

Procédure d'installation et d'utilisation de MCNL -R, C ou K

Systèmes d'exploitation compatibles : Windows vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Remarques : l'installation sous **Windows XP n'est pas possible**.

Condition nécessaires pour une installation avec un système d'exploitation Windows 7 ou 8 :

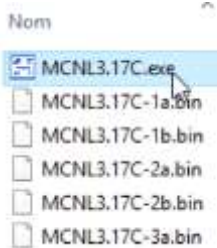
- Flashplayer installé
- Environnement java installé

Conditions nécessaires pour une installation avec les systèmes d'exploitation Windows 8, 8.1 ou Windows 10

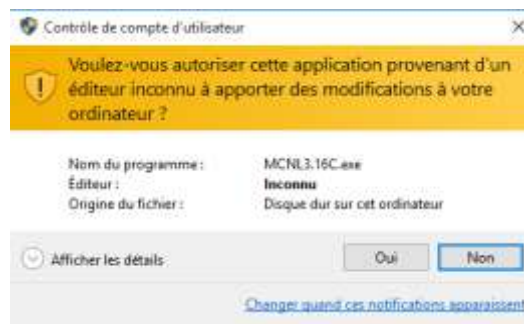
- Installation nécessaire du package [Microsoft .NET Framework 3.5](#) (incluant les mises à jour du Net Framework 2.0 et 3.0)
- Installation de la mise à jour [Microsoft .NET Framework 3.5 Service Pack 1](#)

Préparation des fichiers d'installation :

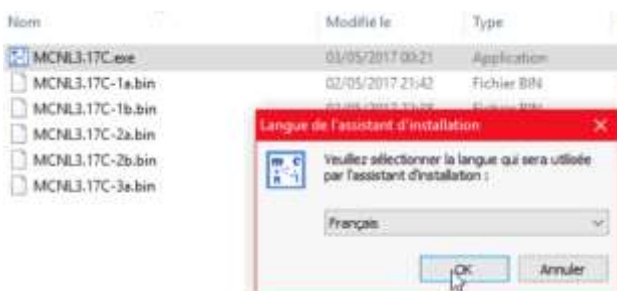
- Créer un dossier dans lequel sont placés tous les fichiers d'installation

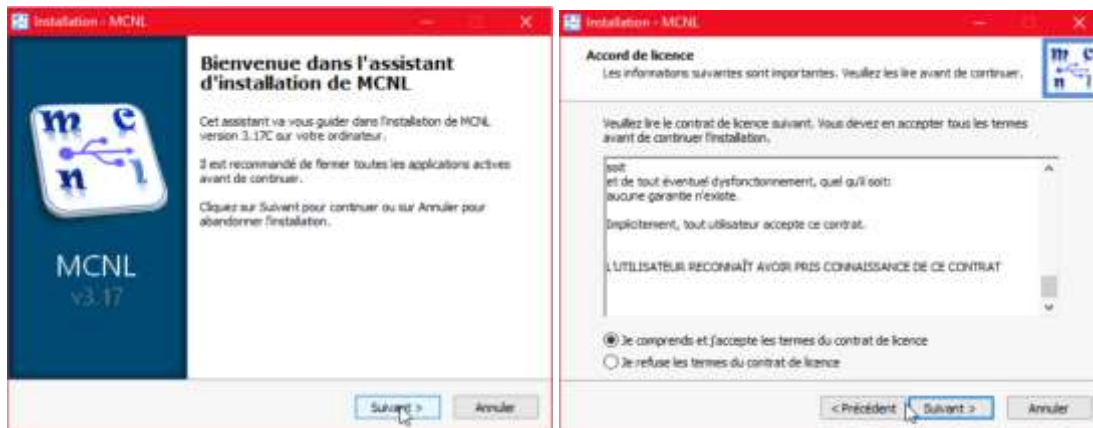


- Se placer sur le fichier "MCNL-C.exe (ou MCNL-R.exe ou MCNL-K suivant la version)", faire un clic droit puis cliquer sur "Ouvrir".
- une autorisation est demandée : **répondre « oui »** à l'autorisation de modification demandée.

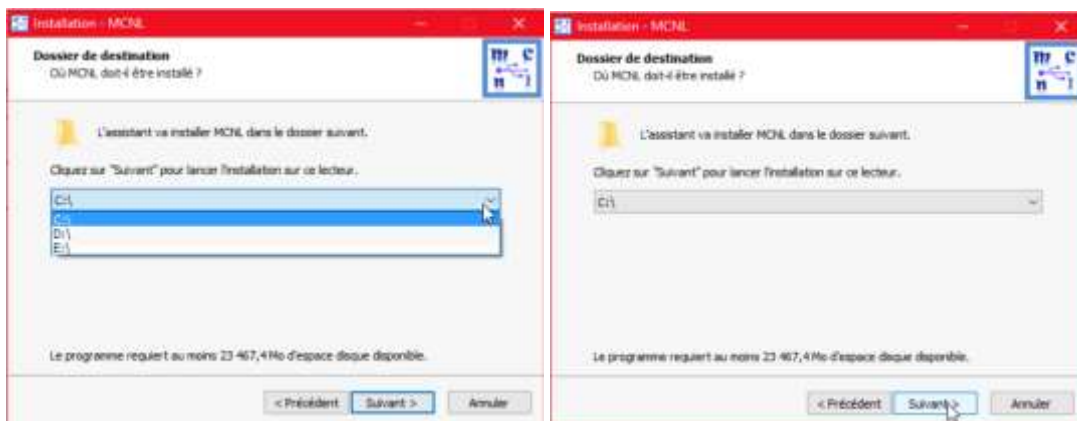


Après autorisation, l'installation débute. Se laisser guider par l'installateur.

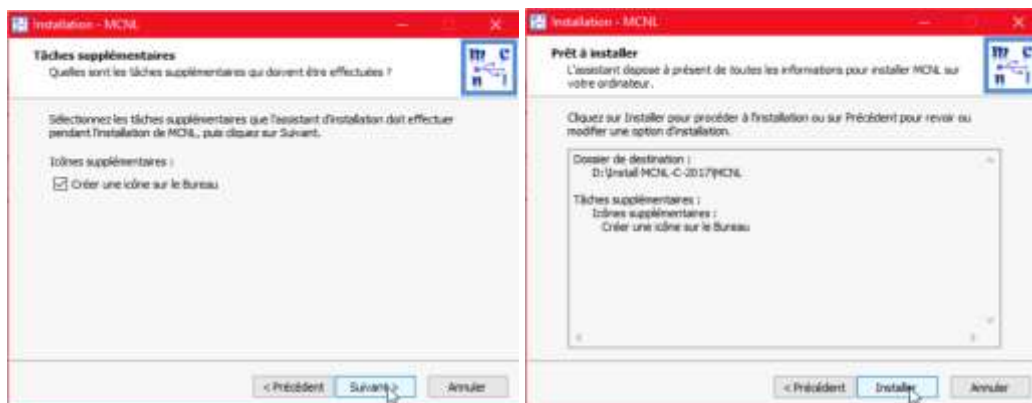




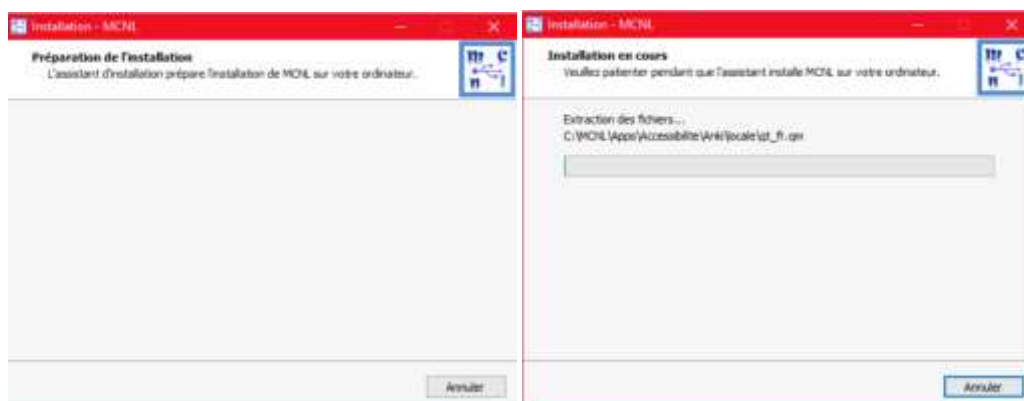
Choisir ensuite le lecteur où MCNL doit s'installer (28 Go disponibles sont nécessaires pour s'installation).
L'installation ne peut se faire que dans un dossier MCNL à la racine du lecteur.



Par défaut, MCNL installe une icône de lancement dans le bureau. Il crée ensuite un dossier temporaire dans son dossier pour l'installation.



En cliquant sur « Installer » l'installation se lance.



Lorsque l'installation est terminée, cliquer sur « Terminer » et MCNL se lance



Après l'installation, une icône de lancement est apparue dans le bureau.



Si l'icône l'option d'installation de l'icône n'a pas été choisie, on peut également lancer MCNL par le menu des applications

Pour Lancer MCNL, cliquer cette icône présente dans le bureau ou aller dans le menu « Toutes les applications » puis MCNL.



La suite MCNL s'ouvre et vous pouvez disposez de toutes ses ressources.



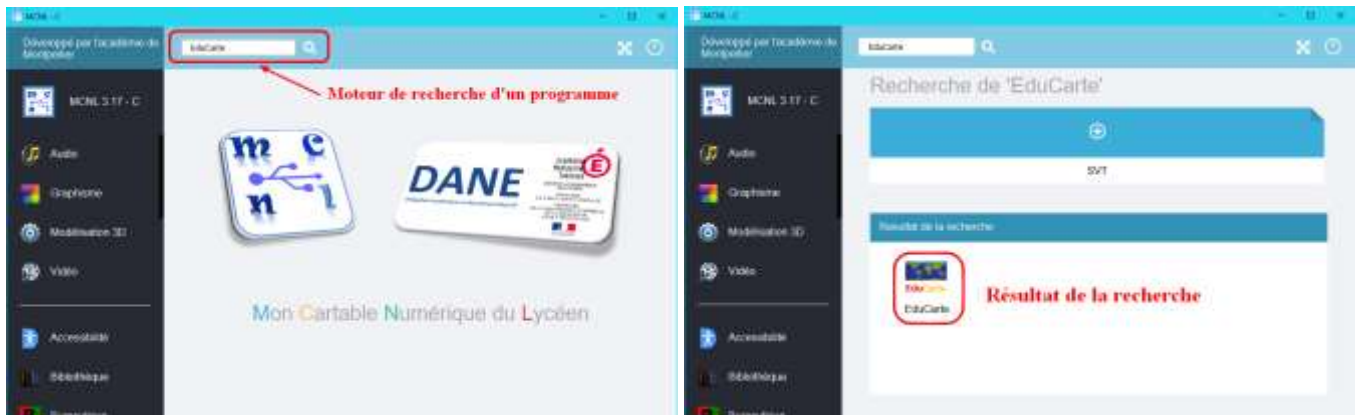
Utilisation de MCNL-R, C ou K

Les programmes inclus dans MCNL sont des logiciels rendus « portables » pour ne pas écrire dans le système.

- Certains programmes peuvent avoir à écrire des fichiers ou des sous-dossiers temporaires, dans MCNL : il faut laisser les droits d'écriture au dossier et sous-dossiers de MCNL.
- Il est impératif de **ne pas mettre à jour les programmes**, même si l'un d'eux propose une mise à jour. La version chargée ne sera plus « compatible » avec un fonctionnement au sein de MCNL. C'est l'ensemble de la suite logicielle qui devra être mise à jour chaque année.

Lancement des programmes :

Les programmes peuvent être choisis dans les rubriques et sous rubriques, ou, s'ils sont connus, directement trouvés par le moteur de recherche intégré à MCNL.



Gestion des associations :

MCNL permet d'associer des fichiers à l'application qui permet de les ouvrir.

Certaines associations sont déjà configurées par défaut (voir contenu du dossier assoc.ini ci-dessous). Ces associations existent tant que MCNL est en fonction. Elles cessent lorsque MCNL est fermée. Ce sont alors les associations de Windows qui redeviennent fonctionnelles.

```
assoc.ini - Bloc-notes
Fichier Edition Format Affichage ?
[[associations]

pdf=...\Apps\Utilitaires\SumatraPDF\SumatraPDF.exe
nm=...\Apps\Utilitaires\freep\freep.exe
xmind=...\Apps\ECO GES\xmind\XMind\xmind.exe
xmt=...\Apps\ECO GES\xmind\XMind\xmind.exe
xmap=...\Apps\ECO GES\xmind\XMind\xmind.exe
hlp=...\Apps\Utilitaires\viewerhlp\winhlp32-xp.exe

odt=...\Apps\Bureautique\LibreOffice\libreoffice\writerportable.exe
wps=...\Apps\Bureautique\LibreOffice\libreoffice\writerportable.exe
doc=...\Apps\Bureautique\LibreOffice\libreoffice\writerportable.exe
docx=...\Apps\Bureautique\LibreOffice\libreoffice\writerportable.exe
rtf=...\Apps\Bureautique\LibreOffice\libreoffice\writerportable.exe

ods=...\Apps\Bureautique\LibreOffice\libreoffice\calcportable.exe
xls=...\Apps\Bureautique\LibreOffice\libreoffice\calcportable.exe
xlsx=...\Apps\Bureautique\LibreOffice\libreoffice\calcportable.exe
wks=...\Apps\Bureautique\LibreOffice\libreoffice\calcportable.exe

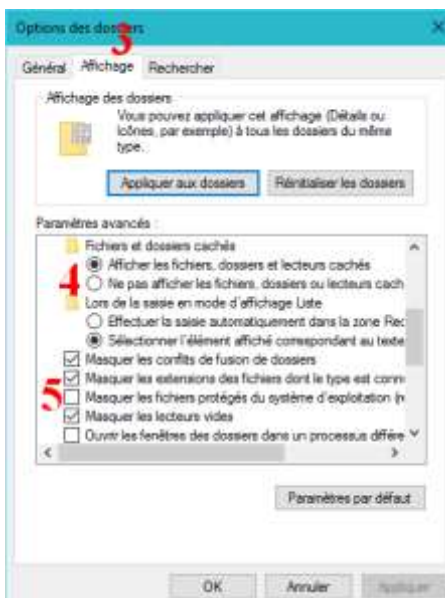
odp=...\Apps\Bureautique\LibreOffice\libreoffice\impressportable.exe
ppt=...\Apps\Bureautique\LibreOffice\libreoffice\impressportable.exe
pps=...\Apps\Bureautique\LibreOffice\libreoffice\impressportable.exe
ppsx=...\Apps\Bureautique\LibreOffice\libreoffice\impressportable.exe
```

Pour consulter les associations ou pour en ajouter, il faut faire apparaître les dossiers et fichiers cachés de Windows :

Lancez l'explorateur et cliquez sur l'onglet « Affichage » (1).



Cliquez sur l'icône « Options » (2).



Dans la nouvelle fenêtre qui apparaît, allez sur l'onglet «Affichage» (3) puis décochez «Ne pas afficher les fichiers, dossiers et lecteurs cachés» (4) et Masquer les fichiers protégés du système d'exploitation » (5).

Dans le dossier MCNL, se placer dans le dossier «Outils» puis dans «association».



Cliquez sur le fichier assoc.ini comme indiqué et le contenu du fichier de configuration apparaît.

Il suffit alors d'associer une extension de fichier avec l'application qui doit l'ouvrir. Le chemin de l'application doit être repéré au préalable dans le dossier des applications et indiqué en suivant l'exemple d'association des fichiers ayant l'extension «.alg» avec l'application AlgoBox.

```
alg=...\Apps\Maths\AlgoBoxWin32\alibox.exe
ddl=...\Apps\Maths\deadline\line.exe
ggb=...\Apps\Maths\geogebra\geogebra.exe
ggt=...\Apps\Maths\geogebra\geogebra.exe
mgf=...\Apps\Maths\MathGraph32\MathGraph32.exe
mgi=...\Apps\Maths\MathGraph32\MathGraph32.exe
g2w=...\Apps\Maths\geoplan_geospace\GeoplanGeospace.exe
g3w=...\Apps\Maths\geoplan_geospace\GeoplanGeospace.exe
sqn=...\Apps\Maths\sinequanon\sinequanon.exe
xws=...\Apps\Maths\xcas\xcas.exe
bmc=...\Apps\Accessibilite\bomehc\bomehc.exe
```

Enregistrez le fichier assoc.ini et cachez les fichiers et masquez les dossiers du système en réalisant les opérations inverses, c'est à dire en remettant les coches 4 et 5.