

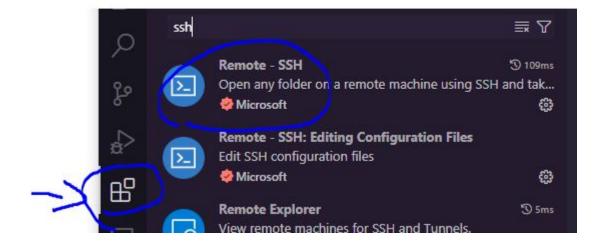
ROS 실습

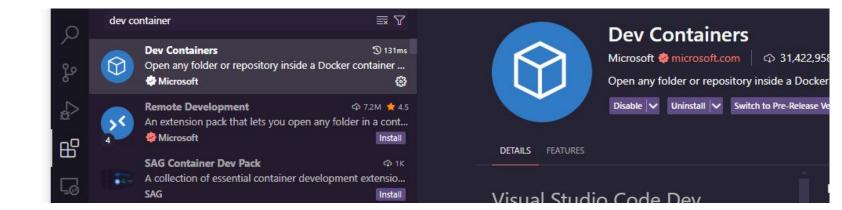
https://code.visualstudio.com/download

VScode 설치

extension 설치

- remote ssh
- dev container



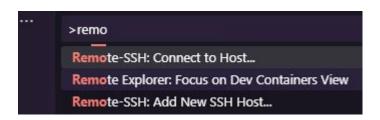


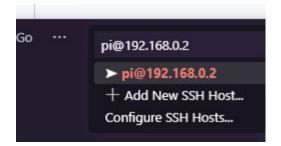
Ctrl+Shift+P → Remote-SSH: Connect to Host...

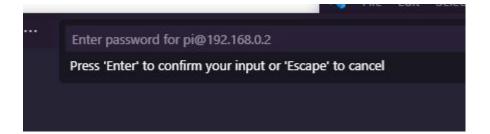
라즈베리 파이의 사용자명과 IP 주소를 입력한다.

예시 : pi@192.168.0.2

새 Vscode 창이 열리면서 pwd 입력





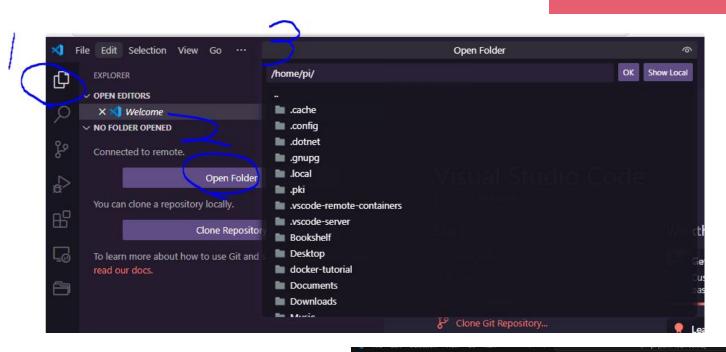


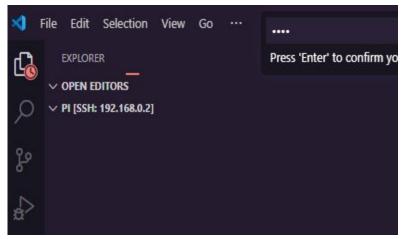
파일 시스템에 접근하기 위해서는 경로를 설정 해줘야한다.

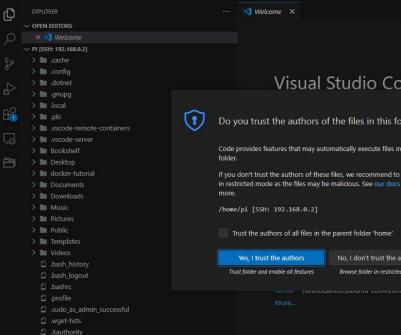
- 1. 파일 목록을 눌러주고
- 2. 오픈 폴더를 누르면, 접근 가능한 경로들이 보인다.
- 3. /home/pi를 기본으로 접근하자.

OK 버튼을 누르면

다시 암호를 입력하라고 한다. 신뢰할 수 있는 Authors 를 Yes로 눌러주고 나면 입력하면 정상적으로 디렉토리 구조가 보인다.





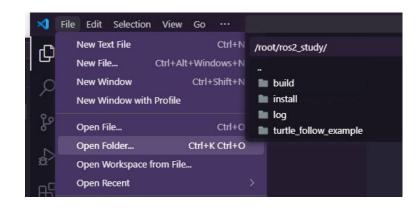


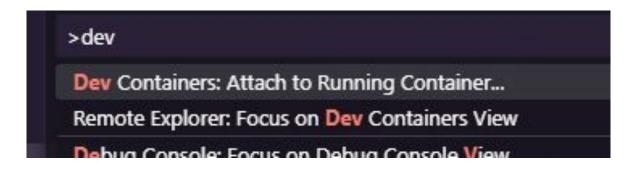
자 이제 컨테이너에 접근해보자.

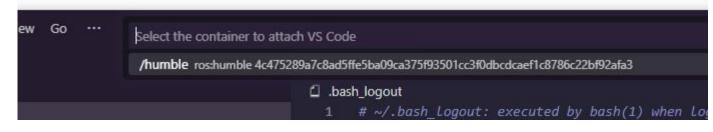
SSH로 라즈베리파이 까지 접속이 완료된 상태에서 시작한다.

다시 Ctrl+Shift+P

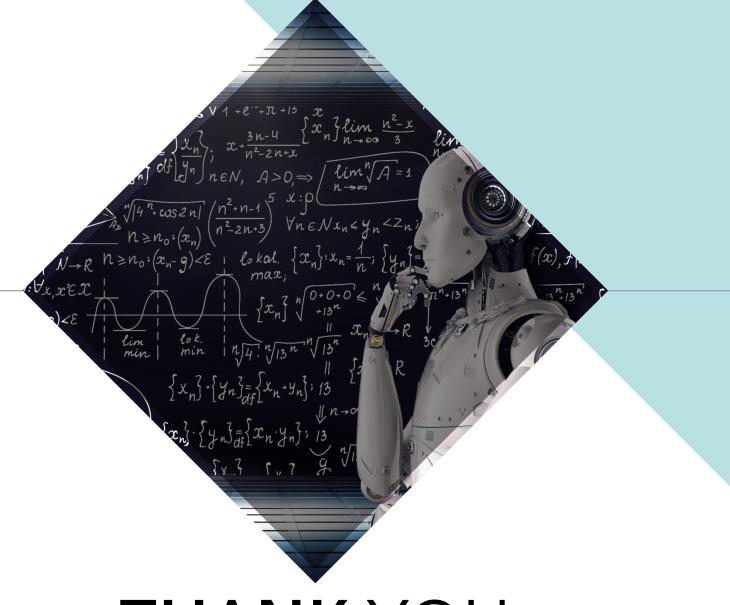
- 1. Dev Containers: Attach to Running Container...선택
- 2. 목록에서 컨테이너 선택
- 3. 새 VScode가 열리고 다시 암호 입력
- 4. 도커 내부의 경로를 바꾸고 싶은 경우, open folder 메뉴를 고르자.
- 5. Enjoy 개발!











THANK YOU