



Encuentre lo que importa, cuando importa

IDIS Búsqueda IA con A-Cut



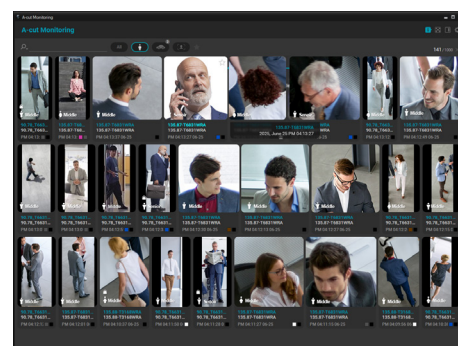
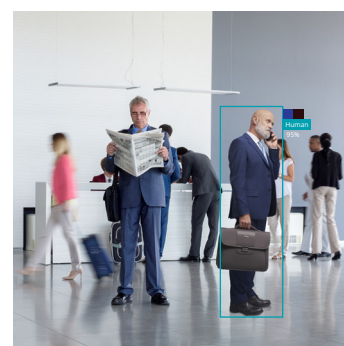
El avance de la tecnología y la avalancha de información

El mercado de la videovigilancia evoluciona rápidamente junto con un notable progreso tecnológico. Esto permite a los usuarios recopilar y utilizar muchos más datos que nunca. Sin embargo, esto también plantea un nuevo desafío: identificar y responder con rapidez a la información crítica en medio de una cantidad abrumadora de datos.

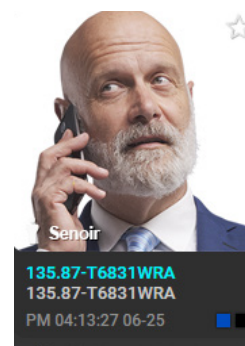
En el monitoreo de vigilancia actual, garantizar una conciencia situacional completa y una respuesta rápida son los principales desafíos que enfrentan los operadores. Tardar demasiado en ubicar una escena crucial dentro de una enorme cantidad de material de video significa que se puede perder la oportunidad de oro para detectar una amenaza, lo que podría derivar en graves brechas de seguridad o de protección.

A-Cut: imágenes recortadas inteligentes mediante seguimiento de objetos

Para abordar este problema, IDIS ha desarrollado una tecnología basada en IA llamada A-Cut, que realiza el seguimiento de los objetos detectados en las grabaciones de video. Extrae automáticamente las escenas más representativas de cada objeto y las entrega como imágenes recortadas.



Monitoreo A-Cut



A-Cut

A-Cut transforma la forma de monitorear y revisar el material de video. Para cada objeto detectado en la transmisión de video se genera automáticamente una imagen recortada representativa, lo que facilita identificar de un vistazo los tipos de objeto y sus características. Al hacer clic en cualquier imagen, se accede al instante al momento exacto en que apareció ese objeto, con un acceso rápido e intuitivo a los eventos clave.

Este sistema inteligente también captura y guarda momentos visuales críticos durante los incidentes, eliminando la necesidad de recorrer horas de video. Cada instantánea queda indexada y se puede buscar, lo que reduce de forma significativa el tiempo de revisión y acelera la verificación de incidentes.

Ya sea que proteja espacios públicos, supervise operaciones de retail o gestione la seguridad en instalaciones sensibles, A-Cut ofrece una rapidez, claridad y control inigualables, ayudando a su equipo a responder con rapidez y confianza.



Búsqueda IA: búsqueda intuitiva con múltiples atributos

Las imágenes recortadas extraídas por A-Cut son mucho más que simples datos visuales: se convierten en potentes herramientas de búsqueda al combinarse con la función Búsqueda IA. A cada imagen recortada se le asignan diversos atributos analizados por la IA de IDIS. Se pueden clasificar en tres categorías: persona, vehículo y rostro.



Rostro
(Género, Edad, Sombrero, Lentes, Mascarilla)

Bolso

Colores

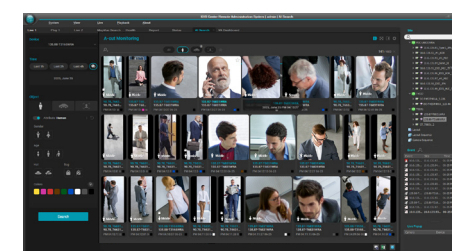
En el caso de las personas, el sistema analiza no solo el género y el grupo de edad, sino también el color de la ropa. En los vehículos, puede identificar el tipo (p. ej., automóvil, camión, bicicleta, etc.) y el color del vehículo. En los rostros, además del género y la edad, entrega información sobre la presencia de accesorios, como mochilas, lentes y sombreros.



Vehículo
(Incluye autos, camiones, buses, bicicletas y otros vehículos especializados)



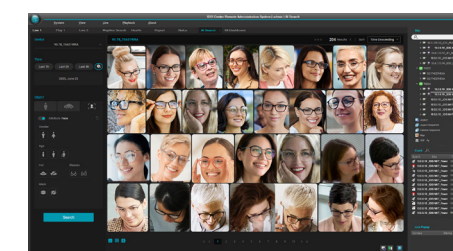
Monitoreo en vivo: Persona



Género
Edad
Sombrero
Bolso
Colores



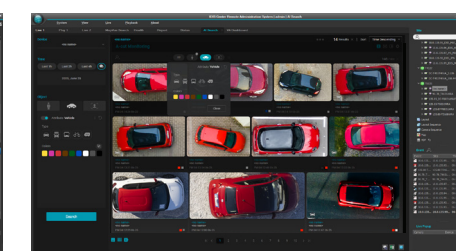
Atributo: Rostro



Género **Mujer**
Edad **Adulto**
Sombrero
Lentes
Mascarilla



Atributo: Vehículo



Tipo
Colores

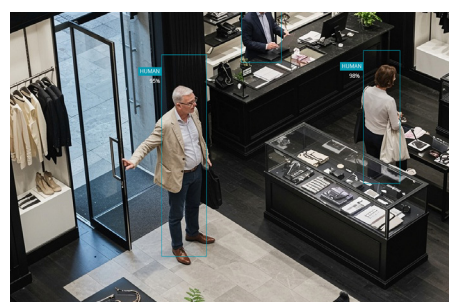
Los usuarios pueden buscar rápida y precisamente los objetos que necesitan a partir de estos atributos. Por ejemplo, es posible buscar a una persona con condiciones como "hombre", "adulto mayor" o "ropa azul", o encontrar vehículos específicos con términos como "bicicleta" o "auto rojo". También permite realizar búsquedas rápidas y cómodas al identificar rostros con "lentes" o "mascarilla". Con la Búsqueda IA basada en esta información detallada, los operadores pueden iniciar las respuestas adecuadas con rapidez cuando ocurre un incidente.

Un mundo más seguro con la Búsqueda IA avanzada de IDIS

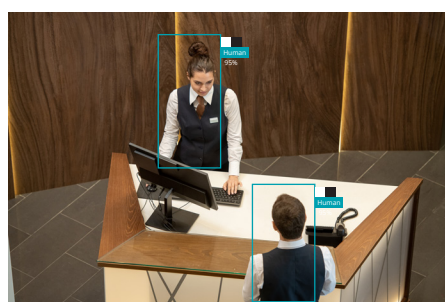
IDIS A-Cut y Búsqueda IA son mucho más que tecnologías de videovigilancia: son soluciones prácticas de seguridad que ayudan a prevenir amenazas y permiten una respuesta rápida cuando ocurren incidentes.

A-Cut resuelve el problema de revisar manualmente grabaciones de video completas, mejorando la eficiencia del monitoreo, mientras que Búsqueda IA facilita el análisis y el seguimiento simples, permitiendo una acción inmediata.

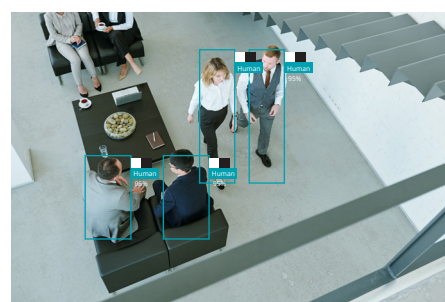
La tecnología es solo una herramienta, pero su verdadero valor está en qué tan eficazmente ayuda a las organizaciones a responder con rapidez y precisión para evitar pérdidas, daños a la propiedad o perjuicios a clientes y personal antes de que los eventos se agraven. Es a través de estas innovaciones impulsadas por IA que IDIS está construyendo un mundo más seguro.



Retail



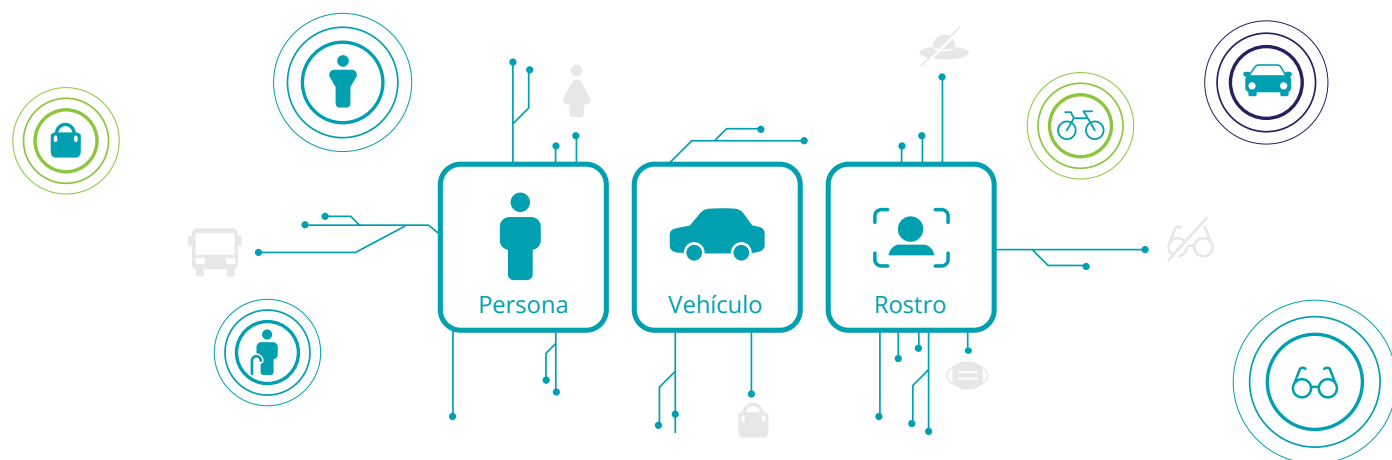
Hoteles y hospitalidad



Comercial



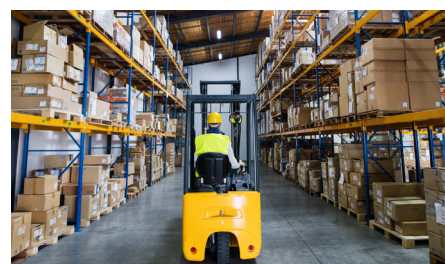
Búsquedas más inteligentes con atributos de IA



Educación



Casinos



Logística



Encuentre lo que importa, cuando importa

IDIS Búsqueda IA con A-Cut



IDIS Sede central

IDIS Tower, 344 Pangyo-ro
Bundang-gu, Seongnam-si
Gyeonggi-do, 13493
República de Corea

T +82 (0)31 723 5400
F +82 (0)31 723 5100
E sales@idisglobal.com

Oficina de IDIS Tokio

1633 W16F Shibuya Mark
City 1-12-1 Dogenzaka
Shibuya-ku Tokyo 150-0043
Japón

E sales_japan@idisglobal.com

IDIS Américas

101 Wrangler Drive
Ste. 201
Coppell, TX 75019
EE. UU.

T +1 469 635 6800
E sales@idisamericas.com

IDIS Europa

1000 Great West Road
Brentford, Middlesex
TW8 9HH
Reino Unido

T +44 (0)203 657 5678
F +44 (0)203 697 9360
E uksales@idisglobal.com

IDIS Oriente Medio

P.O. Box 341037
D-308, DSO HQ Bldg
Dubai Silicon Oasis
Dubái, E.A.U.

T +971 4 501 5434
F +971 4 501 5436
E sales_mena@idisglobal.com

Oficina de enlace en Turquía

T +90 533 696 7780
E sales_mena@idisglobal.com

IDIS Países Bajos

De Slof 9
5107 RH
Dongen
Países Bajos

Centro de distribución UE
T +31 (0)162 387 217
F +31 (0)162 311 915
E sales_eu@idisglobal.com

IDIS Benelux

T +31 (0)162 387 247
F +31 (0)162 311 915
E sales@bnl.idisglobal.com

IDIS y los nombres y números de producto que la identifican incluidos en este documento son marcas registradas de IDIS Co., Ltd. Todas las marcas y nombres de producto que no son de IDIS son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivas empresas. La apariencia del producto, el estado de fabricación y/o las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Copyright © IDIS Co., Ltd. Todos los derechos reservados.

* Las especificaciones de los productos de este folleto pueden cambiar. Confirme los detalles en nuestro sitio web.

Para más información, visite <https://www.idisglobal.com/>