

Massy, le 1er décembre 2010

Grâce à Crescendo, Internet Fr et ses clients peuvent être confiants et rassurés

Créé en 1995, Internet Fr est une filiale du Groupe Jutheau Husson Technologies. Aujourd'hui, Internet Fr héberge et gère plus de 15 000 sites professionnels. Entre 2008 et 2009, l'hébergeur a fait progresser ses recettes de 10 pour cent et poursuit son essor, et compte 60 collaborateurs en France et en Italie.

Grâce à son expertise en matière de gestion des systèmes d'information Web essentiels pour les grands comptes, Internet Fr a créé sa propre infrastructure d'hébergement et réseau hautement sécurisés et robustes. La société propose un niveau de services élevé qui répond à une demande actuelle de fiabilité, disponibilité et évolutivité (cloud computing).

Internet Fr collabore avec plus de 300 intégrateurs systèmes et agences Web et commercialise directement ses offres auprès de grandes entreprises, administrations et PME.

UN DEFI TECHNOLOGIQUE

Hébergeur d'infrastructures Web et doté de plus de 1200 serveurs Web, Internet Fr entend évoluer continuellement afin de satisfaire les besoins de sa clientèle, notamment avec le cloud computing. La technologie d'Internet Fr, constituée d'un équipement varié de **load balancing**, se devait d'évoluer face aux exigences avancées en matière de contrôleur de livraison d'applications (ADC), comme le multiplexage TCP, les terminaisons et délestages SSL et un **load balancing** 24h/24h et 7 jours sur 7. Crescendo s'est avéré être un partenaire fiable ; il a pu développer les performances du Web et du cloud d'Internet Fr grâce à une solution unique facile à déployer, gérer et faire évoluer.

« Crescendo offre un niveau de service allant au-delà de nos capacités internes. Associé à nos systèmes et gestions avancés, Internet Fr dispose désormais d'un avantage concurrentiel unique sur les autres sociétés d'hébergement », explique M. Fabien Dedenon, Responsable réseau chez Internet Fr.

Internet Fr affichait les besoins suivants :

- o Performances et évolutivité : la Société avait besoin d'une solution qui puisse aider la gérance d'une croissance continue du trafic grâce à des performances et une disponibilité homogènes.
- o Un load balancing fiable sur les datacenters : Internet Fr souhaitait répartir la charge entre les datacenters et mettre hors connexion les sites et applications, sans pour autant perdre d'utilisateurs.
- o IPV6 : une procédure homogène de migration des plates-formes vers IPV6 sans modification de la configuration des serveurs.
- o Une interface utilisateur : la solution devait être facile à déployer et à reconfigurer afin de prendre en charge les transitions constantes des datacenters.
- o La prise en charge : Internet Fr souhaitait un partenaire qui l'accompagnerait sur le long terme ;

CRESCENDO, UNE SOLUTION PERFORMANTE

Internet Fr a décidé d'évaluer différents ADC à utiliser dans son infrastructure. La société a mis en place une démonstration de faisabilité avec les réseaux F5, A10 et Crescendo. F5 n'a pas été retenu en raison des coûts et principes de la licence qui ne convenaient pas au modèle commercial d'Internet Fr. A10 n'a pas non plus été retenu du fait d'une absence de conformité avec certaines directives HTTP, mais également car elles ne répondaient pas aux exigences de performances.

Crescendo a aisément dépassé les réseaux A10 lors des tests d'évaluation menés par Internet Fr ; sa solution était également plus robuste, plus stable et plus mature que celle de A10. Les contacts commerciaux et techniques établis avec Crescendo se sont montrés d'excellente qualité, les personnes étaient en mesure de communiquer et d'apporter leur aide à chaque niveau de l'organisation Internet Fr.

DES OBJECTIFS PLEINEMENT ATTEINTS

En plus d'assurer la plus grande flexibilité pour les besoins spécifiques d'Internet Fr, AppBeat DC est un leader évident en matière de performances. Les points suivants ont été essentiels lors de la prise de décision :

- Amélioration du temps de charge des pages ou du délai de réponse : le maintien en fonctionnement HTTP contribue à améliorer le temps de chargement global d'une page Web.
- Réduction de la bande passante
- Amélioration de l'utilisation et de la capacité du serveur
- Prévention des attaques malveillantes ou des pics d'accès : <http://www.spartoo.com> magasin en ligne renommé de chaussures, est le premier client d'Internet Fr. La technologie Crescendo contribue à maintenir Spartoo.com en ligne lors des périodes clés de soldes et d'événements.
- Diminution des dépenses actuelles ou futures pour les serveurs et matériel : en raison de la différence de gestion des files d'attente (dynamique / statique), Internet Fr est désormais en mesure de supprimer les serveurs de contenu statiques, à titre d'évolution proposée à certains de ses clients.

« Nous profitons d'un formidable partenariat et pouvons compter sur l'équipe Crescendo chaque fois que nous avons besoin de conseils ou discuter des fonctionnalités à venir. AppBeat CN-77xx a largement évolué depuis son introduction sur le marché il y a un an et demi. Et nous sommes impatients de prendre part à ces avancées » affirme M. Pascal Messaoudi, Directeur Technique Internet Fr.

A propos d'Internet Fr

Créée en 1995, Internet Fr héberge plusieurs milliers d'applications web professionnelles critiques. Réunissant une centaine de collaborateurs en France, en Italie et à Monaco, le groupe a réalisé un chiffre d'affaires 2010 de 12 millions d'euros en hébergement et en noms de domaines. Une croissance de 15% est attendue pour 2011, en consolidant les activités Européennes et Africaines.

Internet Fr s'est employée à développer une infrastructure ultra moderne et hautement sécurisée, offrant ainsi un niveau de prestation élevé répondant aux besoins des entreprises en matière d'hébergement et de haute disponibilité. Internet Fr est un acteur de l'infogérance de plates-formes à très forte contrainte et très haute complexité. Internet Fr propose des architectures virtualisées dédiées, des solutions Cloud Computing privées ou mutualisées, avec une infrastructure conçue pour les mettre en PRA.

Engagée en faveur de l'environnement, Internet Fr travaille en permanence à la réduction de son empreinte énergétique, en particulier dans ses salles informatiques.

Certifié ISO 9001 version 2008, Internet Fr oriente sa stratégie de développement vers une réelle qualité de services dédiés aux entreprises et se positionne sur les bonnes pratiques ITIL dans la mise en œuvre et l'exploitation de ses solutions.

Internet Fr s'appuie sur un réseau de plus de 300 SSII et webagencies partenaires et commercialise ses offres en direct auprès de grands comptes, des administrations et des PME/PMI.

Site web : www.internet-fr.net

A propos de Crescendo Networks

Crescendo Networks offre la seule solution de livraison d'applications du marché qui soit « à l'épreuve des évolutions » et qui prenne en charge l'essor de l'activité dans le monde en ligne volatile actuel. Cette solution unifiée de livraison d'applications propose la technologie innovante HyperScale, l'intelligence cloud ainsi qu'un traitement très largement évolutif des performances, qui ne connaît pas de limites. Les produits de l'entreprise sont utilisés par de nombreuses propriétés Web parmi les plus sophistiquées et connaissant la croissance la plus rapide au monde afin de garantir une simplicité d'utilisation, faciliter le développement rapide de l'activité et abaisser les coûts informatiques et engranger des recettes supplémentaires.