

SeMSy® Compact AutoTracking

Función de SeMSy® Compact para el seguimiento múltiple, sin pérdidas y automático de personas y objetos en combinación con sistemas de sensores multifocales Panomera® y cámaras con soporte de VCA

Los sistemas de sensores multifocales Panomera® y las cámaras con Video Content Analysis (VCA) integrado reconocen movimientos, personas y objetos en la imagen no comprimida. Los eventos detectados se unen y transmiten al sistema de grabación en tiempo real. En combinación con SeMSy® Compact, permiten la evaluación concreta de imágenes en vivo y grabaciones y el uso de la innovadora función AutoTracking.



SeMSy® Compact AutoTracking usa los datos VCA de las cámaras de red y sistemas Panomera® de Dallmeier. Durante la visualización del flujo de vídeo (en vivo y reproducción), los datos de análisis permiten el reconocimiento de áreas de imagen con personas u objetos en movimiento. Estas áreas se muestran con el zoom óptimo en un split de detalle y aseguran un control de atención dirigido durante la evaluación.

1 Vista general completa

Durante la visualización de la imagen general de Panomera®, SeMSy® Compact procesa los eventos detectados en tiempo real y señala todas las personas y objetos con un marco de detección codificado con colores.

2 Multiple AutoTracking

Cuando el tiempo de detección de una persona o un objeto excede el valor umbral establecido, la correspondiente área de imagen es mostrada automáticamente en un split nuevo. La persona es ampliada y seguida detalladamente en su movimiento por todo el espacio de objeto.

3 Observación múltiple

SeMSy® Compact evalúa todos los eventos del espacio de objeto captado y observa de forma simultánea todas las personas u objetos en movimiento casi en tiempo real, independientemente de si los sucesos se producen en primer plano o al fondo.

4 Visualización simultánea

La visualización automática y simultánea de las personas u objetos en movimiento en splits de detalle, en principio, es ilimitada. Con el límite de la resolución del monitor, se pueden seleccionar vistas con diferentes números de splits, dependiendo del tamaño requerido individualmente a los splits de detalle.

5 Captación sin pérdidas

Una Panomera® capta y graba siempre todo el espacio de objeto. Esto no se ve afectado por la visualización detallada de áreas interesantes con la función AutoTracking. Al contrario de las cámaras PTZ convencionales con función de seguimiento, las grabaciones de Panomera® siempre abarcan la escena entera y permiten la evaluación de cada suceso individual.

Evaluación independiente

La capacidad multiusuario de Panomera® no está limitada lo más mínimo. Mientras en una estación de trabajo se está trabajando con AutoTracking, se puede mostrar la misma Panomera® en una segunda estación sin datos de seguimiento o evaluarla con zoom digital. Ambas operaciones son completamente independientes la una de la otra, tanto en vivo como en modo reproducción.

Variedad de campos de aplicación

Una Panomera® es, en general, apta para la protección de superficies amplias. En combinación con AutoTracking, se abren diversas áreas de aplicación en las que la detección y visualización dirigida de personas u objetos aislados es importante. Esta función puede usarse, por ejemplo, para apoyar la autorización de zonas de asistencia a aeronaves, pero también sirve para la protección de aparcamientos, naves o áreas logísticas.

Concesión de licencias

La función SeMSy® Compact AutoTracking se licencia con un código que se introduce en el sistema de grabación conectado. Los sistemas de grabación también han de disponer de una licencia válida para el uso de funciones de confort y mantenimiento.

SeMSy® Compact AutoTracking

Función de SeMSy® Compact para el seguimiento múltiple, sin pérdidas y automático de personas y objetos en combinación con sistemas de sensores multifocales Panomera® y cámaras con soporte de VCA

Licencias para SeMSy® Appliance	
007238	DLC - SC AutoTracking for Single Sensor Camera (IPS 10000) Licencia para el uso de la función SeMSy® Compact AutoTracking (seguimiento de objetos múltiple sin pérdida de la imagen completa) en combinación con una cámara de red de Dallmeier con soporte de VCA, sólo en combinación con sistemas de grabación con una licencia válida para el uso de funciones de confort y mantenimiento
007239	DLC - SC AutoTracking for Panomera® S/W 4 (IPS 10000) Licencia para el uso de la función SeMSy® Compact AutoTracking (seguimiento de objetos múltiple sin pérdida de la imagen completa) en combinación con un sistema Panomera® S/W 4 con soporte de VCA, sólo en combinación con sistemas de grabación con una licencia válida para el uso de funciones de confort y mantenimiento
007237	DLC - SC AutoTracking for Panomera® S/W 8 (IPS 10000) Licencia para el uso de la función SeMSy® Compact AutoTracking (seguimiento de objetos múltiple sin pérdida de la imagen completa) en combinación con un sistema Panomera® S/W 8 con soporte de VCA, sólo en combinación con sistemas de grabación con una licencia válida para el uso de funciones de confort y mantenimiento

