



SECURISER UN HEBERGEUR ET SON RESEAU ETENDU

Depuis 1965, le métier des imprimeries IPS a évolué pour devenir aujourd'hui un acteur majeur dans l'impression numérique, la création de journaux et l'hébergement de sites Internet dédiés aux petites annonces. Le groupe IPS regroupe plus de 700 personnes sur 15 sites et compte plusieurs centaines de titres.

- SECURISER SIMULTANEMENT LA PLATEFORME D'HEBERGEMENT ET LE RESEAU ETENDU
- REDUIRE LES COÛTS D'ADMINISTRATION, AMELIORER LA PRODUCTIVITE
- UN RESEAU QUI EVOLUE AVEC DES SOLUTIONS DE SECURITE ADAPTEES
- DES BENEFICES CLIENTS EVIDENTS

Entretien avec Jean-Marie ARIES

Responsable Systèmes et Réseaux aux Imprimeries IPS

SECURISER SIMULTANEMENT LA PLATEFORME D'HERGEMENT ET LE RESEAU ETENDU

La spécificité des Imprimeries IPS est d'offrir une gamme de services complète à ses clients.

Présents sur 15 sites répartis sur le territoire français, les imprimeries IPS offrent un service de qualité sur les métiers de presse, prépresse et imprimerie. Depuis plusieurs années, la gamme des métiers des Imprimeries IPS s'est enrichie pour offrir l'hébergement de sites.

Cet hébergement comprend essentiellement des sites de petites annonces dont www.topannonces.fr ou www.logicimmo.fr qui relaient les annonces parues dans le journal du même nom.

« Dès l'année 2001, date à laquelle nous avons débuté notre activité Web, nous avons eu un fort besoin de sécurité et de protection des données sensibles » indique Jean-Marie Aries.

Hébergée dans un premier temps chez un opérateur, la plateforme a été intégrée dans l'architecture IPS. Elle comprend aujourd'hui une dizaine de sites français et internationaux.

« De part la nature et la fréquence des traitements, la plate-forme d'hébergement doit être disponible 24/24, 7/7. Pour cette raison, les firewalls stratégiques sont redondés » indique Jean-Marie Aries.

Le siège des Imprimeries IPS est par ailleurs le site de concentration de tous les établissements nationaux. Il interconnecte ainsi 14 autres localisations de façon sécurisée et assure l'accès Internet pour tous les utilisateurs.

« La classification des alarmes par l'ASQ facilite la remontée et le traitement des erreurs. »

Jean-Marie Ariès
Responsable Systèmes et Réseaux

Ces différents réseaux sont parfaitement cloisonnés pour offrir le maximum de sécurité. L'administration de cette architecture est réalisée à 100 % par les équipes internes grâce aux outils Administration Suite de NETASQ.

SIMPLIFIER L'ADMINISTRATION ET REDUIRE LES COÛTS

La solution globale protégeant les 3 grands réseaux des Imprimeries IPS (WAN, Internet, hébergement) est administrée en un point unique, au siège du groupe par une équipe polyvalente.

La simplicité des outils d'administration a permis d'améliorer la bande passante en identifiant précisément les flux qui transitent sur le WAN.

« Nous avons mis en oeuvre le VPN NETASQ, avec une architecture à clé privées/clés publiques pour nos utilisateurs nomades, ainsi que pour le personnel informatique qui est amené à prendre la main à distance sur les machines » assure Jean-Marie Ariès.

Grâce à ces fonctions de VPN et à la simplicité des outils de l'Administration Suite, Jean-Marie Ariès estime avoir économisé sur ses coûts d'exploitation.

La simplicité des logiciels a facilité le transfert de compétences au sein des équipes et, de surcroît, les alertes émises sont traitées à distance en cas d'astreinte.

Les imprimeries IPS apportent un soin tout particulier à la surveillance des journaux d'activité. Le module Firewall Reporter de NETASQ facilite grandement l'exploitation quotidienne en classifiant les alarmes par catégorie.

De part l'activité d'hébergement en développement constant des imprimeries IPS, les alarmes sont fréquentes et génèrent de nombreuses traces. Les journaux sont donc filtrés, analysés très régulièrement afin de rechercher les éventuelles attaques malveillantes.

Cette solution s'inscrit parfaitement dans la politique de sécurité déjà implémentée et ne nécessite pas de modifications radicales.

« La qualité du service, la réactivité, les compétences sont des éléments à prendre en compte lors du choix d'un produit » assure Jean-Marie Ariès.

LES BENEFCES CLIENTS RECONNUS PAR IMPRIMERIES IPS

- La compétence et réactivité du support NETASQ ont permis une intégration rapide.
- La simplicité des interfaces d'administration diminue les coûts d'exploitation et s'adapte aux contraintes métier des Imprimeries IPS.
- La robustesse des produits mis en place garantit la protection de la plateforme d'hébergement.
- La technologie ASQ a facilité la traçabilité des flux et a permis d'améliorer les communications intersites.

IMPRIMERIES IPS

- Filiale du groupe SPIR COMMUNICATION
- 750 collaborateurs
- 15 sites nationaux
- 4 métiers (saisie de petites annonces, production d'encarts publicitaires, impression sur des rotatives, hébergement de sites)
- 13,5 millions d'exemplaires de journaux gratuits imprimés chaque semaine
- Plus de 100 titres de presse régionale et d'information
- Un service d'échange de fichiers numériques

Configuration

- 14 appliances F50 sur les sites distants
- 2 F2000 en Haute Disponibilité pour sécuriser la plateforme d'hébergement
- 1 F200 au siège pour l'accès Internet

« L'élément différenciateur des firewalls NETASQ est sa technologie unique de prévention des intrusions, l'ASQ. »

Jean-Marie Ariès
Responsable Systèmes et Réseaux

UN CENTRE DE SUPPORT DE QUALITE ALLIE A L'UN DES MEILLEURS IPS DU MARCHÉ

En 2001, les Imprimeries IPS mettent en place un nouveau service de transfert de fichiers par Internet. Offrir plus de disponibilité, réduire les délais et diminuer les coûts télécoms étaient les objectifs offerts aux clients.

C'est sans compter sur l'hétérogénéité des logiciels utilisés pour transférer les fichiers qui ne respectent pas intégralement le protocole. Décelé par la technologie ASQ de NETASQ, la non conformité est bien vite isolée puis traitée grâce au support NETASQ.

Aujourd'hui, plus de 300 clients utilisent le service proposé par les imprimeries IPS dans un parfait respect de la norme, ce qui limite les erreurs de transfert.



A PROPOS DE NETASQ

NETASQ, premier constructeur européen de solutions professionnelles de sécurité Internet, fut fondée en 1998 à Villeneuve d'Ascq (France). La société conçoit et commercialise des solutions de type « Unified Threat Management » (UTM) associant les fonctions de pare-feu réseau et applicatif, de VPN et de filtrage de contenu à une technologie unique de Prévention d'Intrusion en Temps Réel : l'Active Security Qualification (ASQ). NETASQ possède la maîtrise totale de sa technologie ASQ.



NETASQ
3 rue Archimède 59650 VILLENEUVE D'ASCQ
Tel : 03 20 61 96 30 – Fax : 03 20 61 96 39

www.netasq.com