

Chap 5.6 : Plugins

Voir la version officielle, en anglais: http://opencpn.org/ocpn/plugin_manual

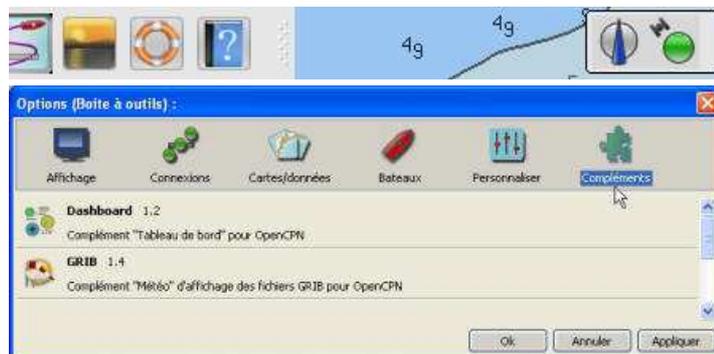
Petit programmes complémentaires, écrits pour et intégrés à OpenCPN. Il ne peuvent fonctionner qu'avec OpenCPN.

1) Les plugins par défaut

Par défaut deux plugins sont téléchargés avec OpenCPN. Il faut noter que ces deux programmes sont de conception française

- Dashboard (tableau de bord)
- Grib lisant et affichant des fichiers météo issus de zyGrib
- Barre des menus avant l'initialisation des Plugins

- Dans la boîte à outil cliquer l'onglet "Compléments"
- Valider par "Permettre"
- Sauvegarder par "Ok"



- Cliquer sur "Dashboard" pour cet exemple (ça aurait pu aussi être le plugin "Grib" met en évidence la fenêtre de commande du plugin)
- Valider "Permettre" aura deux conséquences:
 - la mise à jour des icônes de la barre des menus
 - Ouvrir l'option "Préférences" dans l'onglet de commande du plugin



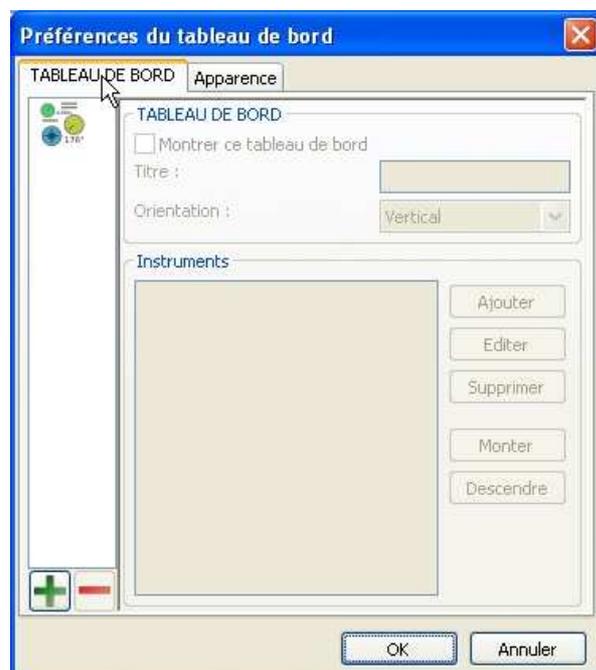
- La barre des menus, et ses deux nouvelles icône.



- L'option "Préférences" est maintenant accessible
- L'option "Désactiver" a remplacé "Permettre". Il fonctionnera comme un interrupteur



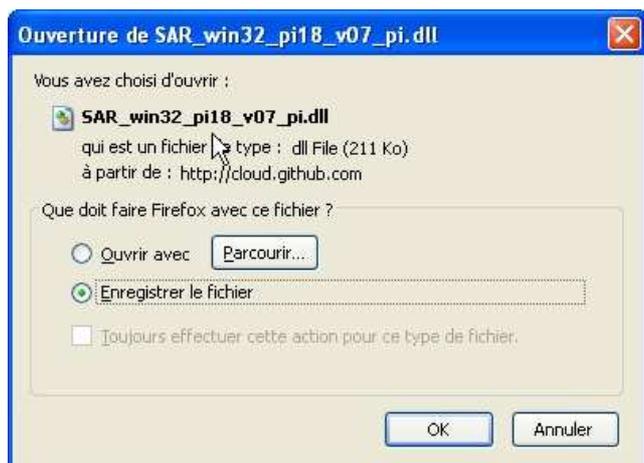
- Cliquer sur "Préférence" ouvre la fenêtre de propriété du plugin.
- Chaque Plugin présente son type d'interface, spécifique, avec de nombreuses options.



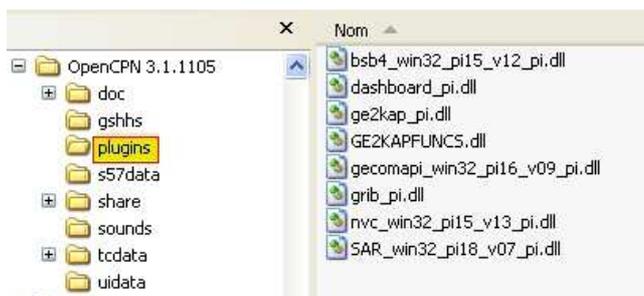
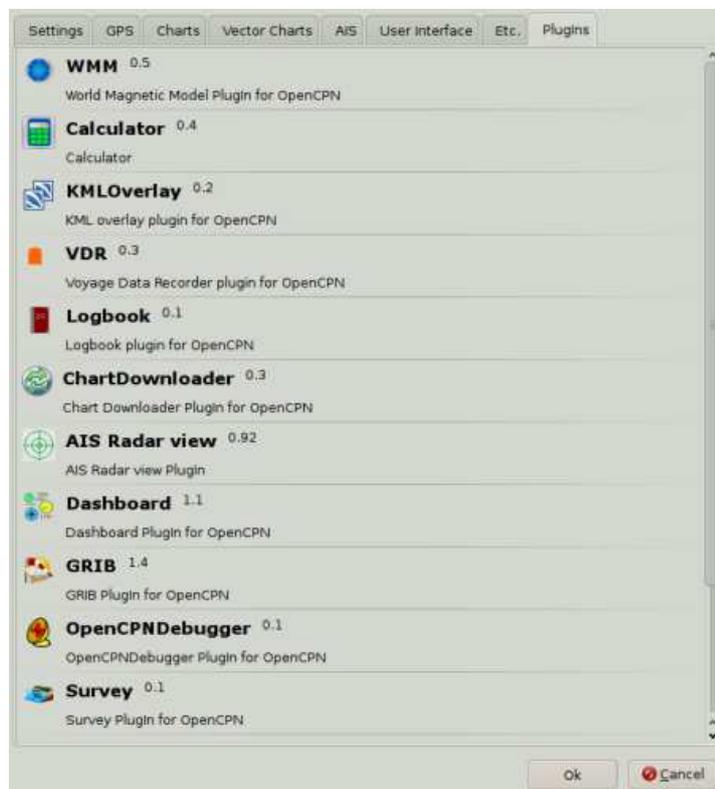
2) Les plugins téléchargeables

De nombreux plugins sont téléchargeables depuis le site officiel d'OpenCPN : <http://opencpn.org>

- Ce sont de petits fichiers au format .dll se comportant comme des fichiers exécutables
- Une fois installés dans le bon répertoire, OpenCPN sait les reconnaître, et les exécute depuis la barre des menus



- On les sauvegarde dans "program Files" avec le programme OpenCPN
- C:\Program Files\OpenCPN 3.1.1105\plugins\ge2kap_pi.dll



- Archivage type des plugins dans le répertoire "program Files"



- Les icônes telles qu'elles apparaissent dans la barre des menus

s/y Laorana nov 2012

tutopencpn@gmail.com

Reproduction interdite, sauf copie unique à usage pédagogique personnel