



## Vigilancia inteligente para un amplio recinto industrial

# PANOMERA® EN ACCIÓN: SEGURIDAD SIN LAGUNAS PARA UN GRAN PARQUE MÓVIL CERCA DE ESTOCOLMONEAR STOCKHOLM



### Requirement

- Terreno amplio
- Varios cientos de movimientos de vehículos a diario
- Necesidad simultánea de vista general y detalles

### Solution

- Sistema de sensores multifocal Panomera® que une captación de grandes áreas y vistas de detalle en alta resolución
- Detección de eventos en tiempo real mediante análisis de vídeo inteligente basado en IA
- Implementación sin problemas a través de una red de socios experimentados



### VARIOS CIENTOS

De movimientos de vehículos a diario



### SIN LAGUNAS

Vigilancia de grandes áreas



### AI-READY

Detección de eventos en tiempo real

### Result

- Menos cámaras, alta resolución de detalle a grandes distancias
- Grabación sin lagunas, incluso haciendo zoom
- Fácil integración de sistema en infraestructura de seguridad existente
- Mejora de la situación de seguridad en el recinto

*“Necesitábamos un sistema que ofreciera una vista general completa, detalles nítidos y facilidad de manejo. Panomera® nos da exactamente esto.”*



**Rafael Samuelsson**, CCTV Technical Expert, CERTEGO





**Una empresa industrial líder en el área metropolitana de Estocolmo se enfrentó a un desafío claro: ¿cómo se puede vigilar una amplia área con cientos de movimientos diarios de vehículos de forma eficiente y sin lagunas? La tecnología de vídeo existente podría ofrecer o una vista general o imágenes de alto detalle, pero no ambas cosas al mismo tiempo. Junto con el proveedor de seguridad CERTEGO, la empresa optó por Panomera®, el sistema de sensores multifocal de Dallmeier, una solución de vanguardia que combina vista general, resolución de detalle y análisis de vídeo inteligente en un único sistema.**

#### **Solución inteligente para superficies grandes**

Las soluciones de cámara convencionales llegaron rápidamente a su límite en un recinto tan extenso. Para obtener una visibilidad total, habrían sido necesarias un gran número de cámaras de un solo sensor, con sus correspondientes costes de instalación, operación y gestión. Además, la visión general se perdía a menudo al hacer zoom en un

área determinada. El objetivo era encontrar una solución compacta y potente que ofreciera tanto una consciencia situacional completa como un alto nivel de detalle; todo ello, en tiempo real con una grabación ininterrumpida y facilidad de uso.

#### **La tecnología de sensores multifocal une vista general y detalles en una imagen**

La elección recayó en el sistema de sensores multifocal Panomera® de Dallmeier. Con múltiples objetivos de diferentes distancias focales en una sola unidad, Panomera® permite la visualización simultánea de toda el área y de vistas de detalle en alta resolución, sin conmutar entre cámaras ni perder la vista general, lo que es especialmente valioso para el personal de seguridad: incluso haciendo zoom ante un incidente, se mantiene la imagen completa y toda la escena es grabada en todo momento, asegurando que no se pierda información.



*Fácil instalación in situ gracias al patentado sistema de montaje Mountera®.*



### Implementación sin problemas gracias a una red de socios experimentados

Para la implementación técnica, CERTEGO trabajó estrechamente con SCANVIEW, empresa hermana en Dinamarca, que cuenta con una amplia experiencia en instalaciones de sistemas Panomera®. Esta sólida colaboración facilitó una planificación e instalación sin complicaciones, y dio lugar a una solución antes no disponible en el mercado sueco. “Al combinar nuestra presencia local con el conocimiento y experiencia de SCANVIEW, pudimos ofrecer una solución realmente nueva para el mercado sueco”, explica Rafael Samuelsson, experto técnico en CCTV de CERTEGO.

“Necesitábamos un sistema que ofreciera una vista general completa, detalles nítidos y facilidad de manejo. Panomera® nos da exactamente esto”, señala Samuelsson.

### Preparado para las necesidades de hoy y el crecimiento de mañana

La tecnología Panomera® no sólo permite una mejora significativa de la seguridad en el recinto, sino que también reduce la presión sobre el personal responsable mediante un manejo intuitivo y alertas precisas. La arquitectura escalable del sistema ofrece además un alto nivel de seguridad de inversión: pueden realizarse ampliaciones o adaptaciones sin problemas. Para esta empresa industrial, Panomera® representa un paso claro hacia una seguridad más inteligente y más resiliente.



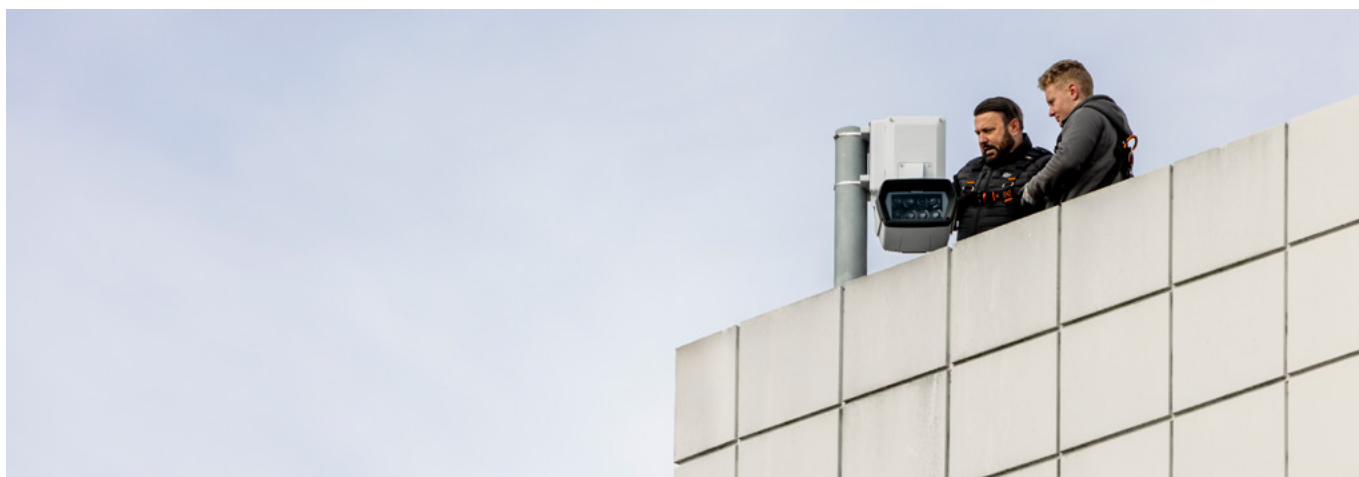
*“[...] pudimos ofrecer una **solución realmente nueva** para el mercado sueco.”*

**Rafael Samuelsson,**

CCTV Technical Expert, CERTEGO

### Panomera® – tecnología probada para múltiples campos de aplicación

Panomera® es una tecnología de cámaras del fabricante alemán Dallmeier. Se utiliza en todo el mundo en instalaciones industriales, centros logísticos, estadios y zonas urbanas. Como socio exclusivo de Dallmeier en Escandinavia, CERTEGO ofrece soluciones completas para la planificación, instalación, integración y mantenimiento. El diseño modular de las cámaras permite una adaptación precisa al entorno de vigilancia específico, garantizando máxima visibilidad con mínima infraestructura.



*Panomera® permite la vigilancia de grandes áreas y reduce el número de cámaras requeridas.*



### Tecnología que simplifica el día a día y aumenta la seguridad

Con el nuevo sistema, el cliente se beneficia de numerosas ventajas técnicas y operativas:

- **Imágenes de alta resolución** a grandes distancias, incluso bajo condiciones de luz difíciles
- **Grabación sin lagunas**, incluso durante zoom u operaciones de seguimiento
- Detección de eventos en tiempo real mediante **análisis de vídeo inteligente** basado en IA
- **Plataforma probada de cara al futuro**, escalable ante requerimientos adicionales
- **Número de cámaras reducido gracias** a una cobertura eficiente de superficies grandes
- **Menor coste total de propiedad** gracias a menos hardware y mantenimiento
- **Fácil integración** de sistema en infraestructura de seguridad existente

▪ [Homepage CERTEGO](#)



▪ [Soluciones Dallmeier para Logística](#)

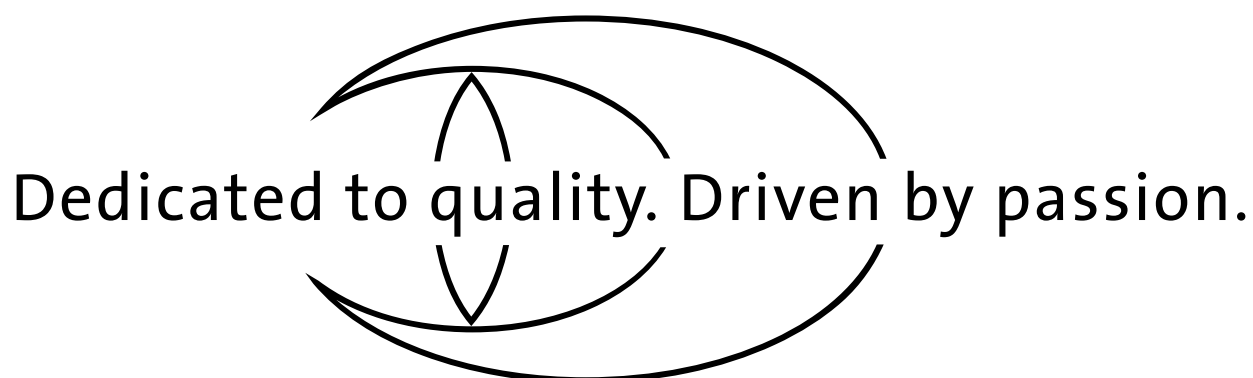
▪ [Cámaras Panomera®](#)



¡Hablemos de su proyecto!

✉ [info@dallmeier.com](mailto:info@dallmeier.com)

☎ +49 941 8700-0



Dedicated to quality. Driven by passion.

Dallmeier electronic GmbH & Co.KG  
Bahnhofstr. 16  
93047 Regensburg  
Alemania

Tel: +49 941 8700-0  
Fax: +49 941 8700-180

[info@dallmeier.com](mailto:info@dallmeier.com)  
[www.dallmeier.com](http://www.dallmeier.com)