A - Commandes Windows CMD

Α

arp

addusers Utilisé pour ajouter et lister des utilisateurs dans un fichier CSV admodcmd Utilisé pour modifier en masse le contenu d'un répertoire actif

Le protocole de résolution d'adresse est utilisé pour mapper l'adresse IP à l'adresse

matérielle

assoc Utilisé pour modifier les associations pour les extensions de fichier

associat Association de fichiers en une étape

at Exécutez une commande à un moment précis

atmadm Afficher les informations de connexion de l'adaptateur ATM

attrib Utilisé pour modifier les attributs de fichier

B - Commandes CMD Windows

В

bcdboot Utilisé pour créer et réparer une partition système

bcdedit Utilisé pour gérer les données de configuration de démarrage bitsadmin Utilisé pour gérer le service de transfert intelligent en arrière-plan bootcfg Utilisé pour modifier la configuration de démarrage dans Windows break Activer / désactiver la capacité de coupure (CTRL + C) dans CMD

C – Commandes Windows CMD

C

cacls Utilisé pour modifier les autorisations des fichiers call Utilisé un programme batch pour en appeler un autre

certreq Utilisé pour demander un certificat à une autorité de certification certutil Gérer les fichiers et les services de l'autorité de certification

CD Utilisé pour changer de dossier (répertoire) ou aller dans un dossier spécifique

change Utilisé pour changer les services du terminal

chcp Affiche le nombre de pages de codes de console actives

chdir Identique à la commande cd

chkdsk Utilisé pour vérifier et réparer les problèmes sur le disque

chkntfs Utilisé pour vérifier le système de fichiers NTFS

choix Accepter l'entrée utilisateur (via le clavier) dans un fichier de commandes

cipher Utilisé pour crypter / décrypter des fichiers et des dossiers

cleanmgr Fichiers temporaires propres utilisés et corbeille automatiquement

clip Copier le résultat d'une commande (stdin) dans le presse-papiers de Windows

cls Écran CMD clair

cmd Utilisé pour démarrer un nouveau shell CMD

cmdkey Utilisé pour gérer les noms d'utilisateur et mots de passe stockés

cmstp Utilisé pour installer ou supprimer un profil de service du gestionnaire de connexions

Color Changer la couleur du shell CMD à l'aide des options

comp Comparer le contenu de deux fichiers ou de deux ensembles de fichiers

compact Compressez des fichiers et des dossiers sur une partition NTFS

compress Compressez un ou plusieurs fichiers convert Convertir une partition FAT en NTFS

copy Copiez un ou plusieurs fichiers vers un autre emplacement

coreinfo Afficher la correspondance entre les processeurs logiques et physiques

Nettoie les profils spécifiés d'espace perdu et les associations de fichiers spécifiques à cprofile

l'utilisateur désactivées

Configurer des fichiers hors ligne sur un ordinateur client cscmd Importer ou exporter les données d'un répertoire actif csvde

D - Commandes Windows CMD

D

Date Utilisé pour afficher la date ou la changer.

defrag Utilisé pour défragmenter le disque dur du système. del Utilisé pour supprimer un ou plusieurs fichiers. delprof Utilisé pour supprimer le ou les profils utilisateur. deltree Permet de supprimer un dossier et ses sous-dossiers.

devcon Accédez à l'utilitaire de gestion des périphériques de ligne de commande.

Utilisé pour afficher la liste des fichiers et des dossiers. dir

dirquota Gérez les quotas du gestionnaire de ressources du serveur de fichiers.

Utilisé pour afficher l'utilisation du disque. diruse Comparez le contenu de deux disquettes. diskcomp

Copiez les données d'une disquette sur une autre. diskcopy

diskpart Apportez des modifications aux partitions de stockage, à la fois internes et connectées.

diskshadow Accédez au service de cliché instantané des disques.

diskuse Afficher l'espace utilisé dans le (s) dossier (s).

Utilisé pour modifier la ligne de commande, rappeler des commandes et créer des doskey

macros.

driverquery Affichez une liste des pilotes de périphériques installés.

dsacls Affichez et modifiez les entrées de contrôle d'accès pour les objets du répertoire actif.

dsadd Utilisé pour ajouter des objets au répertoire actif.

dsget Afficher les objets dans le répertoire actif. Recherchez des objets dans un répertoire actif. dsquery

dsmod Utilisé pour modifier des objets dans un répertoire actif.

dsmove Renommez ou déplacez un objet Active Directory.

dsrm Supprimez des objets d'un répertoire actif.

dsmgmt Gérer les services d'annuaire légers Active Directory

E – Commandes Windows CMD

Ε

echo Activer / désactiver la fonction d'écho de commande, afficher un message à l'écran. Mettre fin aux modifications de l'environnement de localisation dans un fichier de

endlocal commandes.

Utilisé pour supprimer un ou plusieurs fichiers. erase

Ajoutez un événement personnalisé au journal des événements Windows (droits eventcreate

d'administrateur requis).

eventquery Afficher la liste des événements et leurs propriétés à partir des journaux d'événements.

eventtriggers distortes

Quittez la ligne de commande (Quitter le script de commandes en cours). exit

expand Décompressez un ou plusieurs fichiers .CAB

explorer Ouvrez l'Explorateur Windows.

Décompressez un ou plusieurs fichiers CAB Windows extract

F – Commandes CMD Windows

fc Utilisé pour comparer deux fichiers.

find Utilisé pour rechercher une chaîne de texte spécifiée dans un fichier. Utilisé pour rechercher des modèles de chaîne dans les fichiers.

finger Afficher des informations sur les utilisateurs sur un ordinateur distant spécifié.

flattemp Utilisé pour activer / désactiver les dossiers temporaires plats.

for Exécutez une commande en boucle pour un ou plusieurs fichiers pour le paramètre défini.

forfiles Utilisé pour le traitement par lots des fichiers sélectionnés

format Utilisé pour formater un disque.

disque libre Utilisé pour vérifier l'espace libre sur un disque.

fsutil Utilitaire de système de fichiers pour gérer les propriétés des fichiers et des lecteurs.

ftp Utilisez le service FTP pour transférer des fichiers d'un PC à un autre. ftype Afficher / modifier les associations de types d'extension de fichier.

G - Commandes Windows CMD

g

getmac Utilisé pour afficher l'adresse MAC de votre carte réseau.

goto Utilisé pour diriger un programme batch vers une ligne identifiée par une étiquette.

gpresult Afficher les paramètres de stratégie de groupe et l'ensemble de stratégies résultant pour un utilisateur.

apupdate Mettez à jour le répertoire local et actif en fonction des paramètres de stratégie de groupe.

graftabl Activez la possibilité d'afficher un caractère étendu en mode graphique.

H - Commandes CMD Windows

Н

help Affichez une liste de commandes et consultez leurs informations en ligne. hostname Utilisé pour afficher le nom d'hôte de l'ordinateur.

I – Commandes Windows CMD

i

icacls Utilisé pour modifier les autorisations des fichiers et des dossiers.

iexpress Utilisé pour créer une archive zip auto-extractible.

if Utilisé pour le traitement conditionnel dans les programmes batch.

ifmember Affichez le ou les groupes auxquels appartient un utilisateur actif.

inuse Remplacez les fichiers que l'OS utilise actuellement (redémarrage requis).

ipconfig Affichez et modifiez la configuration IP de Windows.

ipseccmd Utilisé pour configurer les politiques de sécurité IP.

ipxroute Affichez et modifiez les informations de table de routage utilisées par le protocole IPX.

Utilisé pour envoyer des fichiers via une liaison infrarouge (fonctionnalité infrarouge requise).

irftp

L - Commandes CMD Windows

ï

label Utilisé pour changer le nom d'un disque.

Lodctr Mettez à jour les valeurs de registre avec les derniers compteurs de performances.

Logman Utilisé pour gérer les journaux du moniteur de performances.

Logoff Déconnectez un utilisateur.

Logtime Ajoutez la date, l'heure et un message à un fichier texte.

Lpq Affiche l'état de la file d'attente d'impression.

Lpr Utilisé pour envoyer un fichier à un ordinateur exécutant le service Line Printer Daemon.

M - Commandes Windows CMD

M

macfile Gérer le serveur de fichiers pour Mackintosh.

makecab Utilisé pour créer des fichiers .cab.

mapisend Utilisé pour envoyer des e-mails à partir de la ligne de commande.

mbsacli Analyseur de sécurité Microsoft Baseline.

mem Utilisé pour montrer l'utilisation de la mémoire.

Maryland Utilisé pour créer des répertoires et sous-répertoires.

mkdir Utilisé pour créer des répertoires et sous-répertoires.

mklink Utilisé pour créer un lien symbolique vers un répertoire.

mmc Accédez à Microsoft Management Console. mode Configurez les systèmes COM, LPT et CON.

more Afficher un écran de sortie à la fois.

Mountvol Créez, répertoriez ou supprimez un point de montage de volume.

mouve Utilisé pour déplacer des fichiers d'un dossier à un autre.

moveuser Déplacez le compte utilisateur vers un domaine ou entre des machines.

msg Utilisé pour envoyer un message contextuel à un utilisateur. msiexec Installez, modifiez, configurez à l'aide de Windows Installer.

msinfo32 Afficher les informations système.

Créez une connexion Bureau à distance.

mstsc

N - Commandes CMD Windows

N

nbstat Affichez les informations NetBIOS sur TCP / IP.
net Utilisé pour gérer les ressources et services réseau.

netdom Utilitaire Network Domain Manager

netsh Afficher ou modifier la configuration réseau netstat Affiche les connexions TCP / IP actives. nlsinfo Utilisé pour afficher les informations locales

nltest Répertorier les contrôleurs de domaine, forcer l'arrêt à distance, etc.

now Afficher la date et l'heure.

nslookup Vérifiez l'adresse IP sur un serveur de noms.

ntbackup Sauvegardez les données sur bande à l'aide de CMD ou d'un fichier batch. ntcmdprompt Exécute cmd.exe au lieu de command.exe dans une application MS-DOS.

ntdsutil Gérer les services de domaine Active Directory

ntrights Utilisé pour modifier les privilèges du compte utilisateur.

ntsd Uniquement pour les développeurs de systèmes.

nyspbind Utilisé pour modifier les liaisons réseau.

O - Commandes CMD Windows

0

Openfiles Interroge ou affiche les fichiers ouverts.

P – Commandes Windows CMD

P

pagefileconfig Affichez et configurez les paramètres de mémoire virtuelle.

path Définissez la variable d'environnement PATH pour les fichiers exécutables.

pathping Informations de latence et de perte de paquets pour chaque nœud du chemin réseau.

pause Utilisé pour arrêter le traitement d'un fichier de commandes.

pbadmin Démarre l'administrateur du répertoire téléphonique

pentnt Détecter l'erreur de division en virgule flottante dans la puce Pentium.

Accéder au moniteur de performances dans CMD perfmon

Afficher les autorisations ACL d'un utilisateur pour un fichier. perms

Testez la connexion réseau à un ordinateur. ping

popd Accédez au dernier chemin / dossier stocké par la commande PUSHD

Affiche l'état des ports TCP et UDP. portqry

powercfg Utilisé pour configurer les paramètres d'alimentation et connaître l'état de la batterie.

impression Utilisé pour imprimer un ou plusieurs fichiers texte à partir de CMD.

printbrm Pour la sauvegarde / restauration / migration de la file d'attente d'impression.

Utilisé pour configurer / renommer un périphérique d'impression. prncnfg

Liste / ajouter / supprimer des pilotes d'imprimante. prndrvr

Liste / pause / reprise / annulation des travaux d'impression. prnjobs

Liste / ajouter / supprimer des imprimantes, afficher / définir l'imprimante par défaut. prnmngr

Liste / créer / supprimer des ports d'imprimante TCP, afficher / modifier la configuration prnport

des ports.

Vider la file d'attente de l'imprimante, imprimer une page de test. prnqctl

Surveillez le système pour les pics de CPU, générez un rapport de plantage lors d'un procdump

rapide Utilisé pour changer l'invite dans CMD.

Exécutez un processus CMD sur un ordinateur distant. psexec

Affichez les fichiers ouverts à distance, fermez un fichier ouvert. psfile psinfo Répertorie les informations système sur une machine locale / distante.

Tuez un ou plusieurs processus en utilisant son nom ou son ID de processus. pskill pslist Afficher l'état du processus et des informations sur les processus actifs.

Voir les utilisateurs actifs sur la machine. psloggedon

psloglist Afficher les enregistrements du journal des événements.

pspasswd Utilisé pour changer le mot de passe du compte. Utilisé pour mesurer les performances du réseau. psping Afficher et contrôler les services sur une machine. psservice

psshutdown Arrêtez / redémarrez / déconnectez / verrouillez une machine locale ou distante.

Utilisé pour suspendre un processus sur un ordinateur local ou distant. pssuspend

pushd Modifier le dossier actuel et stocker le dossier précédent pour une utilisation par POPD.

Q - Commandes Windows CMD

Q

qgrep Rechercher un ou plusieurs fichiers pour un modèle de chaîne donné.

query process ou aprocess Afficher des informations sur les processus.

R - Commandes CMD Windows

R

rasdial Afficher l'état du service d'accès à distance.

Gérez les connexions RAS. rasphone

Copiez les fichiers sur un ordinateur exécutant le service shell distant. rcp recover Récupérez des données lisibles à partir d'un disque défectueux.

Afficher / ajouter / modifier les clés et les valeurs du registre dans le registre Windows. req

regedit Importez / exportez / supprimez les paramètres d'un fichier texte .reg.

Utilisé pour enregistrer / désinscrire un fichier DLL. regsvr32

regini Utilisé pour modifier les autorisations de registre.

Exportez les compteurs de performances vers d'autres formats tels que TSV, CSV,

SQL.

relog

rem Ajoutez des commentaires dans un fichier de commandes.

ren Permet de renommer un ou plusieurs fichiers.

replace Utilisé pour remplacer un fichier par un autre fichier du même nom.

reset

Utilisé pour réinitialiser une session de bureau à distance.

session

Rexec Exécutez des commandes sur des machines distantes exécutant le service Rexec.

rd Utilisé pour supprimer un ou plusieurs dossiers. rmdir Utilisé pour supprimer un ou plusieurs dossiers.

rmtshare Gérez les partages de fichiers et d'imprimantes sur des serveurs locaux ou distants.

robocopie Utilisé pour copier les fichiers et dossiers qui ont changé.

route Affichez / modifiez la table de routage IP locale.

rsh Exécutez des commandes sur des serveurs distants exécutant le service RSH.

rsm Gérez les ressources multimédias à l'aide du stockage amovible.

runas Exécutez un programme en tant qu'utilisateur différent.

rundll32 Utilisé pour exécuter un programme DLL.

S - Commandes CMD Windows

S

sc Utilisez Service Controller pour gérer les services Windows. schtasks Planifiez l'exécution des commandes à un moment précis.

secedit Configurez la sécurité du système.

set Afficher / définir / supprimer des variables d'environnement dans CMD.

setlocal Contrôlez la visibilité des variables d'environnement dans un fichier de commandes. setspn Gérer les noms principaux de service pour un compte de service Active Directory.

setx Définissez les variables d'environnement de façon permanente.

sfc Vérificateur de fichiers système

share Répertoriez / modifiez un partage de fichiers ou imprimez sur n'importe quel ordinateur.

shellrunas Utilisé pour exécuter une commande en tant qu'utilisateur différent.

shift Modifiez la position des paramètres de lot dans un fichier de commandes.

shortcut Créez un raccourci Windows.

shutdown Éteindre l'ordinateur.

sleep Mettez l'ordinateur en veille pendant un nombre de secondes spécifié.
slmgr Outil de gestion des licences logicielles pour l'activation et KMS.
Utilisé pour trier et afficher une entrée redirigée ou redirigée.

start Démarrez un programme, une commande ou un fichier de commandes.
strings Recherchez des chaînes ANSI et UNICODE dans des fichiers binaires.
subinacl Affichez / modifiez les ACE pour les autorisations de fichiers et de dossiers.

subst Associez un chemin à une lettre de lecteur.

sysmon Surveillez et enregistrez l'activité du système dans le journal des événements Windows.

systeminfo Affichez des informations de configuration détaillées sur l'ordinateur.

T - Commandes CMD Windows

т

takeown Utilisé pour s'approprier un fichier.

taskkill Utilisé pour terminer un ou plusieurs processus en cours d'exécution.

tasklist Affichez une liste des applications et services en cours d'exécution.

tcmsetup Activez / désactivez le client TAPI.

telnet Communiquez avec une machine distante à l'aide du protocole TELNET.

tftp Transférez des fichiers vers et depuis une machine distante exécutant le protocole TFTP.

teme Afficher / modifier l'heure du système.

timeout

Title Modifiez le texte en haut de la fenêtre CMD.

touch Modifiez les horodatages des fichiers.

tracerpt Traitez les journaux de suivi des événements et générez un rapport d'analyse de trace. tracert Tracez la route vers un hôte distant en envoyant des messages de demande ICMP. Affichez une structure de dossiers sous la forme d'une arborescence graphique.

tsdiscon Mettez fin à une connexion Bureau à distance.

Arrêtez un processus en cours d'exécution sur un serveur hôte de session Bureau à

distance.

tssutdn Arrêtez / redémarrez un serveur Terminal Server à distance.

type Afficher le contenu d'un fichier texte.

typeperf Écrivez les données de performances dans une fenêtre CMD ou un fichier journal.

tzutil Utilitaire de fuseau horaire.

U - Commandes CMD Windows

u

Supprimez les noms des compteurs de performances et expliquez le texte d'un service du unlodctr registre.

V - Commandes CMD Windows

٧

ver pour voir le numéro de la version du système

verify Vérifiez si les fichiers sont correctement enregistrés sur le disque. vol Afficher l'étiquette du volume de disque et le numéro de série.

vssadmin Affichez les sauvegardes de clichés instantanés, les rédacteurs et les fournisseurs de clichés instantanés installés.

W – Commandes CMD Windows

W

w32tm Accéder à l'utilitaire Windows Time Service

waitfor Utilisé pour synchroniser les événements entre les ordinateurs en réseau.

wevtutil Récupérez des informations sur les journaux d'événements et les éditeurs.

where Recherchez et affichez les fichiers dans le répertoire courant.

whoami Affiche des informations sur l'utilisateur actif.

Windiff Comparez le contenu de deux fichiers ou ensembles de fichiers.

winrm Gestion à distance de Windows.

winrs Shell distant Windows.

wmic Commande d'instrumentation de gestion Windows.

wuauclt Agent Windows Update pour télécharger de nouveaux fichiers de mise à jour.