Le logiciel ActiveRadio

Manuel français

Version 12/07/2005

Le logiciel ActiveRadio

Le logiciel ActiveRadio est le centre de commutation pour la réception radio avec votre Terra-Tec Cinergy TV. Il réalise diverses fonctions, dont la numérisation station automatique, l'évaluation des informations RDS (Radio Data System) ainsi que l'affichage automatique du nom de la station, le tri des stations reçues selon vos propres critères et l'enregistrement d'un programme radio.

Démarrez l'application en cliquant sur l'entrée correspondante du menu Démarrage.

La fenêtre principale

Avec l'affichage normal

	ACTIVERADIO	۹۴۲ ۲۰۵۰ (۱۹۵۵) ۱۹۹۵ (۱۹۹۵)	CK AUTOSEEK L	STEREO CO CO CO CO CO CO CO CO CO C	
К			-	H	C
BANK	STATION 26 RADIO 2	J SWR3	STATION 3	MONO STORE	SEEK MUTE
POWER	WRD 5 EUROPE	WRD 2	WRD 4	RECORD LOG	LEVEL VOLUME

- A Ici, vous pouvez faire un réglage manuel de la fréquence.
- B Active la recherche de la station suivante. En avant ou en arrière dans la plage de fréquences.
- C Démarre la recherche automatique sur l'intégralité de la plage de fréquences.
- D L'option Level permet de choisir le niveau de sensibilité de la recherche de stations automatique. La recherche est d'autant plus précise que la valeur réglée est faible mais un plus grand nombre de stations avec une faible qualité de réception seront trouvés.
- E Démarre et termine l'enregistrement.
- F Rend muet le programme radio.
- G Règle le volume.
- H Si la réception des stations stéréo est défectueuse, vous pouvez passer sur Mono pour améliorer la réception.
- I Dès que vous recevez des données RDS, vous pouvez les enregistrer en cliquant sur le bouton.
- J Vous pouvez affecter vos stations préférés aux touches de stations afin d'y accéder rapidement.

- K Pour l'enregistrement de vos stations préférés, vous disposez de 6 positions mémoire. Si vous changez de position mémoire, l'affectation des touches de stations change aussi.
- L Le bouton Power a deux fonctions : un clic à gauche ferme l'application et un clic à droite la commute sur l'affichage minimal.
- M Le bouton Store enregistre la fréquence réglée en tant que nouvelle station.

L'affichage d'icônes

L'affiche d'icônes vous permet d'accéder aux fonctions radio les plus importantes en préservant la place sur votre bureau.

EBFBS30388898055 MHZ30*N08T1MC*

- Les touches fléchées permettent de sélectionner la station.
- L'affichage indique le nom de la station, la fréquence et éventuellement l'heure (si elle est fournie par la station). Un clic sur l'affichage fait apparaître le texte radio RDS.
- Un double clic vous fait revenir à l'affichage normal (grand).
- La touche du haut-parleur active et désactive le son de la radio.

Remarque : Il n'y a aucune restriction aux fonctions de programmation horloge, de fichier journal ou d'enregistrement quand elles sont sous forme d'icônes.

Les informations de l'affichage

Vous trouverez ci-après une explication des informations de l'affichage.



- A En fonction du réglage, affiche le nom que le service RDS vous a transmis ou que vous avez entré.
- B Affiche la position mémoire utilisée.
- C Indique le type de programme de l'émission. Il y a 15 types de programmes différents. De toute façon, chaque station n'envoie pas le signal correspondant.
- D lci, c'est le texte radio qui est représenté.
- E Vous voyez ici si le programme diffusé est un programme de musique ou un programme linguistique.
- F Cet affichage ne s'allume qu'en cas de réception de signaux RDS.
- G AFC (Automatic Frequency Control) s'affiche si le syntoniseur détecte une station à la fréquence réglée.
- H Identification de radioguidage Cet affichage a trois états : a) éteint La station n'envoie aucun message d'informations routières. b) Send – La station envoie des messages d'informations routières, mais pas actuellement. c) Active – La station envoie actuellement des messages d'informations routières.
- I Stéréo indique si la réception de la station est en stéréo.
- J À chaque minute, un signal d'heure et de date RDS est diffusé. L'heure transmise s'affiche. En cas de réception d'un signal d'heure RDS, on peut actualiser automatiquement l'heure du système en passant par le menu contextuel. Les options RDS permettent en outre de régler le contrôle automatique de l'heure du système. (Tous les stations n'envoient pas un signal d'heure et de date).
- K s'allume si la fonction de numérisation station a été activée et recherche encore des programmes.
- L LOG s'allume si la fonction du journal a été activée via le menu contextuel.
- M L'affichage de l'intensité du signal représente la qualité de réception de la station réglé actuellement.

Le menu contextuel

Un clic du bouton droit sur l'affichage du logiciel ActiveRadio vous permet d'ouvrir un menu contextuel qui vous donne accès aux paramètres étendus du logiciel ActiveRadio.

Langue/Language		۲
Réglage station Scheduler Options	Ctrl-S Ctrl+T Ctrl+O	
Affecter un nom RDS Recherche de noms RDS Mettre à jour l'heure système	F6	
À propos	F8	

Outre l'administration des stations, l'accès au programmateur et aux réglages qui ont été documentés dans une autre section, vous pouvez utiliser les options suivantes :

Mettre à jour l'heure système	Régler l'heure de votre système d'exploitation en fonction de l'heure RDS reçue.
Affecter un nom RDS	Remplacer les noms attribués par les noms RDS trouvés.
Recherche de noms RDS	Faire vérifier le nom RDS des stations de la liste.

Configuration des stations

Un clic du bouton droit sur l'affichage ActiveRadio vous permet d'appeler le menu contextuel à partir duquel vous accédez à l'administration des stations.

Configuration station		x
Préréglages	Paramétrage de recherch::Stations détectées	
01 domradio 87,80 MHz 02 SWR3 88,12 MHz 03 Station 3 88,61 MHz 04 Station 4 89,27 MHz	Niveau 3 🚖	
05 WDR 5 90,46 MHz 06 Funkhaus 90,85 MHz 07 WDR 3 92,30 MHz 08 WDR 4 92,69 MHz	Rechercher	
09 Station 9 93,67 MHz 10 BFBS R1 94,26 MHz 11 DLF 94,92 MHz 12 RADIO 2 96,36 MHz 13 Radio4NL 96,87 MHz 14 VARA 3FM 97,55 MHz 15 Station 15 100,12 MHz	<	
116 RADIO 2 100.56 MHz Tout supprimer		1
Modifier Nouveau	<u>Annuler</u>]

En cliquant sur « Rechercher », vous démarrez la recherche de stations automatique. L'option « Stations détectées » vous présente toutes les stations trouvées. Dès que vous cliquez sur l'une de ces stations, vous entendez automatiquement le programme correspondant. Vous pouvez maintenant mémoriser la station sélectionnée au moyen de la flèche pointant vers la gauche < ou tous les stations trouvées au moyen de la double flèche pointant vers la gauche «.

Dans la zone Préréglages, vous pouvez modifier la position de chaque station de votre liste en utilisant les touches fléchées. Si vous voulez supprimer des stations déterminées, sélectionnez-les et cliquez ensuite sur « Supprimer les stations sélectionnés » ou choisissez « Tout supprimer » pour effacer l'intégralité des touches de stations.

Si vous voulez modifier les propriétés d'une station, en l'occurrence le nom et la fréquence, choisissez l'option « Modifier ».

Modifier la station	×
Nom de station	-
Radio-X	
Fréquence	
88,88 MHz	
<u> </u>	

La même fenêtre s'affiche si vous choisissez « Nouveau ». Vous pouvez désormais indiquer la fréquence et le nom de votre station.

Important ! Notez bien que la précision de la recherche de chaînes est influencée par le réglage de niveau effectué dans la fenêtre principale.

Options

Un clic droit sur l'affichage ActiveRadio ou le raccourci clavier Ctrl + O permet d'adapter les options de l'application.

Options

TerraTec ActiveRadio	×
Options Enregistrer RDS A propos	
Volume Mélangeur de Windows SiXPack 5.1+ Régler le volume de Summe ✓ Muet à la sortie	Affichage Noms des stations Nom <u>B</u> DS <u>Personnalisées</u>
Par défaut	OK <u>Annuler</u> Appliquer

Volume

Si vous avez installé plusieurs cartes son, réglez dans la case « Mélangeur de Windows » la carte son associée à Cinergy. (Le port Line-Out de est connecté au port Line-In de la carte son).

Malheureusement, le programme ne permet pas de déterminer facilement l'entrée de carte son qui est utilisée par Cinergy. Normalement, la ligne d'entrée se règle sous « Régler le volume de ».

Si vous désactivez l'option « Muet à la sortie », le programme radio reste audible après la fermeture de l'application.

Affichage

Choisissez ici l'affichage des noms RDS ou de l'un des noms prédéfinis.

Enregistrement

TerraTec ActiveRadio	×		
Options Enregistrer RDS A propos			
Carte son Appareil enregistreur SXPack 5.1+ Source d'enregistrement Stereomix Sélectionner le mélangeur sur la page 'Options'. (SIXPack 5.1+) Niveau d'enregistrement min. max.	Format Fréquence d'échantillonnage 44100 Canaux Stéréo Résolution I 6 bits 8 bits		
E:\temp >>			
Par défaut CK Annuler Appliquer			

Carte son

Sous « Appareil enregistreur », sélectionnez votre carte son. Ceci n'est normalement requis que si vous avez installé plusieurs cartes son ou enregistreurs. Sous « Source d'enregistrement », sélectionnez l'entrée audio de votre carte son sur laquelle vous avez branché Cinergy. Normalement, elle est désignée par « Line-In ».

Format

Tous les réglages du format déterminent la qualité de l'enregistrement à créer. Si vous voulez par exemple graver ultérieurement votre enregistrement sur CD, sélectionnez 44100 sous Fréquence d'échantillonnage cochez Stéréo sous Canaux et 16 bits sous Résolution.

Mémoriser les enregistrements dans

Sélectionnez ici le répertoire dans lequel vous voulez stocker vos enregistrements.

RDS

TerraTec ActiveRadio		×
Options Enregistrer RDS A propos		
Région		
 Europe (RDS) 	O <u>U</u> SA (RBDS)	
Signal horaire RDS		
Mise à jour automatique de l'heure système		
Réglage du volume		
Augmenter le volume des annonces circulation		
	0% +100%	
Enregistrer les fichiers journaux dans		
E:\temp		
	OK Annular Appliquer	

Région

Sélectionnez ici le type de système de données en fonction de votre région (Europe/USA).

Signal horaire RDS

Activez l'option « Mise à jour automatique de l'heure système » ; le logiciel ActiveRadio règle l'heure système de Windows en fonction du signal horaire RDS.

Réglage du volume

Si vous activez l'option « Augmenter le volume des annonces circulation », le volume des informations trafic, par exemple les avis de bouchons, augmente en fonction de la position du curseur à droite.

Enregistrer les fichiers journaux dans

Sélectionnez ici le répertoire de stockage des données RDS. Ces données ne sont enregistrées que si vous activez l'option LOG.

À propos

Ter	TerraTec ActiveRadio			
Options Enregistrer RDS À propos				
ſ				
		TerraTec ActiveRadio		
	Hardware:	Cinergy 600 TV		
	Operating system: File versions: Co	Windows 2000 Service Pack 2 (5.0 Build 2195) TTRadio.exe Version 3.00.00.120 Radio_jo.dll Version 3.00.00.120 TTTimer.exe Version 1.00.00.120 pyright © 1998-2002, TerraTec Electronic GmbH		
Afficher <u>f</u> ichier journal				
www.terratec.com				
		Par défaut <u>O</u> K <u>Annuler</u> <u>Applique</u>	r	

La page À propos vous donne des informations sur la version du logiciel ActiveRadio et vous indique comment entrer en contact avec notre support technique, en cas de problèmes.

Commande au moyen du clavier

Vous pouvez commander le logiciel ActiveRadio avec la souris ou la télécommande mais vous pouvez aussi utiliser les touches du clavier qui sont indiquées dans le tableau suivant :

Touche	Fonction
F1	Appelle l'aide
F2	Modifie l'affichage principal (fréquence, nom, heure)
F3	Menu contextuel
F4, ECHAP, ALT-F4	Quitter
F5	Réduire en icône (affichage d'icônes)
F8	A propos
L	Niveau (1,2,3,4)
S	Commutation Stéréo / Mono
R	Enregistrement
Μ	Muet / Audible
+ / -	Fort / Faible
(touches fléchées)	Réduire / Augmenter la fréquence de 50 kHz
ALT < / ALT >	Réduire / Augmenter la fréquence de 500 kHz
POS 1 / FIN	Aller au début / à la fin de l'échelle des fréquences
^ / v (touches fléchées)	Rechercher vers le haut / bas
ALT ^ / ALT v	Sélectionner la touche de station suivante / précédente
o 9, NUM o NUM 9	Sélectionner la touche de station
Pg. préc. / Pg. suiv.	Sélectionner la position mémoire