



Windows CMD — Wichtige Befehle

Navigation & Dateien

Befehl	Bedeutung
<code>dir</code>	Zeigt Inhalt eines Ordners an (wie <code>ls</code>)
<code>cd</code>	Wechselt das Verzeichnis
<code>cd ..</code>	Wechselt ein Verzeichnis nach oben
<code>cd \</code>	Wechselt ins Root-Verzeichnis
<code>md ordnername</code>	Erstellt neuen Ordner (alias: <code>mkdir</code>)
<code>mkdir ordnername</code>	Erstellt neuen Ordner
<code>rmdir ordnername</code>	Löscht leeren Ordner
<code>del datei.txt</code>	Löscht eine Datei
<code>copy quelle ziel</code>	Kopiert Dateien
<code>xcopy quelle ziel /s /i</code>	Kopiert ganze Ordner mit Unterordnern
<code>move quelle ziel</code>	Verschiebt Dateien/Ordner
<code>rename altername neuename</code>	Datei/Ordner umbenennen
<code>type datei.txt</code>	Zeigt Dateiinhalt an (wie <code>cat</code>)
<code>echo Text</code>	Gibt Text aus
<code>echo Text > datei.txt</code>	Schreibt Text in Datei (überschreibt)
<code>echo Text >> datei.txt</code>	Hängt Text an Datei an
<code>cls</code>	Bildschirm leeren
<code>exit</code>	CMD beenden
<code>help</code>	Zeigt alle Befehle mit kurzer Erklärung

Prozesse & Netzwerk

Befehl	Bedeutung
<code>tasklist</code>	Zeigt laufende Prozesse
<code>taskkill /PID <pid> /F</code>	Beendet Prozess per PID
<code>ipconfig</code>	Netzwerkkonfiguration anzeigen
<code>ping adresse</code>	Verbindung zu Adresse testen

Befehl	Bedeutung
shutdown /s	PC herunterfahren
shutdown /r	PC neu starten