

POITools

Cet utilitaire permet de gérer la présence de POIs dans votre Tomtom.
(Il est inspiré de DELPOI. Merci à son auteur)

Installation :

Décompressez et Installez les fichiers à la racine de la partition qui contient le système de votre Tomtom (repérable par la présence du fichier « `ttsystem` »).

Vos fichiers vont se retrouver dans les répertoires :

« `\sdkregistry` », « `\Opt\bin` », « `\ Opt\etc` », « `\Opt\tmp` » et « `\Opt\tmp\backup` »

Ils vont tous porter le nom de « `PoiTools.*` ».

Un fichier nommé « `PoiTools_LisezMoi.txt` » est aussi copié à la racine du TT et reprend le contenu de ce document.

Configuration :

La configuration du script se fait via le fichier « `PoiTools.cfg` » situé dans le répertoire « `\ Opt\etc` ».

Vous avez plusieurs options disponibles :

- 1) « **Option=** » : Il est obligatoire et définit le mode de fonctionnement du script. A la suite de « `Option=` », vous pouvez mettre :
 - a) « **SAVE&RESTORE** » (L'icône du menu est remplacé par un autre permettant la sauvegarde/restauration des POIs sélectionnés)
 - b) « **ERASE** » (L'icône du menu est supprimé, toutes les traces/fichiers du script sont supprimés ainsi que tous les POIs sélectionnés).
 - c) « **HIDE&SAVE** » (L'icône du menu est supprimé, les fichiers du script ainsi que les POIs sélectionnés sont sauvegardés dans un nouveau répertoire banalisé du TT).
- 2) « **ModeDebug=** » : Il n'est pas obligatoire et active le mode Debugging du script. Pour avoir accès au fichier Log créé en mode Debugging, vous devez mettre « **DEBUG** » à la suite de « `ModeDebug=` ». Dans le cas où le script ne se terminerait pas correctement, le fichier Log sera quand même disponible. Il sera placé à la racine, sur la même partition que votre script.
- 3) Le paramètre « **ModeRestart=** » : Il n'est pas obligatoire (mais fortement conseillé). A la suite de « `ModeRestart=` », vous pouvez mettre :
 - a) « **REBOOT** » (Le Tomtom redémarre après l'utilisation du script. Comptez 35s pour le reboot)
 - b) Si « `ModeRestart=` » n'est pas paramétré, seules les applications Tomtom vont être relancées (ceci n'est pas suffisant pour une restauration correcte des POIs).

Première utilisation :

Une fonction a été implémentée dans le script. Elle vous permet de générer un fichier texte « `PoiList.txt` » qui va contenir tous les types de POIs qui sont liés à la carte en cours d'utilisation. Il ne vous restera plus qu'à faire un copier/coller (à la fin du fichier « `PoiTools.cfg` ») des POIs qui sont concernés par l'utilisation du script.

Pour cela, il suffit simplement de retirer (ou renommer) le fichier « `PoiTools.cfg` » du répertoire « `\ Opt\etc` ». Vous lancez ensuite le script. Comme le fichier « `PoiTools.cfg` » ne va pas être trouvé, le script va générer un fichier « `PoiList.txt` » (relatif à la carte en cours d'utilisation) dans « `\ Opt\etc` ». Il ne vous reste plus qu'à remettre le fichier « `PoiTools.cfg` » dans « `\ Opt\etc` » et terminer sa configuration.

Fonctionnement du script :

Il vous suffit d'appuyer sur l'écran du TT pour faire apparaître le menu principal, puis de vous déplacer sur la droite jusqu'à obtenir l'icône « **Outils POI** ».

L'appui sur l'icône va lancer le script.

La détection de la carte en cours d'utilisation est automatique quelle que soit l'endroit où elle est installée (mémoire du TT ou sur carte SD) et le script s'applique uniquement à celle-ci.

Après le redémarrage du Tomtom (~35s) :

- Vous avez l'option « **SAVE&RESTORE** » : Un nouvel icône pour « **Outils POI** » est venu remplacer celui d'origine. Cela vous aide à reconnaître le mode RESTORE du mode SAVE. Un appui sur cet icône va restaurer les POIs ainsi que leur configuration complète dans la carte en cours d'utilisation (activation, distance, son d'avertissement).
- Vous avez l'option « **ERASE** » : L'icône et le menu « **Outils POI** » sont supprimés ainsi que toutes les traces du script et les POIs sélectionnés.
- Vous avez l'option « **HIDE&SAVE** » : L'icône et le menu « **Outils POI** » sont supprimés ainsi que toutes les traces du script. Un répertoire particulier et dissimulé a été créé dans le Tomtom. Vous y retrouverez la sauvegarde complète de votre script et des POIs sélectionnés. Pour restaurer cette sauvegarde, vous pouvez simplement réinstaller le script avec l'option « **HIDE&SAVE** » configurée dans « **PoiTools.cfg** », puis vous exécutez le script avec le menu « **Outils POI** ».

Matériel de test :

Ce script a été développé et testé à partir d'un Tomtom GO520 version 9.401.

Le script ne fonctionne pas avec les nouveaux VIA (version 10).

Conseil :

Seuls les fichiers « **PoiTools.cfg** » et « **PoiList.txt** » peuvent être modifiés avec « Notepad ».

Les autres fichiers sont au format UNIX et ne fonctionneront pas si vous les modifiez.