**Systems Essentials – Linux**

**Shell history - Oefeningen**

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

Hoe kan je, zonder letters bij te typen, toch naar het commando touch  
“script.sh”? **solution: druk opnieuw op ctrl-r**  
   

* Type  
    echo "louter een tussenliggend commando"
* Zorg er voor 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.  
  **command: !t: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.  
  **command: PS1=”\n$(date) \t\n\u@\h\W\!$”  
  (\! Geeft het hisotry-number weer)**
* 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.  
  **command: !<history-number>**