



# Linux Command - sed

| sed [-e script][-f script-file][file...]

## # 찾기(search), 출력(print)

- `list.txt` 파일을 한줄씩 읽으면서(`-n` : 읽은 것을 출력하지 않음) `abd` 문자를 찾으면 그 줄을 출력(p)한다.

```
sed -n '/abd/p' list.txt
```

## # 치환(substitute)

- `address` 를 `address` 로 바꾼다. 단, 원본파일을 바꾸지 않고 출력을 바꿔서 한다.

```
sed 's/addrass/address/' list.txt
```

```
sed 's/addrass/address/' list.txt > list2.txt
```

- 탭문자를 엔터로 변환

```
sed 's/\t\ / /' list.txt
```

- 위의 구문은 한개이상의 공백문자열을 하나의 공백으로 바꾼다.

```
sed 's/ */ /' list.txt
```

## # 추가(insert)

```
scriptfile - s/
```

## # 삭제(delete)

- `TD` 문자가 포함된 줄을 삭제하여 출력한다.

```
sed '/TD/d' 1.html
```

- `Src` 문자가 있는 줄만 지우지 않는다.

```
sed '/Src/!d' 1.html
```

- 처음 1줄, 2줄을 지운다.

```
sed '1,2d' 1.html
```

- 공백라인을 삭제하는 명령이다

```
sed '/^$/d 1.html
```