



Vidéosurveillance

Archives dans le Cloud

Réduisez vos investissements en matériel informatique de stockage

Votre système de surveillance peut nécessiter du stockage supplémentaire tout au long de son cycle de vie en raison d'un certain nombre d'événements. Au fur et à mesure que votre système se développe, que vos politiques de conservation de vidéos évoluent, ou que vous introduisez des systèmes d'archivage redondants et d'autres mécanismes de haute disponibilité, les organisations doivent fortement investir dans du matériel de stockage supplémentaire.



Principaux avantages

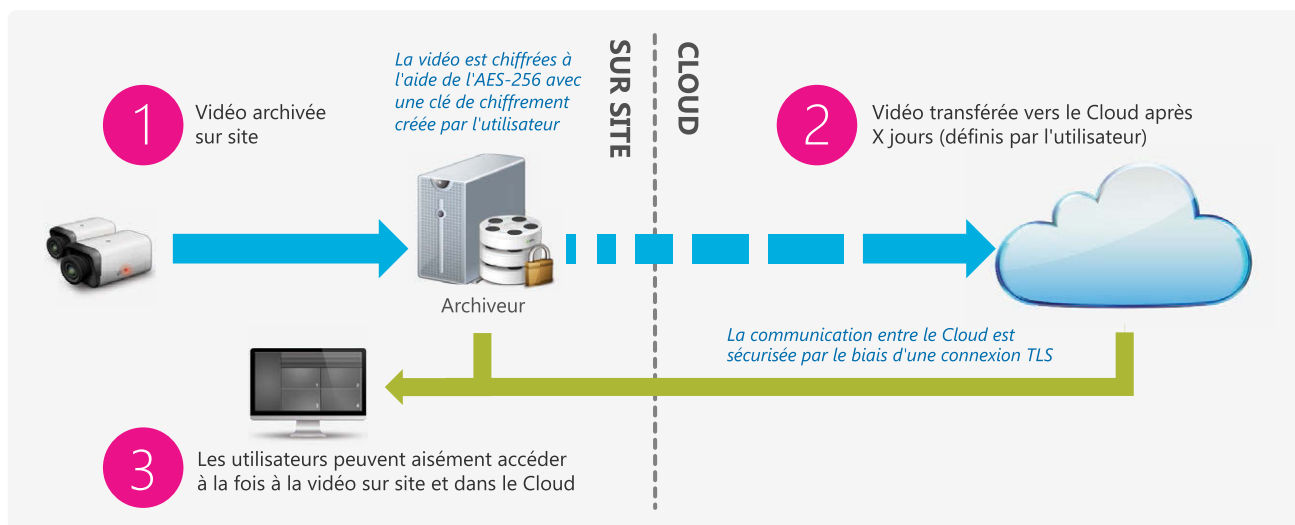
- ▶ Étendez aisément la période de conservation de vos vidéos sans devoir investir dans du matériel informatique supplémentaire
- ▶ Garantisiez la disponibilité des archives vidéo en cas de désastre
- ▶ Réduisez les dépenses en capital et les coûts de maintenance des systèmes sur site

L'archivage dans le Cloud est un service unique de Genetec qui permet aux entreprises de conserver des enregistrements vidéo dans le Cloud, tout en continuant à exploiter leur système de Security Center existant. Grâce à ce service de Cloud hybride, les clients peuvent bénéficier d'une plus grande souplesse afin d'augmenter ou de réduire leur capacité de stockage, sans recourir à l'achat de matériel informatique supplémentaire. Les opérateurs de Security Center peuvent facilement accéder aux vidéos à partir des archives dans le Cloud, leur permettant ainsi de visionner et rechercher rapidement des vidéos archivées, qu'elles soient situées sur site ou dans le Cloud.

Étendez la période de conservation des vidéos

Que de nouvelles réglementations aient imposé des périodes de conservation plus longues des vidéos enregistrées, ou qu'une entreprise ait besoin de déployer des caméras supplémentaires, les mises à jour de votre système de surveillance risquent de vous coûter plus cher que ce que vous aviez initialement prévu. Le service d'archives dans le Cloud peut être mis en place dans tout archiveur de Security Center, permettant ainsi aux clients d'étendre leur capacité de stockage à tout moment, sans acheter du matériel informatique supplémentaire.

En configurant des horaires de caméras dans Security Center, les utilisateurs peuvent définir s'ils doivent transférer ou non une partie ou l'ensemble des caméras sur un archiveur. Avec la possibilité de protéger certaines archives vidéo, les clients peuvent également choisir de transférer uniquement des événements ou des incidents pour qu'ils soient conservés à long terme dans le Cloud.



Conservez les enregistrements basés sur le Cloud pour la reprise sur sinistre

Au-delà du coût d'achat de nouveau matériel informatique, il faut également prendre en compte de nombreuses autres dépenses lors du déploiement d'un grand nombre de serveurs, notamment l'électricité, le rafraîchissement et la maintenance. En utilisant les archives dans le Cloud, les clients peuvent mettre en place une solution d'enregistrement redondante pour la reprise après sinistre, tout en réduisant de façon significative leur investissement initial et les coûts d'exploitation, et en maintenant des archives hautement sécurisées hors site.

Il est également possible de configurer le service d'archives dans le Cloud de façon à ce qu'il ne stocke que les enregistrements vidéo les plus récents dans le Cloud, afin de garantir la disponibilité des derniers événements, au cas où le serveur sur site serait endommagé. Par exemple, les boutiques et les agences bancaires peuvent limiter le risque de perte de vidéos dans le cas d'un cambriolage en maintenant les enregistrements redondants des dernières 24 heures dans le Cloud.



Une meilleure flexibilité d'achat

Une meilleure flexibilité d'achat Alors que les entreprises avaient l'habitude de prévoir un budget pour l'achat de nouveaux serveurs, le service d'archives dans le Cloud repose sur un abonnement qui peut offrir aux départements une meilleure souplesse en matière d'achat en supprimant le besoin d'investir en matériel informatique supplémentaire. Avec la possibilité d'augmenter ou de réduire la capacité à la demande, les entreprises ne sont pas en outre liées à du matériel informatique inutile qu'elles n'utiliseraient que lors des périodes de pointe, ou dont elles auraient uniquement besoin pour un événement de courte durée.

Les entreprises disposant de sites éloignés peuvent regrouper leurs ressources d'archives dans le Cloud sur plusieurs systèmes afin de partager la capacité. Ceci leur permet d'éviter les coûts liés à l'ajout de nouveaux serveurs dans chaque lieu.



Principales fonctionnalités

- ▶ Étendez la période de conservation des vidéos à l'aide d'un stockage tiers d'enregistrements locaux et dans le Cloud
- ▶ Enregistrez et transférez un flux de moins bonne qualité vers le Cloud à l'aide de l'archiveur auxiliaire de Security Center
- ▶ Des datacenters localisés dans le monde entier permettent aux clients de sélectionner l'emplacement le plus proche afin d'optimiser la performance
- ▶ La vidéo est chiffrée à l'aide de l'AES-256, et la communication vers le Cloud est sécurisée sur la connexion TLS
- ▶ La vidéo est répliquée et mise en miroir dans les datacenters, fournissant de meilleures redondance et résistance face aux pannes
- ▶ La garantie de 99,9 % de temps de disponibilité via un SLA Genetec
- ▶ Les ressources d'archives dans le Cloud peuvent être regroupées dans une organisation à l'aide de plusieurs systèmes afin de partager la capacité