

Lektion 5 – Laboration 1

1. Lista öppna filer

- Taila systemloggen. (tail -f /var/log/syslog).
- Hoppa till en ny terminal, logga in, och:
 - Använd "fuser" för att ta reda på vilka processer som har /var/log/syslog öppen.
 - Använd "pstree -s" för att ta reda på hela process-föräldraträdet till din tail-process.
 - Använd nu "lsof" för att lista *alla* filer som din tail-process har öppna.

2. Numeriska ID

- Skapa en tom fil, döp den till vad du vill
- Byt ägare på filen till användare 1234
- Byt grupp på filen till grupp 5678
- Använd "ls" för att se resultatet
- Byt användare och grupp på filen till "nobody" respektive "nogroup"
- Använd "ls -l" och "ls -n" för att se resultatet, och respektive numeriska ID
- Jämför användar- och grupp-ID med motsvarande rader i /etc/passwd och /etc/group

3. Processer

- Ta med "ps" reda på vilken process som har högst process-ID
- Ta reda på samma sak genom att använda "ls -d" och olika wildcards i "/proc"
- Använd sen "ls" utan wildcards i "/proc" och jämför resultaten
- Jämför med varandra och diskutera – vad beror resultaten på?