

# OS & Command Line Interface Daily Workshop

---

대전 2반 호모SSAFY엔스 박성주

## Problem

### True / False

- 1-1. windows 와 unix 계열 운영체제는 CLI(Command Line Interface) 에서 같은 명령어 를 사용한다. [False]
- 1-2. 우리가 사용하는 컴퓨터는 windows 이므로, unix 계열 운영체제 명령어를 학습할 필요 가 없다. [False]
- 1-3. CLI 는 결국 컴퓨터를 조작하기 위해 사용하는 것이다. [True]
- 1-4. CLI 를 통해서 바탕화면에 새로운 파이썬파일(.py)을 생성할 수 있다. [True]

다음 unix 명령어들에 대하여 간략하게 기술하세요.

#### 2-1. ls

- unix 에서 현재 위치의 폴더에서 목록(list)을 출력함, 숨김파일 및 폴더는 출력되지 않음
- ```
ls -a
```
- ls -a 를 입력할 경우 숨김 폴더 까지 출력가능

#### 2-2. cd

- unix 에서 특정 폴더(디렉토리)로 이동하는 명령어.

#### 2-3. mkdir

- 폴더를 생성하는 명령어. (make directory)

#### 2-4. touch

- 파일을 생성하는 명령어.

CLI 와 익숙해지게 되면, Tab 키를 매우 빈번하게 사용하게 됩니다. 그 이유는 무엇일까요?

(git bash 를 켜고 cd Desk 까지만 입력 후 탭 키를 눌러 봅시다!)

- 하위 에 있는 파일명을 자동으로 완성시켜주기 때문에 입력을 더 빠르고 정확하게 할 수 있음.