

### Appending lines

`$ sed -e 's/./testing sed &/' testfile.txt` : every line will have 'testing sed' before it

### Get list of all usernames from /etc/passwd

`$ sed 's/^[^:]*\:/etc/passwd :`

### Filtrage

`$ sed -n '/^#/p' test.txt`: afficher que les ligne qui commence par#

`$ sed -n 5p test.txt` : afficher la 5ème ligne

`$ sed -n 5,10p` : de la ligne 5 à la ligne 10.

### Suppression 'd'

`$ sed '1d;4d' test.txt` : supprime les lignes 1 et 4 .

`$ sed '/^#/d' test.txt` : Les slash servent de délimiteurs. On supprime ici toutes le lignes commençants par "#".

`$ sed '/^#/d;/_/d' test.txt` : supprimer toutes les lignes comprises entre une ligne commençant par "#" et une ligne comportant "\_".

`$ sed '1d;/^#/d' test.txt` : supprimer la première ligne et toutes les lignes qui commencent par "#".

`$ sed '1,4d' test.txt` : supprimer les lignes 1 à 4.

`$ sed $d testfile.txt` : supprimer la dernière ligne.

`$ sed '29-34!d' testfile.txt`: supprimer les lignes autre que mentionnées.

### Filtrage

`$ sed -n '/^#/p' test.txt`: afficher que les ligne qui commence par#

`$ sed -n 5p test.txt` : afficher la 5ème ligne

### Running multiple sed commands

`$ sed -e 's/danger/safety/g' -e 's/hate/love/' testfile.txt`

### Making a backup copy before editing a file

`$ sed -i.bak -e 's/danger/safety/g' testfile.txt`

### Delete a file line starting/ ending with a pattern

`$ sed -e 's/danger.stops//g' testfile.txt` : delete the line with 'dan, & it can have any number of words in between , '.' defines that pa

