

RCForb (client)

Manuel d'utilisation Version française

Auteur : Marc Jung – DL5SAQ - CT7AHP

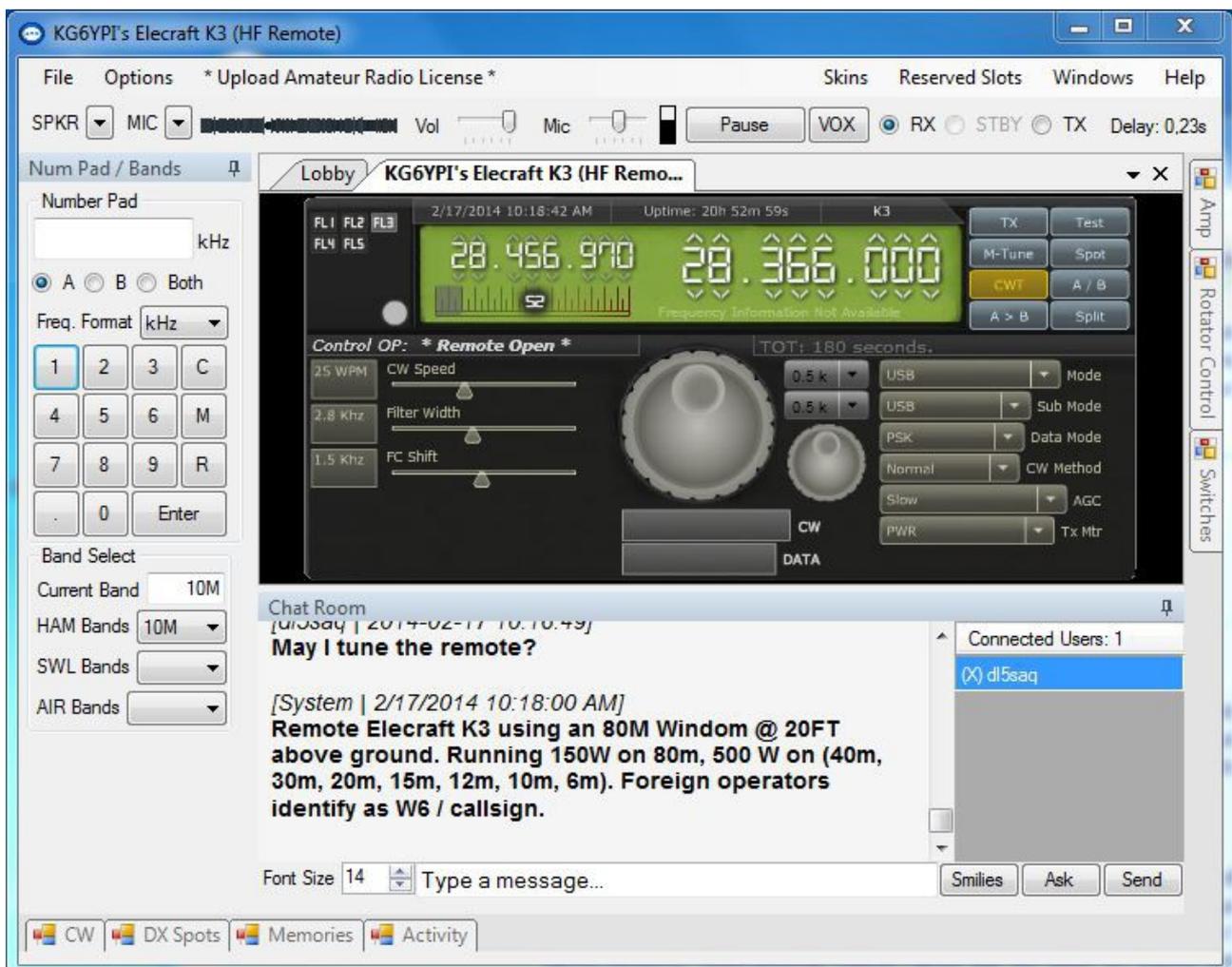


Table des matières

Observations préliminaires du traducteur.....	3
Téléchargement.....	3
Installation.....	4
Généralités.....	8
Premier démarrage du client RCForb.....	9
Variante Visiteur (Guest).....	9
Variante Login.....	9
Activation du compte.....	13
Description de l'interface RCForb Client.....	14
Zone 1.....	15
File.....	15
Recent Connections.....	15
New Connection.....	15
Disconnect.....	15
Saved Login.....	16
Forgot Password.....	16
Exit.....	16
Options.....	17
Open Config Directory.....	17
Audio Device Settings.....	17
Audio Latency Adjustement.....	18
Elekraft K3 Emulation.....	18
HRD IP Server Emulation.....	18
Control Device Setup.....	18
Text to Speech.....	19
Check for Updates.....	19
Configuration des paramètres audio.....	20
Paramètres.....	20
Dialogue des réglages audio.....	20
Test des haut-parleurs.....	20
Tester le microphone.....	20
Changement temporaire des paramètres audio.....	21
Trouver une station télécommandée.....	21
Identifier les stations TX.....	21
Déconnexion d'une station télécommandé.....	22
Usage d'un RX/TX en remote.....	22
Le réglage du récepteur.....	22
Demande d'adhésion au club.....	22
L'émission sur une station télécommandée (TX).....	22
Approbation pour l'utilisation du TX.....	23

Observations préliminaires du traducteur

J'ai décidé de faire la traduction des divers chapitres pour le seul bénéfice des amateurs de radio de langue française qui ont un problème avec la langue anglaise.

J'ai pris la liberté de transformer le texte occasionnellement afin de mieux faire comprendre le fonctionnement du logiciel et parfois incorporé un chapitre.

Je me suis également permis, afin d'assurer une meilleure compréhension de transformer partiellement le texte.

Signaler moi les erreurs, les images manquantes ainsi que des explications manquantes. Veuillez également excuser les fautes de frappe ainsi que les fautes d'orthographe. Dans le texte se trouvent des liens, qui se dirige vers d'autres serveurs. Je ne prends pas de responsabilité pour la fonctionnalité de ses liens ni pour leur contenu.

Je ne suis pas le programmeur de ce logiciel, veuillez y penser avant de me poser des questions.

Je ne prend pas de responsabilité pour éventuels dommages provoqués par des fautes de traduction.

Ce manuel peut être distribués gratuitement, à condition d'en indiquer la source, le logiciel concerné et l'auteur.

Toute utilisation commerciale de ce manuel est interdite.

Vous pouvez me trouver à l'adresse e-mail suivante: dl5saq@darq.de

Téléchargement

Pour commencer, rendez-vous à l'adresse suivante: <http://download.remotehams.com/>

En arrivant sur cette page, vous trouvez deux cadres :

Windows Download

Comme nous voulons installer le client, nous ne nous intéressons qu'au 1er cadre. Vous y trouvez les trois dernières versions de développement, ainsi que les trois dernières versions stables. Je vous conseille de choisir et de télécharger la dernière version en date. Inutile de vous faire du souci, si par hasard elle ne marcherait pas, vous pouvez toujours télécharger une des versions précédentes et l'installer. Dans ce cas, il n'est pas nécessaire de désinstaller la précédente version.

RCForb server

Pour l'instant, nous ne nous intéressons pas aux fichiers contenus dans ce cadre vu qu'il s'agit du logiciel serveur.

L'installation d'un serveur, fera l'objet d'un tutoriel séparé.

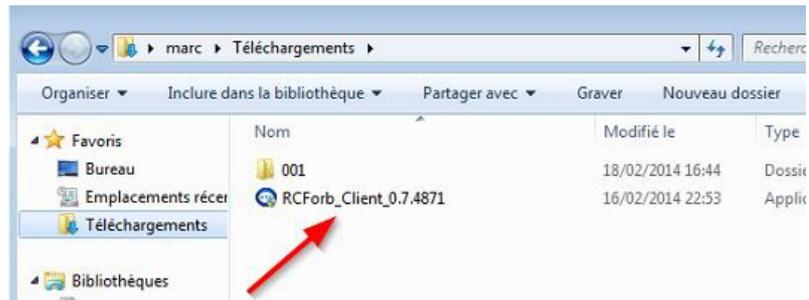
The screenshot shows the RemoteHams Beta website interface. At the top, there's a navigation bar with 'Beta', 'Forums', 'Online', 'Downloads', and 'Règles'. The main content is divided into two sections: 'RCForb Client (Connect to Remotes)' and 'RCForb Server (Setup a Remote)'. The client section has a 'Windows Download' sub-section with a list of versions: v0.8 (Preview Release) and v0.7 (Stable Release). A red arrow points to the latest v0.8 version: 'RCForb_Client_0.8.5140.exe (189 downloads)'. The server section is crossed out with a large red X. At the bottom, there's a footer with information about the project's name and download statistics.

Version	File Name	Downloads
v0.8 (Preview Release)		
January 28	RCForb_Client_0.8.5140.exe	189
January 26	RCForb_Client_0.8.5139.exe	68
January 20	RCForb_Client_0.8.5132.exe	92
v0.7 (Stable Release)		
May 03	RCForb_Client_0.7.4871.exe	2,030
April 28	RCForb_Client_0.7.4866.exe	440
April 28	RCForb_Client_0.7.4865.exe	408

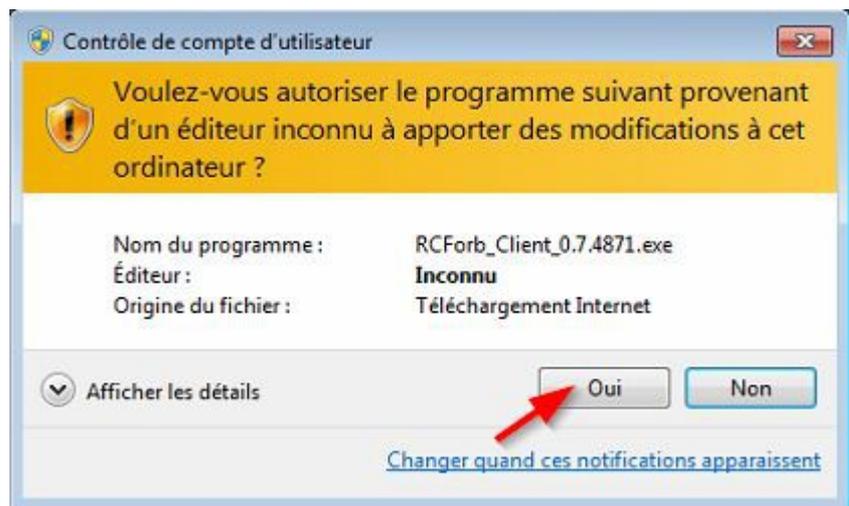
Installation

Pour lancer l'installation du logiciel, allez dans le classeur où vous avez stocké le fichier, effectuez un double clic sur le nom du fichier.

Démarrer le setup avec un double-clic sur le fichier que vous avez téléchargé.



Une première fenêtre s'ouvre, dans laquelle windows vous demande l'autorisation de lancer le programme. Bien sûr, vous allez cliquer sur oui.



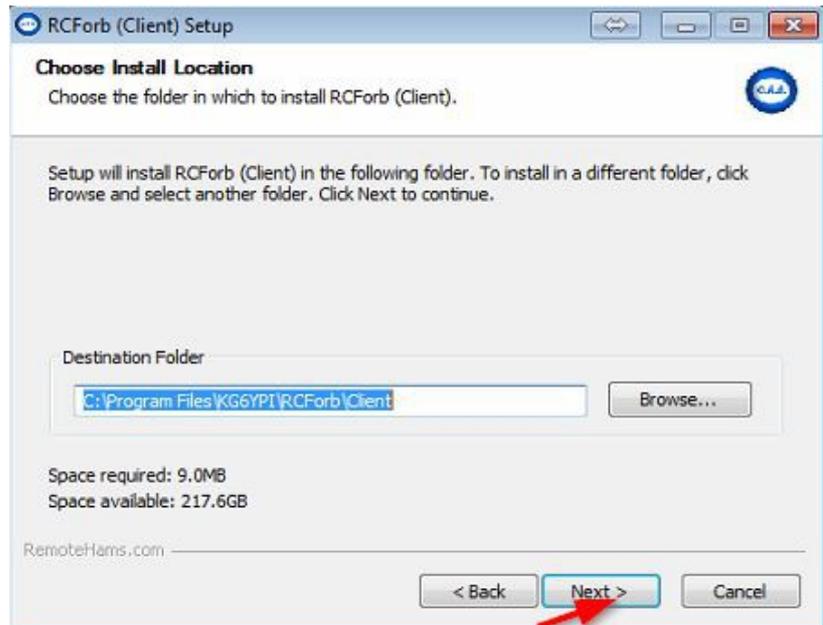
RCForb utilise le module Radio Control Framework V 3.

Dans cette fenêtre, il faut cocher la case d'acceptation de la licence, et vous continuez l'installation en cliquant sur le bouton Next.



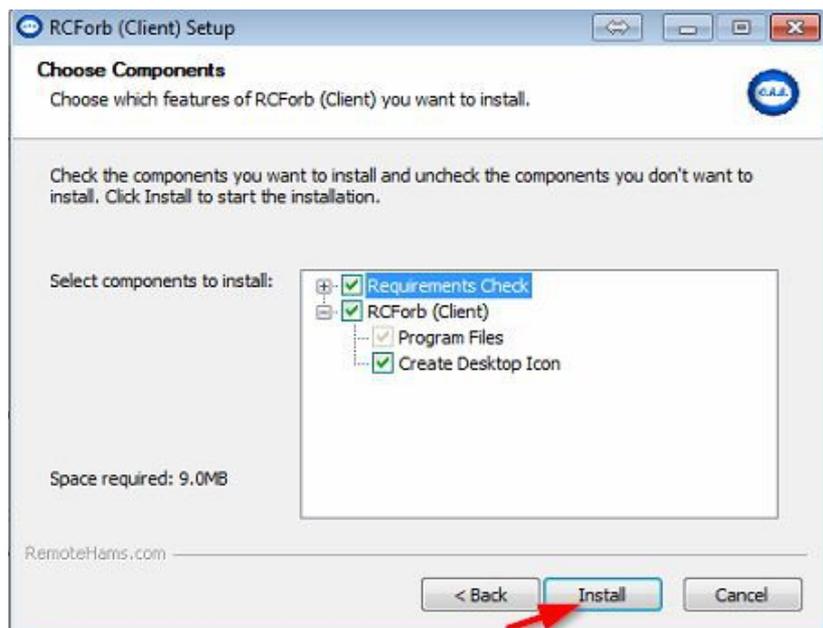
Dans cette fenêtre, le logiciel d'installation vous propose de choisir un classeur pour installer le programme.

Je vous conseille de ne rien changer et de cliquer simplement sur le bouton Next.



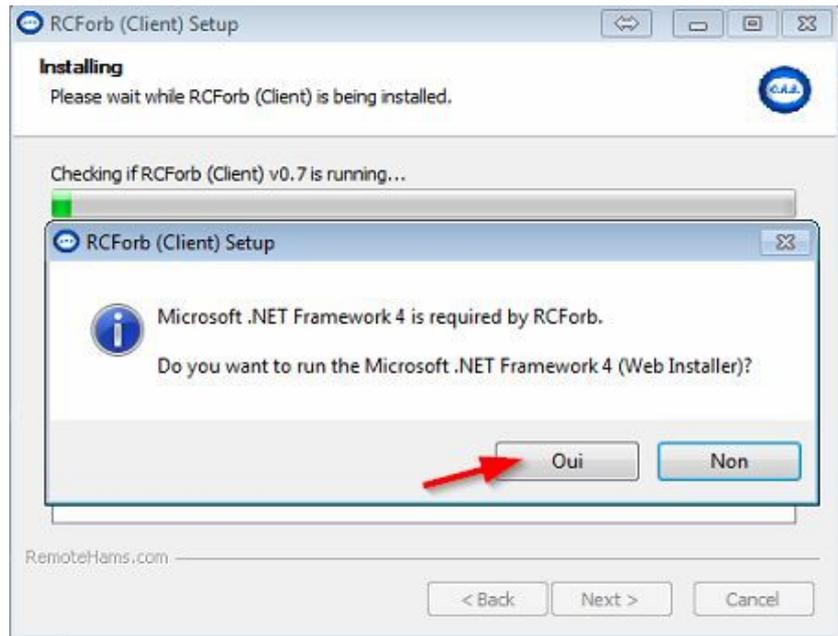
Dans cette fenêtre, on vous indique les composants qui vont être installés.

Je vous conseille de ne rien changer et de continuer avec un clic sur le bouton Install.



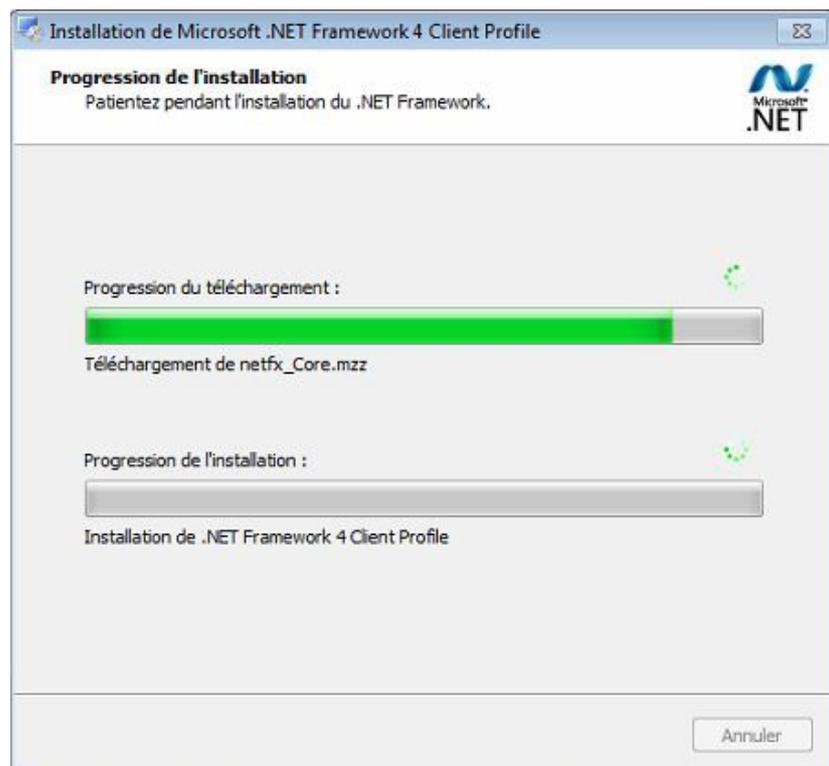
Au cas où vous n'avez pas encore installé le logiciel Framework 4, cette fenêtre s'ouvre.

Bien sûr, vous voulez que le logiciel RCForb fonctionne, donc il faut également installer ce logiciel. Il ne vous reste donc plus qu'à faire un clic sur oui.



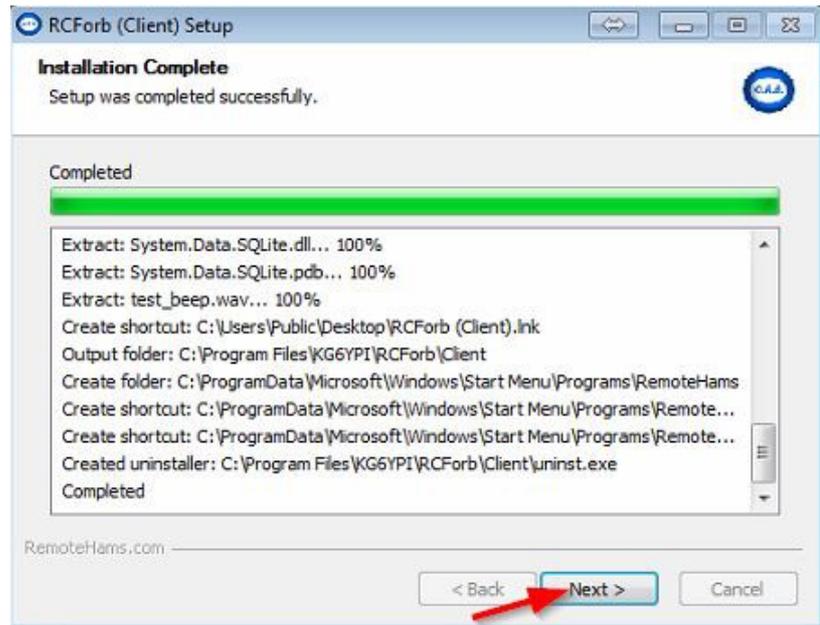
Dans cette fenêtre vous pouvez surveiller la progression de l'installation.

Selon la puissance de votre ordinateur et la vitesse de votre réseau, cette installation peut prendre quelques minutes, voir 1/4 d'heure. Ne vous affolez donc pas, armez vous de patience, et surtout ne faites pas de clic sur le bouton annuler.



Une fois l'installation terminée, cette fenêtre s'affiche:

Il ne vous reste plus qu'à effectuer un clic sur le bouton Next.



Dans cette dernière fenêtre qui s'affiche, il ne vous reste plus qu'à terminer l'installation avec un clic sur le bouton Finish.



Généralités

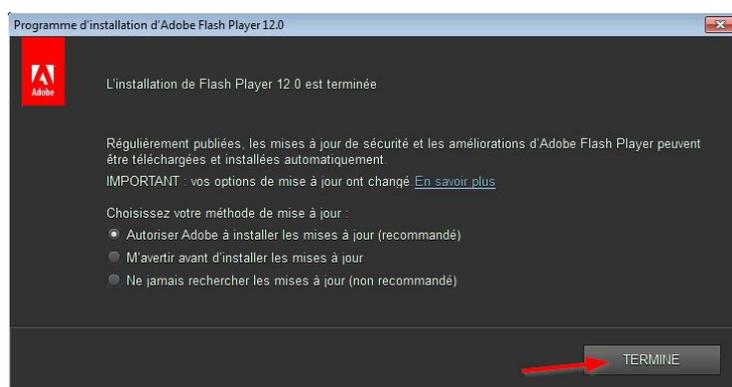
Lorsque vous démarrez RCForb pour la première fois, le logiciel va d'abord contrôler si adobe flash player est installée. Dans le cas ou le logiciel n'a pas encore été installés, RCForb vous demande l'autorisation d'installer ce programme. Vu que sans ce programme RCForb ne pourra pas fonctionner nous confirmons donc avec le bouton oui l'installation du programme adobe flash player.



RCForb lance le téléchargement du logiciel. Une fois téléchargé, vous retrouverez le fichier dans le classeur téléchargement. Vous allez dans ce classeur et vous démarrez avec un double clic l'installation du logiciel. Dans la fenêtre qui s'ouvre, vous confirmer l'acceptation de la licence, et vous continuez l'installation avec un clic sur le bouton installer.



Une fois l'installation terminée, une fenêtre s'ouvre et vous finaliser l'installation avec un clic sur le bouton terminer.



Premier démarrage du client RCForb

Variante Visiteur (Guest)

Lorsque vous démarrez RCForb client, vous avez plusieurs possibilités.

Nous allons commencer par la plus simple, en admettant que vous n'êtes pas encore connu dans la communauté de Remoteham. Nous admettons également, que vous n'avez pas de licence de radio amateur, et que vous voulez simplement vous faire une idée du logiciel.

Pour cela, nous faisons un clic sur le bouton "Continue as Guest".



Dans ce mode, vous pouvez ouvrir la plupart des émetteurs récepteurs en remote, mais vous ne pourrez pas les piloter, sauf de rares exceptions.

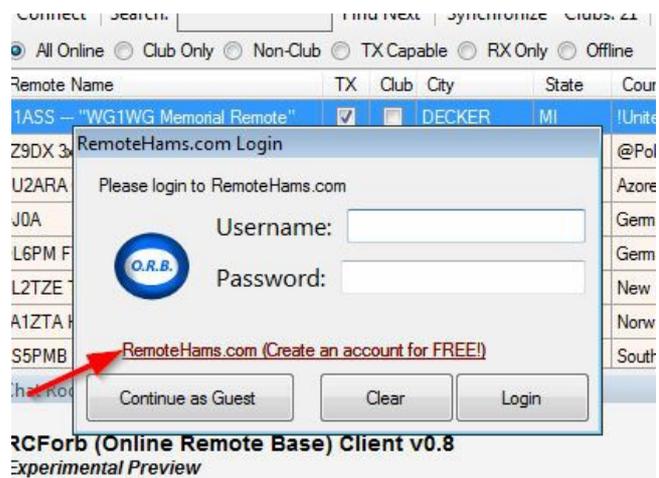
Vous pouvez néanmoins vous faire une opinion sur ces appareils, et bien sûr vous pouvez écouter les qsos.

Variante Login

Pour pouvoir démarrer RCForb avec un login, il est nécessaire d'être connu de la communauté. Il faut donc commencer par se faire enregistrer sur le serveur de Remotehams.

Pour ceci, faites un clic sur le lien :

<http://www.remotehams.com/signup.html>



Dans la page web qui s'ouvre, cliquez sur le bouton "Sign Up"

Welcome to RemoteHams.com, your online remote base community.

Enjoy operating remote amateur transceivers & more by joining our community today! Don't ever have a chance to hear. Test your own signal propagation, are you being heard in a remote area? Remote operator support allows for new methods of contesting, nets, round tables, etc. between Remote Operators.

Below is a guide to get you operating as quickly as possible using RCForb Client software.

Step 1 - Sign Up

The first step is to register for an account. This will allow you to access our forums, gain access to remotes, join clubs and interact with the community!

Sign Up
Click Here to Sign Up

Step 2 - Download RCForb Client

RemoteHams.com » Register

Registration Agreement

We advise that you use your licensed call sign as your username. If you need your username changed, please contact an administrator to initiate the process.

You agree, through your use of this forum, that you will not post any material which is false, defamatory, inaccurate, abusive, vulgar, hateful, harassing, obscene, profane, sexually oriented, threatening, invasive of a person's privacy, adult material, or otherwise in violation of any International or United States Federal law. You also agree not to post any copyrighted material unless you own the copyright or you have written consent from the owner of the copyrighted material. Spam, flooding, advertisements, chain letters, pyramid schemes, and solicitations are also forbidden on this forum.

Note that it is impossible for the staff or the owners of this forum to confirm the validity of posts. Please remember that we do not actively monitor the posted messages, and as such, are not responsible for the content contained within. We do not warrant the accuracy, completeness, or usefulness of any information presented. The posted messages express the views of the author, and not necessarily the views of this forum, its staff, its subsidiaries, or this forum's owner. Anyone who feels that a posted message is objectionable is encouraged to notify an administrator or moderator of this forum immediately. The staff and the owner of this forum reserve the right to remove objectionable content, within a reasonable time frame, if they determine that removal is necessary. This is a manual process, however, please realize that they may not be able to remove or edit particular messages immediately. This policy applies to member profile information as well.

You remain solely responsible for the content of your posted messages. Furthermore, you agree to indemnify and hold harmless the owners of this forum, any related websites to this forum, its staff, and its subsidiaries. The owners of this forum also reserve the right to reveal your identity (or any other related information collected on this service) in the event of a formal complaint or legal action arising from any situation caused by your use of this forum.

You have the ability, as you register, to choose your username. We advise that you use your callsign as your username. With this user account you are about to register, you agree to never give your password out to another person except an administrator, for your protection and for validity reasons. You also agree to NEVER use another person's account for any reason. We also HIGHLY recommend you use a complex and unique password for your account, to prevent account theft.

After you register and login to this forum, you will be able to fill out a detailed profile. It is your responsibility to present clean and accurate information. Any information the forum owner or staff determines to be inaccurate or vulgar in nature will be removed, with or without prior notice. Appropriate sanctions may be applicable.

Please note that with each post, your IP address is recorded, in the event that you need to be banned from this forum or your ISP contacted. This will only happen in the event of a major violation of this agreement.

Also note that the software places a cookie, a text file containing bits of information (such as your username and password), in your browser's cache. This is ONLY used to keep you logged in/out. The software does not collect or send any other form of information to your computer.

13 ans ou plus

I accept the terms of the agreement and I am at least 13 years old.

I accept the terms of the agreement and I am younger than 13 years old.

moins de 13 ans

Accord d'enregistrement

Pour les radioamateurs licenciés, il est conseillé d'utiliser son indicatif. Veille à utiliser l'indicatif mentionné dans la licence. Cet indicatif sera votre nom d'utilisateur. Au cas où vous auriez déjà créé un enregistrement sous un autre pseudo, vous serez par la suite d'obliger de contacter un des administrateurs pour le modifier. Note de l'auteur : la plupart des propriétaires d'émetteurs récepteurs ne vous accorderont pas l'autorisation d'émettre au cas où vous n'employez par votre propre indicatif.

En utilisant ce forum, vous vous engagez à ne poster au courant contenu faux, diffamatoire, inexact, abusif,

vulgaire, haineux, harcelant, obscène, profane, sexuellement orienté, menaçant, irrespectueux de la vie privée, des adultes, d'une personne, ou en violation de toute loi internationale ou américaine. Vous acceptez aussi de ne pas rester aucun matériel sous copyrights, sauf si vous possédez les droits d'auteur ou que vous disposez du consentement du propriétaire du copyrights par écrit. Spam, publicité, chaîne de lettres, systèmes pyramidaux, et sollicitations sont également interdite sur ce forum.

Notez qu'il est impossible pour l'équipe où le propriétaire de ce forum de confirmer la validité des messages. L'équipe où le propriétaire de ce forum ne surveille pas activement les messages affichés, et de ce fait ne prend aucune responsabilité pour le contenu de ces messages. L'équipe où le propriétaire de ce forum ne prene aucune responsabilité et ne garantissent pas l'exactitude où l'utilité de ces informations. Le contenu de ces messages n'exprime pas nécessairement les opinions de ce forum, des administrateurs, des filiales ou de son propriétaire. Toute personne estimant qu'un message envoyé répréhensible, est priée d'informer immédiatement un des administrateurs ou des modérateurs. Le personnel et le propriétaire de ce forum se réserve le droit de supprimer tout contenu répréhensible, dans un délai raisonnable, s'ils estiment que ce retrait est nécessaire. Vu que ces corrections ne peuvent se faire que par une procédure manuelle, les administrateurs se rendre compte qu'ils ne sont pas toujours en mesure de supprimer ou d'éditer les messages immédiatement. De ce fait, les corrections s'appliquant aux informations de votre profil ne seront pas faite obligatoirement de suite.

Vous êtes personnellement responsable du contenu de vos messages. De plus, vous acceptez de dégager de toute responsabilité et d'indemniser le cas échéant, les propriétaires de ce forum, ainsi que tous les sites web, le personnel et les filiales liées à ce forum. Les propriétaires de ce forum se réserve également le droit de révéler votre identité ou toutes autres informations collectées par ce service dans le cas d'une plainte justifiée ou d'une action en justice découlant de toute situation causée par votre utilisation de ce forum.

Lorsque vous vous inscrivez, vous avez la possibilité de choisir votre nom d'utilisateur. Si vous avez une licence de radio-amateur, il est vivement conseillé utiliser votre indicatif comme nom d'utilisateur. Avec ce compte d'utilisateur, vous êtes sur le point de vous inscrire. Vous accepté de ne jamais donner votre mode passa une autre personne, sauf un administrateur, ceci pour votre protection et pour des raisons de validité. Vous acceptez également donna jamais utiliser le compte d'une autre personne pour une raison quelconque. Nous vous recommandons fortement d'utiliser un mot de passe complexe et unique pour votre compte afin d'éviter un piratage compte.

Après votre inscription est votre connexion à ce forum, vous serez en mesure de remplir un profil détaillé. C'est à vous de présenter des informations propres et précises. Toute information que le propriétaire du forum ou de son équipe juge déplacée ou vulgaire sera supprimée, avec ou sans préavis. Des sanctions appropriées peuvent être appliquées.

N'oubliez pas que votre adresse ip est enregistrée à l'envoi de chaque message, au cas où nous serions dans l'obligation de vous bannir de ce forum. Cela ne se produira que dans le cas d'une violation majeure de cet accord.

Notez également que les logiciels place un cookie, un fichier du type texte contenant certaines informations telles que votre nom d'utilisateur et votre mot de passe, dans le cache votre navigateur. Ces informations ne sont utilisées que pour garder connecté vous déconnecté. Le logiciel ne collecte et n'envoie aucune autre forme d'informations à votre ordinateur.

Selon que vous avez 13 ans au non, vous cliquez sur le bouton approprié. En cliquant sur ce bouton, vous vous confirmer que vous acceptez cette réglementation.

Lorsque vous avez confirmé, un formulaire apparaît.

Dans le premier champ, vous mettez votre indicatif ou, si vous n'en avait pas, un pseudo à votre choix.

Dans le deuxième champ vous mettez une adresse e-mail, dans laquelle les administrateurs du système peuvent contacter.

Dans chacun des deux champs suivants, vous mettez un mot de passe de votre choix.

Dans le dernier chant, vous pouvez mettre le nom de la ville où vous résidez. Cette entrée est facultative.

Vous finaliser avec un clic sur le bouton au registre.

Home Login Register

RemoteHams.com » Register

Registration Form

Required Information

Callsign: ✓

Email: ✓

Allow users to email me:

Choose password: ✓

Verify password: ✓

Additional Information

Location:



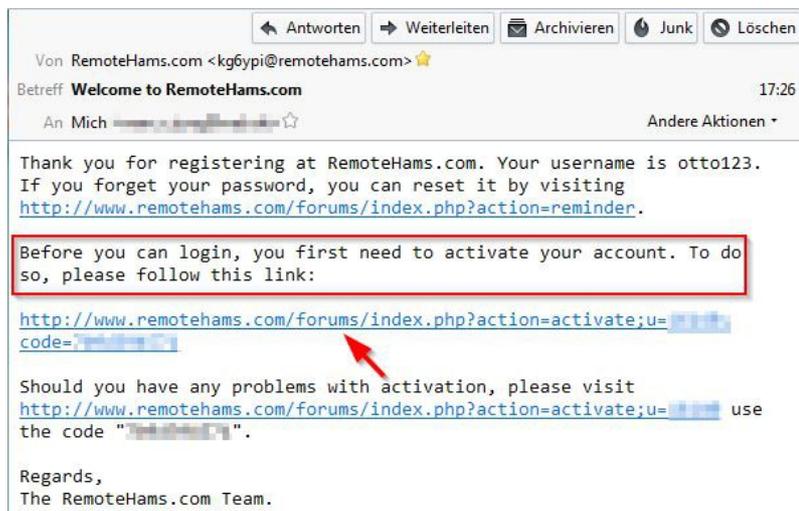
Le système vous confirme votre inscription, et va vous envoyer une e-mail à l'adresse que vous avez indiquée avec un lien de confirmation. à réception de cette mail, cliquez sur le lien de confirmation. à partir de ce moment vous êtes enregistrée dans le système.

Activation du compte

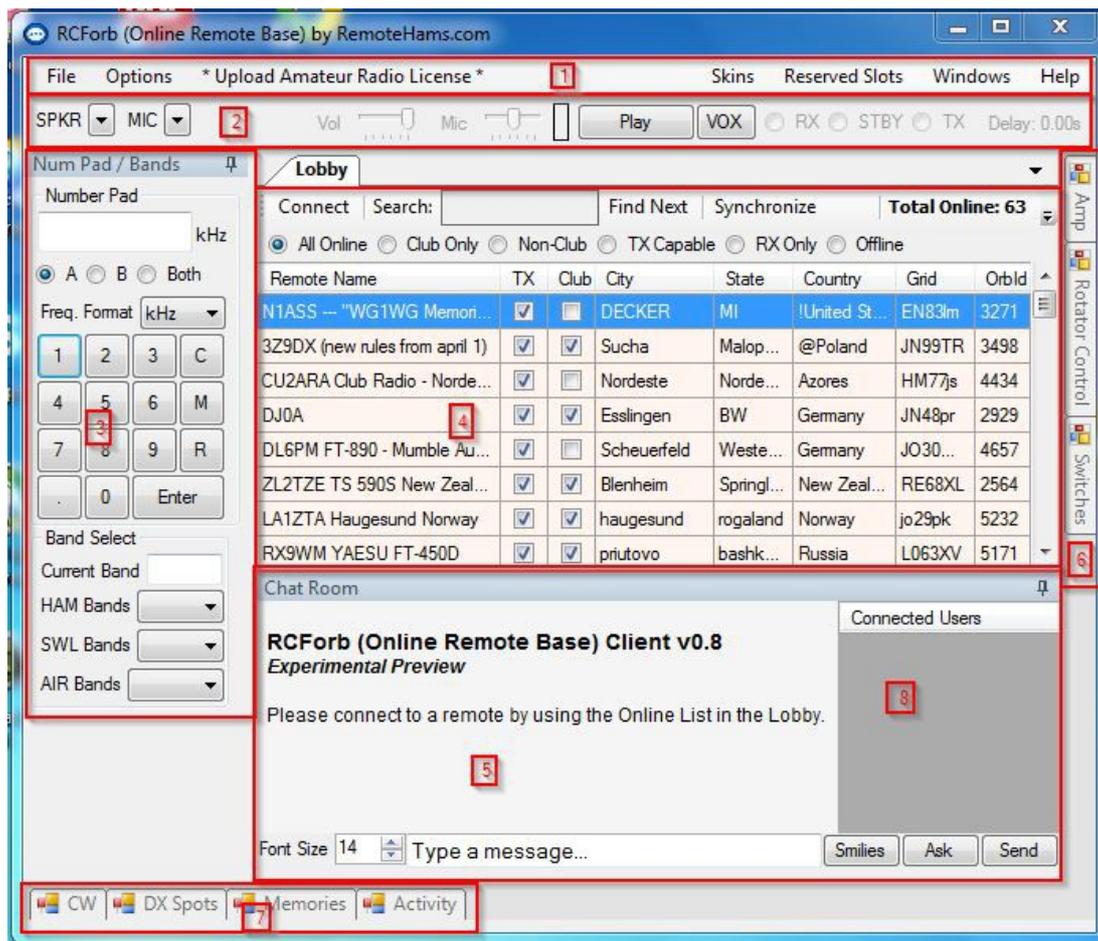
Dans cette Email, il faudra effectuer un clic sur le lien du milieu pour activer votre compte.

Le premier lien est et à utiliser au cas où vous auriez oublié votre mot de passe.

Le troisième lien est à utiliser en cas de problème d'activation.



Description de l'interface RCForb Client



L'interface RCForb client est divisé en plusieurs zones.

- Dans la zone numéro 1 se trouvent les différentes commandes pour le réglage la fermeture du programme. Les commandes les plus importantes sont le bouton options et le bouton de téléchargement de la licence de radio-amateur.
- Dans la zone numéro 2 vous avez la possibilité de changer de microphone, changer la sortie de son, ainsi que d'activer la fonction de vox. Avec les glissières Volume et Mic vous pouvez régler durant le qso le volume des haut-parleurs et le degré d'amplification du microphone.
- Dans la zone numéro 3 vous pourrez durant le qso changer de fréquence.
- Par la zone numéro 4 se trouve la liste des émetteurs et récepteurs qui sont en ligne.
- La zone numéro cinq sert à communiquer par écrit avec les autres utilisateurs connectés sur le même appareil.
- Dans la zone numéro 6, les volets qui s'ouvre vous permettent le cas échéant de piloter un amplificateur, un rotor d'antenne ou de changer d'antenne.
- Dans la zone numéro 8 sont affichés les indicatifs des stations connectées.

Zone 1

Dans la zone 1 nous trouvons différents onglets qui servaient à régler les paramètres de démarrage du logiciel ainsi qu' à exécuter diverses commande. Nous allons les commenter une par une.
File est le premier onglet à gauche.

File

Recent Connections

Connexions récentes

En cliquant sur l'onglet File, puis sur connexions récentes, vous obtenez la liste de vos 10 dernières connexions.



New Connection

Nouvelle connexion

En cliquant sur l'onglet nouvelle connexion, vous avez la possibilité d'ouvrir un serveur en indiquant son adresse web ou son adresse ip ainsi que les ports utilisés.
également dans cette fenêtre, sont affichés les paramètres des 10 derniers serveurs connectés.

Disconnect

Disconnect ou déconnecter, car comme son nom l'indique, à se déconnecter de la station dont on se sert actuellement.

Saved Login

Dans le cas où vous auriez plusieurs indicatifs, comme moi par exemple, il est fort possible que vous ayez plusieurs comptes sur Remoteham, comptes correspondant à vos indicatifs respectifs, comme par exemple :

DL5SAQ - Lorsque je suis en Allemagne

CT7AHP - Lorsque je suis au Portugal

Vous avez ici la possibilité de changer votre login. Il va sans dire qu'il vous faudra bien sûr télécharger la licence adéquate à chacun des logins.

Forgot Password

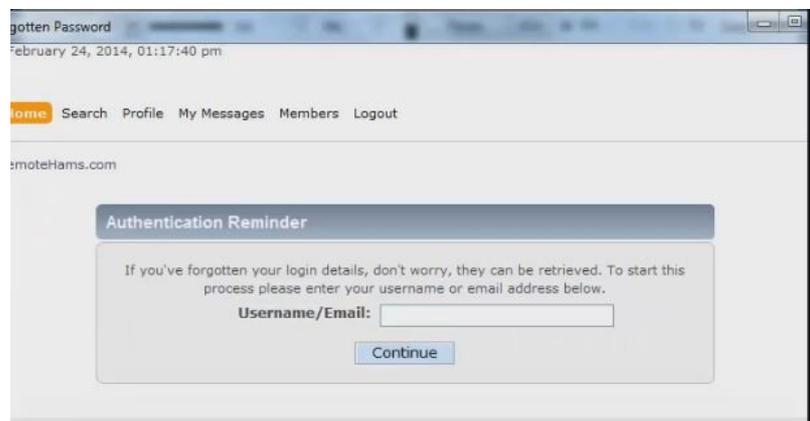
Mot de passe perdu

Vous avez perdu votre mot de passe !

Ce n'est pas un souci, avec un clic sur cet onglet, vous ouvrez une fenêtre qui vous permet de donner votre nom d'utilisateur ou votre adresse e-mail. à nouveau mot de passe vous sera envoyée à cette adresse e-mail ou, si cette adresse ne correspond pas, à l'adresse e-mail il se trouve dans votre profil sur le serveur Remoteham.

Exit

Terminer le programme.

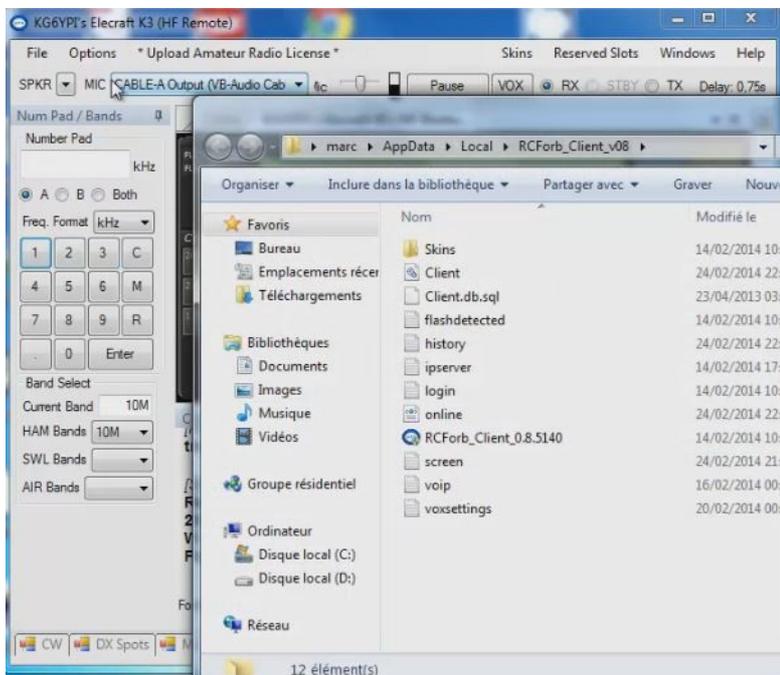


Options

Open Config Directory

Ouvrir le classeur contenant les fichiers de configuration :

En cliquant sur cet onglet, vous ouvrez le classeur contenant les fichiers de configuration. Vous avez alors la possibilité de modifier ces fichiers. Il n'est pas recommandé de le faire si l'on n'est pas sûr de savoir ce que l'on fait. En effet, une erreur dans l'un de ces fichiers et le programme risque de ne plus fonctionner. Donc le mieux c'est de ne pas y toucher.

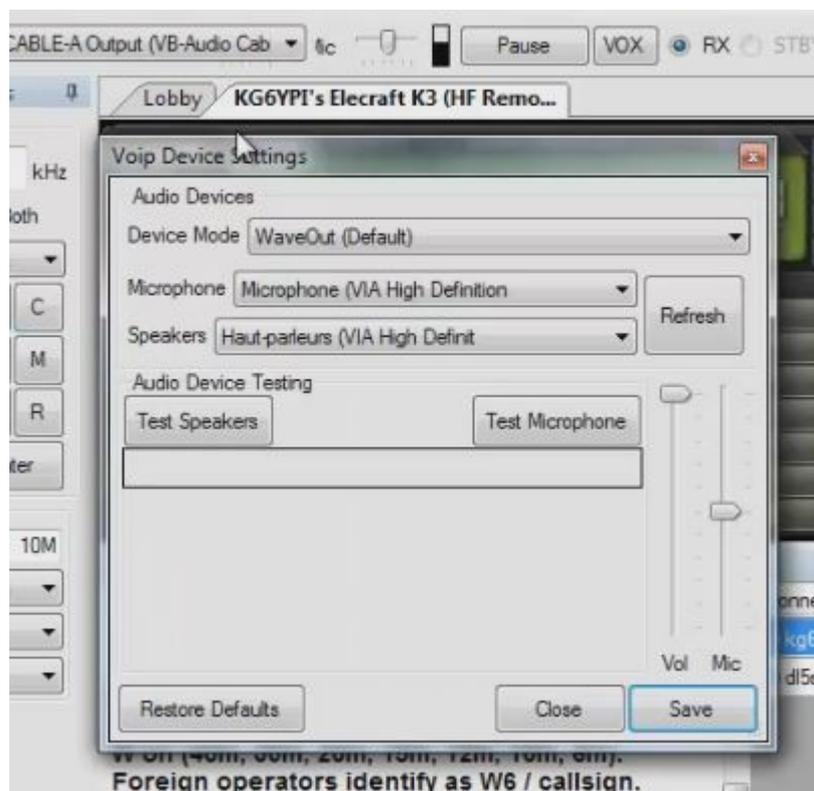


Audio Device Settings

Réglage du périphérique audio

Dans les listes déroulantes, microphone et Speakers, les périphériques audio disponibles sont affichés. C'est à vous de choisir le périphérique approprié.

Les périphériques sélectionnés dans ces listes, seront automatiquement chargé lors du démarrage du programme.



Audio Latency Adjustment

Réglage du temps de latence du son

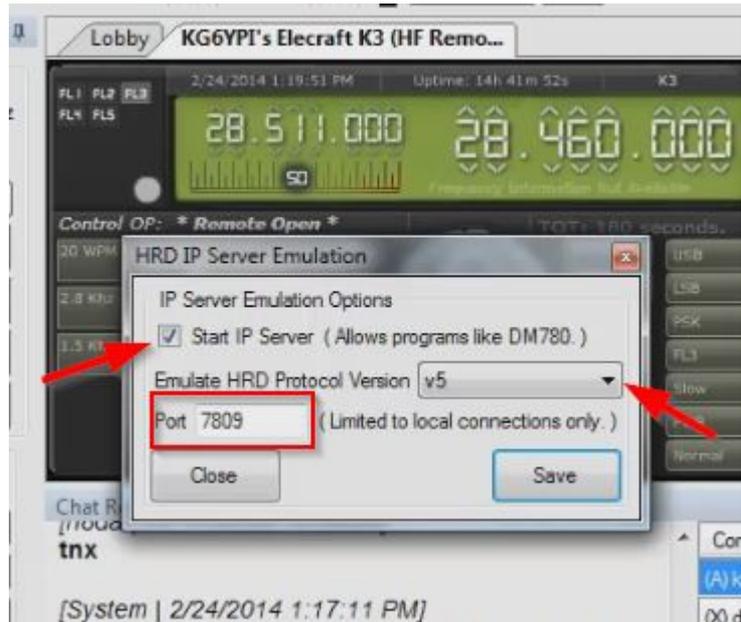
Elecraft K3 Emulation

À compléter

HRD IP Server Emulation

Émulation du serveur IP du programme Ham radio de luxe

En activant l'émulation du serveur ip du programme Ham radio de luxe, vous avez la possibilité de piloter la station Remote avec le logiciel DM780. Pour démarrer cette émulation, il suffit de cocher l'onglet, de choisir la bonne version est bien sûr de ne pas se tromper de port.

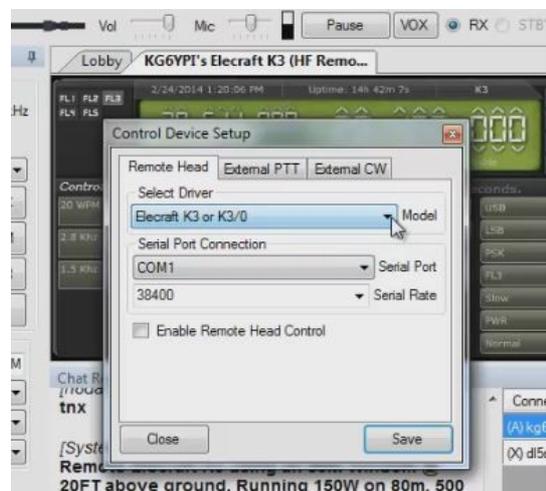


Control Device Setup

Installation de périphériques

Dans cette fenêtre, vous avez la possibilité d'installer divers périphérique.

Ces périphériques sont par exemple un manipulateur morse, un générateur RTTY ou autre instrument de ce genre.



Text to Speech

Lire les textes et les redonner par la voix sur les haut-parleurs. Cette fonction est prévue pour les OMs aveugles. à l'aide de cette fonction, il est possible de se faire lire le mot où la fréquence ou encore les boutons actifs sur ce transceiver.

Check for Updates

Contrôler via Internet si une nouvelle version est disponible.

Configuration des paramètres audio

Dans l'interface RCForb Client, allez sur Options -> Audio

Paramètres

configurer les paramètres audio par défaut qui vont être utilisé lors du raccordement avec des transceivers télécommandés. Les paramètres définis dans cette fenêtre de dialogue, seront sauvés sous forme d'un paramètre global. Vous pouvez modifier temporairement les paramètres et en restant connecté à une station télécommandée. Il est recommandé de configurer correctement votre audio dans cette fenêtre, afin d'éviter le plus possible des réglages manuels durant le qso.

Vous pouvez bien sûr modifier temporairement les paramètres audio durant un qso tout en restant connecté à la station remote.

Dialogue des réglages audio.

Veiller à sélectionner les périphériques audio adéquats pour votre microphone et votre haut-parleurs. Vous pouvez tester la fonctionnalité de vos sélections en cliquant sur le bouton test haut-parleur ou sur le bouton test microphone.

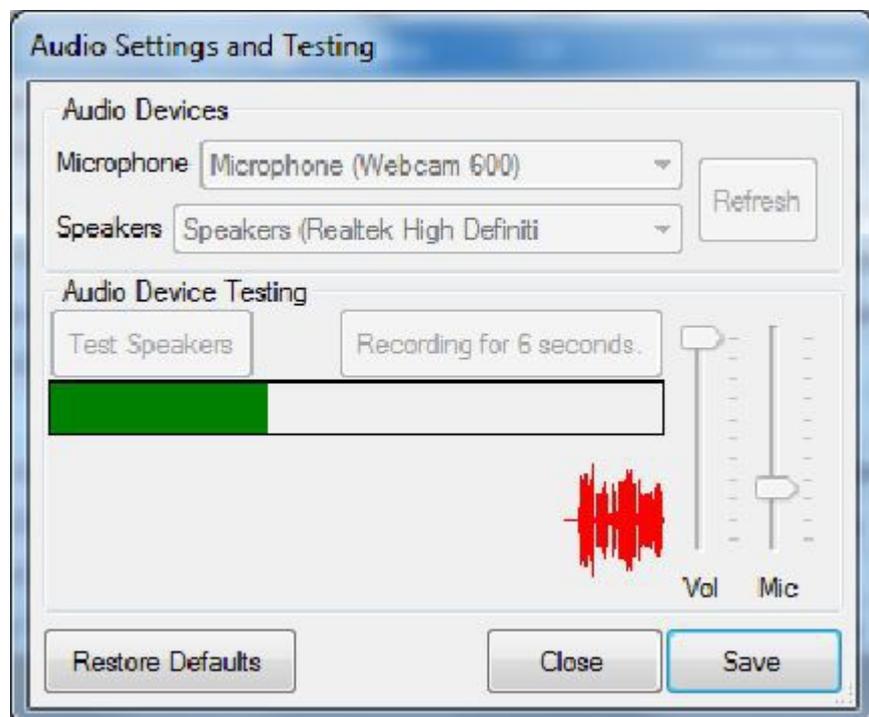
Test des haut-parleurs

Cliquez sur le bouton du haut-parleur (Test Speakers) pour vérifier le niveau du volume du haut-parleur. Vous pouvez régler le niveau sonore si nécessaire. Note, cliquez sur essai du haut-parleur pour vérifier la sélection du bon périphériques audio choisi pour haut-parleurs.

Tester le microphone

Cliquez sur le bouton Tester le microphone pour vérifier le niveau du microphone. Serez alors enregistré pendant 6 secondes, puis le son sera redonnée sur le haut-parleur.

Note: en ajustant le curseur du microphone, le niveau du système s'ajuste. Le même résultat peut être obtenu par le contrôle du niveau de microphone depuis windows lui-même.



Changement temporaire des paramètres audio

Pour changer votre microphone ou votre haut-parleur, il faut redémarrer le flux de voip. Il est possible de régler le volume des haut-parleurs où le niveau du microphone sans redémarrer le flux VoIP.



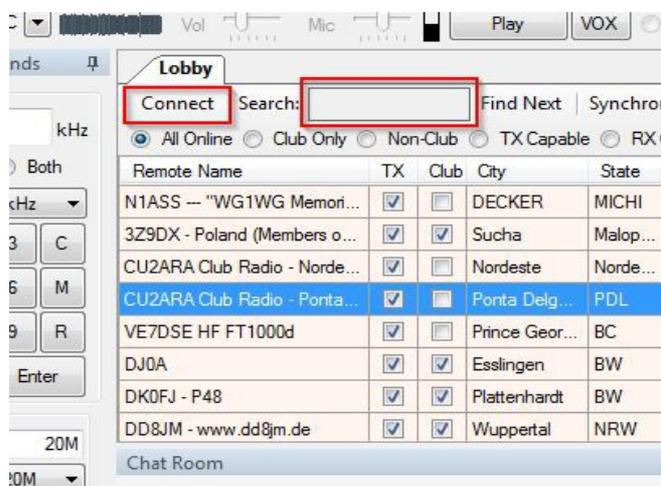
Trouver une station télécommandée

Dans la barre d'outils du client, se trouve un champ Recherche.

Entrez un indicatif ou la chaîne de texte à rechercher. S'il existe plusieurs cibles, la cible suivante sera sélectionné.

Pour vous connecter à une station télécommandée, sélectionnez la station souhaitée, puis cliquez sur le bouton "Connect" en bas à droite de la liste des stations en ligne.

Vous pouvez aussi double-cliquer sur la liste pour établir une connexion



Identifier les stations TX

Dans la capture d'écran ci-dessus, vous pouvez reconnaître la colonne "TX" pour les stations télécommandées en ligne. Si il y a un x, Cette émetteur soutient le passage en émission. Vous devrez contacter le propriétaire de la station afin, d'obtenir l'autorisation de passer en émission.

Déconnexion d'une station télécommandé.

Dans la barre d'outils de RCForb Client, vous trouverez un bouton "Disconnect".

Cliquez sur ce bouton pour vous déconnecter de l'actuelle station.

Si l'onglet stations télécommandées en ligne est sélectionné toutes les connexions de station télécommandées seront déconnectées.

Usage d'un RX/TX en remote

Le réglage du récepteur

Chaque radio a différentes fonctions et options disponibles. En général, vous pouvez prendre sur toutes les radios le contrôle de la fréquence et du mode. La fréquence peut être contrôlée par le clavier numérique ou en cliquant sur un chiffre de la fréquence (notez les flèches sur chaque chiffre).

Le réglage est également possible avec le bouton de réglage en le faisant glisser avec votre souris ou en tournant la molette de votre souris.

Le contrôle du mode est généralement disponible sous forme d'un menu déroulant.

Il suffit de cliquer sur le menu déroulant pour afficher la liste des options disponibles.

Demande d'adhésion au club

Certaines stations télécommandées peuvent exiger votre adhésion à leur club local de radio amateur avant de vous autoriser à utiliser le transceiver télécommandé du club.

Si vous tentez de vous servir d'une station télécommandée qui exige une adhésion au Club vous en serez informé par un message et un bouton de requête sera disponible.

* Note, plus à venir sur l'intégration à un Club

L'émission sur une station télécommandée (TX)

Localiser le bouton TX Dans la zone en surbrillance, vous trouverez tous les boutons disponibles.

Si la station remote supporte le TX, vous devriez voir un bouton "TX".

Passer en émission est très simple, il suffit de cliquer sur le bouton TX de la station télécommandée.

Puis cliquez à nouveau sur le bouton TX de la station télécommandée pour finir l'émission.

Durant l'émission, la fréquence s'affiche en rouge et le bouton TX passe à l'orange.



Approbation pour l'utilisation du TX

Avant de demander la permission d'utilisation du TX sur n'importe quel transceiver télécommandé, **veuillez télécharger une copie numérique de l'original de votre licence de radio-amateur.**

Utilisez votre scanner ou une caméra digitale pour digitaliser votre licence.

Assurez-vous que le format de votre fichier est JPG et ne dépasse pas un méga bytes.

Avant de vous donner l'autorisation de passer en émission, le propriétaire de la station va vérifier votre licence.

Pour toutes les stations télécommandées basées aux États-Unis, tout opérateur étranger doit avoir l'approbation de la CEPT visible sur leur licence et son pays doit avoir conclu un accord de réciprocité avec la FCC pour obtenir une autorisation de transmission.

Pour les stations remotes basées en dehors des Etats-Unis, les règles peuvent varier.

Pour demander la permission d'utiliser un TX

cliquer sur le bouton TX

Une boîte de dialogue apparaîtra vous expliquant que vous n'avez pas la permission d'utiliser les fonctionnalités TX et disposerez d'un bouton d'appel.

Cliquez sur la requête

Bouton pour envoyer une demande TX.

Utiliser la barre d'espace pour transmettre (TX)

Il est possible de passer en émission en appuyant sur la barre d'espace, mais il faut auparavant la lier à la touche TX.

La barre d'espace n'est pas toujours «lié» à la touche TX. Pour «lier» la barre d'espace à la touche TX, vous devez d'abord cliquer sur le bouton TX.

Tant que la touche TX sera le dernier élément que vous avez cliqué , la barre d'espace sera «lié».

Par exemple, si vous cliquez dans le cadre de chats, vous devez cliquer sur la touche TX pour «lier» à nouveau la barre d'espace.