

### Commandes CMD

|                    |   |                         |                                       |
|--------------------|---|-------------------------|---------------------------------------|
| cls                | Clear screen                            | arp -a                  | Correspondances IP / MAC              |
| color [0-9 a-f]    | Changer couleur (front back)            | getmac /v /fo list      | Adresse MAC et protocole réseau       |
| exit               | Quitter                                 | ping 1.1.1.1            | check si DNS local ok                 |
| msinfo32           | Infos système (fenêtre windows)         | ping site.com           | Check réponse site                    |
| systeminfo         | Infos systèmes                          | pathping site.com       | Mesurer itinéraire vers routeurs      |
| set                | Afficher les variables d'environnement  | netstat                 | Affiche TCP/IP actifs                 |
| tree               | Arborescence répertoire                 | netstat -a              | Affiche TCP/UDP en écoute             |
| tree c:\ /f   more | Afficher écran par écran                | netstat -b              | Affiche TCP/UDP par application       |
| cd <path>          | Lister contenu répertoire               | ipconfig /all           | Affiche les TCP/IP                    |
| cd\                | Aller au répertoire racine              | ipconfig /flushdns      | Vider cache DNS                       |
| cd..               | Remonter d'un répertoire                | netsh winsock reset     | Réinitialise catalogue winsock        |
| cd <path>          | Changer répertoire                      | netsh int ip reset      | Réinitialise la pile TCP/IP           |
| manage-bde -status | Etat des protections Bitlocker          | ipconfig /release       | Libérer l'adresse IP actuelle         |
| diskpart           | Gestion partitions (list, select, exit) | ipconfig /renew         | Demander nouvel IP                    |
| chkdsk c: /f /r    | Intégrité disques                       | netsh advfirewall reset | Reset Windows Defender firewall       |
| format             | Formatage disques                       | shutdown /l   /r   /s   | Fermer session   redémarrer   arrêter |
| verifier           | Vérificateur des pilotes                | shutdown /r /o /f /t 2  | Redémarrer en recovery boot           |
|                    |   | shutdown /r /fw /t 2    | Redémarrer en BIOS/UEFI               |

**F7**: historique dernières commandes utilisées | **↑**: historique des lignes entrées | **/?**: afficher l'aide syntaxe et arguments de commande

**netsh wlan show networks mode=bssid** : Affiche les Wi-Fi environnants

**manage-bde -protectors -get C:** : Afficher les types de protection

**manage-bde -unlock C: -password** : Déverrouiller la protection sur C:

### Variables d'environnement (explorer.exe)

|                |                              |
|----------------|------------------------------|
| %USERNAME%     | Explorer Mes Documents       |
| %USERPROFILE%  | Explorer dossier utilisateur |
| %USERDOMAIN%   | Nom de l'ordinateur          |
| %APPDATA%      | Utilisateur - roaming        |
| %LOCALAPPDATA% | Utilisateur - local          |
| %HOMEDRIVE%    | C:\                          |
| %WINDIR%       | C:\Windows                   |

### Consoles informations système (Win+R)

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| winver            | Version de Windows        |
| cmd /k systeminfo | Infos système             |
| msinfo32          | Infos système             |
| dxdiag            | Infos DirectX + système   |
| eventvwr          | Journaux d'évènements     |
| resmon            | Moniteur de ressources    |
| perfmon /report   | Analyseur de performances |

### Consoles gestion paramètres Windows (Win+R)

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| sysdm.cpl        | Paramètres systèmes - avancé   |
| optionalfeatures | Options additionnelles Windows |
| control          | Panneau de configuration       |
| dcomcnfg         | Services de composants         |
| gpedit.msc       | Editeur de group policies      |
| control folders  | Options des dossier explorer   |
| rstrui           | Restauration du système        |
| sdclt            | Sauvegarde & récupération      |

### Consoles de configuration diverses (Win+R)

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| computerdefaults            | Programmes par défaut         |
| appwiz.cpl                  | Programmes et fonctionnalités |
| systempropertiesperformance | Options de performances       |
| control userpasswords       | Comptes d'utilisateurs        |
| control admintools          | Outils d'administration       |
| desk.cpl                    | Options d'affichage           |
| ncpa.cpl                    | Connexions réseau             |
| inetcpl.cpl                 | Options internet              |
| printmanagement.msc         | Gestion de l'impression       |

### Consoles de configuration diverses (Win+R) (cont)

|              |                                    |
|--------------|------------------------------------|
| fonts        | Explorer polices système           |
| intl.cpl     | Région et langue                   |
| timedate.cpl | Date et heure                      |
| psr          | Enregistreur d'actions utilisateur |

### Consoles explorateur - CMD - Powershell (Win+R)

|                    |  |
|--------------------|--|
| regedit   explorer | Registre Windows   Explorateur de fichiers   |
| \   \dossier   .   | Explorer C:\   dossier   dossier utilisateur |
| charmap   osk      | Table des caractères   Clavier virtuel       |
| cmd   powershell   | Invite de commandes   Terminal powershell    |

*Win+R* <commande> CTRL+MAJ+ENTREE pour lancer en mode administrateur

*Win+R* CMD /K <commande> pour lancer depuis Win+R une commande qui s'auto-ferme

*Win+R* CMD /K powershell <commande powershell> pour lancer un powershell depuis Win+R

### Consoles sécurité et nettoyage (Win+R)

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| secpol.msc                      | Stratégie de sécurité locale  |
| wscui.cpl                       | Centre de maintenance         |
| start ms-settings:windowsupdate | Panneau Windows update        |
| firewall.cpl                    | Firewall - options basiques   |
| wf.msc                          | Firewall - options avancées   |
| mrt                             | Outil suppression malware     |
| cleanmgr                        | Nettoyeur de disque           |
| %temp%   temp                   | Répertoires fichiers temp.    |
| cmd /k powercfg /h off          | Désactiver hibernation        |
| [powershell] get-MpThreat       | Menaces bloquées par Defender |



By Troudballedeguerre

Not published yet.  
Last updated 31st May, 2026.  
Page 2 of 3.

Sponsored by [Readable.com](https://readable.com)  
Measure your website readability!  
<https://readable.com>

### Consoles matériel / boot / processus (Win+R)

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| powercfg.cpl                       | Gestion alimentation               |
| cmd /k powercfg /batteryreport     | Etat (log %USERPROFILE%)           |
| cmd wmic puis diskdrive            | Etat disques (<win11.24H2)         |
| cmd /k powershell Get-PhysicalDisk | Etat de santé des disques          |
| devmgmt.msc                        | Gestionnaire périphériques         |
| cmd /k driverquery /v   /si        | Détails pilotes (soit /v soit /si) |
| verifier                           | Vérificateur des pilotes           |
| msconfig                           | Config démarrage système           |
| taskschd.msc                       | Planificateur de tâches            |
| taskmgr                            | Gestionnaire processus             |
| services.msc                       | Gestion des services               |
| compmgmt.msc                       | Gestion de l'ordinateur            |
| diskmgmt.msc                       | Gestion des disques                |
| netplwiz                           | Gestion comptes utilisateurs       |



By Troudballedeguerre

Not published yet.

Last updated 31st May, 2026.

Page 3 of 3.

Sponsored by **Readable.com**

Measure your website readability!

<https://readable.com>