

Shell History

LINUX

ALEYNA ARSLAN

Shell History - Oefeningen

Maak de bestanden script.sh, scrpt.sh en scrApt.sh aan. Gebruik hiervoor driemaal het touch commando.

Tue Oct 26 15:13:37 - PTS4
student@ubuntu:~\$ touch script.sh

Tue Oct 26 15:20:14 - PTS4
student@ubuntu:~\$ touch scrpt.sh

Tue Oct 26 15:20:20 - PTS4
student@ubuntu:~\$ touch scrApt.sh

Type CTRL-R om te zoeken in de bash_history en type enkel de letters scr. Je ziet nu het laatste commando dat je gebruikt hebt dat hieraan voldoet, dus normaal gezien "touch scrApt.sh".

Tue Oct 26 15:20:31 - PTS4
(reverse-i-search)`scr': touch scrApt.sh

Hoe kan je, zonder letters bij te typen, toch naar het commando touch "script.sh"?

Tue Oct 26 15:24:08 - PTS4
student@ubuntu:~\$ ls !702
of via CTRL-R

Type
echo "louter een tussenliggend commando"

Tue Oct 26 15:24:26 - PTS4
student@ubuntu:~\$ echo "louter een tussenliggend commando"

Zorg ervoor dat uit de history de laatste touch wordt uitgevoerd, maar dan aangepast, zodanig dat de letter "i" wordt vervangen door de letter "u". Gebruik hiervoor regular expressions.

Tue Oct 26 15:27:59 - PTS4
student@ubuntu:~\$!704:s/i/u

Pas de prompt (PS1) aan zodat deze ook de history-number laat zien van het commando dat je gaat typen achter de prompt.

```
Tue Oct 26 15:42:27 - 730
student@ubuntu:~$ PS1="\e[01;93m\n\d \t - \!\n\u@\h:\w$\[\e[0m\] "
```

Voer een viertal commando's uit. Probeer nu het commando, dat je drie stappen terug hebt uitgevoerd, opnieuw uit te voeren met behulp van zijn history-number.

```
Tue Oct 26 15:43:42 - 730
student@ubuntu:~$ cd Desktop
```

```
Tue Oct 26 15:45:49 - 731
student@ubuntu:~/Desktop$ ls
```

```
Tue Oct 26 15:45:51 - 732
student@ubuntu:~/Desktop$ mkdir Test
```

```
Tue Oct 26 15:46:58 - 735
student@ubuntu:~$ !730
```

```
Tue Oct 26 15:47:47 - 736
student@ubuntu:~/Desktop$ !731
```

```
Tue Oct 26 15:47:53 - 737
student@ubuntu:~/Desktop$ !732
```