

Polecenia systemu Windows

Komenda	Opis
Podstawowe komendy:	
call	wywołuje program wsadowy z innego programu wsadowego
cd	wyświetla nazwę bieżącego katalogu lub zmienia go
cls	czyści ekran
cmd	uruchamia nową konsolę
color	ustawienia koloru konsoli
date	wyświetla, modyfikuje datę
dir	wyświetla zawartość katalogu
echo	wyświetla komunikaty
exit	zamyka konsolę lub skrypt wsadowy
find	szuka ciągu znaków
hostname	wyświetla nazwę hosta
pause	zatrzymuje działanie pliku wsadowego
runas	uruchamia program jako inny użytkownik
shutdown	wyłącza PC
sort	sortujące dane wyjściowe
start	uruchamia program, plik w oddzielnym oknie
taskkill	zamyka proces
tasklist	wyświetla wszystkie procesy
time	wyświetla, modyfikuje czas
timeout	czas oczekiwania
title	zmienia tytuł konsoli
ver	wyświetla wersje systemu operacyjnego
w32tm	synchronizacja czasu/serwer czasu/strefa czasowa
Sieć:	
ftp	przesyłanie plików na serwer FTP
ftype	wyświetla typ pliku, przynależność
getmac	wyświetla adres Mac
ipconfig	wyświetla konfigurację IP
netsh	konfiguracja/zarządzanie/wyświetlanie komponentów sieciowych
netstat	wyświetla połączenia TCP IP i ich status
nslookup	wyświetla informacje przydatne do diagnozowania infrastruktury systemu DNS
pathping	wyświetla stopień utraty pakietów na określonym routerze lub łączy

ping	test połączenia ze zdalnym komputerem
route	wyświetla oraz modyfikuje wpisy w lokalnej tabeli routingu
systeminfo	podstawowe informacje o konfiguracji systemu
telnet	program służący do zarządzania komputerem zdalnym bądź lokalnym, na którym jest uruchomiony serwer telnet
tftp	przesyłanie plików na serwer TFTP
tracert	śledzenie drogi pakietów z naszego komputera do zdalnego serwera
Pliki:	
attrib	wyświetla lub modyfikuje atrybuty plików
comp	porównuje zawartość dwóch plików lub zestawu plików
compact	wyświetla informacje o kompresji i umożliwia jej modyfikację na partycjach NTFS
copy / xcopy	kopiuje pliki
diskcomp	porównuje zawartość dwóch dyskietek
diskcopy	kopiuje zawartość dyskietki na inną
erase / del	usuwa jeden lub kilka plików
expand	dekompresuje jeden lub większą ilość plików
fc	porównuje pliki i prezentuje różnice między nimi
mkdir	tworzy katalog
move	przenosi pliki i katalogi, lub zmienia ich nazwy
rename	zmienia nazwę pliku
replace	zamienia pliki o tych samych nazwach z jednego katalogu do drugiego
rmdir / rd	usuwa katalog
tree	graficzne przedstawienie struktury folderów
type	wyświetla zawartość pliku tekstowego
Dysk:	
chkdsk	sprawdza dysk
chkntfs	sprawdza dysk i wyświetla raport o jego stanie
defrag	defragmentuje dysk
diskpart	zarządzanie dyskiem
driverquery	wyświetla listę zainstalowanych sterowników urządzeń
format	formatowanie dysku
label	modyfikuje nazwę dysku
mode	konfiguracja interfejsu/urządzenia
mountvol	przyporządkowuje/usuwa punkty instalacji partycji (punkty montowania)
verify	sprawdza poprawność zapisu plików na dysku
vol	wyświetla etykietę dysku/woluminu i numer seryjny

Inne:	
for	wykonuje dane polecenie dla wszystkich plików/zmiennych ze zbioru plików
gpresult	wyświetla zestaw zasad RSoP dla danego użytkownika oraz systemu
gpupdate	odświeża zasady grupy systemu operacyjnego
perfmon	uruchamia monitoring wydajności komputera
prompt	zmienia tekst zgłoszenia programu cmd.exe
reg	umożliwia edycję rejestru systemowego