

Convention SNIA: le souffle techno dans un paysage d'ouragan

Au total, plus de 130 exposants sont présents ici à Orlando et plus de 80 sponsors soutiennent la manifestation. Parmi les grands acteurs facilement repérables figurent Network Appliance, exposant sans être sponsor.

Quelques grands thèmes émergent déjà pour répondre à la complexité grandissante des infrastructures, aux volumes de données qui explosent et aux contraintes réglementaires: – bien sûr, la confirmation de la **Protection Continue des Données (CDP)** avec quelques annonces clés dans ce domaine, – l'**accès distant** aux serveurs de fichiers grâce au **WAFS (Wide-Area File Services)** c'est-à-dire la capacité à accéder à un serveur de fichier distant sans que le poste client subisse la latence liée au réseau, – la **virtualisation du stockage** qui s'affirme au cours du temps comme une valeur sûre malgré des disponibilités produits très variés, – la **classification de données** et les mécanismes de déplacement entre niveaux de caractéristique différente, base de l'**ILM**, – le **chiffrement des données** notamment pour palier le danger des bandes externalisées « en clair » comme ont pu le montrer les derniers exemples américains avec Citygroup et UPS, – les technologies de **déduplication de données** appelées aussi « Réduction », « Factorisation » ou « Coalescence de données », couplées pour certaines aux librairies de bandes virtuelles (VTL), – les approches CAS (Content Adressable Storage) et plus généralement le stockage orienté objet, – le stockage sur IP avec iSCSI. Enfin, les visiteurs profitent également des démos organisées autour de la **spécification SMI** qui continue sa route. L'actualité est chaude avec la présence de nouveaux acteurs comme Archivas, Asempra Technologies, Index Engines, InMage Systems ou Pillar Data Systems. La seconde journée s'annonce riche en contenu: plusieurs grands intervenants, utilisateurs ou représentant l'industrie, vont compléter des démonstrations « live » particulièrement soignées et représentatives. (*) *président fondateur de SNIA France, Storage Networking Industry Association, www.snia.org*