



VISUALCOUNTER VISION

CONTEO DE PERSONAS EN ZONAS COMERCIALES



Los sistemas VISUALCOUNTER.VISION permiten el conteo de personas en zonas comerciales de forma fiable y precisa (>95%) sin la necesidad de ningún elemento mecánico externo

TECNOLOGÍA 2D-3D DE ÚLTIMA GENERACIÓN

Sistemas patentados de conteo de personas bidireccional de alta eficiencia certificada (>95%) incluso con multitudes, diseñado con algoritmos de visión artificial 2D/3D basados en 'redes neuronales'

VARIEDAD DE INTERFACES DE COMUNICACIONES

Gestión remota con comunicaciones IP (Ethernet, WiFi, 3G/4G)

NOVEDOSO DISEÑO INTEGRÁNDOSE CON EL ENTORNO

"Invisible" para el cliente instalado cenitalmente, con variedad de carcasas adaptables a cualquier entorno arquitectónico

ALMACENAMIENTO INTERNO DE DATOS HISTÓRICOS

Los datos de afluencia (entradas y salidas) permanecen en memoria mapeados en una tabla de días disponibles hasta un máximo de 30 (cada 5 minutos) o 10 (cada 1 minuto)

ADAPTACIÓN AUTOMÁTICA AL ESCENARIO

Se adapta automáticamente a cambios de escenario en la zona de monitorización y conteo, no siendo necesario reparametrizar los dispositivos al variar el entorno de funcionamiento

CONTROL RIGUROSO DE LOS SISTEMAS

Detección de situaciones anómalas y envío de alarmas

FÁCIL INTEGRACIÓN DE DATOS

Integración flexible de datos con todos los perfiles de cliente (csv, xml, web services)

GESTIÓN CENTRALIZADA

Número ilimitado de dispositivos gestionados desde un solo servidor centralizado en la nube o corporativo en la intranet, a través de la aplicación web de gestión estadística VC.i-Stats



MAXIMIZAR LA RELACIÓN CLIENTES / VISITANTES



- Patrones de afluencia diarios / semanales / mensuales



- Reducción proactiva de salidas sin compra
- Optimización de tiempos de espera de clientes
- Influencia meteorológica

RENTABILIZAR PLANES DE MARKETING



- Impacto de promociones, publicidad...



- Medida de la audiencia de canales de publicidad
- Horarios adaptados a diferentes perfiles de cliente
- Gestión del alquiler de las zonas comerciales
- Descuentos en horas de poca afluencia

OPTIMIZAR COSTES DE OPERACIÓN



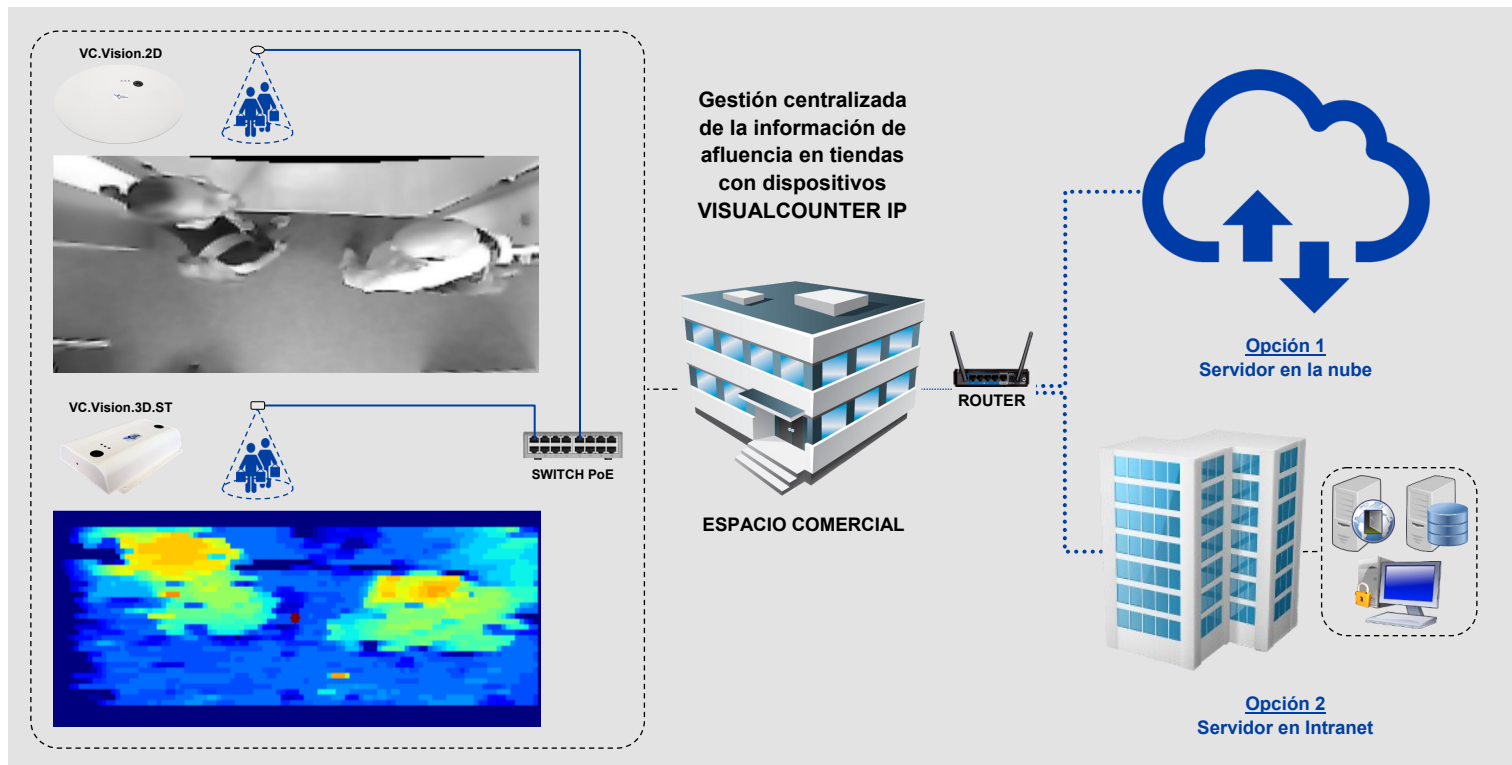
- Gestión óptima de plantilla y stock
- Comparativas entre tiendas, marcas, regiones...



- Medir el impacto de apertura/cierre de tiendas propias o de la competencia



- Gestión de recursos energéticos, limpieza y seguridad con patrones de afluencia
- Evitar la acumulación de largas filas en las cajas de pago

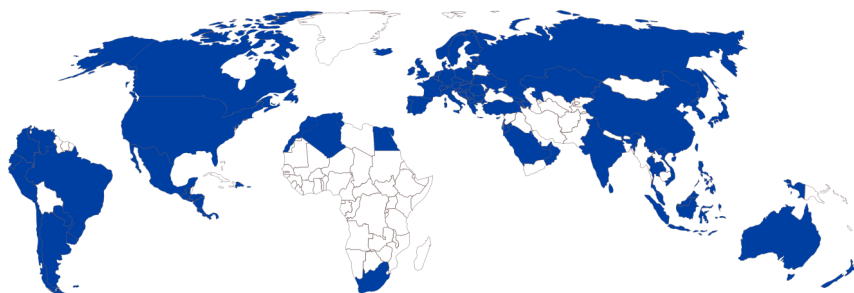


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelos	<ul style="list-style-type: none"> • Visión artificial 2D (VC.Vision.2D) • Visión estereoscópica 3D (VC.Vision.3D.ST)
Comunicaciones	<p>IP (Protocolos compatibles: IPv4, TCP, UDP, DHCP, SNMP, FTP)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ethernet • WiFi (802.11 b/g/n) • 3G/4G
Alimentación / Consumo	<ul style="list-style-type: none"> • 9VCC/300mA (4Wmax.) • PoE (Power Over Ethernet) – Compatible IEEE 802.3af
Conexiones	RJ-45 (Network/PoE), Jack (Power)
Memoria	RAM/Flash interna (30 días de afluencia en intervalos de 5 minutos)
Condiciones de funcionamiento	<p>Humedad relativa: 20% a 80% (sin condensación)</p> <p>Temperatura: -20°C a 70°C</p>
Dimensiones / Peso	<p>35 x 90 x 110 mm / 450 g</p> <p>(Carcasa estándar "VC.Case.B1", resto de carcasas consultar)</p>
Homologaciones	EN 55022 Clase B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 60950-1, FCC Sección 15 Sub.B Clase B, UL-US/CAN, ENEC/08, EAC

VISUALCOUNTER EN EL MUNDO

- Mas de 20.000 dispositivos de conteo instalados
- Presentes en 80 países de los 5 continentes
- Clientes de referencia en cada nicho de mercado
- Soluciones adaptadas a cada país y a cada sector
- Desarrollo, fabricación y comercialización de soluciones propias de conteo de personas



VISUALCOUNTER

C/ Julián Camarillo 53, Pl 3, Of 4
28037 - Madrid (España)



info@visualcounter.com.es
(+34) 91 375 06 95

