

Le format MP3 Surround pret a decoller..

Le format de compression audio le plus populaire au monde, le célèbre format MP3, est désormais capable d'offrir un son multi-canal. Les scientifiques et ingénieurs de l'Institut Fraunhofer IIS-A de Erlangen - qui ont co-développé le MP3 avec leurs collègues de Thomson - et Agere Systems ont uni leurs forces pour lancer le nouveau format MP3 Surround sur le marché...

Cette technologie permet d'obtenir un son surround 5.1 et pourra être rapidement utilisée dans de nombreuses applications : distribution de musique via Internet, systèmes broadcast, jeux vidéos, électronique grand public ou encore électronique de détente dans l'automobile.

Le MP3 Surround supporte un son multi-canal de haute qualité à des bitrates comparables à ceux utilisés actuellement pour encoder en stéréo au format MP3. Il en résulte des fichiers d'une taille deux fois inférieure à celle communément rencontrée parmi les autres formats de compression multi-canal.

Enfin, ce nouveau format offre une compatibilité descendante totale avec tous les logiciels et matériels sachant déjà exploiter l'ancien format MP3.

Le nouveau format MP3 Surround a déjà su attirer l'attention de la vaste communauté des utilisateurs du MP3 lors des derniers salons consacrés aux systèmes audio/vidéo.

Source & infos complémentaires :
Agence pour la Diffusion de l'Information Technologique

Par

Publié sur Cafeduweb - Archives le dimanche 12 décembre 2004

Consultable en ligne : <http://archives.cafeduweb.com/lire/5071-format-mp3-surround-pret-a-decoller.html>