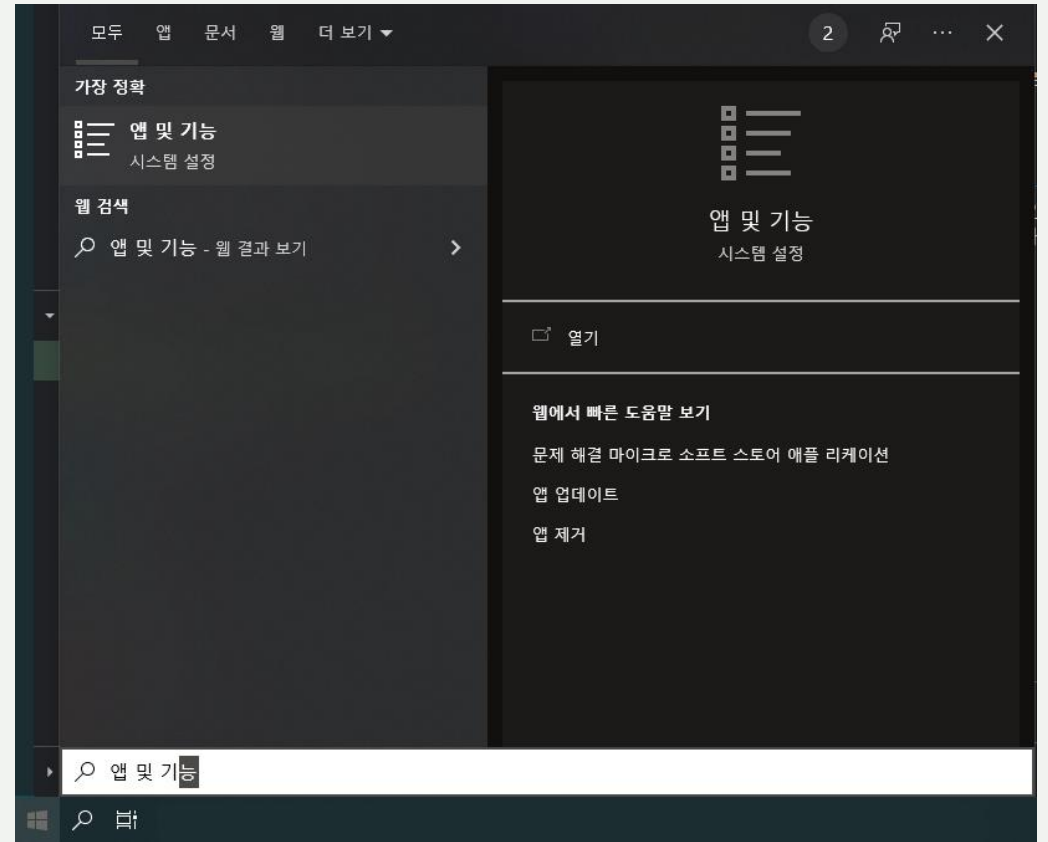
Bastion Host에 접속한 상태에서
한 번 더 SSH 접속을 진행해주시면 됩니다.

SSH 접속 명령어

- ① `ssh <User ID>@<GPU PrivateIP>`
 - ② 사용자 비밀번호 입력(패스워드는 표시되지 않는 것이 정상입니다)
 - ③ 암호 입력 후 Enter를 눌러 문제가 없다면 접속 성공입니다
-

별첨 (OpenSSH 설치)

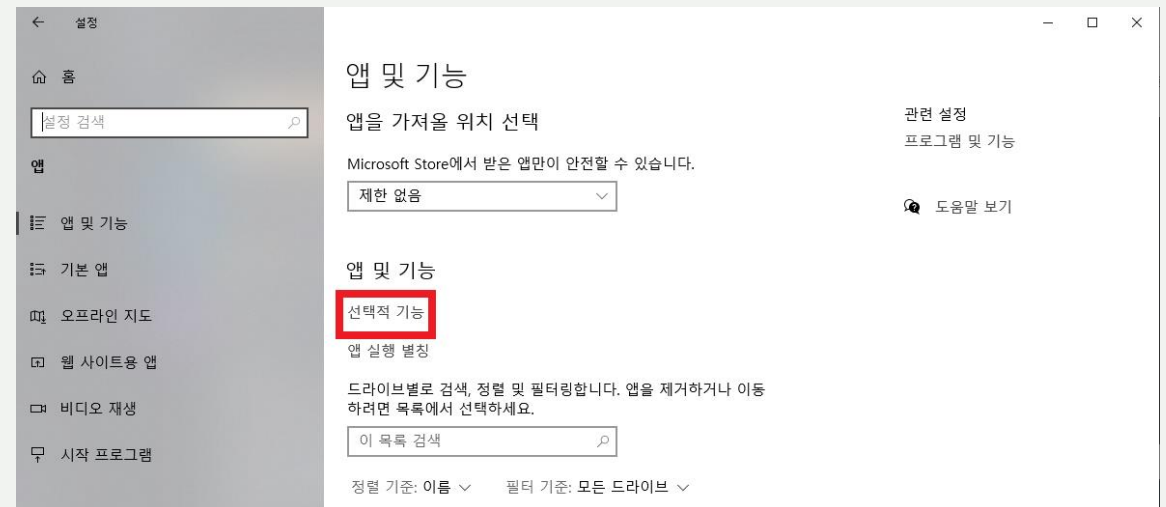
CMD를 통한 접속 시



윈도우 검색 창: 앱 및 기능 검색

별첨 (OpenSSH 설치)

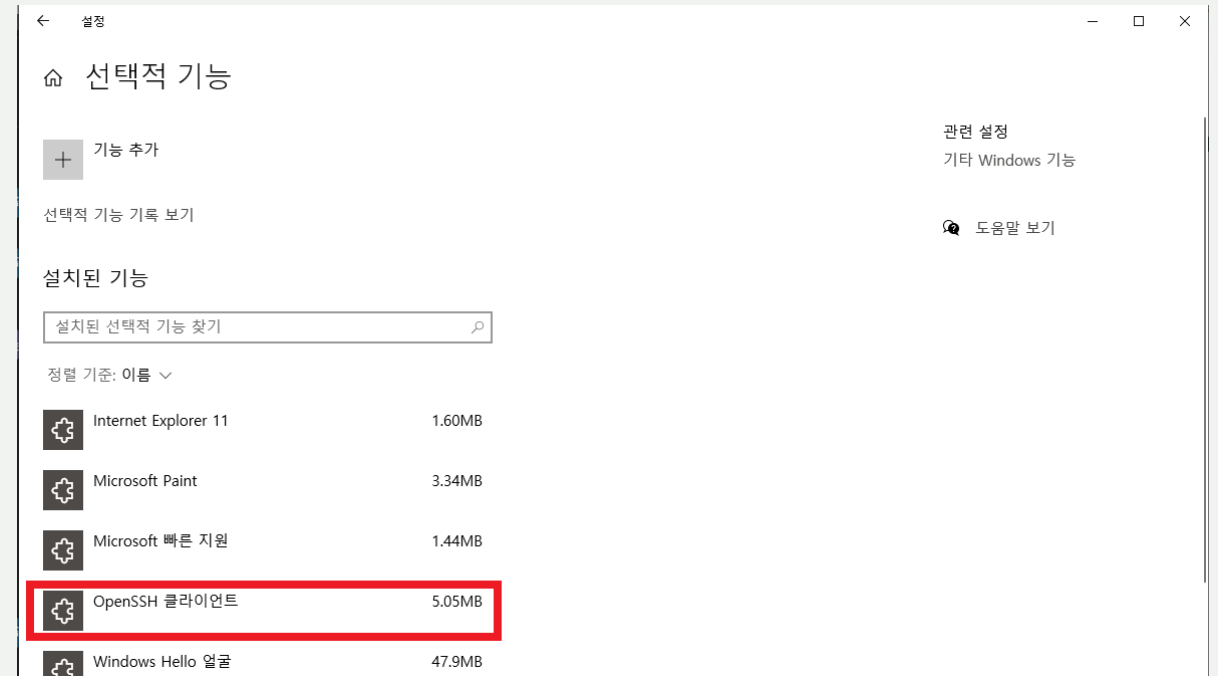
CMD를 통한 접속 시



앱 및 기능 창에서 선택적 기능 클릭

별첨 (OpenSSH 설치)

CMD를 통한 접속 시



기능 추가 버튼 클릭 후 OpenSSH 설치
설치 완료 시 설치된 기능 활성화 확인 가능