

OUVERTURE

ADR AG choisit le logiciel Droppix

A partir du mois de septembre 2008, le fabricant allemand de duplicateurs pour CD/DVD/BD ADR AG (voir MOS N°249, page 29) va livrer ses systèmes avec le logiciel Recorder XE de Droppix (Paris) à la place de Disc Juggler. Edité par la société française Droppix, la version "Publisher" de Recorder XE inclut des fonctions de prématricage dans différents formats logiques de CD, de DVD ou de Blu-ray Disc, une fonction de création d'étiquettes à imprimer sur les médias, des outils de supervision de systèmes robotisés et un outil d'automatisation/planification des tâches. Ce dernier appelé Droppix Script Builder est un générateur de scripts en XML qui offre de multiples possibilités de programmation au travers d'un mode simplifié ou d'un mode expert. Un outil d'administration de ces scripts est fourni pour définir et gérer les travaux planifiés ou les lots à traiter. Droppix Recorder XE qui tourne sur des plates-formes Windows (XP, Vista, 2003 Server) inclut un module de chiffrement (cryptage) des données avant prématricage. Le Script Builder ne s'adresse pas seulement aux sociétés désireuses de dupliquer des disques en petite ou moyenne série. Il est exploitable avec un logiciel de sauvegarde pour planifier des tâches régulières d'enregistrement de répertoires ou de fichiers en utilisant un système robotisé pour gérer des disques. Ce logiciel, comme Droppix Recorder XE, est également vendu en OEM pour une intégration avec des applicatifs.

DÉCLINAISON

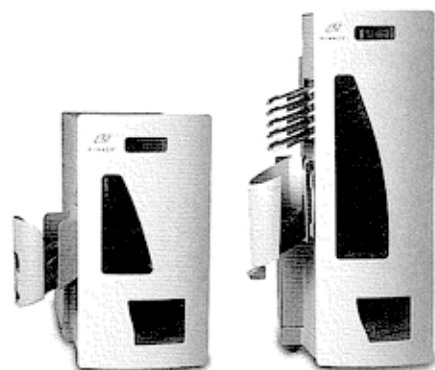
Les MDS 5100Nx et 5300Nx de Rimage

Le fabricant de systèmes robotisés de CD/DVD/BD Rimage inscrit à son offre deux solutions packagées de transfert et d'archivage d'images médicales générées par des appareils de diagnostic.

Les MDS 5100Nx et 5300Nx sont construits sur la base de systèmes robotisés de duplication de CD/DVD déjà commercialisés par Rimage. Ils diffèrent des versions précédentes par plusieurs aspects. Ils abritent trois disques durs magnétiques (3 x 750 Go) configurés en RAID niveau 5 qui servent de mémoire cache et de supports d'archivage local pour des images et des fichiers. Ils sont gérés par un contrôleur embarqué. Les MDS s'interfacent à des systèmes de diagnostic utilisés par les praticiens en cardiologie, en médecine exploratoire, etc. et constituent de fait des "mini-PACS" (Picture Archiving & Communication Systems), d'autant qu'ils offrent un accès possible aux données et aux images via un poste connecté au réseau local. Parmi leurs autres fon-

ctions, ils assurent le transfert automatisé sur un disque optique WORM (CD, DVD ou Blu-ray) des images médicales d'un patient et permettent de personnaliser l'étiquette du disque. Les MDS se conforment aux normes utilisées par le monde médical notamment en produisant des disques compatibles avec les spécifications DICOM 3.0 (partie 10) pour que ces médias soient lisibles et exploitables sur des plates-formes tournant dans des environnements Windows, MacOS, Linux et Unix. De plus, ils ajoutent sur chacun des disques produits un logiciel de visualisation des images. Le MDS 5100Nx

est le produit d'entrée de gamme de cette offre. Ce système est prévu pour gérer un enregistreur de CD/DVD (BD en option), une imprimante et a une capacité interne de 50 disques (12 cm de diamètre). Le MDS 5300Nx dont la taille est supérieure, gère deux enregistreurs, deux colonnes pour 50 disques chacune, soit un total de 100 médias, ainsi que d'un bac de sortie d'une capacité de 5 disques. Les prix publics respectifs de ces deux systèmes sont de 9.850 et 12.850 euros (HT). Ils sont disponibles depuis le mois de juillet et revendus en Europe par les distributeurs agréés de Rimage.



Les MDS 5100Nx et 5300Nx de Rimage

ASTUCE

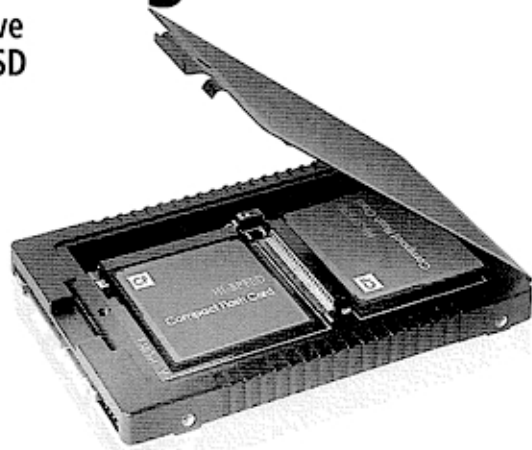
Les CompactSTOR CSIT et CR2T de Sans Digital

Ces systèmes constituent une alternative aux solutions de sauvegarde de type SSD en exploitant des cartes électroniques Compact Flash.

Curieusement plusieurs annonces de ce type ont été faites à quelques jours d'intervalle ; annonces présentant ces nouvelles offres comme alternative aux classiques SSD (Solid State Drive). La société Sans Digital (City of Industry, CA) propose deux modèles destinés à des micro-ordinateurs portables ou de bureau. Ils ont un facteur de forme de 2,5 pouces et utilisent une interface SATA pour le transfert des données. Le CompactSTOR CSIT ne peut héberger qu'une seule carte électronique de type Compact Flash tandis que le modèle CompactRAID CR2T dispose de

deux logements. Comme son nom l'indique, ce dernier exploite une technologie de type RAID niveau 1 pour enregistrer simultanément les fichiers sur deux cartes différentes et ainsi offrir une certaine sécurité. Actuellement, ces solu-

tions offrent une capacité brute de stockage de 32 gigaoctets avec les cartes CF (Compact Flash) disponibles sur le marché. Elles évolueront au fur et à mesure qu'apparaîtront sur le marché des modèles de plus haute densité.



Le CompactSTOR CR2T de Sans Digital

Le magazine

MOS
LE MAGAZINE DU STOCKAGE ET DE LA GESTION D'INFORMATION

n'est vendu que
par abonnement

ABONNEZ-VOUS

un bulletin est disponible
sur le site web :

www.mosarca.com/bulletin

Contact : info@mosarca.com
Tel : 0952 68 83 06