



Workshop Command-Line Cheat Sheet

Bestandsacties
<code>pwd</code> huidige map
<code>ls</code> overzicht huidige map
<code>ls -l</code> meer details
<code>ls -lh</code> KB, MB, etc. ipv B
<code>cd</code> verander van map
<code>cat</code> toon inhoud file
<code>head</code> begin inhoud file
<code>tail</code> eind inhoud file
<code>cp</code> kopiëren
<code>mv</code> verplaatsen/hernoemen
<code>rm</code> verwijderen
<code>rm -r</code> map verwijderen
<code>mkdir</code> maak een map
<code>touch</code> maak een lege file

Tekst
<code>more</code> scrollbaar weergeven
<code>less</code> niet-preloadende more
<code>nano</code> simpele editor
<code>vim</code> krachtigere editor

Archiefbeheer
<code>tar xf</code> tar uitpakken
<code>tar xzf</code> tar.gz uitpakken
<code>tar cf</code> maak een tar
<code>tar tf</code> lijst inhoud tar
<code>unzip</code> pak zip uit

Permissies
<code>chown</code> verander eigenaar
<code>chmod</code> verander rechten
<code>u,g,o</code> user,group,other
<code>r,w,x</code> read, write, execute
<code>4,2,1</code> read, write, execute
<code>chmod g+w file</code>
schrijfrechten aan groep
<code>chmod 755 file</code>
alle rechten aan user
lees en schrijf aan g en o

Processenbeheer
<code>ps</code> procesoverzicht
<code>pstree</code> boomstructuur
<code>top</code> processbeheer
<code>htop</code> grafischere top
<code>kill</code> stop proces met PID
<code>killall</code> kill met naam
<code>ctrl+c</code> stop commando
<code>ctrl+z</code> naar achtergrond
<code>fg</code> achter- naar voorgrond

Overigen
<code>find</code> zoek bestanden
<code>sudo</code> voer uit als root
<code>!!</code> het vorige commando
<code>..</code> bovenliggende map

Handigheden
<code>TAB</code> automatisch aanvulling
<code>man</code> handleiding
<code>info</code> algemene handleiding
<code>--help</code> helpfunctie
explainshell.com

Operatoren
<code> </code> stuurt output naar input
<code>a > b</code> output a in file b
<code>a >> b</code> output a vult b aan
<code>/dev/null</code> leegte
<code>/dev/urandom</code> willekeurig
<code>tee</code> toon en redirect

Transformaties
<code>grep</code> op basis van regex
<code>sort</code> sorteren
<code>uniq</code> unieke entries vinden
<code>wc</code> tel lijnen, woorden,...

Mogelijk dankzij



Normaal €7

- ✓ 1 GB
- ✓ Shell Access
- ✓ Versiebeheer
- ✓ Support



[Meer info +](#)

Super €12

- ✓ 2 GB
- ✓ Shell Access
- ✓ Versiebeheer
- ✓ Support



[Meer info +](#)

Mega €20

- ✓ 5 GB
- ✓ Shell Access
- ✓ Versiebeheer
- ✓ Support



[Meer info +](#)