Version pdf imprimable

<u>Up</u>



#### Plan du site ---> Au secour ---> Trucs et astuces

AS\_03 Trucs et astuces

#### Validité : Version bêta 3.1.xxx

Avertissement :

- Certains des trucs et astuces présentés ci dessous sont assez simples à comprendre et à mettre en oeuvre, d'autres, au contraire, sont plus délicats. Certains de ces trucs et astuces modifient le fonctionnement d'OpenCPN.
- Les concepteurs d'OpenCPN et/ou le rédacteur de ce site et/ou les marins, qui peuvent les avoir proposés, ne sont pas en mesure de vous garantir la qualité des effets de ces trucs et astuces. Il est de votre responsabilité de veiller à en faire un usage prudent.

**Remerciements:** 

- Certains des trucs et astuces ci dessous ont été signalés dans les forums : "Cruisers forum", "H&O" et "STW".
- Grand merci aux marins qui l'ont fait.

aucun de ces caractères.

• Nom de routes, de traces, de marques ou waypoint :

des marques ou des waypoint

Vous pouvez créer :
 des routes,

des traces,

ces caractères dans les noms de fichier gpx que vous créez.

Trucs et astuces concernant :							
	OpenCPN	La navigation	Les	<u>GPS</u>	<u>Windows</u>	Les plug-in	
Concer	rnant OpenCPN						
<u>01</u> тv <sub>со</sub>	tègles de nommage des obj ouche, fichier GPX, etc).	ets (waypoint, route, trace,	<u>04</u> TV	Et même avec un	détecteur de radar.		
<u>05</u> TV S	imulation de l'AIS sous win	dows.	<u>06</u> 3.1.xxx	AIS : Voir le traffi	c dans le port de San	Francisco	
<u>07</u> тv т	ester vos cartes.						<u>Up</u>
<u>12</u> тv с	hanger la palette de coulei	ır.	<u>13</u> TV	Ajouter des icône	s personnalisées pou	ır les marques.	
<u>14</u> TV C	hanger l'icône et la forme d	du bateau.	<u>15</u> 3.0	Changer l'icône pa	ar défaut des marque	25	
Concer	rnant la navigation						
<u>N01</u> 1	<b>TV</b> Faire le point grace à 2	2 ou 3 relèvements, à l'ancienn	e. TV				<u>Up</u>
Concer	rnant les GPS						
<u>G01</u> TV	Votre GPS demande une vi	itesse > à 38400 bauds	G02				<u>Up</u>
Concer	Concernant OpenCPN et Windows.						
<u>W01</u> TV	, Où s'installe OpenC (Dossier d'installati	PN dans le PC (sous W XP, W Vista on et dossier de configuration)	a et W 7) ?	W02 TV Désinsta	aller openCPN.		
<u>W03</u> тv	OpenCPN et window	ws XP SP2 : problème possible.		W04 3.1 OpenCP	N : Installations para	llèles sous W XP.	<u>Up</u>
<u>W05</u> 3.0	0.2/3.1 OpenCPN : Instance	es simultanées sous W XP.					
<u>W08</u> 3.0	0/3.1 OpenGL : Modifier	les réglages du PC					
Concernant les compléments ou plug-in.							
<u>V01</u> TV	Utiliser les fichiers VDR a	vec le logiciel NavMonPC					<u>Up</u>
1 : OpenCPN et les caractères accentués : Règles de nommage							
<ul> <li>Exportation et importation : Nom de fichiers.</li> <li>OpenCPN, comme beaucoup de programmes informatiques, n'aime pas les caractères baroques du type caractères accentués ou autres dans les noms de fichiers (é, è, à, ï, ë, Etc).</li> <li>En conséquence /</li> </ul>							

Lorsque vous importez un fichier de route, de trace ou de waypoint de type gpx, veillez à ce que ce fichier ne comporte

Propriétés

Départ de

Nom Route a essai

Lorsque vous sauvegardez une nouvelle route, une nouvelles trace ou une nouvelle liste de waypoint, veillez à <u>n'utilisez pas</u>

■ Mais pour nommer ces objets, à l'aide des gestionnaires de		
		I
proprietes, <u>ne mettez pas de caracteres accentues dans ieurs</u>		
<u>noms</u> (quitte à faire des fautes d'orthographe)		
· Si vous la faitas guand mâma, vous nourrez sauvegarder cette route		
cette trace, cette margue ou ce wavpoint ou la liste de vos routes.		
traces ou margues et waypoint dans un fichier gpx sans problème. Mais		
vous ne pourrez pas ré-importer ce fichier ultérieurement.		
• Solution de secours :		
Si, par erreur, vous mettez un accent sur un caractère, (é, è, à, ë, ï,		
etc), il faudra ouvrir le fichier gpx avec un éditeur de texte		
(notepad par exemple) et remplacer le ou les caractètres		
accentues par un ou des caractetres non accentues. Vous pourrez		
alors recharger le fichier sans probleme avec Opencern		
Nom des noints de dénart et d'arrivée d'une route ou d'une trace :		
<ul> <li>Dans le gestionnaire de propriétés des routes, vous pouvez :</li> </ul>		
Compléter les cases		
■ "Départ de",		
<ul><li>"Destination".</li></ul>		
Mais si vous nommez ces lieux, n'utilisez surtout pas de		1
caractères accentués. Faute de quoi, toute sauvegarde sera	Départ de Destination	1
possible mais le rechargement de la route ne sera pas possible.	d'ici Là	Un
Mais vous pouvez y mettre des apostrophes sans risque (Va		
savoir pourquoi Charles !!!! ).		1
• Solution de secours :		1
SI, par erreur, vous mettez un accent sur un caractere, (é, é, á, ë, î, oto ) il foudro quarir lo fichior any suco un éditour de texte		1
etc), il laudra ouvrir le fichier gpx avec un editeur de texte		
accentués par un ou des caractères non accentués. Vous pourrez		
alors recharger le fichier sans problème avec OpenCPN		
4 · Et même avec un détecteur de radar ·		
	iterier regulement interunt de qu'on appene detecteur de	Un
radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar • Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office	e de GPS. Et ça marche !	<u>Up</u>
radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar • Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office 5 : Simulation de l'AIS sous windows :	at la position des radars connus. e de GPS. Et ça marche !	Up
radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar • Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office 5 : Simulation de l'AIS sous windows : Deux méthodes :	a de GPS. Et ça marche !	
radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar • Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office 5 : Simulation de l'AIS sous windows : Deux méthodes : • 1° En utilisant un logiciel externe : NauMenBs : Clost ici	e de GPS. Et ça marche !	Up
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plus is VDB d'OpperGPN</li> </ul> </li> </ul>	e de GPS. Et ça marche !	Up
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est <u>ici</u></li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> </ul> </li> </ul>	e de GPS. Et ça marche !	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> </ul> </li> </ul>	:	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes :</li> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> </ul>	:	Up
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes :</li> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> </ul>	e de GPS. Et ça marche !	Up
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes :</li> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN. <ul> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> </ul> </li> </ul>	: t la position des radars connus. e de GPS. Et ça marche ! : t dans ce tutoriel. C'est la : <u>VDR</u>	Up
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes :</li> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN. <ul> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> </ul> </li> </ul>	: de GPS. Et ça marche ! : dans ce tutoriel. C'est la : <u>VDR</u>	Up
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in <ul> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> </ul> </li> <li>Description de la méthode NavMonPc:</li> <li>Il vous faut :</li> </ul></li></ul>	: de GPS. Et ça marche ! : dans ce tutoriel. C'est la : <u>VDR</u>	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> </ul> </li> <li>Description de la méthode NavMonPc:</li> <li>Il vous faut : <ul> <li>Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici :</li> </ul> </li> </ul>	t la position des radars connus. e de GPS. Et ça marche ! : t dans ce tutoriel. C'est la : <u>VDR</u> <u>http://www.navmonpc.com/downloads.html</u>	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in <ul> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> </ul> </li> <li>Description de la méthode NavMonPc:</li> <li>Il vous faut : <ul> <li>Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici :</li> <li>Ce fichier, zippé, de données NMEA contenant des données AIS, téléchargeable</li> </ul> </li> </ul></li></ul>	t la position des radars connus. e de GPS. Et ça marche ! : dans ce tutoriel. C'est la : <u>VDR</u> <u>http://www.navmonpc.com/downloads.html</u> : ici : <u>Fichier de données NMEA pour windows</u>	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> </ul> </li> <li>Description de la méthode NavMonPc:</li> <li>Il vous faut : <ul> <li>Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici :</li> <li>Ce fichier, zippé, de données NMEA contenant des données AIS, téléchargeable</li> <li>Une carte électronique ENC S57 qui couvre la zone de San Francisco sur la côte</li> </ul> </li> </ul>	<pre>it la position des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  it dans ce tutoriel. C'est la : <u>VDR</u>  http://www.navmonpc.com/downloads.html eici : Fichier de données NMEA pour windows ouest des USA: </pre>	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> </ul> </li> <li>Description de la méthode NavMonPc:</li> <li>Il vous faut : <ul> <li>Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici :</li> <li>Ce fichier, zippé, de données NMEA contenant des données AIS, téléchargeable</li> <li>Une carte électronique ENC S57 qui couvre la zone de San Francisco sur la côte <ul> <li>Soit au moins une des cartes électroniques ENC USSCA13M.000 ou US3C/</li> </ul> </li> </ul></li></ul>	It la position des radars connus.         e de GPS. Et ça marche !         :	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est <u>ici</u></li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> </ul> </li> <li>Description de la méthode NavMonPc:</li> <li>Il vous faut : <ul> <li>Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici :</li> <li>Ce fichier, zippé, de données NMEA contenant des données AIS, téléchargeable</li> <li>Une carte électronique ENC S57 qui couvre la zone de San Francisco sur la côte <ul> <li>Soit au moins une des cartes électroniques ENC US5CA13M.000 ou US3C/</li> <li>Aller sur le site du NOAA</li> </ul> </li> </ul></li></ul>	<pre>iteleficient meterent in cerear on append detected de it la position des radars connus. e de GPS. Et ça marche ! : iteleficient de de GPS. Et ça marche ! iteleficient de de GPS. Et ça marche ! iteleficient de de GPS. Et ça marche ! iteleficient de de GPS. Et ça marche ! http://www.navmonpc.com/downloads.html iteleficient de données NIMEA pour windows ouest des USA: At4M.000 ou US2WC12M.000 ou US1WC07M.000, . Solicient de GPS. Et ça marche ! iteleficient de données NIMEA pour windows ouest des USA: At4M.000 ou US2WC12M.000 ou US1WC07M.000, .</pre>	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> </ul> </li> <li>Description de la méthode NavMonPc:</li> <li>Il vous faut : <ul> <li>Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici :</li> <li>Ce fichier, zippé, de données NMEA contenant des données AIS, téléchargeable</li> <li>Une carte électronique ENC S57 qui couvre la zone de San Francisco sur la côte <ul> <li>Soit au moins une des cartes électroniques ENC USSCA13M.000 ou US3C/</li> <li>Aller sur le site du NOAA</li> <li>Vous pouvez télécharger les cartes qui couvrent la Californie</li> </ul> </li> </ul></li></ul>	<pre>iteritering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  it dans ce tutoriel. C'est la : <u>VDR</u>  http://www.navmonpc.com/downloads.html ici : <u>Fichier de données NIMEA pour windows</u> ouest des USA: A14M.000 ou US2WC12M.000 ou US1WC07M.000,</pre>	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> </ul> </li> <li>Description de la méthode NavMonPc:</li> <li>Il vous faut : <ul> <li>Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici :</li> <li>Ce fichier, zippé, de données NMEA contenant des données AIS, téléchargeable</li> <li>Une carte électronique ENC S57 qui couvre la zone de San Francisco sur la côte <ul> <li>Soit au moins une des cartes électroniques ENC US5CA13M.000 ou US3C/</li> <li>Aller sur le site du NOAA</li> <li>Vous pouvez télécharger les cartes qui couvrent la Californie</li> <li>Vous pouvez télécharger tout le district 11 qui contient la Californie</li> </ul> </li> </ul></li></ul>	it la position des radars connus.         e de GPS. Et ça marche !         :         it dans ce tutoriel. C'est la : <u>VDR</u> http://www.navmonpc.com/downloads.html         e ici : <u>Fichier de données NMEA pour windows</u> ouest des USA:         A14M.000 ou US2WC12M.000 ou US1WC07M.000, .        > La	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> </ul> </li> <li>Description de la méthode NavMonPc:</li> <li>Il vous faut : <ul> <li>Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici :</li> <li>Ce fichier, zippé, de données NMEA contenant des données AIS, téléchargeable</li> <li>Une carte électronique ENC S57 qui couvre la zone de San Francisco sur la côte <ul> <li>Soit au moins une des cartes électroniques ENC USSCA13M.000 ou US3C/</li> <li>Aller sur le site du NOAA</li> <li>Vous pouvez télécharger les cartes qui couvrent la Californie</li> <li>Vous pouvez télécharger tout le district 11 qui contient la Californie</li> <li>Soit les cm93 de la même zone.</li> </ul> </li> </ul></li></ul>	itela position des radars connus.         e de GPS. Et ça marche !         :	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> </ul> </li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> <li>Description de la méthode NavMonPc:</li> <li>Il vous faut : <ul> <li>Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici :</li> <li>Ce fichier, zippé, de données NMEA contenant des données AIS, téléchargeable</li> <li>Une carte électronique ENC S57 qui couvre la zone de San Francisco sur la côte <ul> <li>Soit au moins une des cartes électroniques ENC US5CA13M.000 ou US3C/</li> <li>Aller sur le site du NOAA <ul> <li>Vous pouvez télécharger les cartes qui couvrent la Californie</li> <li>Vous pouvez télécharger tout le district 11 qui contient la Californie</li> <li>Soit les cm93 de la même zone.</li> </ul> </li> </ul></li></ul></li></ul>	itela position des radars connus.         e de GPS. Et ça marche !         :	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in</li> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> </ul> </li> <li>Description de la méthode NavMonPc:</li> <li>Il vous faut : <ul> <li>Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici :</li> <li>Ce fichier, zippé, de données NMEA contenant des données AIS, téléchargeable</li> <li>Une carte électronique ENC S57 qui couvre la zone de San Francisco sur la côte <ul> <li>Soit au moins une des cartes électroniques ENC USSCA13M.000 ou US3C/</li> <li>Aller sur le site du NOAA <ul> <li>Vous pouvez télécharger les cartes qui couvrent la Californie</li> <li>Vous pouvez télécharger tout le district 11 qui contient la Cali</li> <li>Soit les cm93 de la même zone.</li> </ul> </li> <li>OpenCPN (of course !)</li> <li>Nota bene : Ce qui est décrit ci dessous a été testé :</li> </ul></li></ul></li></ul>	itela position des radars connus.         a de GPS. Et ça marche !         :         t dans ce tutoriel. C'est la : <u>VDR</u> http://www.navmonpc.com/downloads.html         : ici : Fichier de données NMEA pour windows         ouest des USA:         A14M.000 ou US2WC12M.000 ou US1WC07M.000, .	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office 5 : Simulation de l'AIS sous windows : Deux méthodes : 1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici 2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN. Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in Soit au cours d'une navigation, Soit par la méthode NavMonPc. Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF Description de la méthode NavMonPc: Il vous faut : Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici : Ce fichier, zippé, de données NMEA contenant des données AIS, téléchargeable Une carte électronique ENC S57 qui couvre la zone de San Francisco sur la côte Soit au moins une des cartes électroniques ENC US5CA13M.000 ou US3C/ Aller sur le site du NOAA Vous pouvez télécharger les cartes qui couvrent la Californie Vous pouvez de la de</li></ul>	itela position des radars connus.         a de GPS. Et ça marche !         :         t dans ce tutoriel. C'est la : <u>VDR</u> http://www.navmonpc.com/downloads.html         : ici : Fichier de données NMEA pour windows         ouest des USA:         A14M.000 ou US2WC12M.000 ou US1WC07M.000, .	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office 5 : Simulation de l'AIS sous windows : Deux méthodes : 1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici 2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN. ° Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in Boit au cours d'une navigation, Soit par la méthode NavMonPc. ° Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF Description de la méthode NavMonPc: Il vous faut : Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici : ° Ce fichier, zippé, de données NMEA contenant des données AIS, téléchargeable Une carte électronique ENC S57 qui couvre la zone de San Francisco sur la côte ° Soit au moins une des cartes électroniques ENC US5CA13M.000 ou US3C/ Aller sur le site du NOAA Vous pouvez télécharger les cartes qui couvrent la Californie Vous pouvez télécharger tout le district 11 qui contient la Cali ° Soit les cm93 de la même zone. OpenCPN (of course !) Nota bene : Ce qui est décrit ci dessous a été testé : Sous windows XP'SP3 sur un ASUS EeePc 1001 HA ° Avec OpenCpn 2.3.0, OpenCPN 2.3.1 et OpenCPN 2.4.0-324 ° Avec NavMonPc 100</li> </ul>	<pre>itelitering iteliterine iteliterine control of the position des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  iteliterine itel</pre>	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office 5 : Simulation de l'AIS sous windows : Deux méthodes : 1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici 2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN. Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in Soit au cours d'une navigation, Soit par la méthode NavMonPc. Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF Description de la méthode NavMonPc: Il vous faut : Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici : Ce fichier, zippé, de données NMEA contenant des données AIS, téléchargeable Une carte électronique ENC S57 qui couvre la zone de San Francisco sur la côte Soit au moins une des cartes électroniques ENC USSCA13M.000 ou US3C/ Aller sur le site du NOAA Vous pouvez télécharger tout le district 11 qui contient la Californie Vous pouvez télécharger tout le district 11 qui contient la Cali Soit les cm93 de la même zone. OpenCPN (of course !) Nota bene : Ce qui est décrit ci dessous a été testé : Sous windows XP'SP3 sur un ASUS EcePc 1001 HA Avec OpenCPN 2.3.0, OpenCPN 2.3.1 et OpenCPN 2.4.0-324 Notes Vous pouvez 1.09. Sous windows Vista et W 7 par d'autres marins.</li></ul>	<pre>itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  itelitering inclusion des radars de</pre>	
<ul> <li>radar, aujourd'hui, est un GPS, avec à l'intérieur une base de données contenar</li> <li>Branchez le comme une simple GPS USB, directement sur votre PC, il fera office</li> <li>5 : Simulation de l'AIS sous windows :</li> <li>Deux méthodes : <ul> <li>1° En utilisant un logiciel externe : NavMonPc : C'est ici</li> <li>2° En utilisant le plug-in VDR d'OpenCPN.</li> <li>Il faut disposer d'un fichier préenregistrer avec ce même plug-in <ul> <li>Soit au cours d'une navigation,</li> <li>Soit par la méthode NavMonPc.</li> </ul> </li> <li>Cette méthode est décrite dans la page relative au plug-in VDF</li> </ul> </li> <li>Description de la méthode NavMonPc: <ul> <li>Il vous faut :</li> <li>Le logiciel NavMonPc (V 1.08 ou + ) téléchargeable ici :</li> <li>Ce fichier, zippé, de données NMEA contenant des données AIS, téléchargeable</li> <li>Une carte électronique ENC S57 qui couvre la zone de San Francisco sur la côte <ul> <li>Soit au moins une des cartes électroniques ENC US5CA13M.000 ou US3C/</li> <li>Aller sur le site du NOAA <ul> <li>Vous pouvez télécharger les cartes qui couvrent la Californie</li> <li>Vous pouvez télécharger tout le district 11 qui contient la Californie</li> <li>Soit les cm93 de la même zone.</li> </ul> </li> <li>OpenCPN (of course !)</li> <li>Nota bene : Ce qui est décrit ci dessous a été testé : <ul> <li>Sous windows XP<sup>c</sup>SP3 sur un ASUS EeePc 1001 HA</li> <li>Avec NavMonPc 1.09.</li> <li>Sous windows Vista et W 7 par d'autres marins.</li> </ul> </li> </ul></li></ul></li></ul>	<pre>iteritering increases control of a position des radars connus. e de GPS. Et ça marche !  iteritering increases in the increase in the increase in the increases in the increase increases in the increase increases in the increase increases in the increase increases increases in the increase increases i</pre>	



• Créez une nouvelle connexion. Pour cela, choisir le même port que dans NavMonPc :



<ul> <li>Et alors :         <ul> <li>A l'écran, a</li> <li>Regardez .</li> </ul> </li> </ul>	affichez la zone du port de San Fransisco, position approximative : 37° 48.8667 N, 122° 30.1693 W. 	<u>Up</u>		
7 : Tester vos car	tes :			
Quebec, qui poste sur	STW, nous écrit :			
El Gringo,				
Pour tester les cart	es:			
<ul> <li>Tu crées un répertoire "CARTES_a_tester "contenant au moins les cartes Worl.kap et WORLD.BSB (pour avoir au moins une carte correcte du monde qui s'affiche), <ul> <li>et dans la "Boite à outils", tu coches la case "Afficher les contours des cartes"</li> </ul> </li> <li>Tu crées un répertoire "Cartes_testees"</li> <li>Ensuite, par groupe de X cartes au choix, tu intègres le groupe dans le répertoire à tester (par groupe de cartes ça va plus vite)</li> <li>Tu forces la MAJ des cartes <ul> <li>==&gt; la barre de défilement doit être correcte (verte, avec affichage des cartes lues et mises à jour)</li> <li>Si la barre de défilement de la MAJ des cartes est bizarre ou bien n'affiche pas la liste des cartes lues, il y a un gros doute sur la qualité des cartes (ou d'une des cartes si tu en as testé plusieurs),</li> </ul> </li> <li>Et tu regardes le résultat, la carte du monde doit s'afficher correctement et en couleur (quelque soit le zoom à tester impérativement ) <ul> <li>==&gt; déjà si les bords des cartes ne s'affichent pas, il y a de grandes chances que tu ne lises pas les cartes même si elle ne plantent pas la lecture de la carte du monde.</li> <li>si les cartes sont TOUTES lisibles <ul> <li>==&gt; Tu les transfères dans un répertoire "CARTES_testees" (= Répertoire valide pour l'utilisation)</li> </ul> </li> </ul></li></ul>				
Et si tu récupères, u	Itérieurement, d'autres cartes :			
• TOUTES LES NOL ° Sinon il fau	JVELLES CARTES DEVRONT ETRE STOCKEES DANS UN REPERTOIRE "CARTES_en_attente" udra recommencer tous les tests ! OUF non merci !	<u>Up</u>		
12 : Le fichier cho	artsymbols.xml : adaptation des couleurs des cartes"			
Encore une astuce due Pour OpenCPN 3.1.xxx • Rendez vous dar • Ouvrez le fichier • Dans les 68 pren • Repérez le • Remplacez ■ Pour b=" ■ Pour ■ Renomme ■ Télécharge ■ Mettez le s ■ Lancez OpenCPN	à Pithéas54. x sis le dossier S57data du dossier d'installation d'OpenCPN. "chartsymbols.xml" avec un éditeur de texte (Notepad est vraiment très adapté) nières lignes (de la zone "DAY_BRIGHT"), et uniquement dans celles la : s 5 lignes qui contiennent les mots suivants LANDA, NODTA, DEPDW, LANDF et CHBRN, eles valeurs numériques par les valeurs ci dessous : LANDA : 255 224 183 ( Ce qui donne : <color 183"="" g="224" name="LANDA" r="255"></color> ) NODTA : 225 224 222 DEPDW : 255 249 245 LANDF : 255 200 125 CHBRN : 226 192 156 Hent : z le fichier "chartsymbols.xml" avec le nom de votre choix. (Par exemple "chartsymbols_original.xml"). Ez ce fichier : chartsymbols.xml" avec le nom de votre choix. (Par exemple "chartsymbols_original.xml"). E de "chartsymbols.xml" a la place du fichier d'origine. Let afficher une carte \$ 57 ou une CM93.	Up		
13 : Ajouter des i	cônes personnalisées pour les marques			
	Yous connaissez une zone où il y a souvent un banc de dauphins et vous voudriez conserver cette info sur votre carte en plaçant une marque pour votre prochain passage it le bateau, vous voulez changer le bateau qui symbolise le votre lors de la nav Dui mais Il n'y a pas d'icône ad hoc dans les icônes qui sont proposées en série dans OpenCPN. Qu'à cela ne tienne, ajouter des icônes dans OpenCPN et utiliser les.	Up		
ין ו	ype d'icône utilisable :			
	• Les fichiers ne doivent pas être des fichiers traditionnels de type ".ico" mais des fichiers de type ".xpm".			

	Mode d'emploi :	'		
Nom A C cm93 C Incident layers SENC Usericons CHRTLIST mavobj.xm Dossiers mavobj.xm Taille : 9' Dossiers mavobj.xm Fichiers : mavobj.xml.3 mavobj.xml.3 mavobj.xml.4 mavobj.xml.4 mavobj.xml.4 mavobj.xml.4 mavobj.xml.4 mavobj.xml.4 mavobj.xml.4 mavobj.xml.4 mavobj.xml.4 mavobj.xml.4 mavobj.xml.4 mavobj.xml.3 opencpn.ini opencpn.ini opencpn.ini station_mru.dat	<ul> <li>Arrêtez openCPN,</li> <li>Créer un dossier nommé "Userlcons" dans le dossier de <u>configuration</u> d'OpenCPN, <ul> <li>Attention : Le nom du dossiers est sensible à la casse. U majuscule et l majuscule. Le reste en minuscules.</li> <li>Pour savoir où est le dossier de configuration, voyez <u>ici</u> dans cette même page</li> </ul> </li> <li>Mettez vos icônes dans ce dossier,</li> <li>Redémarrez OpenCPN,</li> <li>Utilisez les désormais grâce à la fenêtre des propriétés des marques et waypoint.</li> </ul> Nota bene : <ul> <li>Un bug risque de ce manifester alors dans OpenCPN.</li> <li>En particulier si vous testez l'amarrage ou le dé-amarrage des fenêtres des tableaux de bord ou du plug-in Google earth.</li> <li>Ce bug se manifeste à chaque fois que vous ajouterez une nouvelle icône dans le dosier Userlcons.</li> </ul> Dans ce cas, fermer tout, y compris l'ordinateur, et redémarrez l'ordinateur. Cela devrait suffire à résoudre le problème qui a été constaté, sous windows XP, sur un notebook ASUS 1001 HA.			
<u>Stock n°1</u> <u>Stock n°2</u> <u>Stock n°3</u> <u>Stock n°4</u> <u>Stock n°5</u>	Un petit stock d'icônes prêtes à l'emploi : • Télécharger le dossier proposé ici et dé-zippez le dans le dossier d'installation d'OpenCPN. • Merci aux marins HappySeagull, MooseMoney, Glwyn380, Nohal, et Sredna qui postent sur le Cruisers Forum, pour les avoir mis librement et gratuitement à la disposition de la communauté.			
Soft in the box	<ul> <li>Comment fabriquer vous même des icones de type xpm ?</li> <li>Vous pouvez prendre n'importe quelle icône classique ( de type .ico ). <ul> <li>Toutefois, attention à ses dimensions.</li> <li>Une icône 128X128 occupe en permanence une place assez grande sur l'écran.</li> </ul> </li> <li>Puis utiliser le logiciel Opensource "XPM convert" accessible chez "Soft in the box" pour la convertir au format xpm.</li> </ul>	Up		
14 : Modifier l'i	cône et la forme du "bateau".	<u> </u>		
<ul> <li>Lire ou relire le</li> <li>Lire au préalab</li> <li>Il faut ajouter,         <ul> <li>Donnez</li> <li>Cette icône se que le niveau o</li> <li>Télécharger de</li> </ul> </li> </ul>	es explications ad-hoc dans cette page : <u>E_O1_Prise_en_main</u> ole le point " <u>13</u> "de cette même page , concernant les icônes personnalisées pour les marques". dans le dossiers Usericons, une icône spécialisée nommée "ownship.xpm". lui la forme du bateau de vos rêves ! ra prise en compte automatiquement lors du prochain démarrage d'openCPN et remplacera l'icône "officielle" dés lors de zoom sera suffisant. es icônes adaptées pour OpenCPN : <u>La</u>	<u>Up</u>		
15 : Changer l'id	cône par défaut des marques.			
<ul> <li>Il faut avoir cre</li> <li>Dans le dossiei</li> <li>Fermez OpenC</li> <li>Ouvrez le dossi</li> <li>Repérez la lign</li> <li>Remplacez "Da</li> <li>Sauvegardez</li> <li>C'est fait.</li> <li>Redémarrez C</li> </ul>	éer une icône personnelle sous forme d'un fichier xpm. Pour cela, en premier lieu lisez <u>ceci</u> . r Userlcons, créez un fichier "MyICON.xpm", iPN, ier d'initialisation "opencpn.ini" d'OpenCPN avec un éditeur de texte (L'éditeur Notepad est un excellent outil) e "[Settings/Others]" puis un peu plus bas, la ligne "DefaultWPIcon=Triangle", efaultWPIcon=Triangle" par "DefaultWPIcon=MyICON" OpenCPN et créer une marque.	<u>Up</u>		
N01 : Faire le point grace à 2 ou 3 relèvements à l'ancienne.				





Le logiciel :	<ul> <li>Sous Windows XP et sous Vista, il est dans "C:/Program files",</li> <li>Le dossier s'appelle "OpenCPN",</li> </ul>	Nom Contraction of the second	Taille Type Dossier de fichiers Dossier de fichiers Dossier de fichiers Dossier de fichiers Dossier de fichiers Dossier de fichiers	Date de modification 17/07/2010 11:18 17/07/2010 11:18 17/07/2010 11:18 17/07/2010 11:18 17/07/2010 11:17 17/07/2010 11:17	Up
	<ul> <li>Ce dossier contient les fichiers et sous-dossiers ci contre :</li> </ul>	CURIA investata i LICENSE.TXT i opencpn.exe i unins000.dat i unins000.exe	Dossier de richiers Dossier de richiers 18 Ko Document texte 3 572 Ko Application 14 Ko Fichier DAT 680 Ko Application	17/07/2010 11:17 17/07/2010 11:17 22/02/2006 22:38 24/06/2010 22:29 25/06/2010 21:10 25/06/2010 21:09	
	• Sous windows 7, le logiciel est la :		Programmes		<u>Up</u>
La configuration :	• Sous windows XP, elle est dans le dossier :	<ul> <li>"C:/Documents and setting/Utilisateur/Application data/",</li> <li>"Utilisateur" désigne soit "All users", soit un utilisateurs particulier.</li> <li>Le dossier s'apelle "OpenCPN",</li> <li>Le dossier est automatiquement accesssible à tous les utilisateur de la machine et pa conséquent, le dossier est dans l'utilisateur "All users".</li> </ul>			
		🔒 🕨 Ordinateur 🕨 HP (C:) 🕨 Util	isateurs → anagar → AppData → Roa	aming 🕨 opencpn	

	Sous Vista, cela dépend					
	apparemment des machines :			_		
	• On peut la trouver la	Nom	Date de modificati	Туре	Taille	
		CHRTLIST.DAT	18/10/2010 09:52	Fichier DAT		
		navobj.xml	18/10/2010 09:53	Document XML		Up
		i opencpn.ini	18/10/2010 09:53	Paramètres de co	o	
		opencpn.log	18/10/2010 09:53	Document texte		
	∘ On peut aussi la trouver la :	C/ProgramData/opencpn	1			
	• Sous windows 7, elle est dans le dossier :		System Volume Info Utilisateurs Default Default User Jcp AppData Default User Default User Default User Default User Default User Default Oser Default Oser Defau	uter r Programs		Up
		Þ	Application Data			
	<ul> <li>Pour les trois systèmes d'exploitation, le dossier de configuration contient les fichiers et sous dossiers :</li> </ul>	Nom SENC CHRTLIST.DAT CHRTLIST.DAT Christian Sopencpn.ini Sopencpn.log Station_mru.dat	Taille [ 843 Ko F 1 Ko [ 13 Ko F 885 Ko [ 45 Ko F	Type Dossier de fichiers Fichier DAT Document XML Paramètres de confi Document texte Fichier DAT	Date de modification 04/10/2010 13:12 04/10/2010 13:15 04/10/2010 13:52 04/10/2010 13:52 04/10/2010 13:30 23/09/2010 10:46	<u>Up</u>
WO2 : Désins • 1.3.6/2.1.0 • Il fau • Il re wind • 2.3.0 Désir • Avec • Sous "Ope	Staller OpenCPN : Désinstallation d'une ancienne vers at supprimer manuellement les deux stera des traces dans le registre. P dows, vous pourrez utiliser CCleaner. Isstallation d'une version 2.2 ou plus is les dernières versions 2.2 bêta, lors is windows, vous trouverez le désint enCPN". Une option est proposée en cours o Vous pouvez choisir de garde	sion : c dossiers dans lesquels s'installe Op Pour nettoyer le registre, il faudra récente c de l'installation du logiciel, un outil rallateur à gauche, en bas de l'écran de route : er ou non le dossier d'initialisation	enCPN. Pour Wi utiliser des logi de désinstallatie n dans "Démarre	ndows, vous les ciels de nettoya on est mis en pla er" puis "Tous le	trouverez <u>La</u> ge de registre. Sous ce. es programmes" puis	5
<ul> <li>2.3.1 Insta         <ul> <li>Avec para</li> <li>2.5.0 Com dossiers qu                <ul></ul></li></ul></li></ul>	Si tout va bien, après son éxecution allation par dessus une ancienne vers c la vesrion 2.3, OpenCPN fait le n llèle". me pour la version 2.3.1, le logiciel ui ne sont pas totalement vides une f ement dit, si vous stockez des fich iguration, vous ne risquez pas grand Désinstalle OpenCPN 2.5.0 m Qt SDK by Nokia v2010 fonctionne comme pour la version 2. refois, attention à vos dossiers option est comme pour la version 3.0.2	I d'installation OpenCPN fait le mér fois ce qui doit être supprimé tout ce qui es l d'installation OpenCPN fait le mér fois ce qui doit être supprimé effecti niers ou des dossiers dans certains chose.	i le registre de w st ancien, sauf nage. Mais il a ivement supprin dossiers du do der	indows. si vous utilisez le bon gout de r ré. ssier d'installation avant de désinst	l'option "Installation ne pas supprimer les on ou du dossier de aller OpenCPN 3.0.	
<ul> <li>2.3.1 Insta</li> <li>Avec para</li> <li>2.5.0 Com dossiers que Autr conf</li> <li>3.0.2 Cela</li> <li>3.1.xxx C'e</li> <li>W03 : Windo</li> </ul>	Si tout va bien, après son éxecution allation par dessus une ancienne vers : la vesrion 2.3, OpenCPN fait le n llèle". me pour la version 2.3.1, le logiciel ui ne sont pas totalement vides une f ement dit, si vous stockez des fich iguration, vous ne risquez pas grand Désinstalle OpenCPN 2.5.0 M Qt SDK by Nokia v2010 OpenCPN fonctionne comme pour la version 2. sefois, attention à vos dossiers option est comme pour la version 3.0.2	in doit plus rester de trace dans sion : nénage et supprime tout ce qui es l d'installation OpenCPN fait le mér fois ce qui doit être supprimé effecti niers ou des dossiers dans certains chose.	i le registre de w st ancien, sauf nage. Mais il a ivement supprin dossiers du do der	indows. si vous utilisez le bon gout de r ré. ssier d'installation avant de désinst	l'option "Installation ne pas supprimer les on ou du dossier de aller OpenCPN 3.0.	

Up

- L'installation d'OpenCPN version 2.3, sur certains PC sous windows XP pose problème.
  - Apparemment, ces machines récalcitrantes sont des machines avec la version SP2 de W XP.
  - Il manque probablement, dans ces machines un logiciel de microsoft.
     Colui di l'Microsoft Visuel Cu. 2000 Spc Particulus the Particulation (1)
- Celui ci : "Microsoft Visual C++ 2008 SP1 Redistributable Package (x86)".
   Il faut aller le télécharger à l'adresse suivante et l'installer :

   <u>http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=A5C84275-3B97-4AB7-A40D-3802B2AF5FC2&displaylang=en</u>
- En principe, avec la version 2.5.0, ce problème est résolu d'avance, au moment de l'installation d'OpenCPN qui met à jour le fichier manquant directement.
- Avec la version 3.0, si votre PC est en version XP SP2, il faut procéder à l'installation en choisissant comme langue d'installation, l'Anglais.
  - Il sera toujours temps de revenir au Français ultérieurement.
- Avec la version 3.0.2 ou les versions 3.1.xxxx, il ne doit pas y avoir de problème. Sinon passer en SP3.

# W04 : OpenCPN : Installations parallèles sous windows :

## Comprendre :

- OpenCPN 2.3.1, 2.5.0, 3.0.2 ou 3.1.xxx s'installe automatiquement pour tous les utilisateurs.
  - Le dossier des fichiers d'initialisation est donc placé dans le dossiers "All users".
  - Par conséquent, si vous changez d'utilisateur et que vous tentiez une nouvelle installation, OpenCPN vous laissera une seule option : Réinstaller par dessus la première installation.
    - Autrement dit, les fichiers d'initialisation seront au même endroit.

## Conséquences :

- Si vous avez demandé "Installation parallèle" lors de votre installation d'une nouvelle version alors que vous aviez une précédente installation d'une version plus ancienne, la précédente version restera installée mais elle utilisera les mêmes fichiers d'initialisation.
   Vous aurez des conflits d'usage de ces fichiers d'initialisation
  - Ces conflits d'usage ne seront pas signalés.
- Avec la version 3.0 ou la version 3.1.xxx, il est possible de faire des installations parallèles. Mais la encore, vous aurez des conflits d'usage non signalés du dossier d'initialisation.

#### Notre conseil :

- Ne faites pas d'installations parallèles.
- Préférez l'installation portative sur une clé USB pour avoir des installations parallèles non conflictuelles.
   Voir page <u>DT 53</u> à ce sujet.

### W05 : Instances simultanées sous windows :

#### Définition :

S'il est possible de lancer deux instances simultanées d'un même logiciel, alors, il sera lancé deux fois. Pour cela, par exemple, vous cliquerez deux fois sur l'icône de lancement.

Avec OpenCPN :

- Il est possible de lancer deux instances simultanées d'OpenCPN,
- Elles utiliseront le même dossier d'initialisation,
- La seconde qui sera ouverte, prendra en compte les réglages que vous aurez faits au préalable avec la première,
- La seconde qui sera fermée, écrasera les fichiers d'initialisation qui auront été sauvegardés à la fermeture de la première instance qui aura été fermée,
- Et durant leur fonctionnement, elles interfèreront l'une avec l'autre, en particulier si vous modifiez la liste des cartes reconnues.

Notre conseil :

- Ne lancez pas deux instances simultanées d'OpenCPN installé dans le PC.
- Préférez :
  - soit l'utilisation de deux installations sur clé USB
    - soit une installation dans la machine et une autre sur une clé USB
      - Voir page <u>DT 53</u> à ce sujet

### W08 : OpenGL : Modifier les réglages du PC

A partir de la version 3.0 • Merci au marin"Michel62", qui a posté ces explications sur le forum <u>H&amp;O</u> .	<ul> <li>Certains PC ne fonctionnent pas correctement en utilisant la technologie OpenGL.</li> <li>C'est parfois un simple problème de réglage du PC, facile à réaliser.</li> <li>Attention : Cela ne marche pas toujours. Il faut prendre note des modifications testées pour pouvoir revenir en arrière.</li> </ul>	Up
---	---	----



<u>Up</u>

# V01 : Plug-in VDR. Comment utiliser les fichiers VDR avec NavMonPC ?

- Les fichiers VDR ont des noms sans extension.
- Il suffit d'ajouter l'extension ".txt" au fichier pour que celui ci soit reconnu et utilisable par le logiciel NavMonPC.

Aller au plan du site

Retour haut de page

Copyright : Ce site web est protégé contre toute utilisation commerciale. Dernière modification de cette page : 11/01/2013