

SMS Version 2.0 Revision1

Soumis par redrum
11-02-2007

EEUG continue son travail fantastique sur SMS et nous gratifie aujourd'hui de la version 2.0 !!

Les dernières nouveautés au programme:

~ SMS 2.0 rev.1 (16.02.07) ~

- Correction présumée du code MP3 ('blips' aléatoires durant la lecture des playlists)

~ SMS 2.0 (11.02.07) ~

- Correction du bug dans le listing d'un répertoire pour les disques DVD-Video;

- Le décodeur AC3 est encore optimisé avec le "fameux" assembleur R5900 et le bug du crash aléatoire en a été corrigé;

- Une tentative de corriger les problèmes avec la barre de défilement;

- Correction du bug avec le pilote réseau (corruption de données aléatoire);

- Mise à jour du pilote USB;

- Correction de la séparation incorrecte des lignes de sous-titres;

- Première tentative de support des vidéos MPEG1/2 (program stream uniquement).

Pas encore de défilement juste les actions de 'pause/retour' sont disponibles (dans le futur cela peut être implémenté).

Les programmeurs peuvent trouver cela intéressant car il y a une utilisation complète du hardware ps2 (IPU, MMI, scratchpad RAM avec double tampon) pour le décodage.

La vidéo MPEG2 entrelacée est supportée (à la fois l'encodage image/trame). La décryptation CSS n'est pas supportée.

Il pourrait y avoir de plus longs délais pendant le chargement de fichiers MP3s individuels car le programme essaye de détecter automatiquement le format de fichier et les flux mpeg1/2 et mp3 n'ont pas d'entêtes réelles pour juger avec 100% de précision sur le format.

Les flux MPEG sans (ou non supportés) vidéo et/ou audio pourraient être traités incorrectement en tant que mp3 (avec beaucoup de bruit), donc faites attention à vos oreilles.

Il n'y a pas de support "officiel" du VCD vu que EEUG n'en a aucun et que sa ps2 n'est pas équipée d'une puce.

La lecture des fichiers .VOB n'est réellement supportée non plus car ils ne contiennent d'information correcte sur les limites des clips (vient sûrement des fichiers .IFO).

EEUG a testé tout cela seulement avec quelques fichiers mpeg1 pris sur internet et des fichiers mpeg2 enregistrés via une carte PCI Hauppauge WinTV PVR-350;

- Mise à jour du pilote SMB/CIFS afin de le rendre compatible avec les périphériques NAS de "faible" qualité.

La syntaxe du fichier 'SMS.smb' est assouplie, donc les noms d'utilisateur et mot de passe peuvent être omis.

EEUG a testé ici avec le boîtier HDD externe de réseau Conceptronic CHD3LAN (qu'il recommande de ne PAS se procurer) et cela a quand même fonctionné.

Noter que les dossiers partagés protégés par un mot de passe ne sont pas supportés;

- Correction présumée d'un bug dans les calculs pour l'option GMC;

Télécharger la dernière version: SMS 2.0 revision 1

source - ps2-scene.org - Changelog complet de SMS