

## Voici la liste des principales commandes MS-DOS de Windows 7

**APPEND** → Permet à des applications d'ouvrir des fichiers se trouvant dans des répertoires comme s'ils étaient dans le répertoire en cours.

**ARP** → Affiche et modifie les tables de correspondance d'adresse IP/physique utilisées par le protocole de résolution d'adresse (ARP).

**ASSOC** → Affiche ou modifie les applications associées aux extensions de fichiers.

**AT** → Planifie l'exécution de commandes ou programmes sur un ordinateur.

**ATTRIB** → Affiche ou modifie les attributs d'un fichier.

**BCDEDIT** → Éditeur du magasin des données de configuration de démarrage.

**BOOTCFG** → Peut être utilisé pour configurer, interroger, modifier ou supprimer les paramètres de l'entrée de démarrage dans le fichier boot.ini. Active ou désactive le contrôle étendu de CTRL+C.

**BREAK** → Active ou désactive le contrôle étendu de CTRL+C.

**CACLS** → Affiche ou modifie les listes de contrôles d'accès aux fichiers.

**CALL** → Appelle un fichier de commandes depuis un autre fichier de commandes.

**CD** → Modifie le répertoire ou affiche le répertoire en cours.

**CHCP** → Modifie la page de code active ou affiche son numéro.

**CHDIR** → Modifie le répertoire ou affiche le nom du répertoire en cours.

**CHKDSK** → Vérifie un disque et affiche un relevé d'état.

**CHKNTFS** → Permet de vérifier si un volume est en FAT, FAT32 ou NTFS.

**CIPHER** → Affiche ou modifie le cryptage de répertoires [fichiers] sur des partitions NTFS.

**CLS** → Efface l'écran.

**CMD** → Lance une nouvelle instance de l'interpréteur de commandes de Windows.

**COLOR** → Modifie les couleurs du premier plan et de l'arrière-plan de la console.

**COMP** → Compare les contenus de deux fichiers ou groupes de fichiers.

**COMPACT** → Modifie ou affiche la compression des fichiers sur une partition NTFS.

**CONVERT** → Convertit des volumes FAT en volumes NTFS. Vous ne pouvez pas convertir le lecteur en cours d'utilisation.

**COPY** → Copie un ou plusieurs fichiers.

**CSCRIPT** → Permet l'exécution d'un script au moyen de Windows Script Host.

**DATE** → Affiche ou modifie la date.

**DEL** → Supprime un ou plusieurs fichiers.

**DIR** → Affiche la liste des fichiers et des sous répertoires d'un répertoire.

**DISKCOMP** → Compare les contenus de deux disquettes.

**DISKCOPY** → Copie le contenu d'une disquette sur une autre.

**DISKPART** → Depuis MS-DOS, vous utilisiez FDISK afin de modifier, créer ou supprimer toutes vos petites partitions. Seulement pour le NTFS, il n'y avait pas d'outil, et bien si. Cet outil se nomme DISKPART et est disponible sous Windows XP.

**DISKPERF** → Active ou désactive les compteurs de performance de disque.

**DNSCMD** → Permet de créer une nouvelle zone DNS.

**DOSKEY** → Modifie les lignes de commande, rappelle des commandes windows, et permet de créer des macros.

**DRIVERQUERY** → Affichage des différents drivers et de leurs propriétés.

**ECHO** → Affiche des messages à l'écran ou active/désactive l'affichage des commandes.

**ENDLOCAL** → Stoppe la localisation des modifications de l'environnement dans un fichier de commandes.

**ERASE** → Supprime un ou plusieurs fichiers.

**EVENTCREATE** → Permet à un administrateur de créer un message et un identificateur d'événements personnalisés dans un journal d'événement spécifié sous Windows XP.

**EVENTTRIGGERS** → Permet à un administrateur d'afficher et de configurer les "déclencheurs d'événements" sur des ordinateurs locaux ou distants sous Windows XP.

**EXIT** → Quitte l'interpréteur de commandes (CMD.EXE).

**EXPAND** → Décompresse un ou plusieurs fichiers compressés.

  

**FC** → Compare deux fichiers ou groupes de fichiers, et affiche les différences entre eux.

**FIND** → Cherche une chaîne de caractères dans un ou plusieurs fichiers.

**FINDSTR** → Cherche des chaînes de caractères dans un ou plusieurs fichiers.

**FOR** → Exécute une commande sur chaque fichier d'un groupe de fichiers.

**FORMAT** → Formate un disque pour utilisation avec Windows.

**FSUTIL** → Affichage ou configuration des différentes propriétés système.

**FTP** → Transfère des fichiers vers et à partir d'un ordinateur exécutant un service FTP

**FTYPE** → Affiche ou modifie les types de fichiers utilisés dans les associations d'extensions.

  

**GOTO** → Poursuit l'exécution d'un fichier de commandes à une ligne identifiée par une étiquette.

**GPRESULT** → Affichage des autorisations pour une machine ou pour un utilisateur.

**GRAFTABL** → Permet à Windows d'afficher un jeu de caractères en mode graphique.

  

**HELP** → Affiche des informations sur les commandes de Windows.

**HOSTNAME** → Affiche le nom de l'ordinateur actif. Hostname n'est disponible que si le protocole TCP/IP a été installé.

  

**ICACLS** → Affiche, modifie, sauvegarde ou restaure les ACLs (Listes de Contrôle d'Accès) pour des fichiers ou des répertoires.

**IF** → Effectue un traitement conditionnel dans un fichier de commandes.

**IPCONFIG** → Affiche la configuration IP de Windows. Cmd /k Ipconfig peut-être effectué à partir de la commande Exécuter.

**IPCONFIG /all** → affiche les informations détaillées de votre configuration IP

**IPCONFIG /flushdns** → vide le cache de la résolution DNS.

**IPv6** → Permet d'activer sur un réseau IPv6, ne fonctionne qu'avec Windows XP.

  

**JVIEW** → Chargeur de lignes de commande pour Java.

  

**LABEL** → Crée, modifie ou supprime le nom de volume d'un disque.

  

**MAKECAB** → Permet de créer des fichiers .CAB

**MD** → Crée un répertoire.

**MEM** → Affiche les quantités de mémoire utilisée et libre sur votre système.

**MKDIR** → Crée un répertoire.

**MKLINK** → Crée des liens symboliques ou physiques.

**MODE** → Configure un périphérique du système.

**MORE** → Affiche la sortie écran par écran.

**MOUNTVOL** → Créé, supprime ou affiche les informations d'un point de montage de volume.

**MOVE** → Déplace un ou plusieurs fichiers d'un répertoire à un autre.

**NBTSTAT** → Affiche les statistiques du protocole et les connexions TCP/IP actuelles utilisant NBT (NetBIOS sur TCP/IP)

**NBTSTAT -c** → Affichera le cache des noms NETBIOS, NBTSTAT -R la rechargera

**NET** → Permet de passer des commandes sur le réseau. Entrer NET HELP pour afficher toutes les commandes disponibles.

**NET START [Service]** → Permet de démarrer un service.

**NETSH** → Utilitaire NetShell

**NETSTAT** → Affiche des statistiques et les connexions actives. Netstat n'est disponible que si le protocole TCP/IP a été installé.

**NLSFUNC** → Charge en mémoire les informations spécifiques à un pays.

**NSLOOKUP** → Affiche des informations sur le DNS. Avant d'utiliser cet outil, vous devez savoir comment fonctionne DNS. Nslookup n'est disponible que si le protocole TCP/IP a été installé. Après avoir entré Nslookup, après le signe > taper ? pour avoir le détail de la commande.

**OPENFILES** → Affiche les fichiers ouverts partagés ou accédés à distance.

**PATH** → Affiche ou définit le chemin de recherche des fichiers exécutables.

**PATHPING** → Outil de trace qui combine les caractéristiques du ping et de tracert avec des informations additionnelles qu'aucune de ces 2 commandes ne fournit.

**PAUSE** → Interrompt l'exécution d'un fichier de commandes et affiche un message.

**PENTNT** → Met en évidence la présence pour l'ordinateur local de l'erreur de division en virgule flottante du processeur Pentium d'Intel.

**PING** → Affiche les informations de connexion à une autre machine.

**POPD** → Restaure la valeur précédente du répertoire courant enregistré par PUSHD.

**PRINT** → Imprime un fichier texte.

**PROMPT** → Modifie l'invite de commandes de Windows.

**PUSHD** → Enregistre le répertoire courant puis le modifie.

**RCP** → Copie les fichiers depuis et vers l'ordinateur exécutant le service RCP.

**RD** → Supprime un répertoire.

**RECOVER** → Récupère l'information lisible d'un disque défectueux.

**REG** → Outil de Registre de la console pour Windows, permet d'ajouter, modifier, supprimer, etc. des clés de registre.

**REM** → Insère un commentaire dans un fichier de commandes ou CONFIG.SYS.

**REN** → Renomme un ou plusieurs fichiers.

**RENAME** → Renomme un ou plusieurs fichiers.

**REPLACE** → Remplace des fichiers.

**REXEC** → Exécute des commandes sur des hôtes distants exécutant le service REXEC. Rexec authentifie l'utilisateur sur l'hôte distant avant d'exécuter la commande spécifiée.

**RMDIR** → Supprime un répertoire.

**ROBOCOPY** → Utilitaire avancé permettant de recopier des fichiers ainsi que des répertoires.

**ROUTE** → Manipule les tables de routage du réseau.

**RSH** → Exécute des commandes sur des hôtes distants exécutant le service RSH.

**SC** → Affiche ou configure des services (tâches de fond)

**SCHTASKS** → Permet sous Windows XP et Windows Vista, à un administrateur de créer, supprimer, effectuer des requêtes, modifier, exécuter et mettre fin à des tâches planifiées sur un système local ou distant. Remplace AT.exe.

**SET** → Affiche, définit ou supprime des variables d'environnement Windows.

**SETLOCAL** → Commence la localisation des changements de l'environnement dans un fichier de commandes.

**SETVER** → Définit le numéro de version que MS-DOS fournit à un programme.

**SFC** → Vérifie les fichiers système protégés (FSP) et remplace les fichiers de version incorrecte par les versions correctes.

**SHIFT** → Modifie la position des paramètres remplaçables dans un fichier de commandes.

**SHUTDOWN** → Permet d'effectuer l'arrêt local ou à distance d'une machine.

**SORT** → Trie les éléments en entrée.

**START** → Lance une fenêtre pour l'exécution du programme ou de la commande.

**SUBST** → Affecte une lettre de lecteur à un chemin d'accès.

**SYSTEMINFO** → Permet à l'administrateur d'afficher les informations de base de la configuration système (que sous Windows XP Professionnel).

**TAKEOWN** → Permet à un administrateur de récupérer l'accès à un fichier, qui avait été refusé, en réassignant l'appartenance de fichier.

**TASKKILL** → Permet sous Windows XP de mettre fin à une ou plusieurs tâches ou processus. Voir TASKLIST

**TASKLIST** → Affiche la liste des applications et tâches ou processus associés actuellement activés sur un système à distance sous Windows XP.

**TFTP** → Transfère les fichiers depuis et vers un ordinateur distant exécutant le service TFTP.

**TIME** → Affiche ou définit l'heure de l'horloge interne du système.

**TITLE** → Définit le titre de la fenêtre pour une session CMD.EXE.

**TRACERT** → Détermination d'un itinéraire en IPv4.

**TRACERT6** → Détermination d'un itinéraire en IPv6.

**TREE** → Représente graphiquement l'arborescence d'un lecteur ou d'un chemin.

**TYPE** → Affiche le contenu d'un fichier texte.

**TYPEPERF** → Typeperf écrit sous Windows XP des données de performances à la ligne de commande ou un fichier journal compatible Moniteur système.

**VER** → Affiche le numéro de version de Windows.

**VERIFY** → Indique à Windows s'il doit ou non vérifier que les fichiers sont écrits correctement sur un disque donné.

**VOL** → Affiche le nom et le numéro de série du volume.

**WMIC** → Windows Management Instrumentation Command-Line.

**XCOPY** → Copie des fichiers et des arborescences de répertoires.