

Paris, le 5 avril 2018

Contacts Presse

Agence C3M
Tél. : 01 47 34 01 15

Michelle AMIARD
michelle@agence-C3M.com

Laurence DELVAL
laurence@agence-C3M.com

Mots-clés : INTRANET / VIDEO / TECHNOLOGIE / RESEAU

Spécialiste de la vidéo d'entreprise, empreinte.com rend les Intranet « vidéo compatibles »

- **Le CDN privé d'entreprise de empreinte.com, optimise la diffusion vidéo dans les intranets.**
- **Le système diffuse la vidéo au plus proche des utilisateurs dans toutes les zones du réseau.**
- **Plusieurs intranets d'entreprise l'utilisent depuis de plus de cinq ans.**

Un challenge technique

Au secours, mon intranet bug ! Les flux vidéo streaming en live et VOD saturent la bande passante car diffuser une vidéo prend jusqu'à 1 000 fois plus de ressources qu'accéder à une image... L'usage accru de la vidéo avec l'explosion des réseaux sociaux et les nouveaux usages des services fonctionnels, impose de fortes contraintes aux réseaux intranet, qui se heurtent à des aléas techniques : dépassement de la bande passante, mauvaise expérience utilisateurs, manque de support, faible sécurité, etc.

« La vidéo est le nouveau média d'entreprise, tous les services veulent consommer, créer et partager leurs vidéos. La montée en charge est devenue un véritable problème pour l'exploitation. Les intranets sont au bord de la rupture, et se trouvent confrontés à des incapacités au moment de la diffusion », explique François Caron, président de empreinte.com

Un CDN dédié à la diffusion de contenus vidéos

Eprouvée en contexte intensif, la solution mise au point et proposée par empreinte.com, apporte une réponse concrète et compétitive pour **repousser les limites des intranets** confrontés à des volumes de plus en plus énormes de vidéos à héberger et diffuser.

Elle répond aux usages des grandes organisations dont les prérequis (**sécurité, opération, topologie**, etc) sont radicalement différents de ceux du Web.

Le CDN (Content Delivery Network), réseau de diffusion de contenus d'empreinte.com, se concentre sur la livraison des vidéos au plus proche de chaque utilisateur dans chaque zone du réseau.

Les avantages :

- Résoudre la **complexité**. Même avec la faible connectivité de certaines zones du réseau, la solution diffuse la vidéo en qualité HD sur tous les postes : l'intranet devient enfin homogène.
- Supprimer les **engorgements et incidents**. Quelle que soit la charge vidéo, la solution libère l'intranet du risque de surcharges et d'aléas.
- Simplifier **l'architecture applicative**. La solution s'interface à toutes les applications vidéo de l'entreprise (portail, LMS, CMS) et répond aux contraintes de sécurité, d'évolutivité et de compatibilité.
- Maîtriser les **opérations**. La solution est plus économique qu'une escalade d'architecture ou un upgrade opérateur. Elle comprend une intégration complète avec le système de monitoring et de suivi en place.

La solution est déployée sur mesure, après audit et POC.

Elle est livrée avec des garanties de service (support, maintenance), une large compatibilité (Citrix, Cms, Ldap, Lms, Sso...), un lecteur vidéo expert (accès handicap, sécurisation, protocoles vidéo, interactivité, etc), un interfaçage ouvert et évolutif (API native & PHP), et une gamme d'applicatifs : portail, webinar, formation, conférence, sécurisation, paiement, affichage dynamique, visio...

Ne reste plus qu'à imaginer ce que l'on pourrait faire s'il n'existait aucun frein technique en interne lors de l'utilisation de la vidéo !

A propos d'Empreinte.com

Empreinte.com est un éditeur français indépendant de solutions logicielles pour la création et la diffusion de contenus audiovisuels. Ses services comprennent l'étude et l'accompagnement pour le déploiement et l'exploitation d'architecture vidéo dans les réseaux internes des entreprises, ainsi que la mise en place de services sur-mesure. C'est ainsi qu'Empreinte.com, pionnier du digital vidéo, accompagne les entreprises depuis plus de 20 ans. Parmi ses références : ANSM, APHP, Areva, Bforbank, Bureau Veritas, CCI Seine Estuaire, CEA, Conseil Régional Haut de France, Dassault Aviation, Dassault Systèmes, Ecole Supérieure de l'éducation nationale, Groupe SMA, LCL, Ligue Nationale Contre le Cancer, Laboratoire Lilly, Littoral FM, MAIF, Mairie de Frontignan, Mairie de Saint Joseph, MGEN, MICHELIN, Micropole, M6 Web, PROBTP, Région Ile de France, Ordre des Avocats, Pôle Emploi, RATP, SNCF, Théâtre du Rond-Point, Université Virtuelle de Médecine Francophone...

Pour en savoir plus : www.empreinte.com