



OpenCPN, selon Shoreline

[Plan du site](#) ----> [Au secours](#) ----> FAQ : Questions fréquentes

AS_02 FAQ : Questions fréquentes

Validité : Voir ci dessous (sachant que : TV = Toutes versions)

 [Version pdf imprimable](#)

- La FAQ, acronyme de "Frequently asked questions", soit dans la langue de Molière "Question fréquemment posées", rassemble des questions - et leurs réponses - posées sur les forums par les marins.

Questions générales

Questions concernant les plug-in (ou compléments)

[Systèmes d'exploitation](#)

[Fonctions de base](#)

[GPS](#)

[GRIB](#)

[VDR](#)

[WMM](#)

Questions concernant windows

[S01](#) TV Sous windows XP : Je n'arrive pas à installer OpenCPN

[S02](#) TV Avec windows, le GPS n'est pas reconnu.

[S03](#) TV Sous W7 ou Vista: OpenCPN s'installe mais, à l'utilisation, les affichages sont bizarres.

[S04](#) TV Impossible de trouver les dossiers de configuration et/ou d'initialisation dans windows [Up](#)

Questions concernant les fonctions de base d'OpenCPN

[01](#) TV Je n'arrive pas à afficher la carte que j'ai installée ?

[02](#) TV Avec les cm93, les sondes ne s'affichent pas

[03](#) TV Sur une carte vectorielle (S57 ou cm93), aucun texte ne s'affiche

[04](#) TV J'ai installé un dossier de cartes dans l'onglet "cartes" de la "Boite à outils" mais les cartes qu'il contient ne s'affichent pas ? [Up](#)

[05](#) TV Je n'arrive pas à envoyer une route ou un waypoint vers le GPS

[06](#) 3.0 Les icônes n°3 et 4, en haut à gauche ne s'affichent pas ...

[07](#) TV J'ai fabriqué une carte de type .kap avec GE2KAP mais je n'arrive pas à l'afficher avec OpenCPN ?

[08](#) 3.0 Je cherche la localisation du dossier d'initialisation et/ou celle du dossier d'installation

Questions concernant le GPS

[G01](#) TV Mon GPS demande une vitesse de 115200 bauds

[G02](#) TV Avec windows, le GPS n'est pas reconnu.

[G03](#) TV Je n'arrive pas à envoyer une route ou un waypoint vers le GPS.

[G04](#) TV Changer manuellement le numéro du port com attribué au GPS. [Up](#)

Questions concernant GRIB

[M01](#) 2.5 La fenêtre GRIB ne s'ouvre pas ...

[M02](#) TV La fenêtre GRIB s'ouvre. Je n'arrive pas à sélectionner un fichier GRIB.

[M03](#) TV La fenêtre GRIB s'ouvre, le fichier GRIB est accessible. Je n'arrive pas à choisir la période qui m'intéresse

[M04](#) TV J'ai ouvert la fenêtre GRIB, choisi un fichier, sélectionné une période. Je ne vois pas les info sur la zone de carte [Up](#)

[M05](#) TV J'ai un fichier GRIB qui met très longtemps à s'ouvrir ...

Questions concernant VDR (Voyage data recorder ou Enregistreur de Données d'un Voyage)

[V01](#) 2.5 Quel est l'extension des fichiers pour enregistrer les données des voyages. [Up](#)

Questions concernant WMM (World Magnetic Model)

[W01](#) 2.5 La fenêtre du plug-in WMM ne s'ouvre pas

[W02](#) Les données qui s'affichent modifient elle l'orientation de la carte ? [Up](#)

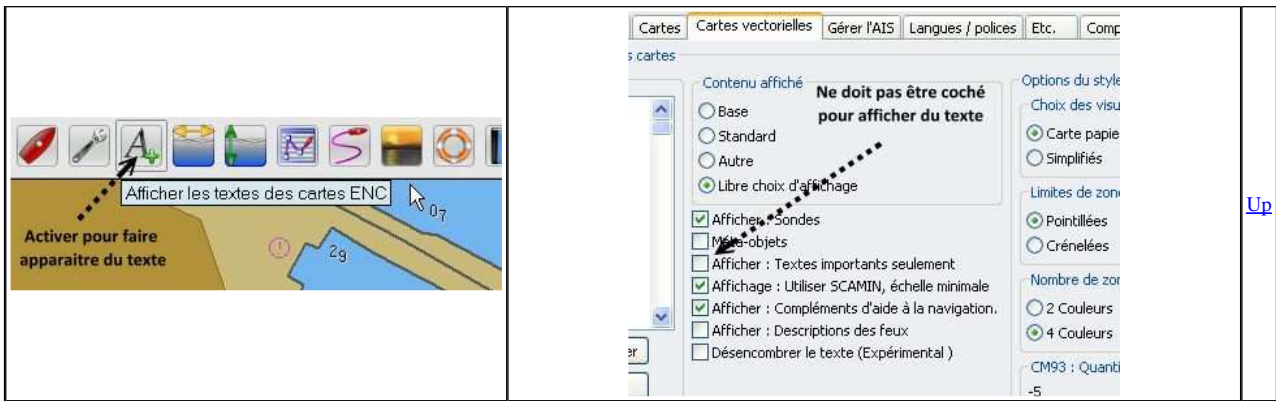
[W03](#) TV L'affichage nécessite-t-il qu'un pilot-chart soit chargé ?

02 : Pourquoi, avec une carte cm93, les sondes ne s'affichent elles pas ?

- Il faut régler le curseur de détails des cm93 dans l'onglet "Cartes vectoriels" de la "Boite à outils",
 - Mettez le à 3 ou 4.

[Up](#)

03 : Avec une carte vectorielle (S57 ou cm93), aucun texte ne s'affiche ?



04 : J'ai installé un dossier de cartes mais lui ou une carte qu'il contient ne sont pas pris en compte

- Comment s'appelle ce dossier ? Si dans ce dossier il y a une carte que vous avez fabriquée vous même, comment s'appelle-t-elle ?
 - Avez vous utilisé un caractère problématique dans le nom du dossier ou de cette carte ?
 - Si oui, voyez une explication et la solution [ici](#)

05/G03 : Je n'arrive pas à envoyer une route vers le GPS

- Cette fonction ne figure pas dans la "Boite à outils" MAIS
- Elle figure dans le gestionnaire de route.
 - On peut envoyer:
 - une route,
 - un waypoint.
- Comment faire :
 - Pour une route, [voyez ici](#).
 - Pour un waypoint, [voyez la](#).

06 : Les icônes de changement d'échelle ne s'affichent pas.

- Cela se produit dans le cas où vous n'utilisez que des cartes cm93. Avec ce type de cartes, elles n'ont aucune raison d'être.
 - Donc, elles ne sont pas disponibles.

07 : J'ai créé une carte .kap à partir de GE, mais impossible de la "voir" dans OpenCPN

- En premier relisez le point [01](#) ci dessus,
- En second, relisez le point [04](#) ci dessus,
- Si les point 1 et 4 sont respectés, sachez qu'une carte .kap, fabriquée avec GE2KAP par exemple, à partir de Google Earth couvre une toute petite zone de la carte générale. A tel point que, même en cochant la case "Afficher les bordures des cartes" dans l'onglet "Configuration" de la "Boite à outils", on risque fort de ne pas voir le rectangle bordé de rouge de la carte tant il est petit !
- Deux solutions :
 - Avec le bouton "Zoom +" (qui est à gauche de la barre d'icônes) :
 - zoomez jusqu'à ce que le rectangle montrant où est la carte soit visible.
 - Eventuellement, centrez au préalable la carte, en cliquant sur la carte générale, là où doit apparaitre votre carte ".kap".
 - En alternant ces deux méthodes, vous devriez voir apparaitre le rectangle rouge. Cliquez alors dans celui ci pour centrer l'écran sur cette carte. Et zoomez encore s'il le faut.
 - Avec la barre bleue : Si vous voyez apparaitre la barre bleue, en bas de l'écran, dans la barre de cartes, cliquez sur cette barre pour sélectionner la carte qui lui est associée.

08 : Je cherche à localiser dans mon PC le dossier d'initialisation d'OpenCPN.

- Dans OpenCPN :
 - Cliquez, dans la barre d'icônes, sur l'icône bleue "?"
 - Dans la fenêtre qui s'ouvre, regardez en bas du premier onglet.
 - Vous y verrez quelque chose comme ceci (mais cela dépend de votre système d'exploitation) :

```
Logfile location: C:\Documents and Settings\All Users\Application
Data\opencpn\opencpn.log
Config file location: C:\Documents and Settings\All Users\Application
Data\opencpn\opencpn.ini
```

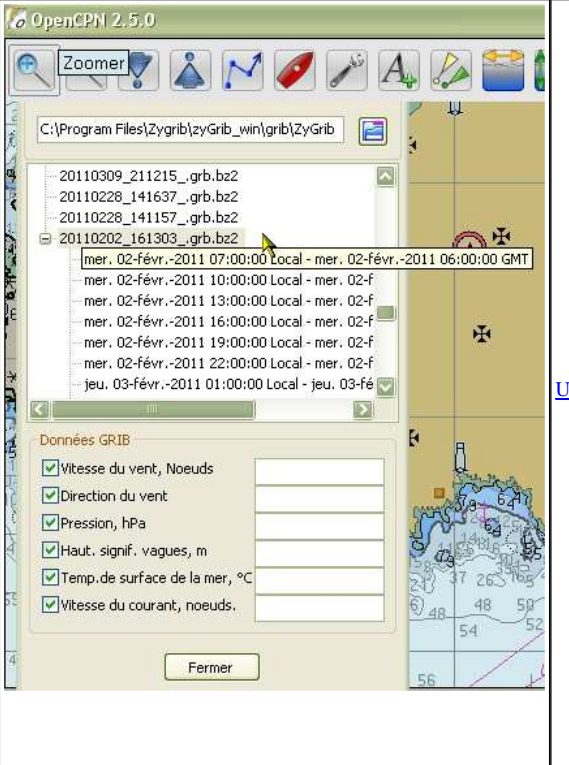
- Dans l'encadré rouge, il y a la localisation du fichier log d'OpenCPN dans le dossier d'initialisation.

- En dessous de l'encadré rouge, c'est le fichier d'initialisation qui est annoncé.
- Si vos recherches ne débouchent pas, il se peut que les dossiers que vous cherchez soient des dossiers cachés.
 - Voyez dans cette même page comment les faire apparaître dans votre PC (sous windows) : [S_04](#)

Météo 01 : La fenêtre GRIB ne s'ouvre pas.

- Préalables :
 - Le plug-in GRIB est actif,
 - Vous avez essayé d'ouvrir le gestionnaire de fichiers GRIB,
 - La fenêtre n'apparaît pas (même après un long laps de temps)
 - La fenêtre apparaissait toujours lors de vos précédentes utilisations d'OpenCPN.
- Diagnostic :
 - Il se peut que, lors d'une précédente utilisation d'OpenCPN :
 - 1 Vous ayez déplacé la fenêtre avec votre souris,
 - 2 Ce faisant, la fenêtre a été descendue si bas, qu'elle a été masquée par la barre des menus du bas de l'écran de windows,
 - Cela peut arriver à ceux d'entre vous qui ont une machine pour laquelle, la taille en pixels affichable peut être modifiée à la volée.
 - 3 Puis vous avez fermé OpenCPN sans faire remonter la fenêtre GRIB.
 - Variante 1 : Vous avez mis la fenêtre sur un côté mais en la poussant trop loin.
 - Variante 2 : Pour ceux dont le PC permet d'afficher plusieurs tailles en pixels (par exemple 1024 X 600 et 1024 X 768), dans quelle configuration étiez vous lors de la dernière utilisation du gestionnaire de GRIB ?
- 4 Solutions :
 - Méthode A
 - Essayez de remonter la fenêtre GRIB, avec la souris, en espérant que vous vous souvenez de l'endroit où vous l'aviez descendu.
 - Eventuellement, tâtonnez tout le long du bas de l'écran pour la trouver.
 - Méthode B
 - Déplacer la barre de menu de windows et mettez la à gauche de l'écran,
 - Essayez de remonter la fenêtre comme dans la méthode A.
 - Méthode C
 - Cette méthode est adaptée au PC pour lesquels il est possible de passer d'une taille d'affichage à un autre. par exemple de 1024 X 600 à 1024 X 768 comme sur certain netbook ASUS.
 - Changer de taille d'écran en passant à la taille supérieure.
 - Cela doit faire apparaître la fenêtre tout en bas de l'écran,
 - Remonter la fenêtre,
 - Revenez à l'affichage standard de l'écran.
 - Méthode D ---> Méthode efficace à 100%
 - Fermez OpenCPN,
 - Ouvrez le fichier opencpn.ini avec un éditeur de texte,
 - Ce fichier est dans le dossier de configuration d'OpenCPN,
 - Il est dans le même dossier que le fichier log,
 - Voyez où est le fichier "opencpn.ini" en cliquant sur l'icône d'aide (Le "?" bleu) de la barre d'icône d'OpenCPN.
 - Allez voir qui concernent la fenêtre GRIB et mettez y les valeurs ci dessous (sans doute entre les lignes 57 à 62)
 - GRIBUseHiDef=1
 - ShowGRIBIcon=1
 - GRIBDialogSizeX=300
 - GRIBDialogSizeY=500
 - GRIBDialogPosX=30
 - GRIBDialogPosY=30
 - Sauvegardez le fichier opencpn.ini,
 - Ouvrez OpenCPN,
 - Cliquez sur l'icône GRIB,
 - La fenêtre s'ouvrira dans la zone de carte.
- Voyez aussi ce fil chez H&O : <http://www.hisse-et-oh.com/forums/navigation/messages/1034432-ugrib-et-open-cpn>

Météo 02 : La fenêtre GRIB s'ouvre mais je n'arrive pas à sélectionner un fichier GRIB.

<ul style="list-style-type: none"> • Préalables : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Vous avez affiché la bonne zone géographique, ◦ Le plug-in GRIB est actif, ◦ Vous avez ouvert le gestionnaire de fichiers GRIB, ◦ Dans la fenêtre GRIB, cliquez sur l'icône bleu. • Dans l'explorateur qui s'ouvre, il en est de l'ouverture d'un fichier GRIB comme de l'ouverture d'une carte ! <ul style="list-style-type: none"> ◦ Il faut choisir le dossier qui contient votre fichier GRIB, pas le fichier GRIB lui même. ◦ Une fois le dossier choisi, la liste des fichiers GRIB qu'il contient doit apparaître dans le gestionnaire de GRIB. • Après quoi - et seulement après - vous pourrez, dans le gestionnaire de fichiers Grib, sélectionner un fichier. <ul style="list-style-type: none"> ◦ Mais souvenez vous, qu'un fichier GRIB contient généralement des informations pour plusieurs périodes. ◦ Donc, un signe "+" s'affiche devant le nom du fichier. ◦ En cliquant sur ce signe plus, les différents périodes apparaîtront. <ul style="list-style-type: none"> ■ Sélectionnez une période. ■ Et alors, cela dépend du niveau de zoom... zoomez + ou - jusqu'à faire apparaître des flèches de vent. • Attention : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Vous le voyez dans l'image ici à droite, si la liste des fichiers présents sur le disque dur est trop longue, le signe "+" n'apparaît pas sur l'écran. ◦ Il faut provoquer son apparition en cliquant sur le nom du fichier pour pouvoir sélectionner une période. • Plus de détails lisez ou relisez : P_02 OpenCPN et les fichiers grib 	
--	--

Météo 03 : La fenêtre GRIB s'ouvre, le fichier GRIB est accessible. Je n'arrive pas à choisir la période qui m'intéresse

<ul style="list-style-type: none"> • La réponse est contenue dans la réponse à la question MO2 	Up
---	--------------------

Météo 04 : J'ai ouvert la fenêtre GRIB, choisis un fichier, sélectionné une période. Je ne vois pas les info sur la zone de carte.

<ul style="list-style-type: none"> • La réponse est contenue dans la réponse à la question MO2 	Up
---	--------------------

Météo 05 : J'ai un fichier GRIB qui met longtemps à s'ouvrir.

<ul style="list-style-type: none"> • Plus un fichier GRIB est de grande taille, plus il s'ouvre lentement. <ul style="list-style-type: none"> ◦ Si la taille du fichier est très très grande, il vous faudra beaucoup beaucoup de patience . 	Up
---	--------------------

V01 : Quelle est l'extension des fichiers VDR ?

<ul style="list-style-type: none"> • Ce n'est pas courant, mais il n'y en a pas. • Par exemple, si vous décidez d'appeler un fichier VDR "Trajet_1", il ne faudra pas l'appeler "Trajet_1.vdr" ni ajouter aucune autre extension à la place de ".vdr". Appelez le seulement "Trajet_1". 	Up
---	--------------------

W01 : La fenêtre WMM ne s'ouvre pas.

<ul style="list-style-type: none"> • Préalables : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Le plug-in WMM est actif, ◦ Vous avez essayer d'ouvrir l'afficheur de variation magnétique du plug-in WMM, <ul style="list-style-type: none"> ■ La fenêtre n'apparaît pas ■ La fenêtre apparaissait toujours lors de vos précédente utilisation d'openCPN. • Diagnostic : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Deux situations différentes peuvent expliquer ce phénomène : <ul style="list-style-type: none"> ■ CAS 1 : Cela peut être parce que le curseur de transparence de la fenêtre WMM a été poussée au maximum à droite en réglant les préférences du plug-in WMM. <ul style="list-style-type: none"> ■ La solution est expliquée W01 Cas 1. ■ CAS 2 : Cela peut être un problème semblable à celui du cas M01 concernant la fenêtre GRIB. <ul style="list-style-type: none"> ■ Il se peut que, lors d'une précédente utilisation d'OpenCPN : <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 Vous avez déplacé la fenêtre avec votre souris, 	Up
---	--------------------

<ul style="list-style-type: none"> ■ 2 Ce faisant, la fenêtre a été descendu si bas, qu'elle a été masquée par la barre des menus du bas de l'écran de windows, <ul style="list-style-type: none"> ■ Cela peut arriver à ceux d'entre vous qui ont une machine pour laquelle, la taille en pixels affichable peut être modifier à la volée. ■ 3 Puis vous avez fermé OpenCPN sans faire remonter la fenêtre WMM. ■ Variante 1 : Vous avez mis la fenêtre sur un côté mais en la poussant trop loin. ■ Variante 2 : Pour ceux dont le PC permet d'afficher plusieurs taille en pixels (par exemple 1024 X 600 et 1024 X 768), dans quelle configuration étiez vous lors de la dernière utilisation du gestionnaire de WMM ? ■ Les solutions sont expliquées W02 Cas 2. <ul style="list-style-type: none"> • Solution pour le CAS 1 : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Ouvrez la boîte à outils, ◦ Ouvrez l'onglet "Complément", ◦ Sélectionnez le plug-in "WMM", ◦ Allez dans les "Préférences" de ce plug-in, ◦ Ramenez le curseur vers la gauche, ◦ Validez par Ok. ◦ Cela devrait suffire à faire apparaître la fenêtre WMM. • Solutions pour le CAS 2 : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Méthode A <ul style="list-style-type: none"> ■ Essayez de remonter la fenêtre WMM, avec la souris, en espérant que vous vous souvenez de l'endroit où vous l'aviez descendu. ■ Eventuellement, tâtonnez tout le long du bas de l'écran pour la trouver. ◦ Méthode B <ul style="list-style-type: none"> ■ Déplacer la barre de menu de windows et mettez la à gauche de l'écran, ■ Essayez de remonter la fenêtre comme dans la méthode A. ◦ Méthode C <ul style="list-style-type: none"> ■ Cette méthode est adaptée au PC pour lesquels il est possible de passer d'une taille d'affichage à une autre. Par exemple de 1024 X 600 à 1024 X 768 comme sur certain netbook ASUS. ■ Changer de taille d'écran virtuel en passant à la taille supérieure. ■ Cela doit faire apparaître la fenêtre en bas de l'écran virtuel. ■ Remonter la fenêtre WMM, ■ Revenez à l'affichage standard de l'écran. ◦ Méthode D ---> Méthode efficace à 100% <ul style="list-style-type: none"> ■ Fermez OpenCPN, ■ Ouvrez le fichier opencpn.ini avec un éditeur de texte, <ul style="list-style-type: none"> ■ Ce fichier est dans le dossier de configuration d'OpenCPN, ■ Il est dans le même dossier que le fichier log, ■ Voyez où est le fichier log en cliquant sur l'icône d'aide de la barre d'icône d'OpenCPN. ■ Allez voir les lignes qui concernent la fenêtre WMM et mettez y les valeurs ci dessous <ul style="list-style-type: none"> ■ [Settings/WMM] ViewType=1 ShowAtCursor=1 Opacity=255 -----> Notez que si le paramètre Opacity vaut 0 alors la fenêtre est invisible dans tous les cas. Voir le CAS 1. DialogPosX=30 DialogPosY=30 ■ Sauvegardez le fichier opencpn.ini, ■ Ouvrez OpenCPN, ■ Cliquez sur l'icône WMM, <ul style="list-style-type: none"> ■ La fenêtre s'ouvrira dans la zone de carte. 	Up
<p>W02 : Les données qui s'affichent modifient elles l'orientation de la carte sur l'écran ?</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • NON. A vous d'en tenir compte. 	Up
<p>W03 : L'affichage nécessite-t-il qu'un pilot-chart soit chargé ?</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • NON. Il n'est nécessaire ni de télécharger un pilot chart ni d'installer un pilot-chart dans OpenCPN. • Pour rappel : Pour savoir ce qu'est un pilot chart, lisez ou relisez cette page la. 	Up
<p>G01 : Mon GPS demande une vitesse de 115200 bauds ?</p>	
<p>Bon à savoir :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Concernant la vitesse de transmission d'une phrase NMEA : Voyez ici <p>Mais votre GPS demande une vitesse supérieure à 38400 bauds :</p>	Up

- Les GPS sont généralement équipés d'une puce électronique SIRF III.
- Ces puces peuvent communiquer avec le reste de leur environnement électronique de deux façons :
 - Mode SIRF III
 - Mode NMEA
- Le mode SIRF III a une vitesse de communication bien supérieure à 4800 ou 38400 bauds.
- Si la vitesse demandée par le GPS est supérieure à 4800 ou 38400 et parfois 9600 bauds, c'est sans doute que le GPS est en mode SIRF III.

OpenCPN reconnait il le mode SIRF III :

- NON.

Comment mettre mon GPS en mode NMEA pour OpenCPN ?

Voyez la page "[Trucs et astuces](#)" pour le reste des explications.

Il faut remercier Sailor54 qui a fourni ce savoir faire que nous rapportons dans ces pages. Vous pouvez voir ce fil chez STW :

http://www.stw.fr/forumstw/quest_answers.cfm?quest_id=37170&topic_id=169&st_row=1

- Il faut utiliser un logiciel externe si aucun logiciel adapté n'est fourni avec le GPS.
 - Par exemple SirfDemo.exe
 - Qui en est à la version 3.87 au moins.
 - Que vous pouvez télécharger [ici](#).
- Mais, il vous faudra aussi un autre logiciel qui vous permettra de choisir un numéro de port com.
 - Par exemple Xport
 - Que vous trouverez la.

[Up](#)

Lancer Xport, faire 'Find GPS', noter le port (par exemple 4) et la vitesse (sans doute 115200)

Choisir un autre port dans la colonne de droite (cliquer sur le petit volet avec un triangle) et parcourir la liste) (par exemple 11) (voir image1) et cocher 'enable ports' (un bouton rouge doit s'allumer) (voir image 2)

Lancer Sirfdemo en laissant Xport ouvert

Menu data source: choisir cet autre port (11) avec la vitesse indiquée par Xport (sans doute 115200)

Menu Action : Open data source

Les valeurs devraient défiler....

Si oui,

Menu Action, 'switch to NMEA protocol'

Dans la fenêtre qui s'ouvre, cliquer sur 'set default', puis 'send'

(dans Xport: 'Find GPS' doit maintenant trouver le premier port (4) avec une vitesse lente (9600 bauds))

puis

Menu Setup, Data Source, choisir l'autre port (11), puis vitesse trouvée par Xport (9600 bauds)

Menu Action, Open Data Source

et les valeurs devraient défiler.

Fermer Sirfdemo et vérifier avec OpenCpn en choisissant l'autre port (11)

S01 : Je n'arrive pas à installer OpenCPN

- Vérifier la version de windows que vous avez. Si c'est XP SP2, voyez une explication possible et une solution [ici](#)

[Up](#)

S02/G03 : Avec windows, le GPS n'est pas reconnu.

- Vous avez installé OpenCPN, puis le GPS.
 - Il n'est pas reconnu et OpenCPN ne vous propose pas de port com dans l'onglet "GPS" de la "Boite à outils".
- C'est souvent parce que le pilote du GPS n'a pas été correctement reconnu par windows.
 - Ce phénomène se produit avec certains micro-ordinateurs, mais pas tous.
 - Cela se produit souvent avec windows 7, édition starter.
- C'est windows qui est en cause.
- Il faut installer le pilote avant de brancher le GPS pour que celui ci soit reconnu,
 - Donc, refaite l'installation du pilote du GPS
- Eventuellement, vérifier aussi que vous avez le bon pilote pour le GPS.
- Il arrive aussi que le port com attribué au GPS soit aussi attribué à un autre périphérique. Cela se produit lorsque le GPS est connecté après un autre périphérique et que ce numéro de port com avait été attribué au GPS lors d'une précédente utilisation. dans ce cas :
 - Essayer de connecter les différents périphériques dans un ordre différents
 - Sinon modifier vous même le numéro du port com attribué au GPS en suivant la procédure suivante

[Up](#)

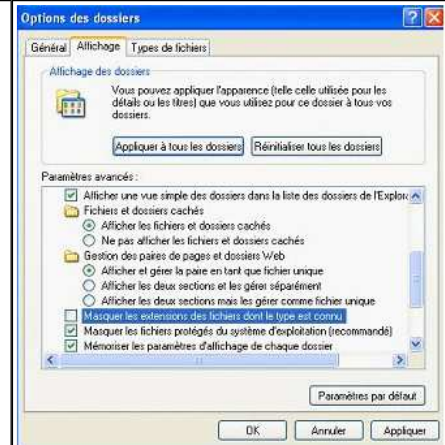
S03 : Sous W7 ou sous Vista, OpenCPN s'installe mais les affichages sont "bizarres"

- Sur le forum STW, dans un post, le marin Pupu35 a écrit :
Petit truc à essayer ...sous Vista, le programme ne s'exécutait pas correctement (mauvais affichage, cartes "bizarres" etc...). J'avais réussi à remettre tout en ordre en désinstallant puis réinstallant par clic droit sur le set-up et "exécuter en tant qu'administrateur"
- Plus simplement :
 - Lorsque vous avez un PC sous W7 ou Vista, installez OpenCPN avec un utilisateur qui dispose dès le départ des droits "Administrateur" de la machine.

Up

S04 : Impossible de trouver le dossier d'installation et/ou d'initialisation dans le PC

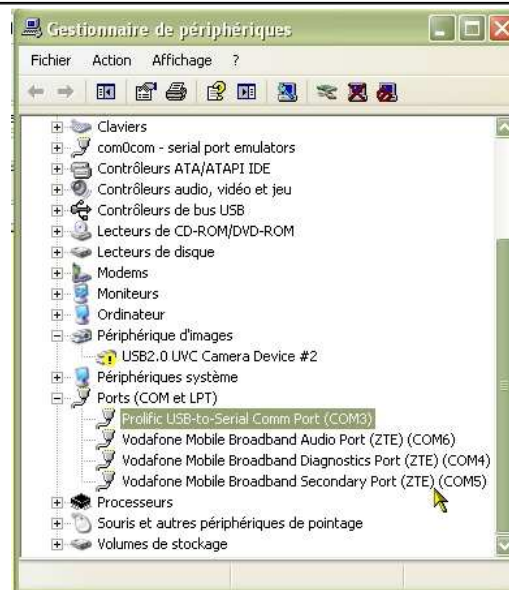
- Il est possible qu'ils soient parmi les fichiers cachés.
- Solution (rappelée par le marin Pupu35) : Faire afficher tous les dossiers, même les dossiers cachés.
- Méthode :
 - Sous windows XP :
 - Ouvrir le panneau de configuration de windows,
 - Cliquez sur "Options des fichiers",
 - Choisissez l'onglet "Affichage",
 - Dans la longue liste qui s'affiche, Repérez "Fichiers et dossiers cachés",
 - Cochez le bouton "Afficher les fichiers et dossiers cachés",
 - Validez par "Ok".



Up

G04 : Changer manuellement le numéro de port com attribué au GPS

- Ouvrir le gestionnaire de périphérique
- Repérer la ligne "Ports (Com LPT) et cliquez sur le signe "+"
-

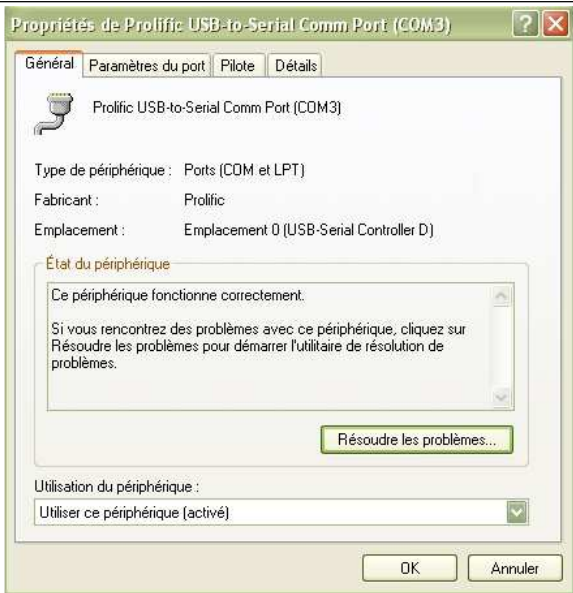

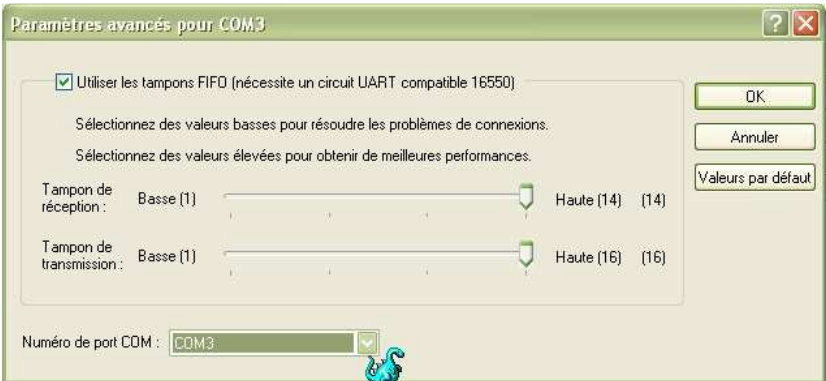


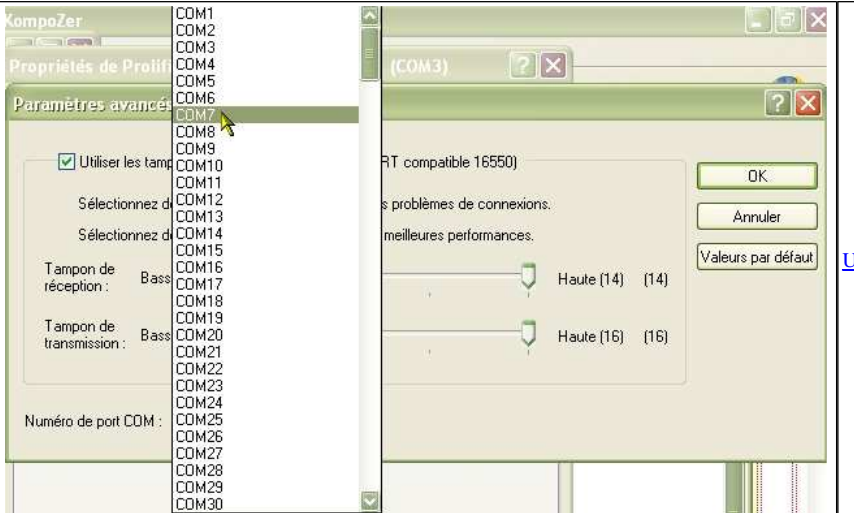
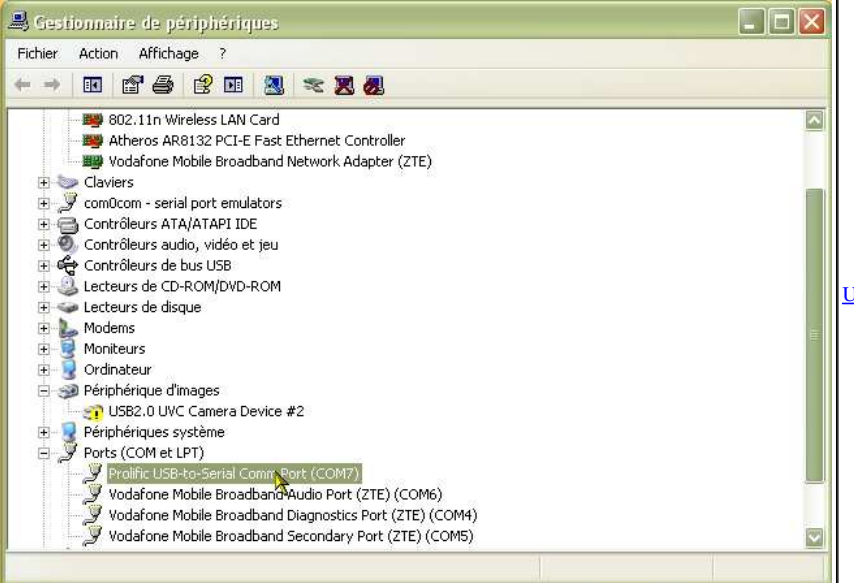
Up

- Repérer la ligne correspondant à votre driver de GPS
 - Cliquez droit sur cette ligne
 - Choisir "propriétés"



Up

<ul style="list-style-type: none"> • Cette fenêtre s'ouvre 		<p>Up</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Affichez l'onglet "Paramètres du port" • Cliquez sur "Avancé" 		<p>Up</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Une autre fenêtre s'affiche à nouveau, celle des paramètres avancés pour le port com qui avait été attribué au GPS. • En bas de la fenêtre, déroulé le menu pour choisir le numéro du port com. 		<p>Up</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Choisissez un autre numéro de port com • Mais n'en prenez pas un qui est déjà associé à un autre périphérique. • A ce stade, validez autant de fois qu'il le faut pour refermer une à une toutes les fenêtres qui ont été ouvertes, y compris le gestionnaire de périphériques. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Ouvrez à nouveau le gestionnaire de périphériques • Vérifiez qu'il annonce bien que votre GPS est associé au port com de votre choix. 	

Up

Up

[Aller au plan du site](#)

[Haut de page](#)

Copyright : Ce site web est protégé contre toute utilisation commerciale.
 Dernière modification de cette page : 16/07/2012