GEUTEBRÜCK

Control de perímetro G-Tect/VMX

G-Tect/VMX

Opción G-Core para la provisión de un análisis de vídeo profesional para un canal de cámara en cualquier G-ST. Especialmente indicado para la protección perimetral de zonas críticas de vigilancia. La parametrización extremadamente simple e intuitiva permite una rápida configuración del software de análisis de vídeo. También se pueden manejar con eficacia situaciones de vigilancia al aire libre muy complejas. Los algoritmos de G-Tect/VMX permiten detectar objetos y además detectar movimientos dentro de zonas predefinidas del escenario en tiempo real. Las distorsiones espaciales pueden ser consideradas mientras se configura el análisis de vídeo. Funciona orientado a objetos y, por lo tanto, es capaz de reconocer, observar y seguir objetos en una imagen. También determina el componente direccional del objeto. Utilizando perspectivas aplicadas, puede sacar conclusiones sobre el tamaño y la velocidad del objeto. Los límites de la escena 3D virtual permiten restringir la zona de vigilancia de forma tridimensional para proporcionar una detección fiable en cuanto al tamaño, distancia y velocidad de cada objeto dentro de la escena. Las distorsiones sistemáticas que se producen se suprimen sin duda debido a las adaptaciones permanentes del modelo de fondo actual, reduciendo al mínimo la tasa de falsas alarmas. G-Tect/VMX tiene características excepcionales para la vigilancia de cercas, paredes, áreas estériles y propiedades. La opción también incluye la clásica función de sensor VMD, que puede utilizarse simultáneamente con el G-Tect/VMX orientado a objetos en forma de un sensor dual. Esto garantiza la máxima eficacia de detección y reduce aún más las tasas de falsas alarmas. Todos los atributos detectados pueden utilizarse con fines de filtrado y evaluación y pueden utilizarse para controlar directamente las actividades a través del Administrador central de actividades. El análisis de vídeo ofrece además una conmutación basada en el tiempo entre diferentes parametrizaciones. Se puede enganchar una función de visualización vectorial mientras se presentan las imágenes a través de G-View.

Entrega e instalación llave en mano o configuración y puesta en marcha llave en mano

Modelo: G-Tect/VMX

Marca: Geutebrück o equivalente