



Implanté dans 7 pays d'Europe, Spir Communication génère 568 M€ de chiffre d'affaires dans la presse gratuite, les thématiques immobilières, la distribution d'imprimés, l'imprimerie et Internet.

Enjeux

- Construire un système informatique centralisé et sécurisé
- Adapter l'informatique à un nouveau contexte réglementaire
- Gagner en puissance en adoptant une architecture sur 64 bits
- Installer un nouvel outil de gestion pour l'activité de presse gratuite

Solution

- Une trentaine de serveurs HP Integrity, basés sur le processeur Intel® Itanium® 2, sous Microsoft Windows Server 2003
- SAP R/3 (Financial Accounting, Business Information Warehouse, Customer Relationship Management, Media, Enterprise Portal)
- Microsoft .NET
- Base de données Oracle

Bénéfices

- Une architecture 64 bits d'un coût total de propriété quasi équivalent à celui d'une plateforme 32 bits
- Une puissance de traitement décuplée
- Une souplesse d'évolution dans le temps
- Une informatique fiabilisée, avec la création d'un plan de reprise d'activité

Spir Communication adopte les serveurs HP Integrity pour passer du 32 au 64 bits

Un système d'information adapté au nouveau cadre réglementaire

Mi-2004, le groupe Spir Communication se dote de deux salles de calcul et d'un centre de secours informatique au sein de son nouveau siège d'Aix-en-Provence. « Notre objectif en cas de sinistre était de pouvoir assurer la reprise de notre activité en 1 heure », confie Thierry Rorato, responsable de l'infrastructure informatique. De plus, une nouvelle réglementation française obligeait le groupe à faire évoluer son système de gestion informatique. Pour faire fonctionner SAP R/3 et l'application Microsoft .NET « Indiana », qui gère 25 000 distributeurs salariés, Spir Communication décide donc d'évoluer du 32 au 64 bits, et choisit des serveurs HP Integrity, basés sur le processeur Intel® Itanium® 2, sous Microsoft Windows Server 2003.

La solution HP/Intel

Fin 2004 le groupe privilégie HP et SAP pour la parfaite complémentarité de leurs technologies. Leurs consultants aident Spir Communication à définir la configuration de la nouvelle architecture, à la fois pour les deux centres de production du siège et pour le centre de secours. Au total, une trentaine de serveurs HP Integrity rx4640 et rx2620 sont déployés par l'intégrateur APX Synstar. Ces machines servent aussi bien au développement des applications, aux tests, à l'intégration qu'à la formation ou à la production.

“ Au-delà de son rapport coût/performance avantageux, la plate-forme HP Integrity basée sur le processeur Intel® Itanium® 2 nous assure l'intégration de tous nos différents serveurs. ”

Thierry Rorato
responsable de l'infrastructure informatique du groupe Spir Communication

Une capacité de traitement décuplée

L'association entre serveurs d'entrée et de moyenne gamme HP Integrity, processeurs Intel® Itanium® 2 et système d'exploitation Windows Server 2003 répond parfaitement à sa mission, assurant des traitements que Spir Communication pensait réservés aux grands systèmes informatiques. Et l'évolutivité de l'ensemble est garantie : « Le futur processeur de la gamme Intel® Itanium® (Montecito) correspondra à un doublement potentiel de notre puissance de traitement : nous sommes donc sereins quant au prochain changement de nos processeurs », conclut Thierry Rorato.