

Windows Desktop

Windows 7, 10...

- [ChocoLatey](#)
- [Get Computer Name Without boot](#)
- [Reparation boot windows](#)
- [Reparer image W10](#)
- [Supprimer profil temp](#)
- [WebDav HTTPS AUTOSIGNE](#)
- [Création image poste pour installation iso](#)
- [Use ssh-agent in wsl](#)
- [Add a Static IP Route To the Windows Routing Table](#)
- [Erreur 1327 lecteur non valide](#)
- [Bande Blanche en haut de l'écran](#)
- [Supprimer imprimantes sous W10](#)
- [Windows 11](#)
 - [Windows 11 - Forcer création compte local](#)
- [Windows 7](#)
 - [Faire pointer Biblio W7 vers lecteur reseau](#)
- [WSL - Emplacement DD ext4 Debian](#)

ChocoLately

Installation

```
@"%SystemRoot%\System32\WindowsPowerShell\v1.0\powershell.exe" -NoProfile -InputFormat None -
ExecutionPolicy Bypass -Command "iex ((New-Object
System.Net.WebClient).DownloadString('https://chocolatey.org/install.ps1'))" && SET
"PATH=%PATH%;%ALLUSERSPROFILE%\chocolatey\bin"
```

Commandes

→ Installation logiciel

```
Choco install nomprgmainstaller -y
```

Ex script dos

Exemple script pour installer automatiquement plusieurs soft, pour faire un ninite mais via choco

```
rem Script pour installer Chocolatey sur un PC, puis installer des softs avec choco

@"%SystemRoot%\System32\WindowsPowerShell\v1.0\powershell.exe" -NoProfile -InputFormat None -
ExecutionPolicy Bypass -Command "iex ((New-Object
System.Net.WebClient).DownloadString('https://chocolatey.org/install.ps1'))" && SET
"PATH=%PATH%;%ALLUSERSPROFILE%\chocolatey\bin"

rem Softs qu'on veut installer

choco install adobereader -y
choco install libreoffice -y
choco install malwarebytes -y
choco install sumatrapdf -y
choco install thunderbird -y
```

```
choco install firefox -y
choco install 7zip -y
choco install vlc -y
choco install javaruntime -y
choco install pdfcreator -y
choco install flashplayerplugin -y
```

Liens Utiles

- ✓ [Site officiel Chocolatey](#)
- ✓ [Rechercher un package](#)

Get Computer Name Without boot

- Start Computer With WinPE Systemt (Hirenboot,Medicat...)
- Open CMD Windows, and tape following command lines:

```
#Requires -RunAsAdministrator

reg load "HKLM\_SYSTEM" "D:\Windows\system32\config\system" | Out-Null

(Get-ItemProperty HKLM:\_SYSTEM\ControlSet001\Control\ComputerName\ComputerName -Name
ComputerName).ComputerName

reg unload "HKLM\_SYSTEM" | Out-Null
```

Sources

- ✓ [How to find the name of a computer that wont boot - FORUM edugeek](#)

Reparation boot windows

Reparation boot Windows en dos:

- bootrec.exe /RebuildBcd
- bootrec.exe /fixMbr
- bootrec.exe /fixboot

Liens Utiles:

→ [Docs bootrec Microsoft](#)

→ [Réparer BCD UEFI Windows](#)

→ [Le crabe Info - Réparation enBoucle sur Windows 10: les solutions](#)

Reparer image W10

Commandes pour réparer et analyser l'image Windows 10

→ Pour analyser et savoir si l'image Windows 10 est endommagée

```
Dism /Online /Cleanup-Image /ScanHealth
```

→ Pour réparer l'image windows 10

```
Dism /Online /Cleanup-Image /RestoreHealth
```

Un petit coup de **sfc /scannow**, pour être certain que notre image est nickel et le tour est joué...

☐

Supprimer profil temp

Procédure pour régler le problème de session ouverte avec un profil temporaire sur Windows (7,8,10...)

Procédure N°1

1. Supprimer le répertoire de l'utilisateur, se trouvant dans c:\Users, ce dernier portant le nom du profil de l'utilisateur
2. ouvrir regedit
3. Accéder à la clé suivante

```
“ HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows  
NT\CurrentVersion\ProfileList
```

Et dérouler la clé pour visualiser les sous clés qui correspondent au SID (identifiant unique) de chaque utilisateur

4. Si vous cliquez sur une des sous-clés, sur la partie de droite regardez le champ "ProfileImagePath" ça vous permet de savoir à quel utilisateur correspond la sous-clé grâce à cette valeur qui contient le chemin vers le profil.

Une fois que vous avez repéré la sous-clé correspondante à l'utilisateur pour lequel vous avez supprimé le dossier, supprimez-la. Pour cela, faites clic droit puis "**Supprimer**".

Procédure N°2

Cette méthode est plus directe et plus simple que celle évoquée précédemment.

1. Pour commencer accédez au Panneau de configuration, cliquez sur "Comptes d'utilisateurs" puis ensuite sur la gauche cliquez sur "Configurer les propriétés avancées des profils utilisateurs".
2. Ensuite, sélectionnez votre utilisateur dans la liste puis cliquez sur le bouton "Supprimer". Enfin, cliquez sur "Oui" pour valider la suppression.

WebDav HTTPS AUTOSIGNE

Procédure pour connecter un accès HTTPS WebDav configuré avec un certificat SSL Autosigné:

If you know how to do it, the mystery of strange error messages can be solved easily: You have to install your self-signed certificate first. Run Internet Explorer with administrative rights (UAC won't work!):

- * Enter your WebDAV URL
- * Click on Continue to this website (not recommended)
- * Click on Certificate Error in the red colored address bar
- * Click on View certificates
- * In the Certificate dialog, press Install Certificate
- * In the Certificate Import Wizard, click Next
- * On page 2 of the wizard, select Place all certificates in the following store and click Browse;
- * In the Select Certificate Store dialog, select Trusted Root Certification Authorities, click OK
- * In the wizard, click Next, click Finish
- * If a security message pops up, choose Yes

→ **Source:** [montage-lecteur-réseau-et-certificat-auto-signé-was-accès-réseau-alfresco](#)

Création image poste pour installation iso

Docs à faire, lien <https://www.tenforums.com/tutorials/72031-create-windows-10-iso-image-existing-installation.html>

```
oscdimg.exe -m -o -u2 -udfver102 -  
bootdata:2#p0,e,bd:\Dell_lattitude\boot\etfsboot.com#pEF,e,bd:\Dell_lattitude\efi\microsoft\boot\ef  
isys.bin d:\Dell_lattitude f:\Dell_Latitude_5320.iso
```

Use ssh-agent in wsl

Taper la commande suivante dans **bash wsl** pour utiliser l'agent SSH pour l'authentification par clé:

```
eval $(ssh-agent -s)<br/>ssh-add /pat/to/ssh/key
```

Liens

- ✓ [Use an ssh-agent in WSL with your ssh setup from windows 10](#)

Add a Static IP Route To the Windows Routing Table

View The Windows Routing Table:

```
route print
```

Add route

```
route ADD destination_network MASK subnet_mask gateway_ip metric_cost  
ex: route ADD 192.168.35.0 MASK 255.255.255.0 192.168.0.2
```

Add persistent route

```
route -p ADD 192.168.35.0 MASK 255.255.255.0 192.168.0.2
```

Remove Static Route

```
route delete destination_network  
ex: route delete 192.168.35.0
```

Erreur 1327 lecteur non valide

Problème :

Lorsque vous lancez l'installation, vous obtenez une erreur 1327, qui fait référence à un numéro de lecteur incorrect.

Causes :

Le Registre système peut pointer de manière incorrecte vers un disque temporaire.

Solution 1:

Ouvrir une fenêtre dos et taper la commande suivante:

```
subst Z: "C:\Windows" (z: -> Lettre qui bloque)
```

Solution 2:

1. Sauvegarder votre Registre.
2. Sélectionner Démarrer > Exécuter, puis saisir "Regedit".
3. Accéder au dossier suivant :

```
“ HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\User  
Shell Folders
```

4. Dans le volet de droite, rechercher les entrées qui répertorient le lecteur incorrect.
5. Remplacer le lecteur incorrect par C:\

Bande Blanche en haut de l'écran

Sur des PC sous Windows 10 avec 2 écrans et avec Office d'installé, il arrive qu'une bande blanche se mette en haut de l'écran, masquant tout ce qui est affiché sur le haut.

Le problème viendrait d'Office, pour y remédier, la solution de support Microsoft:

Etape N°1 :

Désactiver l'optimisation de l'affichage lors de l'utilisation de plusieurs écran sur tous les logiciels Office (Outlook, Word, Excel, PowerPoint...)

- Aller dans **Fichier/Options/Générales/Options de l'interface utilisateur**
- Mettre "**Optimiser à des fins de comptabilité**" à la place de "Optimiser afin d'obtenir la meilleur apparence" puis OK
- Faire cette manip sur tous les logiciels Office
- Redémarrer le PC

Etape N°2 :

Normalement le problème est résolu mais le technicien a aussi désactivé l'accélération matérielle

- Aller dans **Fichier/Options/Options avancées/Affichage**
- Cocher "**Désactiver l'accélération graphique matérielle**" puis OK
- Faire cette manip sur tous les logiciels Office
- Redémarrer le PC

Penser aussi à mettre à jour les pilotes graphiques et W10.

Lien de la Doc: [Forum Microsoft - Windows 10 - Barre blanche en haut de l'écran](#)

Supprimer imprimantes sous W10

En powershell

En utilisant la commande `Remove-printer`:

```
Remove-Printer -Name "Microsoft XPS Document Writer"
```

On peut lister les imprimantes installées via la commande `get-printer`

Via la base de registre

Il faut au préalable arrêter le service gérant les impressions:

```
stop-service spooler
```

Ensuite il faut ouvrir l'éditeur de registre (regedit), il faut supprimer la clé correspondant à l'imprimante:

```
HKEY_CURRENT_USER\Printers\Connections\<<le nom correspondant à votre imprimante>
```

Ensuite, il faut relancer le spooler:

```
start-service spooler
```

Docs

→ [Supprimer une imprimante récalcitrante](#)

→ [Docs Microsoft remove-printer](#)

Windows 11

Windows 11 - Forcer création compte local

Sur Windows 11, depuis la version 22h2, il n'est plus possible de créer un compte local directement sur l'écran OOBE.

Le système force la demande de création d'un compte en ligne malgré qu'on soit déconnecté d'internet.

Pour contourner cette restriction et afin de pouvoir créer un compte local, il faut taper cette commande dans un invite de commande:

```
OOBE\BYPASSNRO
```

Pour ouvrir l'invite de commande dans l'écran de configuration OOBE, il faut faire le raccourci "**shift+F10**"

Ensuite le système va redémarrer et on pourra créer un compte local. Pour accéder à cette création de compte, il faut se déconnecter d'internet ou indiquer au système qu'on a pas accès à internet.

Source: [Nextinpact - Windows 11 : comment contourner la future obligation de compte Microsoft dans l'édition Pro](#)

Windows 7

Faire pointer Biblio W7 vers lecteur reseau

Ex: Faire pointer Mes Documents vers le u:

1. Supprimer le dossier dans "c:\Users\nomUser\Mes Documents"
2. En cmd (**mode admin**), taper la commande suivante:

```
mklink /d c:\Users\nomUser\Documents \\PC_DISTANT\dossier
```

Liens

- ✓ [PC ASTUCE - Ajouter un lecteur réseau à une Bibliothèque](#)
- ✓ [Forum MS - Comment indexer un dossier réseau ?](#)

WSL - Emplacement DD ext4 Debian

Sous Windows 11, le fichier .ext4, contenant toutes les données de la distribution debian installée à l'emplacement suivant:

```
C:\Users\%username%\AppData\Local\Packages\TheDebianProject.DebianGNULinux_XXXXXXXXX\LocalState\ext4.vhdx
```