



MOBOTIX MOVE Combo PTZ multi-capteurs - Vue panoramique, souci du détail et agilité en une seule caméra

le 29 novembre 2023

Langmeil, novembre 2023 - À l'occasion de la rentrée de MOBOTIX, spécialiste des technologies vidéo basées sur l'IA, lance la nouvelle MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo - une solution vidéo tout-en-un, pour les zones de surveillance plus étendues. La caméra combine une vue panoramique à 360° et des fonctionnalités PTZ complètes (panoramique, inclinaison, zoom) dans un seul appareil. Cette caméra polyvalente est adaptée pour des exploitations extérieures et intérieures, telles que dans les parkings, les zones d'attente, les espaces publics, les aéroports, les gares, les ports ou encore les installations industrielles.

Quatre capteurs fixes de 5MP avec un angle d'inclinaison de 40° assurent une surveillance transparente à 360°. Les modules peuvent être réglés manuellement en trois étapes lors de l'installation afin d'adapter de manière optimale la zone de surveillance à différentes distances. Avec son boîtier compact et robuste, la caméra MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo permet de sécuriser les environnements exigeants et établit de nouvelles normes en matière de vidéosurveillance de grandes zones.

Suivi des objets et zoom avec fonction PTZ

La caméra PTZ intégrée à grande vitesse permet d'effectuer des panoramiques et des inclinaisons avec un zoom 21x pour capturer tous les détails avec précision. L'unité PTZ motorisée de 2 MP, protégée par un dôme, atteint une vitesse d'orientation et d'inclinaison de 500 degrés par seconde. Outre les opérations manuelles, il est également possible d'effectuer un contrôle PTZ automatique basé sur l'IA pour le suivi des objets en temps réel. La caméra combine l'unité multi-capteur et l'unité PTZ sans étalonnage manuel. En cas d'alarme, la caméra PTZ suit l'objet concerné et enregistre automatiquement les activités.

Des fonctions d'analyse vidéo assistées par IA sont intégrées gratuitement pour détecter les intrusions non autorisées, les mouvements dans la mauvaise direction, le franchissement de lignes ou de barrières et le vagabondage. Les outils fonctionnent simultanément sur les quatre capteurs directionnels et permettent une surveillance et une analyse vidéo fiables en permanence.



Utilisée dans de nombreuses applications de surveillance de vastes zones

La caméra peut être utilisée dans presque tous les secteurs d'activité, principalement dans le transport et le secteur public. Parmi les scénarios possibles figurent les applications de ville intelligente (flux de circulation/intersections), les aéroports, les gares, les ports et les espaces publics. La caméra fonctionne dans toutes les espaces, dans les parkings et les zones de stockage. Elle démontre également ses atouts dans les installations industrielles, les espaces de vente, les halls d'entrée des hôtels et les stades. La caméra deux-en-un offre la meilleure vue 24h/24, 7j/7, et fournit des images détaillées d'événements selon les besoins.

Qualité et cybersécurité

Le module de sécurité informatique intégré TPM, certifié FIPS 140-2 niveau 3, garantit un niveau élevé de sécurité des données et de cybersécurité. Il s'agit de la dernière version de la norme de sécurité informatique du gouvernement américain pour la validation des modules cryptographiques.

Une garantie de cinq ans souligne la longévité et la fiabilité de la caméra. L'entraînement par engrenage du moteur PTZ de la MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo y contribue également. Contrairement aux transmissions par courroie conventionnelles, il ne nécessite pas d'entretien et est plus durable.

"La nouvelle MOBOTIX MOVE Vandal Multisensor PTZ Combo est une extension innovante de notre série MOVE pour la surveillance à 360° assistée par IA de vastes zones intérieures et extérieures. Elle établit des normes sur le marché en matière de compacité, de robustesse et de fiabilité et, comme toutes les caméras MOBOTIX MOVE, elle est conforme et répond aux exigences de la loi NDAA (US National Defense Authorization Act)", résume Phillip Antoniou, CSMO de MOBOTIX.