

FranceTV Publicité passe à la vitesse supérieure en termes de cloud hybride, avec une solution de gestion des données conçue pour une sécurité maximale

francetv publicité

SECTEUR

Médias

RÉSULTATS

- Restaurations instantanées
- Coût total de possession (TCO) réduit de 50 %
- Données réduites de 51 %
- Intégration rapide avec le cloud public

LES DÉFIS

- Gestion de plus en plus complexe
- Sauvegardes peu performantes
- Sécurité et capacité de chiffrement insuffisantes avec la solution précédente
- Délais de restauration des machines virtuelles et des fichiers trop longs

LA SOLUTION

- Solution de gestion des données tout-en-un : protection des données, recherches, cloud et développements
- Mise en œuvre d'une stratégie cloud hybride pour l'archivage des données et la reprise après sinistre
- Fonctionnalité Live Mount pour les tests et développements

PARTENAIRE

Scasicomp

FranceTV Publicité, dont le siège social se situe à Boulogne-Billancourt, est le réseau publicitaire de France Télévisions et cumule 27,5 % de PdA TV en France. France Télévisions est l'une des plus grandes marques média du monde, avec en moyenne 31,9 millions de téléspectateurs par jour et une audience numérique de 26,1 millions de visiteurs uniques par mois. FranceTV Publicité gère l'espace publicitaire de près de 30 chaînes de télévision, notamment France 2, France 3, France 4, France 5, TV5Monde, E! et Cartoon Network.

Pascal Moulin, directeur technique de FranceTV Publicité, est responsable des technologies de l'information relatives aux systèmes de publicité et de diffusion de l'entreprise. « Notre infrastructure informatique est critique pour les opérations de publicité et de diffusion de France Télévisions. Pour garantir le bon fonctionnement continu de nos systèmes, nous avons besoin d'une solution de gestion des données permettant des restaurations rapides et offrant des performances fiables », a déclaré Pascal Moulin. « Rubrik nous offre une infrastructure rapide et à la demande, tout en nous permettant d'adopter une approche cloud hybride. »

UNE COMPLEXITÉ CROISSANTE AVEC LA SOLUTION EXISTANTE

Pascal Moulin et son équipe étaient de plus en plus limités en termes de performances et de fonctionnalités avec leur solution existante. « Nous disposions d'une solution de sauvegarde classique, héritée : un agrégat de composants variés (logiciels, matériels, bandes...). La gestion de l'ensemble était particulièrement complexe et la restauration d'un serveur de production un véritable cauchemar », a expliqué Pascal Moulin. « Et, pour couronner le tout, la solution dont nous disposions n'était pas sécurisée. Nos données n'étaient pas chiffrées, or les bandes n'empêchent pas les copies ou lectures illégitimes de données. Et nous souhaitons absolument préserver la confidentialité de l'ensemble de nos données. »

Pascal Moulin avait également comme objectif principal de moderniser l'ensemble de l'infrastructure et des applications informatiques, afin d'adopter une nouvelle approche de cloud hybride. « Nous gérons plus de 400 To de données et diffusons de nombreuses vidéos au format HD. Étant donné le volume croissant des données gérées, nous travaillons principalement sur site, mais nous souhaitons évaluer l'opportunité d'adopter une stratégie cloud hybride, pour disposer d'une infrastructure rapide et à la demande. Pour cela, Rubrik est le partenaire idéal, avec des fonctionnalités cloud natives critiques : sauvegarde, archivage, reprise après sinistre dans le cloud, etc... »

ADOPTER UNE APPROCHE CLOUD HYBRIDE AVEC RUBRIK

L'équipe a évalué six solutions différentes pour finalement se tourner vers Rubrik, pour son approche tout-en-un et ses capacités cloud. « Rubrik proposait la meilleure solution du marché. Nous avons entendu parler de Rubrik via Scasicomp. Scasicomp nous a aidés à évaluer différentes solutions et nous a présenté les différentes fonctionnalités proposées par Rubrik. Rubrik était remarquablement simple à utiliser et permettait un accès instantané à l'ensemble de nos données, avec des capacités de restauration remarquables. » FranceTV Publicité a déployé Rubrik Cloud Data Management à des fins de sauvegarde automatique, mais aussi de restauration, d'archivage des données, de développement et de test. Parmi les avantages proposés :

- **Facilité d'installation:** « Le déploiement de Rubrik a été remarquablement simple. Nous avons été capables de faire fonctionner la solution très rapidement. »
- **Délais de restauration considérablement réduits:** « Avant Rubrik, nous n'avions ni RPO, ni RTO. La restauration de machines virtuelles ou de fichiers était extrêmement complexe et lente. Par exemple, restaurer un sous-répertoire d'une messagerie Exchange ou de serveurs de production était pour ainsi dire impossible. Avec Rubrik, les restaurations sont extrêmement rapides. »
- **Performance accrue des sauvegardes, avec une gestion basée sur des règles:** « Avec notre précédente solution, les sauvegardes étaient très peu performantes. Nous devions nous contenter de la sauvegarde de certains systèmes, une fois par semaine. Avec Rubrik, nous pouvons fixer un SLA, pour une sauvegarde toutes les quatre heures. Rubrik est extrêmement fiable et garantit la sauvegarde systématique de nos données. »
- **Sauvegardes immutables et chiffrement de bout en bout pour une sécurité des données optimale:** « Nous avons entre autres choisi Rubrik pour sa capacité à garantir une sécurité et une confidentialité maximales sur l'ensemble de nos données. Rubrik chiffre également toutes les données envoyées vers le cloud. De nombreuses attaques se produisent autour de nous,

sous forme de ransomware par exemple, et Rubrik s'assure que nous soyons parfaitement prêts à y faire face et à s'en remettre rapidement, le cas échéant. »

- **Solutions cloud intégrées:** « Parmi les arguments de poids de Rubrik, ses offres cloud nous ont convaincus. L'archivage dans le cloud n'a pas été problématique. Sa mise en place a été simple et rapide. Auparavant, avec notre solution héritée, l'intégration avec le cloud était impossible. »
- **Fonctionnalité Live Mount pour les tests et développements:** « La fonctionnalité Live Mount est remarquable. Nous pouvons grâce à elle rapidement déployer une machine virtuelle, pour vérifier nos données ou bien poursuivre nos activités de développement. »
- **Restaurations rapides pour les environnements physiques:** « Certains de nos systèmes informatiques sont essentiels pour nos activités de diffusion. Rubrik nous permet de restaurer nos serveurs physiques très rapidement. Auparavant, avec notre solution héritée, il ne nous était même pas possible de sauvegarder le contenu de ces serveurs. Maintenant, nous utilisons Rubrik pour protéger nos environnements physiques Exchange, Sharepoint, Oracle RMAN et SQL. »
- **Coût total de possession (TCO) réduit de 50 %:** « Rubrik est extrêmement économique. Grâce à son architecture convergée, ses fonctionnalités cloud et son temps de gestion réduit, nous divisons par 2 notre coût total de possession. »
- **Temps de gestion considérablement réduit:** « Rubrik simplifie considérablement les activités de gestion. Nous sommes une petite équipe et nous exigeons d'une solution, avant tout, qu'elle soit simple. Et Rubrik est extrêmement simple à utiliser. »

À l'avenir, FranceTV Publicité prévoit de déployer le logiciel Rubrik dans le cloud, pour protéger les applications cloud natives et déployer rapidement des applications dans le cloud en vue d'optimiser les reprises après sinistre.



Global HQ

1001 Page Mill Rd., Building 2
Palo Alto, CA 94304
United States

1-844-4RUBRIK
inquiries@rubrik.com
www.rubrik.com

Rubrik delivers instant application availability to hybrid cloud enterprises for recovery, search, cloud, and development. By using the market-leading Cloud Data Management platform to provide instant access with self-service, customers mobilize applications, automate protection policies, recover from Ransomware, search and analyze application data at scale on one platform. From days to seconds.

Rubrik is a registered trademark of Rubrik, Inc. All other trademarks or service marks are the property of their respective holders and are hereby acknowledged. ©2017 Rubrik, Inc. All rights reserved.