

KiwiVision People Counter

Descubre cómo es el flujo de personas en tu empresa

El Contador de Personas de KiwiVision™ es un módulo de analíticas unificadas para Security Center Omnicast™. Este módulo cuenta las personas en el campo de visión de una cámara para que puedas obtener nuevos conocimientos sobre tu actividad empresarial y puedas monitorear el flujo de la gente. Te permitirá desde mejorar el diseño de tu edificio, saber cuándo la ocupación alcanza un cierto umbral, hasta comprender mejor el flujo de visitantes en tu tienda.

Esto no tiene por qué ser complicado

Es costoso y complejo para las empresas utilizar métodos de rastreo más intrusivos, como torniquetes, acceso controlado por tarjeta y cámaras dedicadas mirando desde arriba hacia abajo. Luego, recopilar y analizar todos esos datos para convertirlos en información precisa para el conteo de personas.

El People Counter es una mejor forma de hacerlo

Nuestra plataforma unificada hace que este módulo de analíticas de video sea rentable y fácil de configurar. Se puede adicionar a cámaras existentes, con campo de visión inclinado y de arriba hacia abajo. Más importante aún, funciona con la tecnología Deep Learning, que te brinda una mayor precisión de conteo. Los datos de conteo se pueden ver en dashboards en vivo y generar notificaciones cuando la ocupación excede los umbrales definidos.

Aplicación:
Videovigilancia

Principales beneficios

Mayor precisión gracias a que Deep Learning ignora todos los objetos que no son humanos

Maximiza tu inversión en seguridad, con soporte para vistas de cámara inclinadas y de arriba hacia abajo

Visualiza conteos con dashboards en Security Center

Una solución basada en software que funciona con cámaras de vigilancia estándar

Ejemplos de implementación



Retail

El conteo de visitantes te permite tomar decisiones más rápidas e informadas que, en última instancia, aumentan el compromiso del consumidor y la rentabilidad de tu tienda.



Transporte

Mejora la experiencia de los pasajeros y obtienes información en tiempo real sobre los cuellos de botella y el flujo dentro de cada estación y terminal.



Sedes corporativas

Conoce a tu personal y mide el uso de áreas comunes como salas de conferencias y otras instalaciones.

Requisitos de la cámara para las analíticas de conteo de personas

Función	Requisito
Vistas de cámara	<ul style="list-style-type: none"> • De arriba hacia abajo (90° desde el techo) • Inclinada (45° desde el techo)
La distancia mínima entre la cámara y el suelo	2,5 m
Resolución mínima (depende de la vista de la cámara)	<ul style="list-style-type: none"> • De arriba hacia abajo: 320 × 240 píxeles • Inclinada: 1280 × 720 píxeles
Velocidad mínima de cuadros	8 fps
Campo de visión horizontal máximo	120°

La interfaz



- 1** Visualiza cuántas personas entraron y salieron durante un cierto período de tiempo
- 2** Rastrea la ocupación en las áreas objetivo
- 3** Cuenta las personas en ambos sentidos
- 4** Utiliza un campo de visión de arriba hacia abajo o inclinado