8번째 프로그램 - slack

이번주에는 슬랙을 설치해봤다 원래 사용하는 메신저는 카카오톡 정도밖에 없었는데 이번에 소프트웨어융합학과의 소식들을 slack 으로 빠르게 전달받을 수 있다는 소식을 듣고 슬랙을 사용해보기로 했다. slack 은 홈페이지에서 데비안 계열을 .deb 파일을 지원해주고 있었다.

따라서 deb 를 다운받았는데 여기서 설치를 위한 선택지가 두가지 있었다. 전에 설치한 Gdebi 를 통한 설치와 터미널 창을 통한 설치였다. 이번에는 터미널 창을 통해서 설치해보았다

우선 cd Downloads 로 내가 다운받은 slack 의 .deb 파일이 있는 폴더에 들어갔다 .

```
seongho5356@seongho5356-930QAA:~$ cd Downloads
seongho5356@seongho5356-930QAA:~/Downloads$ ls
KakaoTalk_Setup.exe semaphor_2.2.0_1_amd64.deb
libpng12-0_1.2.54-1ubuntu1.1_amd64.deb slack-desktop-4.4.3-amd64.deb
'제목 없는 문서.pdf'
```

그 후 어떤 파일이 존재하는 지 확인하기위해 ls 명령어를 입력해 파일 이름을 확인하였다.

이제 slack 의 .deb 파일을 집적적으로 골라서 설치해야하기 때문에 sudo dpkg i slack-desktop-4.4.3-amd64.deb 명령어를 입력하여 설치하였다.

```
seongho5356@seongho5356-930QAA:~/Downloads$ sudo dpkg -i slack-desktop-4.4.3-amd 54.deb
[sudo] password for seongho5356:
[selecting previously unselected package slack-desktop.
[Reading database ... 234275 files and directories currently installed.)
[Preparing to unpack slack-desktop-4.4.3-amd64.deb ...
[Inpacking slack-desktop (4.4.3) ...
[Processing triggers for bamfdaemon (0.5.3+18.04.20180207.2-0ubuntu2) ...
[Processing triggers for desktop-file-utils (0.24-1ubuntu3) ...
[Processing triggers for gnome-menus (3.36.0-1ubuntu1) ...
[Processing triggers for mime-support (3.64ubuntu1) ...
```

성공적으로 설치를 마쳤다

또한 슬랙도 전에 설치했던 stacer 와 동일하게 실행하게 되면 상단바에 자그만한 아이콘을 하나 생성해준다. 우클릭하게 되면 현재 속해있는 그룹을 선택해 들어가게 해준다. 메신저라는 점에서 눈에 잘 띄어 접근성이 좋다는 것은 하나의 장점인 것 같다.



sudo apt-get remove slack 을 입력하면 간단하게 삭제 가능하다.



중간에 sudo apt upgrade 명령어 입력에서 애를 먹었는데 에러의 주된 내용이

E: Could not get lock /var/lib/dpkg/lock frontend - open (11: Resource temporarily unavailable)

E: Unable to acquire the dpkg frontend lock (/var/lib/dpkg/lock-frontend), is another process using it?

sudo killall apt apt-get 명령어를 통해 해결하려 했으나 여전히 진행중이 프로세스가 없다는 내용만 출력해서 하나한씩 디렉토리를 수정해줬어야 했다.

sudo rm/var/lib/apt/lists/lock

sudo rm /var/cache/apt/archives/lock

sudo rm /var/lib/dpkg/lock*

sudo dpkg --configure -a

느낀점

슬랙을 우분투로 쓰면서 윈도우즈와 그렇게 다르다고 느낀점은 많이 없었다. ui 의 측면에서 상단바가 기본적으로 우분투의 상단바이다보니 윈도우즈의 상단바를 달고 있을 때보다이뻐 보이기도 했다. 슬랙의 경우 그룹 내부에서 소규모의 그룹을 또 생성할 수 있다는 장점이 있다.

또 위에서 언급한 것처럼 sns 의 경우 많이 쓰이는 프로그램 중에 하나인데, 오른쪽 상단 바에 위치하고 있다는 점에서 손쉽게 접근할 수 있다는 점이 좋았다. windows 에 경우 오른쪽 하단에 아이콘이 너무 많아 화살표로 전체를 펼쳐야만 메신저 아이콘에 접근 가능하지만, 우분투의 경우 하나씩 나열되어있어 편리했다.