

LeMondeInformatique.fr

Toute l'info et les tendances du monde IT

Forum

3^e édition**GREEN.IT**
FRANCETémoign
Comment ac
éco-responsa

ACCUEIL | TECHNOLOGIE | ECONOMIE IT | SOLUTIONS PME | SSII | EMPLOI | GREEN IT | MICR

Thèmes | Entretiens | Dossiers | Témoignages | Vidéos | Blogs | Forum | Agenda | Newsletters | Conféren

Périphériques

Inscrivez-vous **XML**

Consulter le centre de compétences



L'actu. en images

▶ Toute
l'actualité
en IMAGES

Avec le concours de Stratasys, HP va proposer des imprimantes 3D

Edition du 21/01/2010 - par Relaxnews et Serge Leblal

Leader bien établi sur le marché de l'impression, HP s'attaque désormais aux imprimantes 3D. Stratasys lui fournira une ligne de modèles qui seront commercialisés par HP dans certains pays, d'ici la fin de l'année.

Hewlett-Packard se lance sur le créneau des imprimantes 3D. La firme a signé un accord avec la société Stratasys, spécialiste de l'impression en relief, pour la réalisation d'une gamme d'imprimantes 3D vendues sous la marque HP, et destiné principalement aux professionnels (entreprises, designers, architectes, etc.). "Nous croyons qu'il est temps de sortir l'impression 3D de la marginalité", a déclaré le PDG de Stratasys, Scott Crump. "Il y a des millions de designers travaillant en 3D avec des imprimantes 2D qui sont prêts à réaliser leurs travaux en relief", a de son côté déclaré un dirigeant de HP.

Ce créneau, encore réservé aux professionnels (les modèles les plus abordables coûtent entre 12.000 et 15.000 euros), pourrait s'ouvrir au grand public d'ici quelques années. Les imprimantes 3D permettent de fabriquer des objets à partir de modèles réalisés sur ordinateur. Elles utilisent une technologie de prototypage qui analyse un fichier conçu sur ordinateur, puis le découpe en tranches, pour enfin déposer et solidifier couche par couche de la matière. Les ingénieurs ou les architectes s'en servent par exemple pour réaliser des petites maquettes ou des prototypes d'objets.

En France, la société Sculpteo propose depuis peu un service d'impression 3D à distance. A partir d'un design conçu par ordinateur, les professionnels peuvent obtenir un objet concret. Les particuliers peuvent également commander des impressions en 3D depuis une sélection d'objet (porte-clés, figurines, jeux, etc.).

ACTUELLEMENT SUR LE FIL

Avec le concours de Stratasys, HP va proposer des imprimantes 3D
(21/01/2010 15:26) - Hewlett-Packard se lance sur le créneau des imprimantes 3D. La firme a signé un accord (...)

LeMondeInformatique. **CIO** Reseaux-Telecoms.net

CONFÉRENCE STRATÉGIQUE

VIRTUALISATIONLe 26 janvier 2010 Paris 8^e

Découvrez l'Audiocast :

Fidéliser ses clients
avec des applications
web performantes

en collaboration avec Sofrecom

Service de recherche Prestataires IT

Obtenez **gratuitement** 3 à 5 devis rapidement pour votre projet Internet ou informatique.