

Cas d'utilisation:

Une agence profite de la migration vers une solution de vidéo sur IP avec Convergent Federal

convergent[®] | federal

Contexte

Une agence fédérale comptant plus de 125 sites était confrontée à des systèmes vidéo disparates et multi-OEM, ce qui entraînait des difficultés d'intégration et des risques associés.

Objectif

L'agence souhaitait migrer vers une plateforme IP standardisée qui facilite les redondances, la fiabilité et la réduction des risques.

Solution

Convergent Federal a fait passer le client d'un système analogique à une solution numérique standardisée basée sur IP. Un environnement CCTV de pointe était au cœur de ce projet, et la transition a nécessité une réingénierie approfondie des processus internes, une coordination avec de nombreux groupes fonctionnels, une documentation, une formation et une gestion du changement pour le client. En fin de compte, Convergent Federal:

- Création et mise en œuvre d'une plateforme organisée qui a permis de standardiser la conception, l'installation et le modèle de maintenance sur l'ensemble des 125 sites.
- Aide à l'identification, à l'évaluation, à la planification, à l'essai et à la mise en œuvre de technologies émergentes et modernes.
- Réalisation d'une révision du système primaire.
- Gestion des ajustements des sous-systèmes, le cas échéant, y compris:
 - Solutions modernisées de vidéosurveillance sur IP, y compris l'intégration de réseaux locaux.
 - Amélioration de la résilience et de la redondance des systèmes (onduleurs, NVR).
 - Plates-formes ouvertes (Qognify/NICE Vision).
 - Dispositifs spécialisés intégrés:



- Analyse vidéo (périmètre virtuel et colis laissés sur place)
- Détection des drones avec AeroDefense, partenaire de Convergent
- Intégration de l'imagerie thermique avec SightLogix, partenaire de Convergent

Résultats:

Convergent Federal a réussi à faire migrer le client vers une plateforme IP standardisée pour tous les sites. La nouvelle solution a permis de renforcer la sécurité grâce à l'intégration de multiples technologies telles que les solutions de vidéosurveillance sur IP, l'analyse vidéo et l'imagerie thermique. En outre, elle a amélioré la fiabilité du système, rationalisé les opérations et soutenu les efforts de mise en conformité. L'agence a bénéficié de sa capacité à identifier et à évaluer rapidement les événements critiques, ce qui lui a permis de mieux réagir à la situation. En effet, l'interface utilisateur intuitive intégrée au nouveau système offre un fonctionnement évident, permettant à l'opérateur d'évaluer une situation en quelques secondes. En outre, les capacités avancées de visualisation des images permettent de capturer tous les détails et d'y accéder à distance.

Dans l'ensemble, la solution Convergent Federal a permis de réduire les risques de sécurité et de doter l'agence fédérale d'une infrastructure de sécurité standardisée, efficace et résiliente, capable de répondre aux exigences actuelles et futures en matière de sécurité sur son vaste réseau de sites.

Contacter Convergent Federal:

Convergent est le premier intégrateur de sécurité au monde. Sa filiale à 100 % Convergent Federal se concentre sur la mise à l'échelle de solutions de sécurité conformes et innovantes pour les agences fédérales et les installations militaires. De la mise en œuvre à l'intégration, Convergent Federal est votre interlocuteur unique pour les solutions de sécurité fédérales. Contactez-nous dès aujourd'hui pour en savoir plus.