

GE2KAP

Complément au tutoriel

Pré-requis langage ooRexx :

Version recommandée : **“ooRexx4.1.0-windows-x86_32.exe”**

Modules de téléchargement, chez Plaisance Pratique :

<http://www.plaisance-pratique.com/g2kap-2-2-remedier-a-l-imprecision#forum2361>

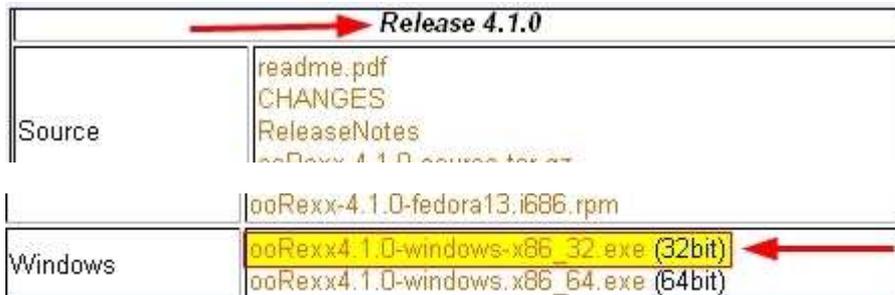
Deux choix de téléchargement

1^{er} lien de téléchargement : [ooRexx](#)

2^{em} lien : [ooRexx4.1.0-windows-x86_32.exe](#)

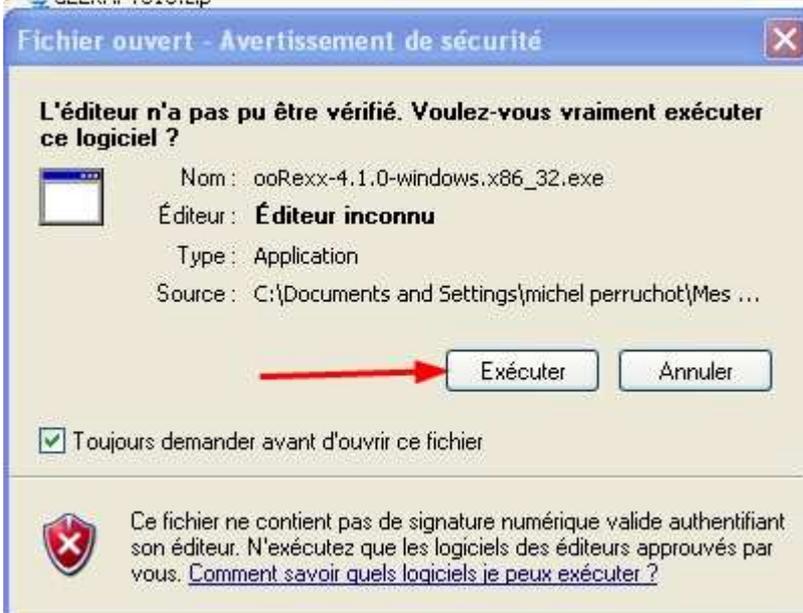
Les deux liens ont le même effet, et dirige la procédure de téléchargement

- 1) Dans le cadre du téléchargement par [ooRexx](#), directement vers le site officiel ooRexx, vous aurez à choisir la version v 4.1.0, qui vous dirigera vers le site de télé chargement “Source Forge”
- 2) Dans le cadre du téléchargement par [ooRexx4.1.0-windows-x86_32.exe](#) on passe directement par le site de télé chargement “Source Forge” qui lui proposera directement le téléchargement de la bonne version



Dans le choix proposé par ooRexx

- Choisir la v 4.1.0
- Puis chercher pour Windows, la version 32 bit, comme indiqué ci dessous
- Puis choisir impérativement la version 32 bit, sous Windows, même si votre ordinateur tourne sous 64 bit
- Dans les deux cas on vous demandera d'ouvrir ou d'enregistrer le programme
- Prenez l'option “enregistrer ce fichier”
- Conserver ce setup en lieu sûr, il vous permettra éventuellement de recharger le programme sans passer par la phase de téléchargement.



- Exécuter le set up :



ooRexx-4.1.0-windows.x86_32.exe

Depuis le répertoire où il a été archivé

- Windows déclenchera une alerte de sécurité sans objet, on ne s'en préoccupe pas

ooRexx	rexx.exe	56 Ko	Application
api	rexxc.exe	56 Ko	Application
doc	rexxhide.exe	56 Ko	Application
samples	rexxpaws.exe	58 Ko	Application
OpenCPN	rxapi.exe	94 Ko	Application
OpenCPN 2.6.1125	rxqueue.exe	53 Ko	Application
OpenCPN_temp	rxsubcom.exe	50 Ko	Application
Outlook Express	uninstall.exe	77 Ko	Application

- Le setup a installé les fichiers de commande sous c:/programme file, dans un répertoire qu'il a créé à cet effet

Pré-requis Google Earth :

Version recommandée : Au minimum la version Google Earth V5.1, sinon télécharger au lien : [Google Earth Download](#)

Options du programme :

Google Earth 6.1.0.5001
Date de la version 17/10/2011
Heure de la version 10:38:49 am
Moteur de rendu OpenGL
Système d'exploitation Microsoft Windows (5.1.2600.3)
Pilote vidéo Intel (00006.00014.00010.04906)
Taille de texture maximale 2048x2048
mémoire vidéo disponible 128 Mo
Serveur kh.google.com

Pour vérifier votre version de Google earth

- Dans l'onglet "aides"
- Ouvrir "A propos de Google Arth"

Dans l'onglet outil → options

Options Google Earth (Général)

Couleurs de texture
 Couleurs (16 bits)
 Couleur réelle (32 bits)
 Compresser

Filtrage anisotrope
 Désactivé
 Moyen
 Haut

Taille des libellés/icônes
 Petite
 Moyen
 Grande

Mode graphique
 OpenGL
 DirectX
 Utiliser le mode sans échec

Afficher lat/long
 Degrés décimaux
 Degrés, minutes, secondes
 Degrés, minutes décimales
 Projection transverse de Mercator

Unités de mesure
 Valeur par défaut du système
 Pieds, Miles
 Mètres, kilomètres

Polices
 Choisir une police 3D

Qualité du relief
 Faible (plus rapide) ————— Élevée (plus lent)
 Afficher le relief
 Facteur d'élévation : 0 (0,5 - 3)

Planisphère
 Taille de la carte : Petite ————— Grande
 Relation de zoom : infini 1:1 ————— 1:infini

Restaurer les valeurs par défaut OK Annuler Appliquer

- Régler la géodésie en : degré, minutes décimales
- Décocher l'affichage du relief
- Toutes les autres options fonctionnent comme telles



Dans l'onglet Affichage → options affichage

- Décocher toutes les options
- On peut laisser la barre d'état qui fournit des informations utiles pour la fusion : géodésie et surtout altitude de prise de vue, donnant en fait le niveau de détail de la carte
- Ne pas afficher l'outil de navigation



Dans l'onglet Affichage → barre latérale

- Dans un premier temps, valider l'option barre latérale
- Dans cette barre décocher toutes les options, la présence d'informations géodésiques des WP de photos ou de lieux peut perturber le calcul du processus de fusion/transparence
- Refermer la barre latérale en décochant l'option "barre latérale"

Fin pour cette 1^{ère} partie des pré requis. A suivre : les paramètres d'OpenCPN et de GE2KAP

Michel sur Laorana, le 12/01/2012