

Contrôle du périmètre G-Tect/VMX

Option G-Tect/VMX

G-Core pour la fourniture d'une analyse vidéo professionnelle pour un canal de caméra sur tout G-ST. Particulièrement adapté à la protection périmétrique des zones de surveillance critiques. Le paramétrage extrêmement simple et intuitif permet une configuration rapide du logiciel d'analyse vidéo. Les situations de surveillance extérieure très complexes peuvent également être traitées efficacement. Les algorithmes de G-Tect/VMX permettent de détecter des objets et de détecter en plus des mouvements à l'intérieur de zones prédéfinies du décor en temps réel. Les distorsions spatiales peuvent être prises en compte lors de la mise en place de l'analyse vidéo. Il fonctionne en mode objectoriel et est donc capable de reconnaître, d'observer et de suivre des objets dans une image. Il détermine également la composante directionnelle de l'objet. En utilisant des perspectives appliquées, il peut tirer des conclusions sur la taille et la vitesse de l'objet. Les limites virtuelles de la scène 3D permettent de restreindre la zone de surveillance d'une manière tridimensionnelle pour fournir une détection fiable de la taille, de la distance et de la vitesse de chaque objet de la scène. Les distorsions systématiques sont supprimées, certainement en raison des adaptations permanentes du modèle de fond actuel, réduisant au minimum le taux de fausses alarmes. G-Tect/VMX possède des caractéristiques exceptionnelles pour la surveillance des clôtures, des murs, des zones stériles et des propriétés. L'option comprend également la fonction de capteur VMD classique, qui peut être utilisée simultanément avec le G-Tect/VMX orienté objet sous la forme d'un double capteur. Ceci garantit une efficacité de détection maximale tout en réduisant davantage les taux de fausses alarmes. Tous les attributs détectés peuvent être utilisés à des fins de filtrage et d'évaluation et peuvent être utilisés pour contrôler directement les activités via le gestionnaire d'action central. L'analyse vidéo offre en outre une commutation temporelle entre différents paramétrages. Une fonction d'affichage vectoriel peut être accrochée lors de la présentation d'images via G-View.

Livraison et installation clés en main ou configuration et paramétrage clés en main

Modèle: G-Tect/VMX

Marque: Geutebrück ou équivalent