

# Tryb tekstowy – wykaz poleceń

Położenie: (nie dotyczy)

© 3bird Projects 2011, <http://3bird.net>

**&** - umieszczony na końcu polecenia uruchamia program w tle nie zabierając linii poleceń

**/sbin/ifconfig - a** - konfigurowanie interfejsów

**/sbin/route** - konfigurowanie routingu

**alsamixer** - mikser dźwięku

**arch** - wyświetla architekturę płyty głównej

**cat /etc/issue** - wyświetlanie wersji dystrybucji i jądra

**cat /etc/login.defs** - wyświetla globalne ustawienia dla haseł

**cat /proc/cpuinfo** - informacje o procesorze

**cat /proc/driver/nvidia/version** – informacja o wersji sterownika graficznego

**cat /proc/driver/nvidia/cards/0** – informacja o karcie graficznej

**cat /proc/driver/nvidia/agp/card** – informacja o karcie AGP

**cat /proc/driver/nvidia/agp/host-bridge** – informacja o złączu AGP

**cat /proc/driver/nvidia/agp/status** – informacja o statusie AGP

**cat /proc/interrupts** – info o przerwaniach

**cat /proc/meminfo** - informacje o pamięci

**cat /proc/pci** – informacje o przerwaniach, płycie głównej i złączach PCI

**cat** - wyświetlanie zawartości pliku

**cd** - zmiana katalogu

**chage -l użytkownik** - informacje o koncie użytkownika

**chmod u=rw,g=r,o=r plik.txt** - zmiana atrybutu pliku lub katalogu

**chown -Rv użytkownik:grupa nazwaKatalogu** - zmiana właściciela pliku lub katalogu

**cp -R -v** - kopiowanie plików wraz z katalogami

**df -h** - wolne miejsce na dysku

**df -T** – typ partycji

**dmesg | more** – komunikaty startowe systemu

**du -sh** - rozmiar wybranego katalogu

**echo \$PATH** - wyświetlenie zawartości zmiennej środowiskowej PATH

**env** – wykaz aktualnych zmiennych systemu

**fdisk -l /dev/hdb** - informacje o rozmiarze partycji / dysku

**file nazwaPliku** - podaje informacje o pliku, m.in. kodowanie (zob. **file --help**)

**file -sk /dev/hdb** - jaki system plików znajduje się na dysku

**find '/home/robert' -type f -name 'plik.\*' -print -exec rm {} \;** - wyszukuje plik i go kasuje

**find '/home/robert' -type f -name 'plik.\*' -print** - wyszukuje w danym katalogu dany plik

**find /home/robert -name lolita1.jpg** - szuka pliku

**free** - ile wykorzystanej pamięci

**fuser /dev/dsp** - który proces blokuje / korzysta z /dev/dsp

**grep -w ciągZnaków** - wyszukiwanie ciągu znaków

**grep ciągZnaków /etc/\*/\*** - wyszukuje ciągu znaków w katalogu **/etc** i podkatalogach

**groupadd** - dodawanie grupy

**groupdel** - usuwanie grup

**groups** - wyświetla grupy, do których należy aktualny użytkownik

**history** - wykaz ostatnio wydanych poleceń

**id użytkownik** - wyświetla kim jesteś i grupę

**kill -9 numer** - zabicie procesu bez względu na wszystko

**last** – wykaz i data ostatnio zalogowanych użytkowników

**last -n liczba** – wykaz i data ostatnio zalogowanych użytkowników w liczbie n

**last użytkownik** – dane na temat logowań tego użytkownika

**lastb** - lista nieudanych prób logowania

**less /var/log/dmesg** - komunikaty jądra po starcie

**ln -sv plik nazwaskrótu** - tworzenie linków symbolicznych

**locale** - informacje o lokalnych ustawieniach językowych

**logout** - wylogowanie

**ls -al** - pokaż zawartość katalogów  
**lsmod** – wykaz załadowanych przez jądro modułów  
**lspci** - wykaz urządzeń na płycie głównej  
**lspci -k** – wyświetla także moduły obsługujące urządzenie  
**mkdir** - tworzenie katalogów  
**mount /dev/fd0 /mnt/floppy** - montowanie systemu plików  
**mv** - zmiana nazwy lub przeniesienie pliku  
**passwd** - zmiana hasła  
**printenv** – pokazuje aktualnie zdefiniowane zmienne środowiskowe  
**ps -auxww** - statyczny wykaz procesów  
**revdep-rebuild** - przebudowanie zależności (polecenie z pakietu *gentoolkit*)  
**rc-update -s** – wykaz uruchomionych skryptów / serwisów  
**rmdir -p** - usuwanie katalogów z podkatalogami  
**rm -r** - usuwanie plików z podkatalogami  
**set | more** - ustawienia zmiennych środowiskowych  
**shutdown -h now** - zamknięcie systemu  
**shutdown -h 21:30** - zamknięcie systemu o 21:30  
**shutdown -h +30** - zamknięcie systemu za 30 minut  
**shutdown -m //nazwa\_komputera** – zdalne zamykanie maszyn (musi być uruchomiona Samba)  
**su** - select user  
**top** - dynamiczny wykaz procesów  
**touch /katalog/nazwaPliku** - tworzy pusty plik  
**umount /mnt/floppy** - odmontowanie systemu plików  
**uname -mrs** - wyświetlanie m. in. wersji jądra  
**w** – pokazuje kto jest obecnie zalogowany i co robi  
**wget http://...** - pobiera pliki z Internetu  
**whereis** - gdzie jest mój program  
**z + TAB** - wykaz wszystkich komen na literę Z