

La zone industrielle SA Cometsambre protégée à l'aide de caméras Axis.

Une combinaison de caméras dôme compactes et discrètes avec des modèles PTZ dirigeables.



Client/Utilisateur final :
SA Cometsambre

Lieu :
Obourg, Mons, Belgique

Secteur :
Industrie

Application :
Vidéosurveillance du terrain d'entreprise

Partenaire Axis :
Digital, Genetec, ACIC

Mission

La SA Cometsambre fait partie du groupe Comet, spécialisé dans l'achat, la vente et le traitement d'acier, de métaux ferreux et non ferreux et de produits dérivés. Le groupe est actif sur le marché belge, européen et international, et depuis sa création il est devenu le plus grand client industriel et fournisseur de l'industrie de l'acier belge et européenne en Belgique. L'activité principale de la filiale à Obourg est le recyclage de métaux ferreux. Dès le lancement, une firme de surveillance a été engagée afin de surveiller les marchandises précieuses sur le terrain, sept jours sur sept et 24h sur 24. Ceci s'est bien vite avéré une solution très coûteuse et l'entreprise s'est mise à la recherche d'une alternative plus fiable et plus efficace en matière de coûts : la surveillance vidéo avec une analyse vidéo et une solution pour la gestion.

Solution

Afin d'en arriver à une solution pour la protection du site de 8 ha, il a été décidé de procéder d'abord à une analyse du marché pour analyser les différentes technologies qui pouvaient apporter une réponse aux besoins de sécurité spécifiques de l'entreprise.

Finalement, la combinaison de différents types de caméras Axis avec facilités vidéo d'ACIC et une solution pour le contrôle de gestion et d'accès de Genetec, s'est avérée la meilleure solution. Vu son design compact et sa résistance aux actes de vandalisme, le choix d'une caméra dôme fut évident. De plus il est difficile de voir vers où la caméra est dirigée, ce qui la rend particulièrement discrète. La caméra dôme dresse la carte d'une zone délimitée avec une qualité optimale des images. Comme le terrain est très étendu, le choix s'est porté vers une caméra Pan-Tilt-Zoom complémentaire qui garantit une flexibilité optimale. Au total une trentaine de caméras Axis ont été installées par Digital, le spécialiste des solutions de vidéosurveillance et de contrôle d'accès via IP.

Résultat

Dans la solution de protection 'sur mesure' de Cometsambre chaque partie est complémentaire ce qui permet ainsi de créer une solution totale de très haut niveau. La synergie entre les caméras réseau qualitatives d'Axis qui peuvent être intégrées avec un contrôle d'accès, et un système d'analyse vidéo ont spectaculairement réduit le nombre des incidents.

"Nous sommes très satisfaits des caméras réseau d'Axis Communications. Le choix de cette firme de surveillance est intéressant et fiable. De plus la collaboration avec Digital et ACIC s'est très bien déroulée. Nous avons revu avec succès notre politique de sécurité et trouvé la solution globale idéale grâce aux caméras Axis, en combinaison avec l'analyse vidéo et un système de gestion de la sécurité."

Vincent Bodson, Administrateur Délégué SA Cometsambre.

Avec un apport de 800.000 tonnes de ferraille par an, la SA Cometsambre est le plus grand producteur de matériaux pour l'industrie de l'acier belge. Au sein du groupe Comet l'entreprise représente également le pôle de croissance le plus important. Suite à l'augmentation récente de sa capacité de production, la collaboration avec les plus grandes entreprises d'aciérie, qui appartiennent déjà aux clients réguliers, ne peut que se renforcer. Le site de la SA Cometsambre se trouve sur un terrain industriel isolé et la ferraille précieuse est une marchandise très prisée.

Pour protéger le terrain, le choix s'est porté sur une solution intégrée de protection par caméra. Une intervention indispensable, car la firme de surveillance initialement engagée ne pouvait empêcher que des incidents ne se produisent régulièrement. Finalement une collaboration avec Digital, expert dans le domaine de la vidéosurveillance via IP, et ACIC, le leader sur le marché de l'analyse vidéo, s'est avérée la solution optimale. Digital a composé une solution avec différents types de caméras réseau d'Axis, en combinaison avec une solution Omnicast et Synergis 'sur mesure' de Genetec, de sorte que le contrôle d'accès intégré et la gestion des images vidéo, des alarmes et de la parlophonie, localement aussi bien qu'à distance, est devenu possible. La majeure partie des caméras Axis installées sont des dômes. Elles fonctionnent parfaitement sous toutes les conditions climatiques, et elles sont aussi très compactes et discrètes.

Pour réduire en plus au maximum les fausses alarmes, ACIC a installé des solutions de détection d'intrusions sur mesure pour les caméras installées, dont notamment un certain nombre de caméras thermiques. Elles sont aussi efficaces de jour comme de nuit. Lorsqu'un fait anormal se produit, un signal est transmis vers une partie externe qui peut reprendre à distance le contrôle de la caméra Axis PTZ afin de vérifier l'alarme. La flexibilité de la caméra AXIS 214 PTZ permet la surveillance dans toutes les directions, ce qui est indispensable pour un terrain d'une telle superficie comme celui de Cometsambre. Cette caméra dispose également d'un zoom optique 18x pour une qualité et une fonctionnalité jour/nuit supplémentaires.

Les images enregistrées sont conservées durant environ deux semaines afin de pouvoir, le cas échéant, servir de preuve légale. Cometsambre a sciemment opté pour les caméras réseau numériques d'Axis car elles offrent davantage de possibilités, elles nécessitent moins de câblage et elles peuvent être reliées à un smartphone. Outre les personnes autorisées qui peuvent suivre, via un mot de passe, les images de surveillance sur leur PC, un nombre limité de personnes peut tout observer à distance via leur smartphone. Ainsi tout ce que les caméras sur le terrain enregistrent peut être suivi 24/24h et on peut rapidement agir lorsque cela s'avère nécessaire.



A propos de Digital - www.digital.be
Digital est une entreprise belge établie à Bruxelles. Depuis presque dix ans l'entreprise est spécialisée dans les toutes dernières techniques pour réseaux et elle se concentre surtout sur la protection, le contrôle d'accès et le traitement des alarmes des municipalités, des entreprises et des départements publics. Grâce au soutien de ses partenaires, Digital est à chaque fois en mesure de proposer à ses clients des solutions très avancées et faites sur mesure.

