



Universiteit Antwerpen
| Faculteit Wetenschappen

Computersystemen en -architectuur

Introductie Unix

Kasper Engelen

Academiejaar 2022 – 2023

Deze les

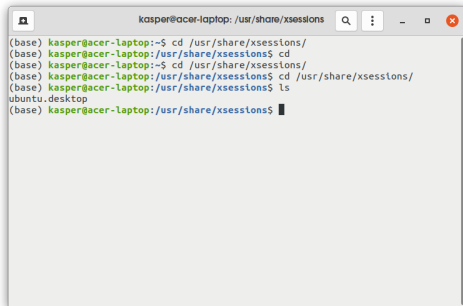
- Hoe werken de oefeningen?
- UNIX Shell
- Absolute en relatieve paden

Unix oefeningen

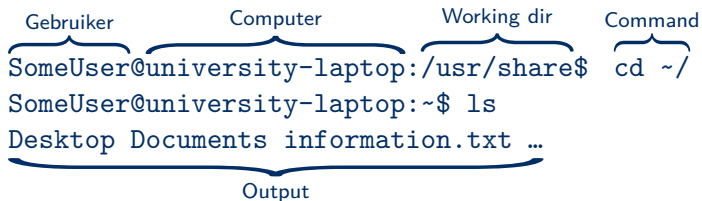
- PDF met instructies (te vinden op de MSDL-website, onder “Introduction to Unix”)
- <http://msdl.uantwerpen.be/people/hv/teaching/ComputerSystemsArchitecture>
- Stap-voor-stap tutorial
- Opdrachten
- Niet op punten
- Belangrijke voorbereiding voor het project!

UNIX Shell

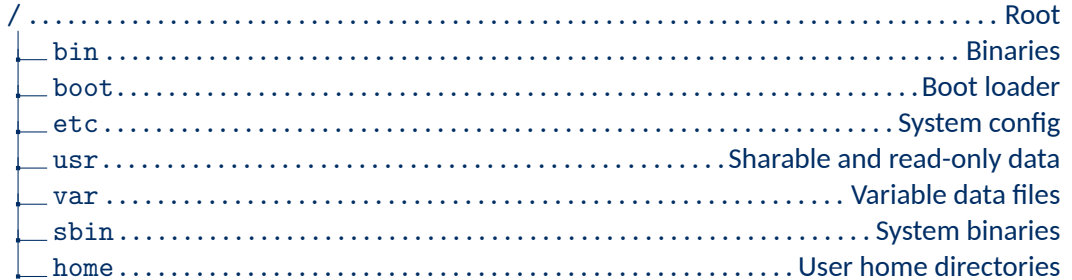
- Ubuntu: open met `ctrl + alt + t`
- MacOS: Launchpad → Terminal
- Aanroepen van commands, programma's
- Huidige werkmap
- Automatische aanvulling (TAB toets)
- Geschiedenis (↑ en ↓ toetsen)



```
kasper@acer-laptop: /usr/share/xsessions
(base) kasper@acer-laptop:~$ cd /usr/share/xsessions/
(base) kasper@acer-laptop:/usr/share/xsessions$ cd
(base) kasper@acer-laptop:~$ cd /usr/share/xsessions/
(base) kasper@acer-laptop:/usr/share/xsessions$ cd /usr/share/xsessions/
(base) kasper@acer-laptop:/usr/share/xsessions$ ls
ubuntu.desktop
(base) kasper@acer-laptop:/usr/share/xsessions$
```

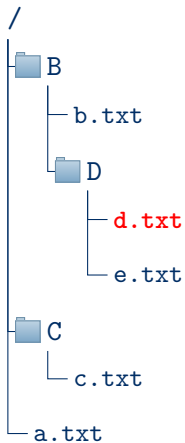


UNIX Root



Relatieve en absolute paden

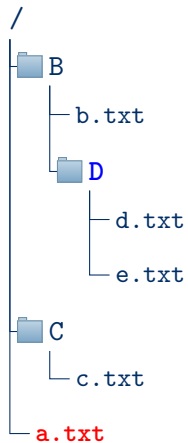
Absolute paden



Pad: /B/D/d.txt

Relatieve en absolute paden

Relatieve paden



Pad: ../../C/../a.txt