

a-SIS passe aux serveurs en lame HP Integrity basés sur des processeurs Intel® Itanium® 2

“ En utilisant des lames HP Integrity, basées sur le processeur Intel® Itanium® 2, nous démontrons à nos clients que nos produits fonctionnent avec des technologies évoluées et novatrices. ”

Daniel Perrin

responsable des achats et des infrastructures d'a-SIS

Une prestation globale

a-SIS édite des progiciels destinés au contrôle des processus en entrepôts et en transport, comme à l'exécution des opérations de préparation des commandes. « Notre rôle de prestataire va jusqu'à gérer et exploiter l'informatique des entrepôts de nos clients depuis notre site », précise Daniel Perrin, responsable des achats et des infrastructures. En 2004, a-SIS choisit de rationaliser ses serveurs en regroupant les composants matériels dans des serveurs au format « lame » et en installant les applications et les systèmes d'exploitation dans des baies de disques.

La solution HP/Intel

Après avoir placé deux constructeurs en concurrence, la filiale de Savoye choisit la proposition d'HP. « Nous recherchions une offre qui couvre les serveurs lames en cluster, les baies de disques, les logiciels de sauvegarde et le stockage sur SAN », résume Daniel Perrin. Les plus se situent dans la polyvalence et la souplesse des lames HP Integrity Intel® Itanium® 2 utilisées pour le développement des progiciels. Quel que soit le système d'exploitation des lames, les composants d'infrastructure demeurent identiques, tant en termes de châssis, que de connectique SAN. Les baies de disques HP EVA garantissent, entre autres outils fournis en série, le démarrage des systèmes d'exploitation à partir du réseau grâce à la technologie de *Boot on SAN*.

Des technologies de pointe

En sa qualité d'intégrateur conseil, a-SIS revendique sa maîtrise des plates-formes les plus récentes du marché. « En utilisant une lame HP-UX Integrity BL60p basée sur le processeur Intel® Itanium® 2 pour développer les nouvelles versions de nos progiciels Logys, LM7 et T2O, nous validons pour nos clients le fait que nos produits fonctionnent avec des technologies évoluées et novatrices », conclut Daniel Perrin.



Filiale de Savoye, l'éditeur et intégrateur conseil a-SIS conçoit et développe des progiciels de gestion d'entrepôts. Cette société de 160 personnes réalise 15 millions d'euros de chiffre d'affaires.

Enjeux

- Améliorer les services fournis aux clients
- Mettre en place une architecture évolutive
- Dissocier les aspects logiciel et matériel

Solution

- 2 serveurs en lame HP Integrity BL60p, bi-processeurs Intel® Itanium® 2, en cluster, sous HP-UX 11i
- Baies SAN HP EVA4000 de 3,5 To
- 2 librairies de bandes HP MSL6030 LTO-3
- Logiciel de sauvegarde HP Data Protector
- Base de données Oracle 10g

Bénéfices

- Une disponibilité et une fiabilité accrues du parc de serveurs
- En cas de panne d'un serveur, une reprise 10 fois plus rapide
- Une rationalisation du stockage sur les disques
- Des coûts de maintenance diminués
- Un investissement maîtrisé dans le temps