

Captvty LINUX

Src : <https://captvty.fr/faq#linux>

Comment faire pour utiliser Captvty sous Linux ?

Captvty a été conçu avec Microsoft .NET Framework, ce qui est incompatible avec Linux. Néanmoins, une solution, bien qu'expérimentale, reposant sur [Wine](#) 2.0.2, permet de contourner ce problème. La procédure suivante a été réalisée en février 2018 avec [Ubuntu 17.10.1](#) (disponible sur le [miroir OVH](#)).

Ouvrir une fenêtre de [terminal](#), puis taper les instructions suivantes :

- `sudo apt install wine-stable`

Sous Ubuntu 64 bits, avant de continuer, taper :

- `export WINEARCH=win32`

Installer Winetricks qui automatise le téléchargement et l'installation de bibliothèques d'exécution Windows :

- `sudo apt install winetricks`

Installer Microsoft .NET Framework 4.0 dans Wine :

- `winetricks dotnet40`

Pour résoudre certains problèmes d'affichage dans l'interface utilisateur de Captvty, installer dans Wine la bibliothèque GDI+ (qui a notamment été publiée dans la mise à jour Windows Update KB958869) :

- `wget http://captvty.fr/getgdiplus -O kb958869.exe`
- `wine kb958869.exe /x:kb958869 /q`
- `cp kb958869/SP3QFE/asms/10/msft/windows/gdiplus/gdiplus.dll
~/ .wine/drive_c/windows/system32`
- `wine reg add HKCU\\Software\\Wine\\DllOverrides /v gdiplus /d
native,builtin /f`

Enfin, décompresser le fichier ZIP de Captvty dans le dossier de votre choix, puis lancer Captvty.exe avec Wine tapant `wine Captvty.exe`.

Pour ouvrir automatiquement les fichiers .exe avec Wine, cliquer avec le bouton droit sur Captvty.exe, choisir **Ouvrir avec une autre application**, puis dans la fenêtre qui s'ouvre, faire un clic droit sur chaque application listée (notamment Gestionnaire d'archives) et choisir **Oublier l'association**. Cliquer ensuite sur **Afficher toutes les applications** et double-cliquer sur **A Wine application**. À l'avenir, les fichiers exécutables Windows se lanceront directement par l'intermédiaire de Wine.

Captvty peut ainsi être utilisé sans trop de difficultés, même si des bogues sont présents. Dans l'attente d'une éventuelle version pleinement opérationnelle sous Linux, l'auteur du

programme essayera d'attacher une certaine importance à ce que le logiciel dans sa version .NET actuelle soit le plus fonctionnel possible.

Merci aux membres de ce [forum Ubuntu](#), à Laurent, et à Jean-Michel, pour leurs contributions !