

20240827

리눅스

셸 스크립트\_02

# while문

조건식이 참인 동안 계속 반복하는 조건문

```
예) while.sh
#!/bin/sh
while [ 1 ]
do
    echo "우분투 20.04 LTS"
done
exit 0
```

소스설명

조건식 위치에 [ 1 ] 또는 [ : ]이 오면 항상 참  
이다

그러므로 무한히 반복실행하기 때문에  
Ctrl + C 를 눌러 취소할 수 있다

## 실행결과

```
우분투 20.04 LTS
우분투 20.04 LTS
우분투 20.04 LTS
우분투 20.04 LTS
우분투 20.04 LTS
....
```

# while문 2

```
#!/bin/sh
echo "비밀번호를 입력하세요"
read mypass
while [ $mypass != "1234" ]
do
    echo "비밀번호가 일치하지 않습니다. 다시 입력하세요"
    read mypass
done
echo "통과"
exit 0
```

예문

```
#!/bin/sh
echo "비밀번호를 입력하세요"
read mypass
while [ $mypass != "1234" ]
do
    echo "비밀번호가 일치하지 않습니다. 다시 입력하세요"
    read mypass
done
echo "통과"
exit 0
```

결과

until문

while