SetEditDAW2000 pour Digit All World SCI/SFT 1000/2x00/4x00

Table des matières:

1 Général

2 Installation
3 Pas à pas
- a Charger et enregistrer un fichier de settings
- b Mettre en ordre un fichier de settings
- c Les listes des canaux favoris et les genres
- d Les paramètres des canaux
- e Ecrire dans le démodulateur
- f Imprimer ou exporter des settings
- g Utilisation des fonctions des transpondeurs et entrer des canaux nouveaux à la main
- h Importer des canaux
- i Autres settings et convertir un fichier de settings

4 Utilisation et réglage personnel
5 Fonctionnement
- a Fonctions de fichier
- b La configuration
- c Fonctions de canaux
- d Fonctions de satellites
- e Fonctions de transpondeur
- f Les listes FAV

6 Problèmes
7 Enregistrement
8 Glossaire et abréviations

1 Général

SetEditDAW2000 est un logiciel pour changer les settings (l'ordre des canaux, les noms, ...) des démodulateurs digitaux de Digit All World SCI/SFT 1000/2x00/4x00.

Vous pouvez facilement créer vos propres listes de canaux, éditer ou imprimer ces listes et les écrire dans votre démodulateur. Vous pouvez entrer des nouveaux canaux ou transpondeurs, éditer, supprimer et enregistrer des canaux, changer les noms de canaux, chercher, copier et coller des canaux.

Avec SetEdit vous pouvez éditer des fichiers de settings de différents démodulateurs, échanger des canaux entre les listes de canaux de différents démodulateurs ou convertir un fichier de settings de l'un format dans un autre format (par exemple SetEditDVB2000 dans SetEditDAW2000). Si vous avez encore d'autres démodulateurs, vous pouvez ajouter des "modules" nouveaux.

Les settings sont lus du démodulateur et écrits dans le démodulateur via le RS232 interface avec un câble null-modem.

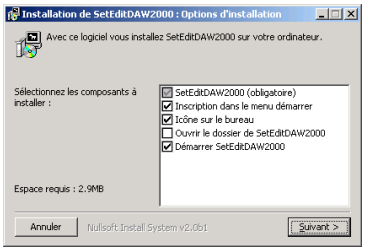
Avec ce logiciel vous ne pouvez pas changer le software du démodulateur. Pour faire cela veuillez chercher sur la site internet de Digit All World.

Dans le guide suivant vous trouvez un manuel d'utilisateur qui décrit pas à pas l'utilisation de ce logiciel. Dans les autres chapitres il y a une description courte des fonctions, divisée en les fonctions de fichier, configuration, canaux, satellites, transpondeurs et listes FAV.

2 Installation

Exigence du système:
Un ordinateur avec Windows 95/98/ME/NT/2000/XP, une interface RS 232 et 20 MB espace sur votre disque dur.

Pour installer SetEditDAW2000 la première fois il faut simplement démarrer SetEditDAW2000_installation_fr.exe.



Dans cette fenêtre vous pouvez choisir si (additionnel à l'installation du logiciel) vous aimez bien avoir une icône sur votre bureau ou une inscription dans le menu Démarrer. Ensuite vous pouvez encore choisir si vous voulez que le logiciel soit démarré tout de suite après l'installation et/ou le dossier de SetEdit soit ouvert avec l'Explorateur.
Quand vous cliquez sur "Continuer" vous pouvez choisir le dossier dans lequel vous voulez installer le logiciel.

Le logiciel, quelques images et un exemple d'un settings fichier vont être installés.

Si vous avez déjà une version de SetEdit et voulez ajouter SetEditDAW2000, veuillez copier le fichier "SetEditDAW2000.dll" dans le SetEdit dossier que vous avez déjà.
Vous trouvez ensuite des DLLs dans votre SetEdit dossier, ce sont les modules pour les différents types de démodulateur.

Les fichiers de système de Windows ne sont pas changés.

Dans ce dossier vous trouvez aussi le fichier SetEditDAW2000.ini, dans lequel votre configuration personnelle est enregistrée.

Si vous voulez désinstaller SetEdit il ne faut que supprimer tous ces fichiers.

Si vous avez plusieurs démodulateurs (avec les dll modules correspondants), vous pouvez décider avec quel type de SetEdit le logiciel devrait démarrer. Il ne faut que changer le nom du fichier "exe.".

3 Pas à pas

Je suppose que vous avez déjà installé le logiciel sur votre ordinateur comme il est décrit dans le chapitre 2.
comment vous transmettez les settings du démodulateur à l'ordinateur et retour (chapitre 3.a et 3.e), avec des exemples vous verrez comment vous pouvez mettre en ordre vos settings (chapitre 3.b), comment vous utilisez les fonctions pour les listes des canaux favoris et les genres (chapitre 3.c), comment vous utilisez le menu transpondeur (chapitre 3.g), comment vous entrez des nouveaux canaux à la main (chapitre 3.g), comment vous vous en sortez avec les spécialités de Premiere (Formule 1, football, paiement par séance) (chapitre 3.g) comment vous pouvez adapter des settings trouvés par exemple dans l'Internet à vos propres besoins (chapitre 3.h et 3.i) et comment vous pouvez convertir un fichier de settings de l'un format dans un autre format (chapitre 3.i).

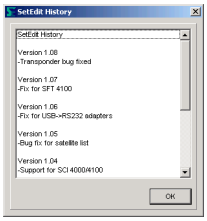
Continuer avec:

- a Charger et enregistrer un fichier de settings
- b Mettre en ordre un fichier de settings
- c Les listes des canaux favoris et les genres
- d Les paramètres des canaux
- e Ecrire dans le démodulateur
- f Imprimer ou exporter des settings
- g Utilisation des fonctions des transpondeurs et entrer des canaux nouveaux à la main
- h Importer des canaux
- i Autres settings et convertir un fichier de settings

3.a Charger et enregistrer un fichier de settings

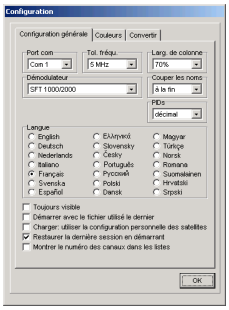
D'abord il faut raccorder l'ordinateur au démodulateur avec un câble null-modem (pas de câble 1:1).

Si vous démarrez SetEditDAW2000 pour la première fois, vous recevez d'abord une fenêtre avec une liste des changements qu'il y avait depuis la version précédente.



La première chose que vous devriez faire est de sauvegarder les settings actuelles qui se trouvent dans votre démodulateur. Vous pouvez après toujours récrire ces settings dans le démodulateur. Le démodulateur se comportera comme au temps quand vous avez sauvegardé ces settings.

Pour faire cela il faut d'abord entrer dans la configuration votre type de démodulateur et l'interface auquel vous avez branché votre démodulateur. Cliquez sur le bouton "config".
Vous recevez le menu suivant:



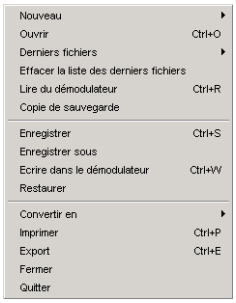
(Pour ce menu il y a trois onglets. Si vous êtes sur l'onglet "Couleurs" ou "Convertir", s'il vous plaît cliquez sur "Configuration générale" pour avoir le menu montré au-dessus.)

Veuillez entrer dans la section "Port com" le port com que vous utilisez pour raccorder votre démodulateur à l'ordinateur et dans la section "Démodulateur" votre type de démodulateur.

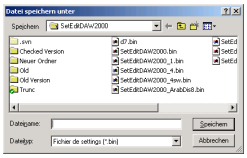
Après avoir entré ces paramètres, cliquez sur "OK".

Les autres sections de la configuration sont expliquées dans le chapitre 5.b.

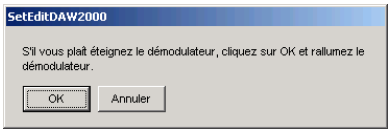
Puis cliquez sur le bouton "Fichier" et vous verrez le menu suivant:



Ici vous sélectionnez la fonction "Copie de sauvegarde" et vous recevez la fenêtre suivante:



Dans cette fenêtre vous entrez un nom pour votre copie de sauvegarde et l'endroit où vous voulez que de fichier soit sauvegardé. (*Remarque: La langue de cette fenêtre dépend de votre version de Windows, alors ne vous faites pas de soucis, s'il y a des boutons allemands dans l'image montré au-dessus.*)
Dès que vous avez cliqué sur "Enregistrer", les settings sont enregistrés à l'endroit que vous avez entré.



Eteignez le démodulateur, cliquez sur OK dans ce message et rallumez le démodulateur.

Ensuite les settings sont lus du démodulateur et enregistrés sur votre disque dur.

Si vous faites alors des changements non voulus vous avez toujours la possibilité de récrire cette copie de sauvegarde dans le démodulateur.

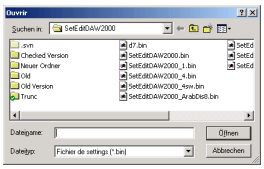
Ensuite vous pouvez changer votre propre fichier de settings qui est déjà ouvert dans

SetEditDAW2000 ou vous pouvez adapter un fichier de settings trouvé dans l'Internet à vos besoins personnels et écrire ceci dans votre démodulateur (chapitre 3.h ou 3.i).

Si vous voulez changer vos propres settings, il faut que vous cliquiez sur le bouton "Fichier" et puis choisissez "Lire du démodulateur". Vous recevez le même message que vous connaissez déjà de la fonction "Copie de sauvegarde". Alors il faut procéder de la même façon.

Les settings sont transmis du démodulateur à l'ordinateur, mais cette fois-ci les settings ne seront pas sauvegardés mais affichés dans SetEditDAW2000.

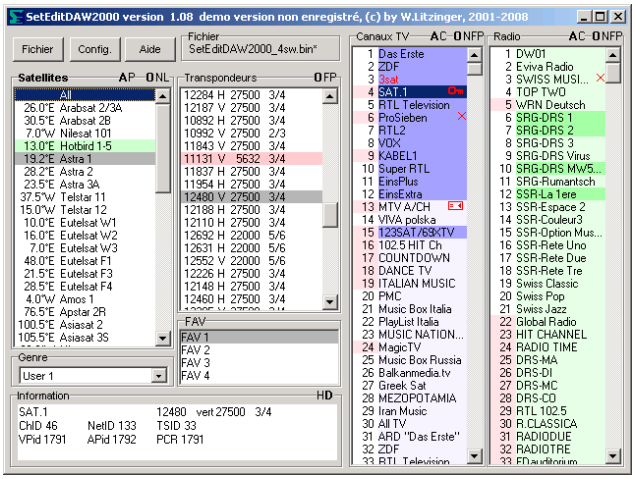
Si vous ne voulez que changer un fichier de settings trouvé dans l'Internet après vos besoins et l'écrire dans votre démodulateur, veuillez charger ce fichier en cliquant sur le bouton "fichier" et choisissant "ouvrir" du menu.
Puis il faut sélectionner le fichier que vous voulez charger



et cliquer sur "ouvrir" ou cliquer deux fois sur le fichier désiré.

Remarque: Si vous voulez écrire un fichier de settings que vous avez trouvé dans l'Internet dans votre démodulateur, il faut faire attention.
La configuration des LNB et des satellites est aussi enregistrée dans le fichier de settings. En règle ces configurations ne correspondent pas à vos propres settings.
A cause de cela il sera mieux de toujours récrire vos propres configurations des LNBs et satellites sur ceux d'un autre fichier de settings (voir chapitre .iou .d).

Ensuite quand vous avez (de l'une ou de l'autre manière) chargé des settings dans SetEditDAW2000, vous verrez l'image suivant (dépendant de votre écran l'apparence de l'image peut varier).



Vous voyez les canaux de TV (montrés en bleu clair) et de radio (vert clair), en plus vous voyez des listes pour les transpondeurs, satellites, canaux favoris (FAV) et genres.

Si vous sélectionnez un satellite dans la liste des satellites, vous verrez tous les canaux et transpondeurs qui appartiennent à ce satellite.

Si vous sélectionnez un transpondeur, une liste FAV ou un genre, vous verrez tous les canaux de ce transpondeur, cette liste FAV ou ce genre.

Quand vous sélectionnez un canal, le satellite, le transpondeur et la liste FAV (si ce canal se trouve dans une liste FAV), seront marqués en gris. Dans la liste de genres apparaîtra le genre de ce canal.

Les canaux, qui se trouvent dans une liste FAV, tiennent dans la liste de canaux une couleur de fond, qui est un peu plus sombre.

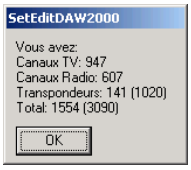
Les transpondeurs marqués en rouge sont vides, ils ne contiennent pas de canaux.

Si la couleur de fond du numéro d'un canal est rouge, ce canal se trouve sur un transpondeur polarisé vertical. Si la couleur de fond du numéro d'un canal est blanche, ce canal se trouve sur un transpondeur polarisé horizontal.

Des satellites avec la couleur de fond verte sont activés (programmés). Cela veut dire qu'ils contiennent déjà des canaux.

(Vous pouvez changer toutes ces couleurs de marquage dans la configuration de SetEditDAW2000, voyez chapitre 5.b).

Si vous cliquez avec le bouton droit de votre souris dans la liste de canaux et sélectionnez "Information" du menu qui apparaît, vous recevez une fenêtre avec les nombres des canaux de TV, des canaux de radio et des transpondeurs qui se trouvent dans votre fichier de settings.



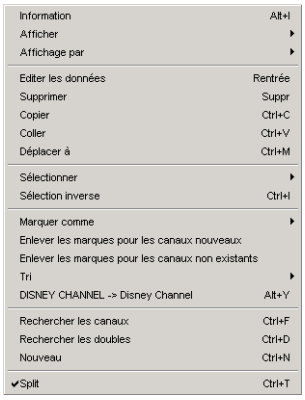
3.b Mettre en ordre un fichier de settings

Maintenant vous avez un fichier de settings (du démodulateur ou de l'Internet) dans SetEditDAW2000 devant vous.
Les fonctions principales sont expliquées dans les chapitres suivants en détail. Dans le chapitre Fonctions il y a encore une explication courte.

Le fonctionnement le plus important de SetEditDAW2000 est de mettre en ordre sa propre liste de canaux. Cela veut dire supprimer des canaux (par exemple ceux qu'on ne peut pas voir parce qu'ils sont codés), changer l'ordre de canaux, ajouter des canaux aux listes FAV comme on veut ou corriger les donnés d'un canal (par exemple son nom).

On va commencer avec supprimer un canal. D'abord il faut que vous sélectionniez un canal que vous voulez supprimer. Quand vous cliquez sur un canal, le satellite, le transpondeur et la liste FAV (si ce canal se trouve dans une liste FAV) de ce canal seront marqués en gris. Dans la liste de genres apparaîtra le genre de ce canal.
Remarque: Quelque fois il est nécessaire de changer cette couleur (et aussi par exemple les couleurs de démarquage pour les nouveaux canaux (pour l'import) ou les doubles) parce que les couleurs sont par exemple plus pâles sur un ordinateur portable. Dans le chapitre 5.b est décrit comment vous pouvez changer les couleurs.

Ensuite quand vous cliquez avec le bouton droit de votre souris dans la liste de canaux; le menu de la liste des canaux apparaît:



Ici vous cliquez sur "supprimer" pour supprimer le canal que vous venez de sélectionner.
Si vous supprimez un canal pendant que vous êtes dans la liste FAV, ce canal sera seulement enlevé de la liste FAV et pas supprimé de la liste principale.

Remarque: Attention, il n'y a pas encore une fonction "Annuler".

Vous pouvez aussi supprimer un canal en sélectionnant ce canal et puis appuyant sur la touche "Suppr" de votre clavier.

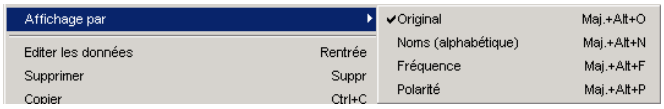
Pour supprimer plusieurs canaux en même temps (par exemple 5, 6 et 7) vous sélectionnez le canal 5 et puis cliquez sur le canal 7 en appuyant la touche "Majuscule". Les canaux 5-7 sont alors sélectionnés. Vous pouvez les supprimer comme il est décrit auparavant.

Pour sélectionner des canaux qui ne sont pas l'un derrière l'autre (par exemple 5, 20 et 39) il faut cliquer sur un de ces canaux et puis sélectionner les autres en appuyant la touche "Ctrl".

Ensuite on va déplacer un canal, par exemple ZDF à la position 2.

Remarque: La liste des canaux peut être affichée de plusieurs façons: dans l'ordre original, trié alphabétiquement, par fréquences ou par polarités. Il est plus facile de déplacer des canaux, si la liste de canaux est montrée dans l'ordre original. Si la liste de canaux est montrée en ordre alphabétique, vous ne changez que le numéro du canal quand vous le déplacez, la position dans la liste de canaux

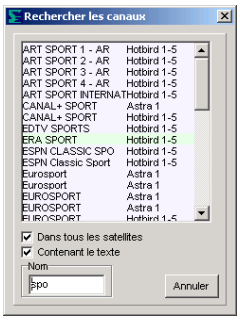
restera la même (vous n'avez pas changé le). Pour voir la liste de canaux dans l'ordre original, cliquez avec le bouton droit de votre souris dans la liste de canaux et sélectionnez "Affichage par" -> "original" du menu qui apparaît.



Vous pouvez aussi changer le mode d'affichage en cliquant sur les lettres "O" (original), "N" (nom), "F" (fréquence) ou "P" (polarité) au-dessus de la liste de canaux.

Maintenant il faut retrouver la position actuelle du canal ZDF. Si vous cliquez sur "All" dans la liste des satellites vous avez une liste complète de tous les canaux, n'importe de quel satellite. Cliquez dans la liste des canaux et puis vous pouvez chercher ZDF en entrant la lettre initiale. Tous les canaux qui commencent avec un "Z" sont sélectionnés. Quand vous entrez ensuite la deuxième lettre tous les canaux qui commencent avec ces deux lettres sont sélectionnés etc. Si vous attendez plus que trois secondes avant d'entrer la prochaine lettre une nouvelle recherche soit commencé. Cela veut dire que la lettre entrée maintenant soit prise comme la lettre initiale de la nouvelle recherche.

Vous pouvez aussi utiliser la fonction "Rechercher les canaux" pour retrouver des canaux d'après leurs noms. Cliquez avec le bouton droit de votre souris dans la liste de canaux et cliquez sur "Rechercher les canaux". La fenêtre suivante apparaît:



Vous pouvez choisir si vous voulez chercher dans tous les satellites ou seulement dans le satellite, que vous venez de sélectionner. Activez "Dans tous les satellites", pour chercher dans tous les satellites (Si vous avez sélectionné "All" dans la liste de satellites, vous n'avez pas ce choix, car la recherche est faite dans tous les satellites en tout cas.)

Si vous entrez "ZDF" dans la section "Nom", tous les canaux qui commencent avec "zdf" apparaissent dans la section en haut, par exemple aussi le canal ZDFtheaterkanal.
Si vous activez "Contenant le texte", tous les canaux qui contiennent les lettres entrées apparaissent. Si vous entrez "sport" par exemple, le canal "Eurosport" est aussi trouvé maintenant (si le mot est écrit en majuscules ou en minuscules est égal).

Ensuite vous pouvez facilement déplacer tous les canaux trouvés ainsi avec "Drag&Drop" sur une position de vos choix ou assigner ces canaux à un autre satellite, transpondeur ou une liste FAV. Les canaux ne disparaissent pas de votre liste de recherche de canaux mais si vous cliquez sur un de ces canaux déplacés vous verrez que maintenant le satellite, transpondeur ou la liste FAV actuel(le) est marqué en gris.

Avec l'aide de cette fonction de recherche vous pouvez aussi supprimer des canaux. Sélectionnez le canal que vous voulez supprimer et puis appuyez la touche "Suppr" sur votre clavier.

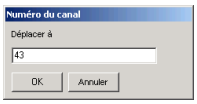
Quand vous avez trouvé le canal désiré il y a plusieurs possibilités de déplacer ce canal sur la position souhaitée.

Vous pouvez utiliser la méthode de "Drag&Drop": cliquez avec le bouton gauche de votre souris sur le canal que vous voulez déplacer et en tenant le bouton appuyé vous tirez le canal sur la position désirée. Le canal est toujours mis devant le canal sur lequel vous avez lâché le bouton.
Pour déplacer un canal sur la dernière position il faut le tirer derrière le dernier canal.

Vous pouvez aussi déplacer des canaux avec les touches avec les flèches de votre clavier. D'abord il faut sélectionner le canal qu'on veut déplacer et puis en tenant appuyé la touche "Ctrl" vous pouvez déplacer le canal avec les touches avec les flèches en haut, en bas, à droite et à gauche. Si vous appuyez sur la touche "Origine" en tenant la touche "Ctrl" le canal sera mis sur la position 1, avec la touche "Fin" il est mis sur la dernière position.

Avec toutes ces deux méthodes il est aussi possible de déplacer plusieurs canaux sélectionnés.

Une autre possibilité de mettre un canal directement sur la position souhaitée (par exemple KABEL1 sur la position 5) est de sélectionner ce canal et puis cliquer avec le bouton droit de la souris dans la liste des canaux pour recevoir le menu de la liste des canaux. Ici vous cliquez sur "déplacer à"; la fenêtre suivante apparaît:

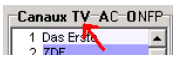


Ici vous entrez le numéro de la position sur laquelle vous voulez déplacer le canal (dans notre exemple c'était 5).
Maintenant le canal qu'on avait sélectionné est mis devant le canal qui se trouvait sur cette position avant.
Si KABEL1 par exemple était avant sur une position plus haute que 5, il se trouve alors exactement sur la position 5. S'il était par exemple sur la position 3 il est mis devant le canal qui était avant sur la position 5, mais parce qu'une position est libre maintenant (la position où se trouvait KABEL1 avant) tous les canaux sont mis une position en bas; cela veut dire que KABEL1 se trouvera sur la position 4.

Surtout en utilisant la méthode "Drag&Drop" il y a le problème qu'on ne peut pas voir tous les canaux sur l'écran en même temps, cela veut dire qu'il faut défiler. Tirez par exemple le canal qui se trouve sur la position 500 sur la position 10. Vous devriez tenir appuyé le bouton gauche de votre souris et déplacer le curseur tout le temps un peu au bord gauche de la liste de canaux pour défiler dans cette liste vers le haut. Le déroulement vers le bas fonctionne de la même manière.

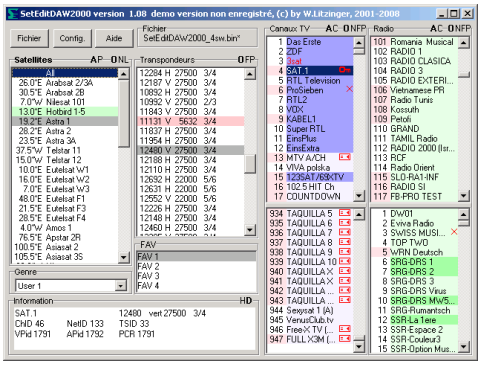
Il y a plusieurs fonctions pour simplifier le déplacement de canaux. Par exemple vous pouvez couper une des deux listes (TV ou radio) pour avoir plus d'espace pour l'autre. Vous pouvez même couper les satellites, les transpondeurs, les listes FAV, les genres et la fenêtre des données complètement. Appelez le menu de la liste des canaux et déplacez le curseur sur "Afficher". Là vous pouvez choisir ce que vous voulez avoir affiché: la liste TV, la liste radio, les listes TV et radio, "Seulement afficher les canaux" (les autres listes seront coupés) ou "Toutes les listes".

Si vous cliquez deux fois sur le nom d'une de deux listes (TV ou radio), l'autre est aussi coupée.



Si vous cliquez encore deux fois sur le même nom, vous pouvez de nouveau voir toutes les deux listes.
Si vous cliquez sur la lettre "C" au-dessus des listes de canaux, les listes de satellites, transpondeurs, FAV, genres et la fenêtre de données disparaissent. Si vous cliquez sur la lettre "A", toutes les listes sont montrées de nouveau.

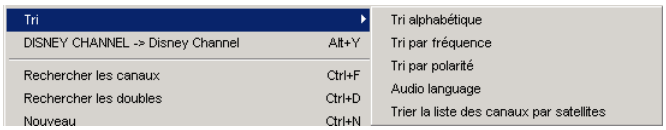
Une autre fonction qui simplifie le déplacement avec "Drag&Drop" est la fonction "Split". Appelez le menu de la liste des canaux en cliquant dans la liste de canaux avec le bouton droit de votre souris et choisissez "Split".



Toutes les listes de canaux (cela dépend de quelles listes sont visibles) sont affichées deux fois. Toutes les deux sont toujours la même liste mais on peut la voir de deux positions en même temps. Si on change quelque chose dans une des deux listes le même changement est fait dans la deuxième liste aussi. Avec "Drag&Drop" vous pouvez tirer des canaux qu'on voit dans la liste en bas par exemple sur la position 500 confortablement sur la liste en haut ou on peut par exemple voir les premières positions de la liste et le lâcher sur la position 10 sans devoir défiler dans les listes.

Si vous déplacez beaucoup de canaux il sera mieux de sauvegarder de temps en temps. Cliquez sur le bouton "Fichier" et dans le menu qui apparaît vous choisissez "enregistrer un fichier". Si vous voulez sauvegarder vos settings changés et garder vos settings d'origine quand même, cliquez sur "enregistrer sous", entrez un nom pour ce fichier et cliquez sur "enregistrer".

Avec la fonction "Tri" du menu de la liste de canaux vous avez la possibilité de trier la liste de canaux par des différents critères.



Contrairement à la fonction "Affichage par" les canaux ne sont pas seulement affichés dans un ordre différent, mais ils aussi changent leur numéro de position. Vous pouvez par exemple trier toute la liste de canaux par satellites. Ceci peut être utile si vous possédez une antenne que vous dirigez vers les différents satellites à l'aide d'un moteur. Si vous avez par exemple regroupé les canaux par genres, l'antenne serait toujours bougée entre les différentes positions si vous zappez dans la liste de canaux.

Pour trier des canaux alphabétiquement, par la fréquence ou par la polarité, il faut d'abord sélectionner les canaux que vous aimeriez trier.

3.c Les listes des canaux favoris et les genres

Les démodulateurs de DAW 2000 possèdent quatre listes FAV dans lesquelles vous pouvez copier vos canaux favorisés. Ces listes FAV présentent l'avantage qu'un canal puisse se trouver dans plusieurs listes FAV sans changer le numéro de position et sans qu'on ait besoin d'un double de ce canal. Cela est par exemple intéressant pour les familles car chaque membre peut constituer sa propre liste FAV.

Pour assigner un ou plusieurs canaux à une liste FAV, il faut sélectionner ces canaux et les déplacer avec Drag&Drop sur la liste FAV.

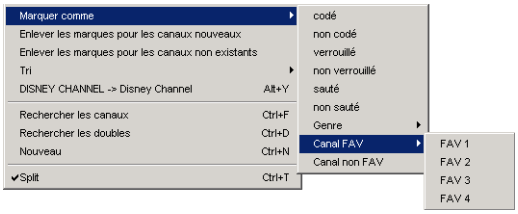
Pour enlever un canal (ou plusieurs canaux) d'une liste FAV, il faut d'abord sélectionner cette liste FAV. Puis vous sélectionnez le(s) canal/canaux et choisissez "Supprimer" du menu de la liste des canaux ou appuyez sur la touche "Suppr" sur votre clavier.
Si vous supprimez des canaux dans une liste FAV, ils ne sont pas supprimés dans la liste principale de canaux.

Vous pouvez aussi utiliser la fonction "Marquer comme" du menu à affichage rapide de la liste de canaux pour assigner un ou plusieurs canaux à une liste FAV ou pour enlever des canaux de toutes les listes FAV.

Les canaux, qui se trouvent dans une liste FAV, tiennent dans la liste de canaux une couleur de fond, qui est un peu plus sombre.
(Vous pouvez changer les couleurs de marquage dans la configuration de SetEditDAW2000, voyez chapitre 5.b).

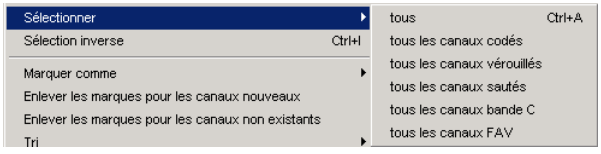
Il n'est pas possible de changer l'ordre des canaux dans les listes FAV indépendant de l'ordre des canaux dans la liste principale.

Ensuite vous avez la possibilité d'assigner chaque canal à un genre. Il y a 16 genres pour les canaux de radio et TV. Tous les canaux qui n'ont pas encore été assigné à un genre, se trouvent dans le genre "ETC". Pour ajouter un canal par exemple au genre "Children", il faut le sélectionner, cliquer avec le bouton droit de la souris dans la liste de canaux et puis choisir "Marquer comme" -> "Genre" -> "Children".



Vous pouvez aussi changer le genre d'un canal dans la fenêtre de données du canal (voir chapitre 3.d).

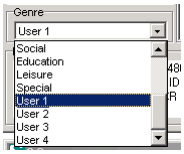
Il peut arriver que vous vouliez ajouter tous les canaux d'un satellite à un genre. Pour faire cela il faut sélectionner ce satellite et puis cliquer dans le menu de la liste de canaux sur "Sélectionner" -> "Tous".



Tous les canaux qui sont actuellement affichés dans la liste de canaux seront sélectionnés. Ensuite vous pouvez les assigner au genre désiré comme il est décrit auparavant.

Si vous voulez sélectionner tous les canaux sauf un, vous pouvez sélectionner ce canal et puis choisir la fonction "Sélection inverse" du menu de la liste des canaux. Ensuite tous les canaux seront sélectionnés sauf celui que vous venez de sélectionner.

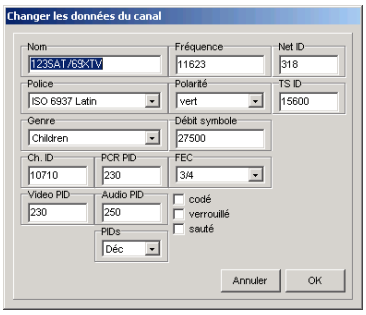
Pour voir tous les canaux d'un genre, vous pouvez choisir dans la section "Genre" de la fenêtre principale le genre dont vous voulez voir les canaux.



Remarque: Les noms des listes FAV et des genres ne peuvent pas être changés, parce qu'ils sont fixés dans le démodulateur.

3.d Les paramètres des canaux

Pour changer le nom d'un canal sélectionnez ce canal et puis choisissez du menu à affichage rapide de la liste des canaux la fonction "Editer les données" ou cliquez deux fois sur le canal. Vous recevez la fenêtre de données du canal:



Dans la section "Nom" vous pouvez entrer un nom pour le canal.

Dans la section "Police" vous pouvez entrer quelle police est nécessaire pour le nom de ce canal (par exemple grec pour des canaux grecs).

Dans la section "Genre" vous pouvez changer le genre de ce canal.

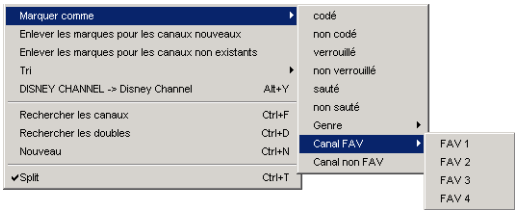
Ensuite vous pouvez changer les données pour le transpondeur (fréquence, polarité, débit symbole, FEC, Net ID et TS ID), les PIDs et le Channel ID du canal (voyez chapitre 3.g).

Avec "PIDs" vous pouvez choisir si les PIDs seraient montrés dans la forme décimale ou hexadécimale.

Vous pouvez aussi marquer un canal comme "verrouillé", "codé", "sauté" ou enlever ces marquages. Si un canal est verrouillé le PIN doit être entré pour pouvoir voir ce canal (sécurité enfants). Les canaux verrouillés sont marqués dans la liste de canaux avec une clé rouge. Les canaux sautés sont marqués avec un X rouge et seront toujours sautés si vous zappez entre les canaux. Mais vous avec quand même la possibilité d'entrer directement le numéro de position de ce canal. Les canaux codés sont marqués avec le symbole:

Remarque: Si vous enlevez le symbole "codé" cela ne veut pas dire que le canal soit décodé! Vous enlevez seulement le marquage.

Avec la fonction "Marquer comme" du menu de la liste des canaux vous pouvez aussi changer les données suivantes pour plusieurs canaux en même temps. Vous pouvez:
-Marquer des canaux comme "(non) verrouillé", "(non) sauté " ou "(non) codé"
-Assigner des canaux à une liste FAV ou un genre ou les enlever de toutes les listes FAV



Beaucoup de canaux sont affichés en majuscules. Pour changer cela on n'a pas besoin de changer tous les noms l'un après l'autre. Sélectionnez tous les canaux où il y a ce problème et cliquez dans le menu à affichage rapide de la liste de canaux sur "DISNEY CHANNEL -> Disney Channel".

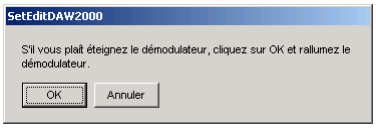
Ensuite seulement la première lettre de chaque mot reste en majuscule, les autres lettres changent en minuscules. Si dans un mot il y a des minuscules et majuscules mélangés ce mot n'est pas changé

(par exemple: EinsMuXx). Des mots qui contiennent moins que 4 lettres ne sont pas changés non plus (par exemple CNN).
Il y a une liste d'exceptions qu'on peut changer soi même dans le fichier SetEdit.ini. Ce sont 10 mots qui ne sont pas changés bien qu'ils aient plus de 3 lettres (par exemple ESPN, CNBC) et 10 mots qui sont changés bien qu'ils aient moins de 4 lettres (par exemple "CO" pour convertir KRIMI&CO en Krimi&Co).

Il y a plusieurs raisons pour faire cela: D'abord, il est plus facile de lire des mots qui sont écrits en minuscules et majuscules et en plus minuscules sont plus petits que majuscules, alors le nom d'un canal peut être plus facilement affiché dans la liste de canaux dans le démodulateur. Les colonnes de la liste de canaux du démodulateur sont limitées à une certaine largeur et les noms de canaux qui sont plus longues seront coupés.

3.e Ecrire dans le démodulateur

Lorsque vous avez terminé vos modifications vous devriez écrire vos settings dans le démodulateur pour pouvoir les utiliser. Cliquez sur le bouton "Fichier" et dans le menu qui apparaît sur "Ecrire dans le démodulateur".
Vous recevez le message suivant:

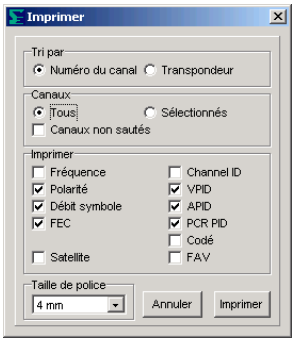


Eteignez le démodulateur, cliquez sur OK dans ce message et rallumez le démodulateur.

Les settings sont alors transmis dans le démodulateur.

3.f Imprimer ou exporter des settings

Pour imprimer vos settings cliquez sur "Fichier" et puis choisissez "Imprimer". Vous recevez le menu suivant:



D'abord vous pouvez choisir si les canaux sont imprimés en ordre de leur numéro de position ou trié par les transpondeurs (fréquence).

Si vous imprimez la liste de canaux triée par les numéros de position des canaux, vous avez encore la possibilité d'imprimer tous les canaux, seulement les canaux sélectionnés ou seulement les canaux non sautés.

Puis il y a encore la possibilité de faire imprimer de différents paramètres, comme par exemple les fréquences, les satellites ou les PIDs des canaux, ou si un canal est codé ou se trouve dans une liste FAV, ...

Enfin vous entrez encore la taille de police souhaitée pour votre imprimé et puis vous cliquez sur "Imprimer". Vous recevez une fenêtre d'imprimer dont le layout dépend de l'imprimante que vous avez installée.

Si vous exportez votre liste de canaux vous pouvez l'enregistrer comme un fichier ASCII, par exemple pour l'ouvrir avec Word et puis imprimer. Ici les paramètres sont séparés par des signes de tabulateur (0x09).

Pour le reste l'export fonctionne de la même manière que l'imprimer: vous cliquez dans le menu "Fichier" sur "Export" et choisissez (comme décrit avant) quels paramètres vous voulez exporter. Ensuite vous cliquez sur "Export".

Une fenêtre apparaîtra où vous entrez un nom pour ce fichier et l'endroit où vous voulez l'enregistrer.

3.g Utilisation des fonctions des transpondeurs et entrer des canaux nouveaux à la main

Il y a une courte description des fonctions de transpondeurs dans le chapitre 5.e.

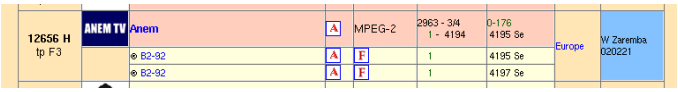
Peut-être vous avez déjà remarqué qu'en lisant de votre démodulateur il y a des canaux avec des noms étranges pendant qu'autres canaux manquent dans votre liste (par exemple Premiere allemand, des canaux de formule 1 ou de football ou les canaux à la carte (PPV)).

Les canaux qui se partagent la même position (par exemple Arte/Kinderkanal) ne peuvent être trouvés que quand ils sont actifs. Les canaux de Premiere Direkt, de football et de formule 1 sont partialement trouvés, mais le démodulateur ne trouve pas leurs noms corrects.

Dans le suivant vous trouvez une description comment vous pouvez corriger les données d'un transpondeur ou comment vous entrez des nouveaux transpondeurs et canaux.

Dans l'Internet il y a de pages comme par exemple www.lyngsat.com, sur lesquelles vous pouvez vérifier les données de tous les canaux (inclusive les canaux de formule 1 et de football). Dans le suivant vous trouvez une description comment vous pouvez entrer des canaux trouvés sur ces listes à la main.

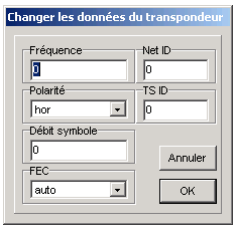
Imaginez que vous avez trouvez sur www.lyngsat.com que sur un satellite x un nouveau transpondeur a été activé, mais votre démodulateur ne peut pas trouver ce canal, par exemple parce que ce canal n'est pas actif en ce moment (Feed) ou parce que votre antenne n'est pas alignée sur ce satellite.



Ici vous voyez que le transpondeur 12656 horizontal est nouveau et qu'un canal TV codé (Anem, l'arrière-plan orange veut dire que le canal est codé) et deux canaux audio (B2-92 avec deux PIDs audio différents, non codés) sont actifs sur ce transpondeur.

Maintenant vous avez la possibilité d'entrer d'abord le transpondeur et puis le canal sur ce transpondeur ou vous pouvez directement entrer un nouveau canal avec les données du transpondeur correspondants sur le satellite correct. Tous les deux possibilités peuvent avoir des avantages, alors ils sont décrits tous les deux dans le suivant.

Pour entrer un nouveau transpondeur, choisissez d'abord le satellite au quel vous voulez ajouter le nouveau transpondeur. Puis vous cliquez avec le bouton droit de votre souris dans la liste de transpondeurs et sélectionnez du menu qui apparaît la fonction "Nouveau" -> "Transpondeur". La fenêtre suivante apparaît:



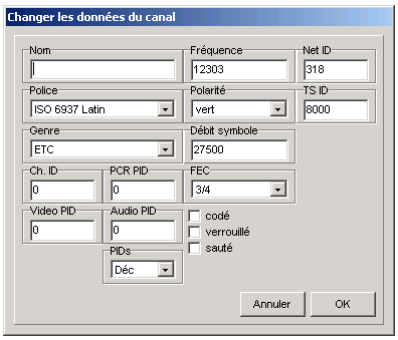
Pour l'exemple ci-dessus vous entrez maintenant la fréquence 12656, la polarité HOR pour horizontal et 2963 pour le débit symbole. Dans cet exemple le FEC a la valeur 3/4.

Les numéros verts dans le Lyngsat chart indiquent le NET ID (Network ID) et le TS ID (Transport Stream ID). Dans notre exemple le NET ID est 0 et le TS ID est 176.
Ces deux IDs identifient normalement le transpondeur. Le NET ID identifie le provider, le TS ID peut être choisi par le provider comme il veut. Si un provider tienne plus qu'un transpondeur sur un satellite, le NET ID est normalement pareil pour tous ces transpondeurs, seulement le TS ID change.

Puis validez avec "OK", le nouveau transpondeur apparaît à la fin de la liste de transpondeurs.

Ensuite vous pouvez entrer le nouveau canal TV et les deux canaux audio sur ce transpondeur.

Pour faire cela cliquez sur le nouveau transpondeur et puis avec le bouton droit de votre souris dans la liste de canaux qui est encore vide. Choisissez "Nouveau" du menu de canaux. Vous recevez la fenêtre suivante:



Vous pouvez aussi cliquer avec le bouton droit de votre souris sur la liste de transpondeurs (le transpondeur nouveau doit quand même être sélectionné) et choisir la fonction "'Nouveau" -> "Canal TV sur ce transpondeur" ou "Canal radio sur ce transpondeur".
Vous recevez la même fenêtre.

Les données du transpondeur sont déjà entrées.

Pour entrer un canal directement, il faut d'abord sélectionner le satellite, sur lequel vous voulez avoir le nouveau canal, et puis choisir la fonction "Nouveau" du menu de canaux.
Vous recevez encore une fois la même fenêtre, mais cette fois-ci vous devez encore entrer les données du transpondeur dans les sections "Fréquence", "Polarité", "Débit symbole", "FEC", "Net ID" et "TS ID".

Dans la section "Nom" vous entrez un nom pour le nouveau canal (ici Anem) et dans la section "Police" la police qui est utilisé pour ce canal (par exemple grec pour des canaux grecs).

Dans les sections au-dessous il faut entrer les PIDs et le Channel ID.

Dans la section "Genre" vous pouvez changer le genre du canal.

Le canal de TV "Anem" (voyez dans la liste au-dessus) par exemple tienne le PID vidéo 4194 et le PID audio 4195, le Channel ID (ou Service ID) est 1. Normalement le PID PCR est identique au PID vidéo, alors n'oubliez pas de l'entrer!

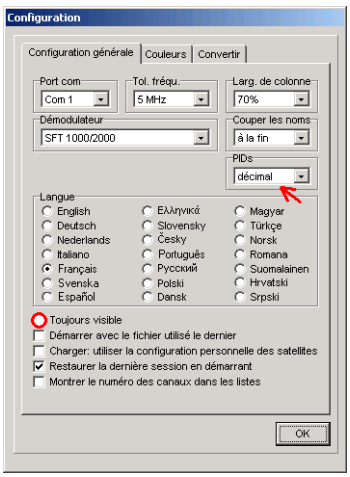
Pour les canaux de radio il n'y a naturellement pas de PID vidéo. Normalement on entre 1FFF (hexadécimal) ou 8191 (décimal) pour "non utilisé".

Si vous avez entré tous les paramètres, veuillez valider avec OK. Le nouveau canal se trouvera à la fin de la liste de canaux.

Si vous voulez seulement changer quelques données d'un transpondeur (par exemple parce que le TS ID ou le Net ID ne sont pas corrects), veuillez sélectionner ce transpondeur et puis cliquer avec le bouton droit de votre souris dans la liste des transpondeurs. Choisissez du menu qui apparaît l'option "Editer les données". Dans la fenêtre qui s'ouvre vous pouvez changer les données de ce transpondeur comme vous voulez. (Vous pouvez aussi cliquer deux fois sur le transpondeur pour obtenir cette fenêtre.)

Dès que un satellite contient au moins un canal, il est affiché comme "activé" (avec la couleur de fond verte). Des satellites qui sont encore vides sont affichés avec la couleur de fond blanche. (Vous pouvez changer ces couleurs dans la configuration, voyez chapitre 5.b)

Remarque: Dans quelques listes dans l'Internet les PIDs sont montrés en décimal, dans d'autres en hexadécimal (voyez 8). Vous devriez remarquer ceci, si vous entrez de nouveaux canaux. Dans la configuration de SetEdit ou dans la fenêtre "Editer les données" (des canaux), vous pouvez décider si les canaux sont montrés en décimal ou hexadécimal.



Si vous activez la fonction "Toujours visible" dans le menu de configuration, SetEdit restera toujours en avant sur votre écran. Cela peut simplifier le travail avec des listes de l'Internet.

Vous pouvez aussi changer la notation des PIDs en cliquant au-dessus de la section "Information" sur la lettre "H" pour hexadécimal et la lettre "D" pour décimal.

Pour mieux pouvoir comparer votre propre liste avec des listes trouvées dans l'Internet, vous avez la possibilité de trier les transpondeurs de votre liste par fréquences. Pour faire cela cliquez avec le bouton droit de votre souris dans la liste de transpondeurs et choisissez dans le menu qui apparaît "Affichage par" -> "Fréquence".
Vous pouvez aussi trier les transpondeurs par polarité.
Vous pouvez aussi changer le mode d'affichage des transpondeurs en cliquant sur les lettres "O" (original), "F" (trié par fréquences) et "P" (trié par polarité) au-dessus de la liste des transpondeurs.

Souvent il est utile de doubler un canal, parce qu'on veut entrer plusieurs canaux avec des paramètres semblables. Vous pouvez doubler un canal en utilisant les fonctions "Copier" et "Coller" du menu de la liste de canaux. Dans le double vous pouvez ensuite changer les paramètres qui diffèrent du canal original.

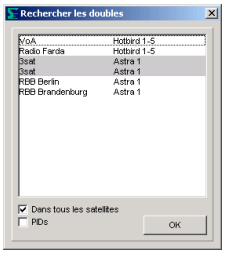
Surtout si vous pouvez recevoir Premiere allemand, il est utile d'avoir des doubles de quelques canaux, surtout des canaux de sport. Sur les canaux de sport il y a (dépendant de la saison) de différents événements (par exemple Champions league, Formule 1, etc.). Sport 1 par exemple est identique a une perspective de la Formule 1 et à un canal de football. Si pendant une émission de Formule 1 vous aimez changer entre les différentes perspectives, il est utile d'avoir tous ces canaux en bloc. C'est la même chose pour la Champions league et d'autres événements.

Cliquez sur un canal du quel vous souhaitez avoir un double. Puis vous appelez le menu de la liste de canaux et cliquez sur "Copier". Choisissez la position sur quelle vous voulez mettre le double, appelez le menu de la liste de canaux et cliquez sur "Coller". Le canal d'origine et le double sont marqués en rouge. Si vous ne voulez pas toujours appeler le menu, vous pouvez faire les mêmes actions en appuyant sur les touches "Ctrl" et "C" sur votre clavier pour copier et "Ctrl" et "V" pour coller.

Il y a deux possibilités de retrouver des doubles:

Si vous déplacez votre curseur sur un canal marqué en rouge, le numéro d'un de ses doubles est affiché.
Pour retrouver ce double vous cliquez dans la liste de canaux et entrez alors le numéro du double: 1 pour canal 1, 1 et 4 pour canal 14, etc. Après trois secondes commencera une nouvelle recherche (comme il a déjà été décrit pour la recherche pour le nom d'un canal.)

Vous pouvez aussi utiliser la fonction "Rechercher les doubles". Cliquez avec le bouton droit de votre souris dans la liste de canaux et choisissez "Recherche de doubles" du menu de la liste de canaux. Vous recevez le menu suivant:



Dans le dialogue vous voyez maintenant tous les doubles. Les différents groups de doubles sont marqués avec des différentes couleurs. Cette fonction ne fait pas la différence entre les canaux de TV et de radio. Alors il peut arriver qu'on y voie d'abord un groupe de canaux de TV et après un groupe de canaux de radio. Le transpondeur et le Channel ID (mais pas le nom) d'un canal sont important pour cette recherche. Si vous activez l'option "PIDs", les PIDs seront comparés aussi.

Il y a les mêmes fonctions pour la recherche de doubles que pour la recherche de canaux. Cela veut dire que vous pouvez supprimer des canaux, déplacer des canaux et choisir si vous voulez rechercher des doubles dans tous les satellites ou seulement dans le satellite sélectionné.

3.h Importer des canaux

Vous avez la possibilité de télécharger des settings tous prêts de l'Internet. Vous pouvez utiliser ces listes partiellement ou complètement. Vous trouvez des telles listes par exemple sur les pages suivantes:

Les settings les plus actuelles vous trouvez pour le DVB2000 sur www.dxandy.de. Mais vous pouvez aussi importer de canaux de telles listes (surtout les canaux exotiques y sont toujours bien actualisés).

Vous trouvez aussi des settings tout prêts sur www.lyngsat.com/nokia/index.shtml ou sur la page de SatcoDX (il y a un lien pour cette page sur ma site internet).

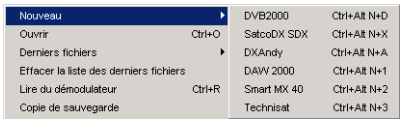
Il y a trois possibilités d'utiliser de telles listes. Dans ce chapitre-ci vous trouvez une description comment vous pouvez ajouter quelques canaux d'un autre fichier de settings à votre liste actuelle.

L'import

Vous pouvez importer des canaux de tous les formats de settings supportés par SetEdit dans vos SetEditDAW2000 settings. Dans la version standard vous pouvez importer des canaux des settings de SetEditDAW2000, DVB2000, Lyngsat DAT Charts et SatcoDX SDX.

Vous pouvez importer des canaux d'autres formats, si vous copiez les modules (SetEditXXXX.dll) correspondantes dans votre SetEdit dossier (voyez chapitre 2).

Cliquez sur "Fichier" -> "Nouveau" et sélectionnez le fichier settings du quel vous voulez importer des canaux.



Une seconde fenêtre avec le fichier de settings choisi s'ouvrera. Vous pouvez ouvrir une troisième ou encore plus de fenêtres de la même manière. Chaque liste est équivalente et chaque format (SetEditDAW2000, DVB2000, SatcoDX, Lyngsat ou d'autres formats ajoutés) a un propre symbole. Des settings SatcoDX et Lyngsat sont seulement des listes de l'Internet, alors il n'y a pas les fonctions "Ecrire dans le démodulateur" ou "Lire du démodulateur".

Ensuite vous pouvez facilement transférer un canal ou plusieurs canaux avec Drag&Drop d'une fenêtre à l'autre ou les "Copier" et "Coller" avec la fonction correspondante du menu de la liste de canaux.

Remarque: Comme les démodulateurs de DAW 2000 ne supportent que des canaux digitaux, vous ne pouvez pas importer des canaux analogiques. Mais il y a des settings comme par exemple des fichiers de SatcoDX, où il y a des canaux analogiques.
Dans la configuration du fichier SatcoDX vous pouvez choisir, si vous voulez seulement voir les canaux digitaux ou analogiques ou tous les deux.

Dans les différents formats de settings il y a des différents paramètres pour les canaux. Si un paramètre existe dans la liste de destination mais pas dans la liste de source (par exemples il n'y a pas de PID PMT dans les fichiers de SatcoDX), une valeur standard est mise pour ce paramètre.

Vous pouvez aussi déplacer des groupes de canaux (par exemple un transpondeur complet avec tous ses canaux) d'une fenêtre à l'autre.

Source:

Liste de canaux: Les canaux sélectionnés sont transférés.

Tous les autres listes (satellites, providers, labels, transpondeurs, etc.): Tous les canaux de la liste choisie sont transférés.

Fenêtre de recherche (de canaux, de doubles): le canal sélectionné est transféré.

Destination:

Liste de canaux: Les canaux importés sont collés à la position sur laquelle le curseur se trouve quand vous collez les canaux. Quelque fois il est seulement possible de coller un canal, si une assignation définitive (par exemple à un satellite) est possible dans la liste de destination. Si vous collez un canal dans un settings de SetEditDAW2000 et un satellite est sélectionné, le canal collé sera assigné à ce satellite. Si "All" est sélectionné dans la liste des satellites, le canal collé sera assigné au satellite du canal sur lequel le curseur montre au moment où vous collez le canal.

Transpondeur: Un transpondeur est toujours assigné clairement a un satellite. Si vous ajoutez des canaux d'une autre liste à un transpondeur, ces canaux sont automatiquement assignés au satellite de ce transpondeur et reçoivent les données correspondantes de ce transpondeur.
Si vous déplacez un transpondeur de l'une fenêtre à la liste de transpondeurs d'une autre fenêtre, un transpondeur nouveau est crée avec tous les canaux du transpondeur de source. Ce transpondeur apparaît sur la position où vous "droppez" le transpondeur.

Remarque: Si vous importez un transpondeur d'une autre fenêtre, ce transpondeur est assigné au satellite sélectionné actuellement. Si "All" est sélectionné dans la liste de satellites, le transpondeur est assigné au satellite du transpondeur sur lequel se trouve le curseur.

Si vous déplacez un satellite avec tous ses canaux à la liste de transpondeurs d'une autre fenêtre, tous les canaux du satellite de source sont assignés au transpondeur de la liste de destination. Il y a la même chose, si vous transférez une liste FAV, un label, un provider etc. à la liste de transpondeurs d'une fenêtre.

Remarque: Il peut arriver que vous ne puissiez plus recevoir un canal, si vous l'assignez au transpondeur faux.

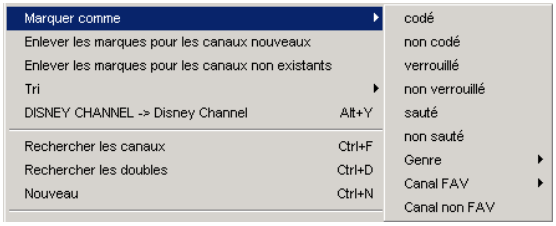
Satellite: Les canaux de la liste de source sont assignés à ce satellite. Des transpondeurs qui manquent sont crées automatiquement.

Liste FAV: Il n'est pas possible d'importer des canaux directement dans une liste de canaux favoris.

Remarque générale: Si une assignation est possible, vous pouvez copier des canaux de chaque liste d'une fenêtre à chaque liste d'une autre fenêtre. Par exemple vous pouvez transférer des canaux de la fonction "Rechercher des canaux" d'une liste de SatcoDX à la liste de satellites d'une liste de DAW 2000.

Dans le menu de la liste de canaux il y a deux fonctions, qui peuvent vous aider à comparer les listes de canaux de différents fichiers de settings. Ces fonctions sont seulement visibles dans le menu, si au moins deux fenêtres de SetEdit sont ouverts.

Avec la fonction "Marquer les canaux nouveaux dans" vous pouvez marquer dans une autre fenêtre les canaux qui ne sont pas dans votre liste actuelle. (Les numéros de ces canaux seront marques en vert.)



Si vous avez ouvert plus que deux fenêtres, vous devez choisir dans quelle fenêtre vous voulez marquer les canaux nouveaux. Autrement il y a seulement une possibilité.

Avec la fonction "Marquer les canaux non existants dans" vous pouvez marquer dans votre liste actuelle les canaux qui n'existent pas dans une autre fenêtre (les numéros des canaux seront marqués en rouge).

Si vous avez ouvert plus que deux fenêtres, vous devez choisir dans quelle fenêtre vous voulez marquer les canaux nouveaux. Autrement il y a seulement une possibilité.

Avec "Enlever les marques pour les canaux non existants" ou "Enlever les marques pour les canaux nouveaux" vous pouvez enlever les marques correspondantes. Ces fonctions seulement apparaissent dans le menu de la liste de canaux s'il y a de telles marques dans la liste de canaux.

Si les "canaux nouveaux" ou les "canaux non existants" sont marqués dans une liste de canaux, vous pouvez les sélectionner tous.
Cliquez dans le menu de la liste de canaux sur "Sélectionner" et puis choisissez "Tous les canaux nouveaux" ou "Tous les canaux non existants". Vous ne trouvez cette fonction dans le menu que s'il y a de telles marques dans la liste de canaux.

Remarque: Pour l'import de canaux il est utile de choisir la valeur 5 ou même 10 MHz pour la tolérance de fréquence. Il peut arriver que la fréquence pour le même canal diffère de quelque MHz dans des listes différentes. Si la tolérance de fréquence est 0, ces canaux seraient aussi marqués comme "nouveau" ou "non existants". Mais une différence de seulement quelques MHz n'est pas importante pour le démodulateur, alors vous n'avez pas besoin d'importer ces canaux.

3.i Autres settings et convertir un fichier de settings

Dans le suivant vous trouvez une description, comment vous pouvez charger un fichier de settings que vous avez trouvé peut-être dans l'Internet dans votre éditeur ou comment vous pouvez le convertir dans le format que vous voulez.

Autres fichiers de settings de SetEditDAW2000

Vous pouvez charger des fichiers de settings crées pour les démodulateurs de DAW 2000 directement dans votre liste principale (avec "Fichier" -> "Ouvrir") et puis les écrire dans votre démodulateur.
Il y peut avoir quelques problèmes parce que les configurations des satellites et des LNBs sont aussi contenus dans ces settings. Comme ces settings ne sont quelquefois pas ceux qu'on aimerait avoir ou ils sont même faux. Vous avez la possibilité de sauvegarder vos propres settings des satellites et LNBs séparés du reste des settings et les charger dans un settings pris de l'Internet. Pour faire cela il faut une fois lire du démodulateur et puis sauvegarder ces settings.

Cliquez avec le bouton droit de votre souris dans la liste de satellites et choisissez "sauver la configuration des satellites". Ensuite les configurations des satellites et LNBs sont enregistrées.

Si vous chargez ensuite un fichier de settings trouvé dans l'Internet, vous pouvez réécrire vous propres paramètres sur les paramètres qui se trouvaient dans ce fichier de settings avec la fonction "charger la configuration des satellites" du menu des satellites.

Vous trouvez les paramètres d'un satellite si vous sélectionnez ce satellite et puis choisissez "Editer les données" du menu des satellites ou si vous cliquez deux fois sur le satellite désiré.
Ce menu est expliqué plus détaillé dans le chapitre 5.d.

Si vous chargez souvent des settings de l'Internet dans votre démodulateur et voulez toujours garder votre propre configuration des satellites, cliquez dans la configuration sur "Charger: utiliser la configuration personnelle des satellites".

Convertir un fichier de settings

Vous pouvez convertir tous les formats de settings qui sont supportés par SetEdit et pour lesquelles vous possédez le module correspondant (en forme d'un fichier .dll) dans le format de SetEditDAW2000.

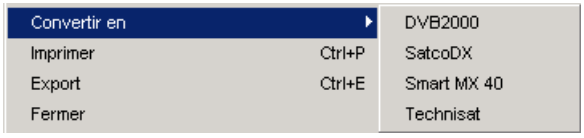
Dans le chapitre 2 vous trouvez une description, comment vous pouvez ajouter d'autres modules.

D'abord il faut ouvrir une nouvelle fenêtre (avec "Fichier" -> "Nouveau") avec le format du fichier que vous aimerez convertir.
Puis vous chargez avec "Fichier" -> "Ouvrir" le fichier de settings que vous voulez convertir dans un autre format.

Remarquer: Avant de convertir un fichier de settings dans le format SetEditDAW2000, vous devez enregistrer une fois votre configuration settings des satellites avec la fonction "sauver la configuration des satellites" du menu des satellites (voyez dessus). Si vous voulez convertir des settings SetEditDAW2000 dans un autre format, il dépend de ce format si vous devez d'abord enregistrer la configuration des satellites pour ce format ou si cela n'est pas nécessaire (par exemple DVB2000, SatcoDX ou Lyngsat).

Important: Avec la fonction de convertir seulement les données pures des canaux et transpondeurs sont pris du fichier de settings d'origine. Les configurations des satellites et LNBs sont pris de la dernière configuration des satellites qu'on avait sauvée pour ce format de SetEdit (voyez au-dessus). S'il y a dans le nouveau format des paramètres qui n'existent pas dans le format d'origine une valeur standard est mise pour ces paramètres.

Ensuite vous pouvez convertir le fichier de settings chargé. Cliquez sur "Fichier" -> "Convertir en" et sélectionnez le format désiré.



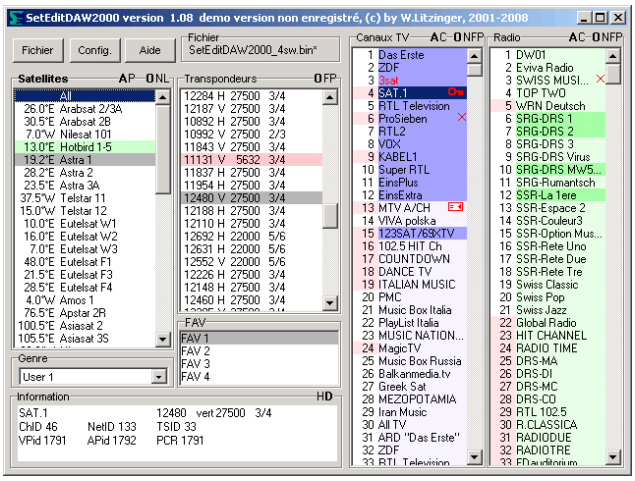
Ensuite vous voyez le fichier de settings chargé dans le format nouveau avec la version SetEdit correspondante sur votre écran.

Remarque: Les différents formats de settings contiennent souvent des informations différentes, alors vous allez toujours perdre d'informations si vous convertissez un fichier de settings. Si vous convertissez un fichier de settings du format SetEditDAW2000 dans le format SatcoDX et retour, vous remarquez qu'après il n'y a plus de canaux dans la liste FAV, parce que les settings SatcoDX ne possèdent pas de listes FAV. Si vous convertissez un fichier de settings du format SatcoDX dans le format SetEditDAW2000 et retour, vous remarquez qu'après il n'y a plus de canaux analogiques dans les settings parce que le DAW 2000 ne supporte que des canaux digitaux. De la même manière il peut arriver que quelques PIDs (par exemple le PID text), les paramètres pour le volume ou les marques pour les canaux "codés" ou "verrouillés" disparaissent.

Dans la configuration sur l'onglet "Convertir" vous pouvez choisir quelques options qui seront prises si vous convertissez un fichier de settings dans ce format (voir chapitre 5.b).
Si vous voulez convertir un fichier de settings dans le format de SetEditDAW2000 vous pouvez par exemple faire trier la liste de canaux par les satellites ou garder toutes les listes FAV du fichier d'origine. Comme les démodulateurs de DAW 2000 ne tiennent que quatre listes FAV, vous ne pouvez naturellement pas en garder plus.
Si vous voulez convertir un fichier de settings de SetEditDAW2000 dans un autre format vous devriez naturellement choisir les options correspondantes dans la configuration de l'autre format.

4 Utilisation et réglage personnel

Pour vous servir de SetEditDAW2000 vous utilisez surtout votre souris, mais il y a aussi des raccourcis clavier pour beaucoup de fonctions.



Dans la fenêtre principale vous trouvez des boutons pour les fonctions généraux (Fichier, Config. et Aide) et des listes avec les satellites, transpondeurs, canaux favoris, genres et canaux. Quand vous cliquez avec le bouton droit de votre souris dans une de ces listes (sauf les listes des canaux favoris et des genres) vous recevez un menu à affichage rapide avec lequel vous pouvez changer cette liste. Avec "Aide" vous pouvez ouvrir le fichier d'aide ou chercher les mises à jour pour SetEditDAW2000. Au-dessus de quelques listes vous trouvez des lettres en majuscules. Vous pouvez utiliser ces lettres pour changer quelques modes d'affichage.

Vous pouvez fermer chaque fenêtre de SetEditDAW2000 sauf la fenêtre principale avec la touche "Échap" de votre clavier.

Dans quelques listes peuvent apparaître les symboles suivants:

	Canal codé
	Canal verrouillé
	Canal sauté

Si un canal est marqué en rouge, il 'y a un double de ce canal. Déplacez le curseur sur ce canal pour savoir quel canal est un double de ce canal.

Les transpondeurs marqués en rouge sont vides, ils ne contiennent pas de canaux.

Les canaux de TV sont marqués en bleu clair, les canaux de radio en vert clair.

Les canaux, qui se trouvent dans une liste FAV, tiennent dans la liste de canaux une couleur de fond, qui est un peu plus sombre.

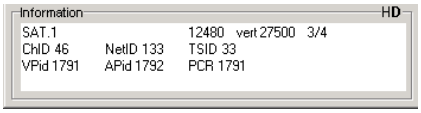
Si la couleur de fond du numéro d'un canal est rouge, ce canal se trouve sur un transpondeur polarisé vertical. Si la couleur de fond du numéro d'un canal est blanche, ce canal se trouve sur un transpondeur polarisé horizontal.

Des satellites avec la couleur de fond verte sont activés (programmés). Cela veut dire qu'ils contiennent déjà des canaux.

Quand vous cliquez sur un canal, le transpondeur, le satellite et la liste FAV (si ce canal se trouve dans une liste FAV) de ce canal seront marqués en gris. Dans la liste de genres apparaîtra le genre de ce canal.

Vous pouvez changer toutes ces couleurs dans la configuration.

Dans la section "Information" vous voyez les données d'un canal ou un transpondeur sélectionné.

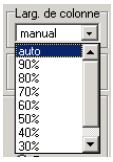


Si vous sélectionnez un satellite dans la liste de satellites, seulement les transpondeurs et canaux qui se trouvent dans ce satellite seront affichés. Si vous cliquez sur un transpondeur, une liste FAV ou sur un genre, vous ne verrez que les canaux qui se trouvent dans cette liste.

Vous pouvez adapter l'apparence de SetEditDAW2000 complètement à vos besoins.

Pour changer la taille de la fenêtre principale, vous pouvez cliquer sur le bouton "maximaliser" en haut à droite ou bien déplacer les bords de la fenêtre principale avec votre souris.

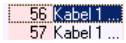
Dépendant de la taille de la fenêtre principale il y a une ou plusieurs colonnes dans les listes de canaux. Vous pouvez changer la largeur de ces colonnes dans la configuration, par exemple pour pouvoir voir plus de canaux en même temps. Dans la section "Larg. de colonne" vous pouvez entrer, si une colonne nouvelle soit crée si 100% (auto) ou 90-30% des noms des canaux sont montrés complètement. Les autres noms des canaux seront coupés.



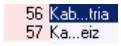
Avec "manual" vous pouvez entrer la largeur des colonnes à la main. Choisissez la fonction "Largeur de colonne" du menu de la liste des canaux et puis cliquez sur la position dans la liste de canaux où vous voulez avoir le bord droit de la première colonne.

Remarque: Il y a un minimum pour la largeur de colonnes et elles ne peuvent pas être plus petites.

Dans la section "Couper les noms" vous pouvez entrer, si les noms des canaux sont coupés à la fin,



ou au milieu.



Dans la configuration sur l'onglet "Configuration générale" vous pouvez changer la langue du menu de SetEditDAW2000 (si vous changez la langue vous la changez pour toutes les fenêtres de SetEdit qui sont ouvertes) et entrer si les PIDs sont affichés décimal ou hexadécimal. Vous pouvez aussi changer le mode d'affichage des PIDs en cliquant sur les lettres "H" pour hexadécimal ou "D" pour décimal ou dessus de la section "Information".
Si vous activez dans le même menu "Montrer le numéro des canaux dans les listes" vous voyez derrière chaque satellite, transpondeur et liste FAV le nombre de canaux qui se trouvent dedans.

Surtout, si vous voulez déplacer des canaux de la fin au début de votre liste de canaux, cela sera plus facile si vous utilisez la fonction "Split" du menu d'affichage rapide de la liste des canaux. Avec cette fonction les deux listes de canaux sont affichées deux fois l'une au-dessus de l'autre mais d'un autre point de vue (voir chapitre 3.b).

Si vous cliquez deux fois sur le nom d'une des deux listes de canaux, seulement cette liste sera affichée. Quand vous cliquez encore une fois sur le même nom, l'autre liste réapparaît. Mais vous pouvez aussi choisir dans le menu de la liste de canaux sous "Afficher", si vous voulez voir la liste TV, la liste radio ou tous les deux listes de canaux.

Vous pouvez aussi changer le mode d'affichage des PIDs en cliquant sur les lettres "H" ou "D" au-dessus de la section "Information" de la fenêtre principale.

Pour les fonctions suivantes il y a aussi des raccourcis clavier:
Ctrl-O: Ouvrir un fichier de settings
Ctrl-S: Enregistrer les settings
Ctrl-R: Lire du démodulateur
Ctrl-W: Ecrire dans le démodulateur
Ctrl-P: Imprimer les settings
Ctrl-E: Exporter les settings
Alt-R: Seulement afficher la liste de canaux de radio
Alt-T: Seulement afficher la liste de canaux de TV
Alt-A: Afficher tous les deux listes de canaux
Ctrl-0 (zéro): Ouvrir le dernier fichier
F1: Aide
F2: Liste de satellites
F3: Liste de labels
F4: Liste de transpondeurs
F5: Liste de providers
F6: Liste FAV
F7: Liste de canaux de TV
F8: Liste de canaux de radio
F10: Configuration
F11: Commuter entre "Seulement afficher les canaux" et "Toutes les listes"

Dépendant de l'éditeur que vous utilisez, il n'y a pas toutes ces listes, par exemple le DVB2000 ne possède pas de liste de satellites.

Pour fermer la fenêtre d'un éditeur de SetEdit vous pouvez cliquer sur le bouton "Fermer":

ou sélectionner "Fermer" du menu "Fichier". Si seulement un éditeur est ouvert, vous fermez le logiciel complètement.

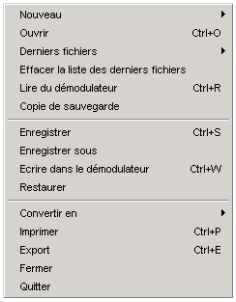
Si vous sélectionnez "Quitter" du menu "Fichier" vous fermez toutes les fenêtres d'éditeur en même temps. Si vous activez "Restaurer la dernière session en démarrant" dans la configuration, toutes les fenêtres d'éditeur, qui étaient ouverts au moment où vous avec quitté le logiciel, seront ouverts de nouveau quand vous démarrez SetEdit la prochaine fois.
Si vous voulez utiliser cette fonction, vous devriez quitter SetEdit avec la fonction "Fichier" -> "Quitter". Si vous fermez les fenêtres l'une après l'autre, seulement la fenêtre que vous avez fermez le dernier s'ouvrera la prochaine fois que vous démarrez SetEdit.

Remarque: Si vous n'avez pas enregistré vos changements, vous êtes demandés si vous voulez vraiment quitter le logiciel ou si vous préférez d'abord enregistrer les changements.

5 Fonctionnement

5.a Fonctions de fichier

Pour obtenir les fonctions de fichier, cliquez sur le bouton "Fichier" et vous recevez le menu d'affichage rapide suivant:



Avec **Nouveau** vous pouvez ouvrir une outre fenêtre d'éditeur de SetEdit avec le même ou un autre format, par exemple pour importer des canaux ou pour comparer de différentes listes de canaux (voyez 3.h).

Avec **Ouvrir** vous chargez un fichier de settings de votre disque dur.

Avec **Derniers fichiers** vous recevez une liste des 10 fichiers qui ont été utilisés le dernier.

Avec **Effacer la liste des derniers fichiers** vous supprimez la liste des derniers fichiers.

Avec **Lire du démodulateur** vous transmettez les settings de votre démodulateur à SetEditDAW2000. Vous recevez un message sur votre écran. Après avoir suivi ces instructions les settings sont lus du démodulateur.

Avec **Copie de sauvegarde** vous pouvez transmettre les settings de votre démodulateur directement à votre disque dur. Vous recevez d'abord une fenêtre dans laquelle vous pouvez entrer un nom pour ce fichier et l'endroit où ce fichier serait enregistré. Ensuite le procédé est le même que pour "Écrire dans le démodulateur". Cette fois les settings ne sont pas affichés dans SetEdit mais enregistrés directement sur votre disque dur.

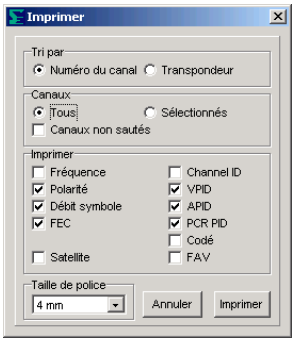
Avec **Enregistrer** et **Enregistrer sous** vous pouvez enregistrer le fichier de settings actuellement chargé dans SetEditDAW2000 sur votre disque dur.

Avec **Ecrire dans le démodulateur** vous pouvez transmettre les settings de SetEditDAW2000 à votre démodulateur. Vous recevez un message. Après avoir suivi ces instructions les settings sont écrits dans le démodulateur.

Avec **Restaurer** vous pouvez transmettre un fichier de settings de votre disque dur directement à votre démodulateur. Vous recevez d'abord une fenêtre dans laquelle vous sélectionnez le fichier que vous voulez écrire dans le démodulateur. Ensuite le procédé est le même que pour "Écrire dans le démodulateur".

Avec **Convertir en** vous pouvez convertir le fichier de settings actuellement chargé en SetEditDAW2000 dans un autre format (par exemple SatcoDX). Pour convertir un fichier de settings d'un autre format (par exemple SatcoDX) dans le format de SetEditDAW2000 il faut d'abord ouvrer avec "Fichier" -> "Nouveau" une fenêtre d'éditeur du format correspondant (par exemple SatcoDX) et puis charger le fichier de settings qu'on veut convertir dans cette fenêtre d'éditeur. Cela est seulement possible si vous avez d'abord enregistré la configuration des satellites (voyez chapitre 3.i).

Avec **Imprimer** vous pouvez imprimer vos settings.



Il y a deux possibilités d'imprimer vos settings: Vous pouvez les imprimer en ordre des numéros des canaux (par exemple pour avoir un ouvrage de référence qui montre quel canal se trouve sur quelle position) ou en ordre des transpondeurs pour pouvoir comparer vos settings avec des listes dans des magazines.

Si vous imprimez la liste de canaux triée par les numéros de position des canaux, vous avez encore la possibilité d'imprimer tous les canaux, seulement les canaux sélectionnés ou seulement les canaux non sautés.

Les noms et les numéros des canaux sont toujours imprimés mais vous pouvez encore choisir si vous voulez imprimer les données des transpondeurs (fréquence, débit symbole, polarité ou FEC), le satellite, les PIDs, la Channel ID et si un canal est codé ou dans une liste FAV.

Dans la section "Taille de police" vous entrez la taille de police en laquelle vous voulez imprimer vos settings. S'il y a assez d'espace pour plusieurs colonnes, les settings sont automatiquement imprimés en plusieurs colonnes.

Avec **Export** vous pouvez sauvegarder vos settings comme fichier ASCII (par exemple pour changer ce fichier ASCII avec Word et ensuit l'imprimer). Il y a les mêmes options que pour l'imprimer.

Avec **Fermer** vous fermez la fenêtre de SetEdit, qui est active en ce moment. Si seulement une fenêtre est ouverte, vous fermez le logiciel complètement.

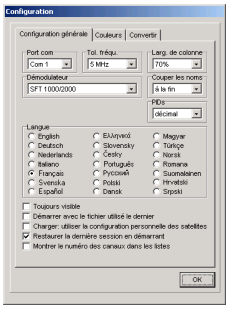
Avec **Quitter** vous quittez SetEdit. Toutes les fenêtres d'éditeurs de SetEdit sont fermez. Avec la fonction **Restaurer la dernière session en démarrant** du menu de configuration toutes les fenêtres seront rouvertes la prochaine fois que vous démarrez le logiciel.
Si vous voulez utiliser cette fonction, vous devriez quitter SetEdit avec la fonction "Fichier" -> "Quitter". Si vous fermez les fenêtres l'une après l'autre, seulement la fenêtre que vous avez fermez le dernier s'ouvrera la prochaine fois que vous démarrez SetEdit.

5.b La configuration

Cliquez sur le bouton **config** pour changer les settings généraux de SetEdit. Il y a trois onglets dans le menu de la configuration.

Configuration générale:

En cliquant sur "Configuration générale" vous recevez le menu suivant:



Dans la section **Port com** vous sélectionnez avec quel port de communication votre démodulateur est branché à votre ordinateur.

La **Tolérance de fréquence** (Tol. fréqu.) est utilisé pour l'import et indique la différence maximale entre les fréquences de deux transpondeurs, jusqu'à laquelle ces deux transpondeurs seraient considérés comme le même transpondeur. Si vous avez par exemple un transpondeur avec la fréquence 11721 MHz dans vos settings et vous importez un canal avec la fréquence 11720 MHz et la tolérance de fréquence est 5 MHz, ce canal sera assigné au transpondeur qui existe déjà dans vos settings.

Avec **Larg. de colonne** vous pouvez sélectionner, si 100% (auto) ou 90-30% des noms des canaux sont affichés complètement avant qu'une nouvelle colonne soit crée. Les noms des autres canaux seront coupés. Avec "manual" vous pouvez entrer la largeur des colonnes à la main. Choisissez la fonction "Largeur de colonne" du menu de la liste des canaux et puis cliquez sur la position dans la liste de canaux où vous voulez avoir le bord droit de la première colonne.

Remarque: Il y a un minimum pour la largeur de colonnes et elles ne peuvent pas être plus petites.

Dans la section **Démodulateur** vous entrez votre type de démodulateur.

Dans la section **Couper les noms** vous pouvez entrer, si les noms des canaux qui sont trop longues (voyez "Larg. de colonne") sont coupés à la fin ou au milieu.

Dans la section **PIDs** vous sélectionnez, comment les PIDs sont affichés (décimal or hexadécimal). Vous pouvez aussi commuter entre ces deux modes d'affichage en cliquant sur le "H" pour hexadécimal ou le "D" pour décimal ou dessus de la section "Information".

Avec **Langue** vous pouvez changer la langue du menu de SetEdit. Cette langue est changée pour toutes les fenêtres ouvertes de SetEdit.

Avec **Toujours visible** SetEditDAW2000 reste toujours visible sur votre écran sans être caché par d'autres logiciels.

Démarrer avec le fichier utilisé le dernier fait que chaque fois que vous démarrez SetEditDAW2000, le dernier fichier sera ouvert automatiquement.

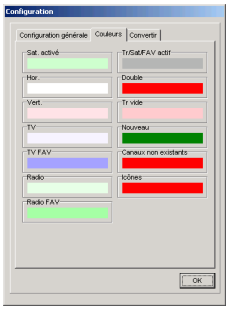
Si vous activez **Charger: utiliser la configuration personnelle des satellites** votre propre configuration des satellites sera toujours chargée automatiquement dans chaque fichier de settings que vous ouvrez. (Naturellement il faut la sauvegarder auparavant. Voyez chapitre 3.i)

Avec la fonction **Restaurer la dernière session en démarrant** toutes les fenêtres d'éditeur, qui étaient ouvertes quand vous avec quitté le logiciel, seront rouverts la prochaine fois que vous démarrez le logiciel. Voyez chapitre 5.a.

Si vous activez **Montrer le numéro des canaux dans les listes** vous voyez derrière chaque satellite, transpondeur et liste FAV le numéro de canaux que se trouvent dedans.

Couleurs:

Si vous cliquez sur l'onglet "Couleurs", vous recevez le menu suivant:



Ici vous pouvez changer les couleurs pour les marques pour les propriétés suivantes:

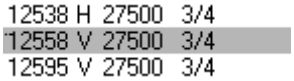
Satellites activés (programmés)

Les canaux sur des transpondeurs polarisés **vertical** ou **horizontal**

Les canaux de **TV** et de **radio**

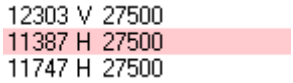
Les canaux de **TV ou radio qui se trouvent dans une liste FAV**

Le transpondeur, le satellite et la/les liste(s) FAV d'un canal sélectionné actuellement (**Tr/Sat/FAV actif**)



Les **doubles**

Transpondeurs vides



Les **canaux nouveaux** ou **non existants** (pour l'import, voir chapitre 3.h)

Les **icônes** pour "codé", "sauté" et "verrouillé"

Si vous cliquez deux fois sur le bord d'une de ces sections, la couleur est remise sur la couleur d'origine.

Convertir:

Sur l'onglet "Convertir" vous pouvez choisir quelques options qui seront prises si vous convertissez un fichier de settings dans le format de DAW 2000.

Trier la liste des canaux par satellites: Après que le fichier est converti, tous les canaux sont triés par leurs satellites.

Garder les vides dans la liste des canaux: Dans quelques fichiers de settings il y a des "canaux vides" qui sont ajoutés pour diviser les canaux en groupes thématiques si bien que le premier canal de chaque groupe se trouve sur une position qu'on peut retenir facilement (50, 100, 222, 1000, …).

Convertir les labels en listes FAV: Les premiers quatre labels de la liste d'origine seront convertis en listes FAV (les démodulateurs de DAW 2000 seulement possèdent quatre listes FAV).

Convertir les providers en listes FAV: Les premiers quatre providers de la liste d'origine seront convertis en listes FAV (les démodulateurs de DAW 2000 seulement possèdent quatre listes FAV).

Convertir les listes FAV en satellites: Toutes les listes FAV de la liste d'origine seront convertis en satellites. Tous les satellites qui tiennent la position géographique 0.0° E et qui sont vides seront pris comme listes FAV. (Naturellement il faudra que dans la configuration des satellites que vous avez sauvé avant de convertir le fichier il y ait des satellites vides avec la position 0.0 E.)
Remarque: Pour cette fonction il sera nécessaire que dans chaque liste FAV du fichier d'origine il n'y ait que des canaux du même satellite.
Pour vider un satellite il y a la fonction "Vider" dans le menu d'affichage rapide de la liste des satellites (voir chapitre 5.d.)

Cette option peut par exemple être utile si les settings d'origine tiennent plus de listes FAV que vos settings de SetEditDAW2000 et si vous voulez bien garder toutes les listes FAV.

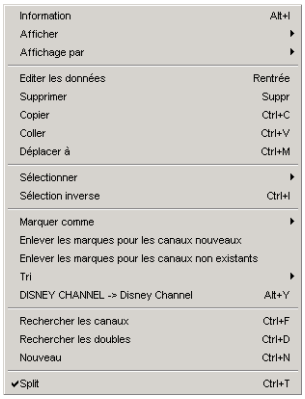
Garder la/les liste(s) des favorites de la liste d'origine: Comme les démodulateurs de DAW 2000 ne possèdent que quatre listes FAV on ne peut naturellement pas garder plus que quatre listes FAV.

Si vous voulez savoir quelles options il y a si vous voulez convertir un fichier de settings de SetEditDAW2000 dans un autre format, il faut regarder dans la configuration de cet autre format. Dépendant du démodulateur il peut y avoir jusqu'à 10 options de configuration différentes.

5.c Fonctions de canaux

Avant d'éditer un canal il faut le sélectionner.

Vous trouvez la plupart des fonctions de canaux dans le menu d'affichage rapide de la liste des canaux. Pour ouvrir ce menu, cliquez avec le bouton droit de votre souris dans la liste des canaux:



Il y a des fonctions qui ne sont visibles que si vous utilisez l'import.

Avec **Information** vous recevez un aperçu du nombre de canaux et de transpondeurs contenus dans vos settings.

Avec **Afficher** vous pouvez choisir si vous voulez voir **seulement les canaux de TV**, **les canaux de radio** ou **tous les deux** types de canaux.

Remarque: vous pouvez aussi changer le mode d'affichage en cliquant deux fois sur le nom d'une des listes des canaux.

Avec **Seulement les canaux** vous ne voyez que les listes des canaux. Les listes des satellites, des transpondeurs, des genres, les listes FAV et la fenêtre de données disparaissent. Avec **Toutes les listes** vous voyez de nouveau toutes les listes.

Avec **Affichage par** la liste des canaux peut être affichée dans l'ordre **original**, **alphabétique**, trié par les **fréquences** ou par les **polarités**.

Editer les données Vous recevez la fenêtre suivante dans laquelle vous pouvez changer les données d'un canal. Vous pouvez aussi appuyer la touche Rentrée ou cliquer deux fois sur le canal.

Dans la section **Nom** vous pouvez changer le nom du canal.

Dans la section **Police** vous pouvez entrer quelle police est nécessaire pour le nom de ce canal (par exemple grec pour des canaux grecs).

Vous pouvez changer les **PIDs**, le **Channel ID** (Service ID) et les données du **Transpondeur** pour ce canal et entrer si le canal est **verrouillé** (sécurité d'enfants), **codé** ou **sauté**.

Dans la section **PIDs** vous pouvez choisir si les PIDs sont montrés décimal ou hexadécimal.
Dans la section **Genre** vous pouvez changer le genre de ce canal.

Vous trouvez une description plus détaillée des PIDs, IDs et des données du transpondeur dans le chapitre 3.g.

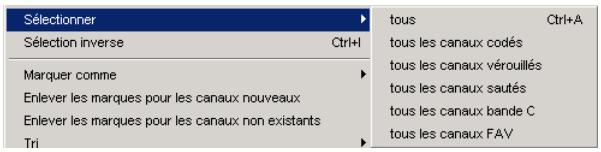
Avec **Supprimer** vous effacez un canal ou l'enlevez d'une liste FAV.
Vous pouvez aussi effacer un ou plusieurs canaux avec la touche "Suppr" de votre clavier. (Le canal ou les canaux doivent être sélectionnés d'abord.)

Avec **Copier** vous copiez un canal, vous pouvez le coller à une autre position (par exemple pour créer un double d'un canal).

Avec **Coller** vous pouvez coller un canal que vous avez copié ou supprimé avant à une position nouvelle.

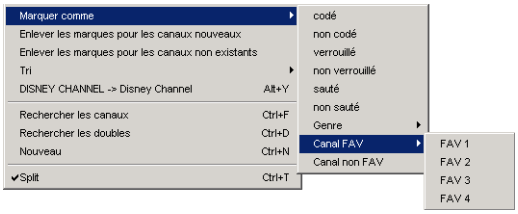
Avec **Déplacer à** vous pouvez déplacer un canal sur une autre position. Entrez le numéro de la position souhaitée.

Avec **Sélectionner** vous pouvez sélectionner tous les canaux d'un certain groupe en même temps. Vous avez la possibilité de sélectionner **tous**, **tous les canaux codés**, **tous les canaux verrouillés**, **tous les canaux sautés**, **tous les canaux bande C** ou (pour l'import) **tous les canaux nouveaux** ou **non existants** dépendant de quels canaux sont marqués actuellement.



Avec **Sélection inverse** vous inversez une sélection. Cela veut dire que les canaux qui étaient avant sélectionnés ne le sont plus mais tous les autres canaux de la liste sont maintenant sélectionnés.

Avec **Marquer comme** vous pouvez aussi changer les données suivantes pour plusieurs canaux sélectionnés en même temps:
-Marquer des canaux comme "(non) verrouillé", "(non) sauté " ou "(non) codé"
-Assigner des canaux à une liste FAV ou un genre ou les enlever de toutes les listes FAV

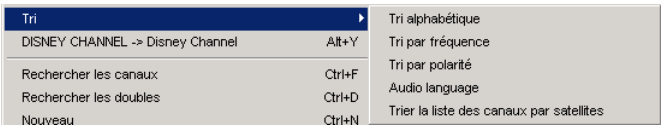


Marquer les canaux nouveaux dans: Si vous avez ouvert plus qu'une fenêtre de SetEdit (import), vous pouvez marquer dans une autre liste de canaux les canaux, que vous n'avez pas dans votre liste actuelle.

Marquer les canaux non existants dans: Si vous avez ouvert plus qu'une fenêtre de SetEdit (import), vous pouvez marquer dans votre liste actuelle les canaux, que vous n'avez pas dans une autre liste de canaux.

Enlever les marques pour les canaux nouveaux/non existants: Avec cette fonction vous pouvez enlever les marques pour les canaux nouveaux ou non existants dans votre liste actuelle (import).

Avec **Tri** vous pouvez trier des canaux sélectionnés **par l'alphabet**, **par fréquence** ou **par polarité** ou toute la liste de canaux **par satellites.**



Avec **DISNEY CHANNEL -> Disney Channel** vous pouvez changer les noms des canaux sélectionnés d'une écriture majuscule en une écriture minuscule. Majuscules sont normalement plus étendues que minuscules, alors vous pouvez voir plus de signes dans la liste de canaux du démodulateur. En plus il est plus facile de lire une écriture mélangée que une écriture qui ne contient que des majuscules. Seulement des Noms avec plus que 3 signes sont changés. Quand un nom contient majuscules et minuscules (comme EinsMuXx), il n'est pas changé. Dans le fichier de configuration de SetEditDAW2000 (SetEdit.ini) il y a une liste de 10 éléments qui sont changés bien qu'ils aient moins que 4 signes (par exemple CO, INT, FOX) et une liste de 10 éléments avec plus de 4 signes qui ne sont pas changés (comme ESPN, CNBC).

Avec **Rechercher les canaux** vous pouvez chercher un canal en entrant son nom. Vous pouvez aussi utiliser le raccourci clavier "Ctrl F" pour cette fonction.

Avec **Rechercher les doubles** vous pouvez chercher des doubles de canaux.

Avec **Nouveau** vous créez un nouveau canal.

Avec **Split** vous pouvez diviser les listes de canaux en deux parties. Les deux parties sont encore la même liste, mais d'un autre point de vue. Si vous changez quelque chose dans l'une de ces listes, ces changements sont aussi faites dans l'autre liste. Naturellement vous pouvez déplacer de canaux de la liste en bas dans la liste au-dessus.

La fonction **Largeur de colonne** apparaît seulement dans ce menu, si vous avez choisi "manual" dans la section "Larg. de colonne" dans la configuration (voyez chapitre 5.b). Avec cette fonction vous pouvez ensuite entrer la largeur des colonnes à la main. Cliquez sur cette fonction et puis sur la position dans la liste de canaux où vous voulez avoir le bord droit de la première colonne.

Remarque: Il y a un minimum pour la largeur de colonnes et elles ne peuvent pas être plus petites.

Pour **déplacer** un canal (ou plusieurs) il faut d'abord le (les) sélectionner. Puis vous appuyez sur le bouton gauche de votre souris et en tenant appuyé ce bouton vous tirez le canal sur la position où vous le voulez avoir (Drag&Drop). Si vous atteignez le bord de la liste, la liste est déroulée automatiquement.

Pour **assigner** un ou plusieurs canal/canaux à un **satellite**, **transpondeur** ou à une **liste FAV**, il faut le(s) déplacer avec la souris sur le nom du satellite, transpondeur ou la liste FAV.

Si vous cliquez sur un satellite, un transpondeur, une liste FAV ou sur un genre, vous voyez dans la liste de canaux tous les canaux, qui se trouvent dans cette liste.

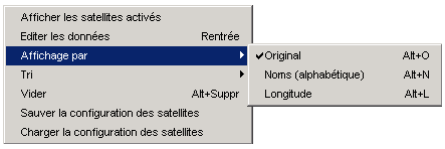
Au-dessus de la liste de canaux il y a plusieurs lettres pour les fonctions suivantes:

A: Les canaux et les satellites, transpondeurs, la liste FAV, les genres et la fenêtre de données sont affichés.
C: Seulement les canaux sont affichés.
O: Les canaux sont affichés dans l'ordre original.
N: Les canaux sont affichés dans l'ordre alphabétique.
F: Les canaux sont affichés triés par fréquences.
P: Les canaux sont affichés triés par polarités

5.d Fonctions de satellites

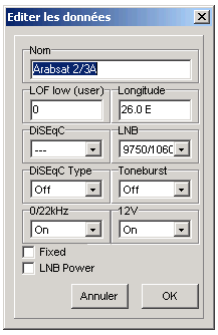
Si vous cliquez sur un satellite, vous voyez dans les listes de canaux seulement les canaux qui se trouvent dans ce satellite.

Si vous cliquez avec le bouton droit de votre souris dans la liste des satellites, vous recevez le menu d'affichage rapide suivant:



Afficher les satellites activés/Afficher tous les satellites:
Avec cette opération vous pouvez choisir si tous ou seulement les satellites activés sont affichés dans la liste de satellites.

Editer les données:
Vous recevez la fenêtre suivante dans laquelle vous pouvez changer les données d'un satellite:



(Vous pouvez aussi cliquer deux fois sur un satellite.)

Ici vous pouvez entrer ou changer le **nom**, la position géographique (**Longitude**), les **settings LNB** et les settings pour le **DiSEqC**, **12 V**, **0/22 kHz** et le **Toneburst** d'un satellite.
Dans la section **LNB** vous pouvez assigner le satellite à un autre type de LNB.
Avec **fixed** vous marquez une parabole fixe.

Affichage par:
Cette fonction vous donne la possibilité de faire afficher la liste de satellites dans l'ordre **original**, **alphabétique** ou dans l'ordre de leur **position** géographique.

Tri:
Avec cette opération vous pouvez trier toute la liste de satellites **alphabétiquement** ou par les **longitudes**.

Avec **Vider** vous pouvez vider un satellite. Cela veut dire que tous les canaux et transpondeurs de ce satellite sont supprimés et le satellite reçoit la position 0.0 E. Cette fonction est par exemple utile pour la fonction de convertir "Convertir les listes FAV en satellites" (voir chapitre 5.b).

Sauver la configuration des satellites:
Avec cette fonction vous pouvez enregistrer vos propres settings de la configuration des satellites séparés du reste des settings. (Voir chapitre 3.i.)

Charger la configuration des satellites:
Avec cette fonction vous pouvez réécrire votre propre configuration de satellites enregistrée avant sur celle d'un fichier de settings actuellement ouvert dans SetEditDAW2000. Dans la configuration vous pouvez entrer que cela soit fait automatiquement chaque fois que vous ouvrez un nouveau fichier de

settings.

Si vous cliquez sur les lettres au-dessus de la liste de satellites vous pouvez utiliser les fonctions suivantes plus rapidement:

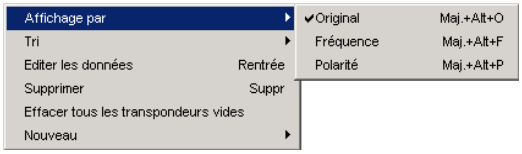
A: Afficher tous les satellites (All).
P: Afficher seulement les satellites activés (programmés).
O: Afficher les satellites dans l'ordre original.
N: Afficher les satellites triés alphabétiquement.
L: Afficher les satellites dans l'ordre de leur position géographique.

5.e Fonctions de transpondeurs

Si vous cliquez sur un transpondeur, tous les canaux qui appartiennent à ce transpondeur sont affichés dans les listes de canaux.

Si vous avez sélectionné "All" dans la liste de satellites, vous pouvez déplacer le curseur de votre souris sur un transpondeur pour savoir le satellite de ce transpondeur.

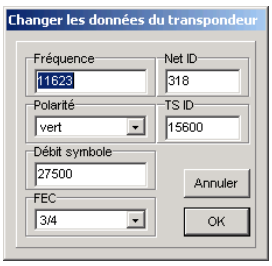
Si vous cliquez avec le bouton droit de votre souris dans la liste de transpondeurs vous recevez le menu d'affichage rapide suivant:



Avec **Affichage par** vous pouvez choisir si les transpondeurs sont affichés dans leur ordre **original** ou trié par **fréquences** ou par **polarités**. Cette fonction change seulement l'affichage des canaux, les transpondeurs sont quand même enregistrés dans l'ordre original.

Avec **Tri** vous pouvez trier les transpondeurs par les **polarités** ou par les **fréquences**. Les transpondeurs seront aussi enregistrés dans cet ordre.

Avec **Editer les données** vous pouvez changer les paramètres pour le transpondeur sélectionné.



Vous pouvez aussi cliquer deux fois sur le transpondeur dont vous voulez changer les données. Ici vous pouvez changer la **fréquence**, la **polarité**, le **débit symbole**, le **FEC**, le **Net ID** et le **TS ID**. Ces changements sont aussi faits pour tous les canaux de ce transpondeur.

Avec **Supprimer** vous pouvez supprimer un transpondeur avec tous ses canaux. Vous pouvez aussi utiliser la touche "Suppr" pour supprimer un transpondeur. Si le transpondeur contient des canaux, vous êtes d'abord demandés si vous voulez vraiment supprimer ce transpondeur avec tous ses canaux.
Si vous voulez supprimer un transpondeur avec tous ses canaux sans cette question de sécurité vous pouvez utiliser Ctrl-Suppr pour faire cela.

Avec **Effacer tous les transpondeurs vides** vous supprimez tous les transpondeurs qui ne contiennent pas de canaux.

Avec **Nouveau** vous pouvez entrer un nouveau **transpondeur** ou un nouveau **canal de TV** ou **de radio sur un transpondeur sélectionné**.

Si vous voulez entrer un nouveau transpondeur et un satellite est sélectionné dans la liste des satellites, le transpondeur est ajouté à ce satellite. Si "All" est sélectionné dans la liste des satellites mais un transpondeur est sélectionné dans la liste des transpondeurs, le nouveau transpondeur aura le même satellite que le transpondeur sélectionné. Si "All" est sélectionné dans la liste des satellites et il n'y a pas de transpondeur sélectionné, vous ne pouvez pas entrer un nouveau transpondeur.

Si vous cliquez sur les lettres au-dessus de la liste de transpondeurs vous pouvez utiliser les fonctions

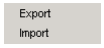
suivantes plus rapidement:

O: Afficher les transpondeurs dans l'ordre original.
F: Afficher les transpondeurs triés par fréquences.
P: Afficher les transpondeurs triés par polarités.

5.f Les listes FAV

Les démodulateurs de DAW 2000 possèdent quatre listes FAV dans lesquelles vous pouvez copier vos canaux favorisés.

Si vous cliquez avec le bouton droit de votre souris dans la liste FAV, vous recevez le menu d'affichage rapide suivant:



Avec **Export** vous pouvez enregistrer une liste FAV sélectionnée.

Avec **Import** vous pouvez charger une liste FAV que vous avez enregistrée avant.

Chaque canal peut se trouver dans plusieurs listes FAV sans qu'il faille créer un double.

Les canaux, qui se trouvent dans une liste FAV, tiennent dans la liste de canaux une couleur de fond, qui est un peu plus sombre.
(Vous pouvez changer les couleurs de marquage dans la configuration de SetEditDAW2000, voyez chapitre 5.b).

Enlever/ajouter des canaux de/à une liste FAV:
Pour ajouter un canal (ou plusieurs canaux) à une liste FAV, il faut le (les) sélectionner et puis tirer avec "Drag&Drop" sur le nom de la liste FAV. Le canal (les canaux) est (sont) ajouté(s) à la fin de la liste FAV.
Pour enlever un canal d'une liste FAV, il faut d'abord cliquer sur cette liste FAV et puis sélectionner le canal. Ensuite vous pouvez appuyer la touche "Suppr." de votre clavier ou utiliser la fonction "Supprimer" du menu d'affichage rapide de la liste de canaux. Si vous effacez un canal dans une liste FAV, ce canal est seulement effacé de la liste FAV, mais il reste dans la liste principale.
Vous pouvez aussi utiliser la fonction "Marquer comme" du menu à affichage rapide de la liste de canaux pour assigner un ou plusieurs canaux à une liste FAV ou pour enlever des canaux de toutes les listes FAV.

Il n'est pas possible de changer l'ordre des canaux dans les listes FAV indépendant de l'ordre des canaux dans la liste principale.

Remarque: Les noms des listes FAV ne peuvent pas être changés, parce qu'ils sont fixés dans le démodulateur.

6 Problèmes

Si vous avez des problèmes avec la communication sérielle, vérifiez d'abord si vous utilisez un câble série "null-modem" (pas de câble 1:1) dont les broches sont reliées de la manière suivante:

2-3
3-2
4-6
6-4
5-5
7-8
8-7

SetEditDAW2000 a seulement été testé avec la version originale du software pour le démodulateur. Si vous avez changé ce software, il peut arriver que le logiciel ne fonctionne plus correctement.

Si la transmission des données s'arrête, s'il vous plaît contrôlez si vous avez entré le type de démodulateur correctement dans la configuration.

Il est seulement possible de convertir un fichier de settings dans le format de DAW 2000 si vous avez d'abord enregistré une fois votre configuration des satellites (voir chapitre i).

Si vous avez d'autres problèmes vous pouvez me contacter avec e-mail (en allemand ou anglais). S'il vous plaît. Pour tous les problèmes veuillez ajouter dans votre e-mail la version exacte de SetEdit que vous utilisez. Vous trouvez cette version si vous cliquez sur "Aide" et puis choisissez "Au sujet de SetEditDAW2000".

Mon adresse e-mail est: Wolfgang.Litzinger@setedit.de

Ne me téléphonez pas pour me décrire des problèmes. Il n'y a pas de support téléphonique.

7 Enregistrement

Vous pouvez obtenir la clé d'inscription pour SetEditDAW2000 pour le prix de 19,99 € de moi-même. Pour cela j'ai besoin de votre nom complet et de votre adresse électronique. Je ne peux pas envoyer la licence par la poste.

Dans la version demo vous ne pouvez changer que 20 canaux, après vous ne pouvez plus enregistrer les settings ou les écrire dans le démodulateur.

Remarque: ***Sans l'adresse e-mail et le nom complet je ne peux pas vous enregistrer pour SetEditDAW2000.***

Il y a 3 possibilités pour enregistrer SetEditDAW2000:

1. Vous pouvez m'envoyer l'argent en liquide par lettre recommandée à mon adresse postale:

Wolfgang Litzinger
Frontalstr. 42
67693 Fischbach
Allemagne

2. Vous virez l'argent sur mon compte bancaire:

Si vous virez l'argent de l'extérieur de l'Allemagne, SVP veuillez payer aussi les taxes bancaires internationales. (Si vous n'êtes pas absolument sûr combien il faut payer pour les taxes bancaires internationales, veuillez calculer un forfait de 4 € à vos frais.)

Ma relation bancaire est:
Numéro du compte. 44 609 52 00
Nom de la banque: Bank 24
Numéro de Banque 380 707 24
L'adresse de la banque:
Postfach 24
Karl-Legien Str. 188
53244 Bonn (Allemagne)
SWIFT: DEUT DEDB XXX
IBAN: DE66 3807 0724 0446 0952 00

S'il vous plaît utilisez comme sujet votre nom, le logiciel que vous voulez acheter (ici SetEditDAW2000) et ajoutez un numéro quelconque (par exemple l'heure ou n'importe quel autre numéro).
Exemple pour le sujet: Pierre Modèle SetEditDAW2000 12:36

Ensuite s'il vous plaît veuillez m'envoyer un court e-mail avec votre nom, le nom de l'éditeur que vous voulez commander (ici SetEditDAW2000) et le numéro que vous avez utilisé dans le sujet de votre virement.

Exemple pour le texte dans l'e-mail: Commande de SetEditDAW2000, Pierre Modèle, 12:36

S'il vous plaît vérifiez si votre adresse e-mail est valable (par exemple en vous écrivant un mail vous-même et puis répondant à ce mail). Malheureusement il arrive souvent que je veuille bien répondre à un mail et envoyer la clé d'inscription mais le mail revient parce que l'expéditeur n'a pas été entré correctement.
Pareillement il arrive souvent que je reçoive un mail et je ne sais absolument pas de que c'était. (Par exemple: De superman@aol.com J'ai viré l'argent pour l'éditeur, merci) Avec un mail comme ça je ne peux rien faire!
S'il vous plaît n'essayez pas d'ajouter votre adresse e-mail dans le sujet du virement. Les adresses e-mail ne sont pas lisibles sur les extraits de compte parce que par exemple les signes "@" ou "_" ne sont pas transmis.

S'il vous plaît ne m'envoyez pas d'images de votre formulaire de virement ou de votre logiciel bancaire on-line. Je vous enverrai la clé d'inscription dès que l'argent est sur mon compte, je contrôle mon compte chaque journée.

Si vous n'avez pas reçu de réponse dans les 7 jours ouvrables suivants, je n'ai pas pu lire de votre virement de qui c'était ou votre adresse électronique est incorrecte. S'il vous plaît, veuillez me contacter de nouveau.

3. Vous pouvez aussi utiliser le On-line shop sur ma site internet pour payer par carte de crédit (Visa/MasterCard) ou PayPal.

8 Glossaire et abréviations

Débit en bauds: La vitesse avec laquelle des informations sont transmises de l'interface sérielle de l'ordinateur au démodulateur. Le numéro montre combien de bits sont transmis par seconde.

Décimal/Hexadécimal: Normalement on compte 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 etc. Cela est le système décimal, parce qu'il est basé sur la 10. Les positions dans un numéro sont multiples de dix à une certaine puissance (10^0 = 1, 10^1 = 10, 10^2 = 100 etc.). Dans la technique informatique on utilise un système qui n'est pas basé sur 10 mais sur 16 (système hexadécimal). Comme il n'y a que 10 signes (0-9) pour les numéros, on a ajouté les six premières lettres de l'alphabet. Alors on compte: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F 10 11 etc. 10 (hexadécimal) et alors 16 (décimal).
Dans SetEdit vous pouvez choisir entre ces deux systèmes d'affichage pour les PIDs, parce que beaucoup de gens pensent dans le système décimal mais beaucoup de providers préfèrent utiliser le système hexadécimal. (Par exemple les PIDs audio du transpondeur Astra 11720 sont dans la notation décimale 256, 512, 768, 1024, 1280 etc., et dans la notation hexadécimale 100, 200, 300, 400 etc.)

DLL: Une DLL (Dynamic Link Library) est un fichier contenant une bibliothèque de fonction utilisée par les développeurs.

FEC: (Forward Error Correction): Système dans lequel une redondance est ajoutée à l'émission, au message de façon que les erreurs soient corrigées dynamiquement, à la réception, dans le décodeur.

LNB ou tête hyperfréquence: Low Noise Block Amplifier/Converter: une pièce qui convertie et amplifie une bande de signaux satellite. Elle change une haute fréquence (habituellement en GHz) en une fréquence plus basse (habituellement en MHz). Le LNB se monte au point focal de la parabole.

PID: Program Identifier. Identification de programme. Codé sur 13 bits et placé dans l'en-tête du paquet de transport pour pouvoir l'identifier. Sur un transpondeur digital il peut avoir plusieurs canaux. Ces différents canaux sont marqués par les PIDs. Les PIDs les plus importants sont le PID vidéo (qui indique d'où vient le signal vidéo), le PID audio (pour le son) et le PCR-PID (program clock reference) qui indique comment les signaux vidéo et audio doivent être synchronisés. Normalement les PIDs sont automatiquement trouvés par le démodulateur, seulement pour les canaux plus exotiques il faut les entrer soi-même.
Dans le cas idéal le démodulateur trouve avec la recherche automatique de canaux un NIT (Network Information Table) dans quelle il y a les informations sur le provider (par exemple autres transpondeurs utilisés par ce provider) et une SDT (Service Description Table) qui indique quels canaux se trouvent sur le transpondeur actuel. Cela renvoie aux Service (Channel) IDs des canaux. Dans cette ID est indiqué quels PIDs vidéo, audio, texte télé (et autres comme les informations EPG) il faut utiliser.
Si vous indiquez alors le Service ID d'un canal le démodulateur peut trouver toutes les autres informations nécessaires. Si vous indiquez seulement les PIDs vidéo et audio, il peut arriver que vous puissiez voir et entendre le canal, mais l'EPG ne fonctionne par car ceci est transmis par un autre PID. Pour quelques canaux exotiques (par exemple Feeds) il n'y a pas de NIT, SDT et Service ID. Dans ce cas il faut entrer les PIDs vidéo et audio soi-même.

Débit Symbole (Symbol Rate): Le débit symbole représente le débit d'un multiplex, c'est-à-dire d'un ensemble de chaînes. Il est généralement exprimé en Msymb/sec.

Polarité: Avec la transmission par satellite on peut - à l'envers des transmissions avec un câble - utiliser toutes les fréquences deux fois. Pour cela les ondes sont émises de la forme "polarisé". On pourrait s'imaginer que non seulement l'émetteur mais aussi le récepteur seraient un peigne qui une fois ne laisse passer que les ondes polarisées horizontal et l'autre fois seulement les ondes polarisées vertical. De cette manière on peut utiliser toutes les fréquences deux fois.
A côté de la polarisation horizontale et verticale il y a encore la polarisation circulaire qui est divisé en LHC (polarisée circulairement sinistrorsum/left hand circulated) et RHC (polarisée circulairement dextrorsum/right hand circulated).
Normalement en Europe s'utilise la polarisation horizontale et verticale. Mais en Scandinavie et pour les émissions de bande C on utilise souvent la polarisation circulaire.

Sélectionner: Pour sélectionner un canal, cliquez avec le bouton gauche de votre souris sur ce canal. Pour sélectionner plus qu'un canal, vous pouvez les méthodes de Windows bien connues:
Si vous cliquez, après avoir sélectionné un canal, sur un deuxième canal en appuyant sur la touche majuscule de votre clavier en même temps, tous les canaux entre ces deux canaux seront sélectionnés.
Si vous cliquez sur d'autres canaux en appuyant la touche "Ctrl", vous pouvez ajouter des canaux à une sélection.

Settings: Les Settings sont la partie de la mémoire de votre démodulateur dans laquelle les informations sur les canaux sont sauvegardées.
Ce sont les noms des canaux, l'ordre des canaux, les paramètres de la réception comme la fréquence, la FEC, le débit symbole etc.