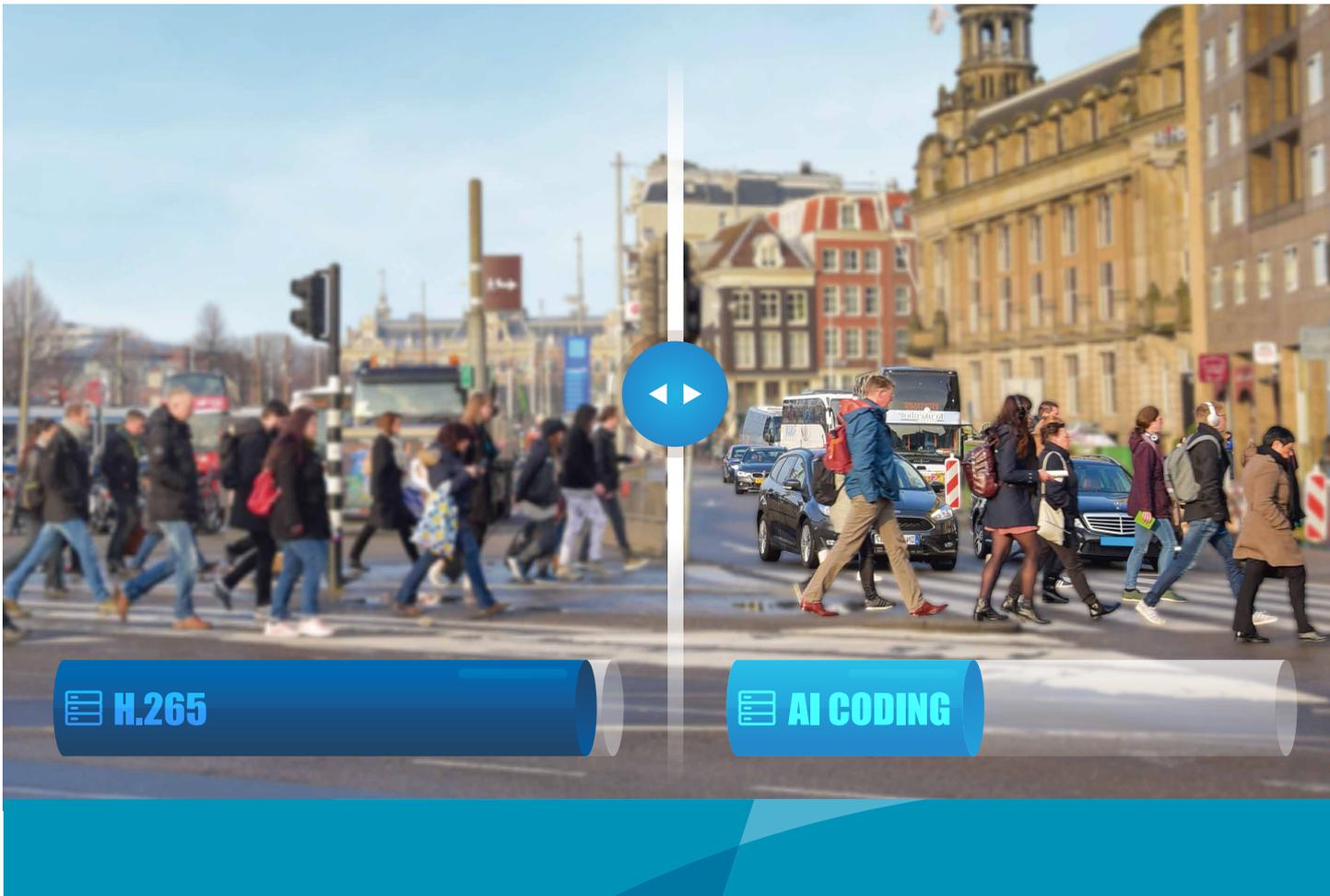


Objetivo más claro, menor tasa de bits

La codificación AI ahorra un 50% de ancho de banda y costos de almacenamiento



Ahorro de costes



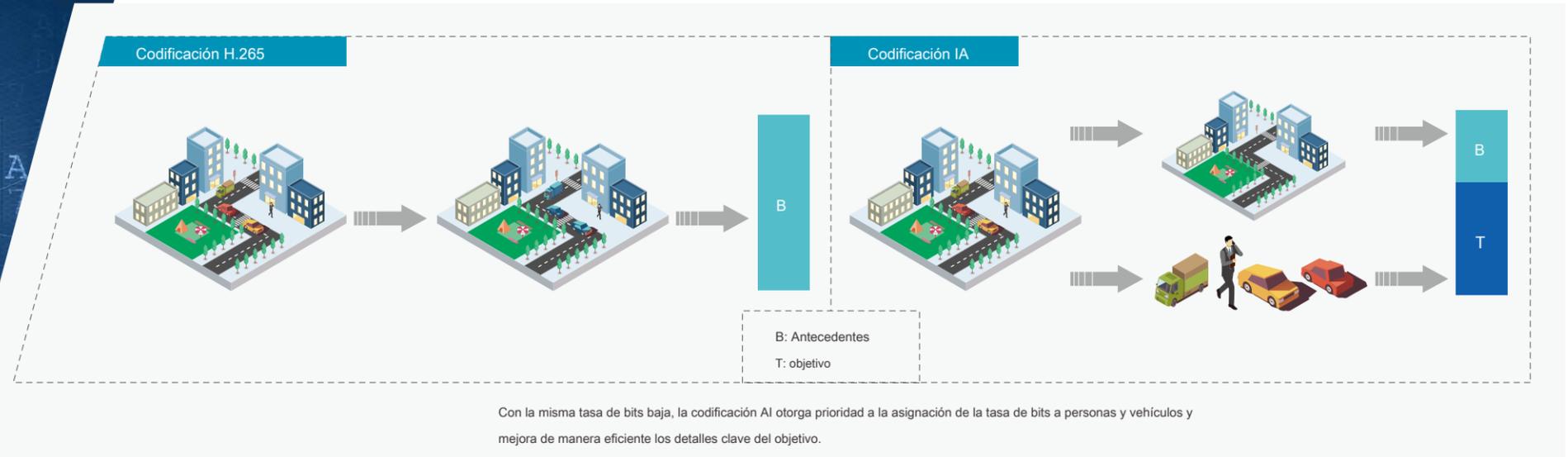
Compatible



Estable

¿Qué es la codificación de IA?

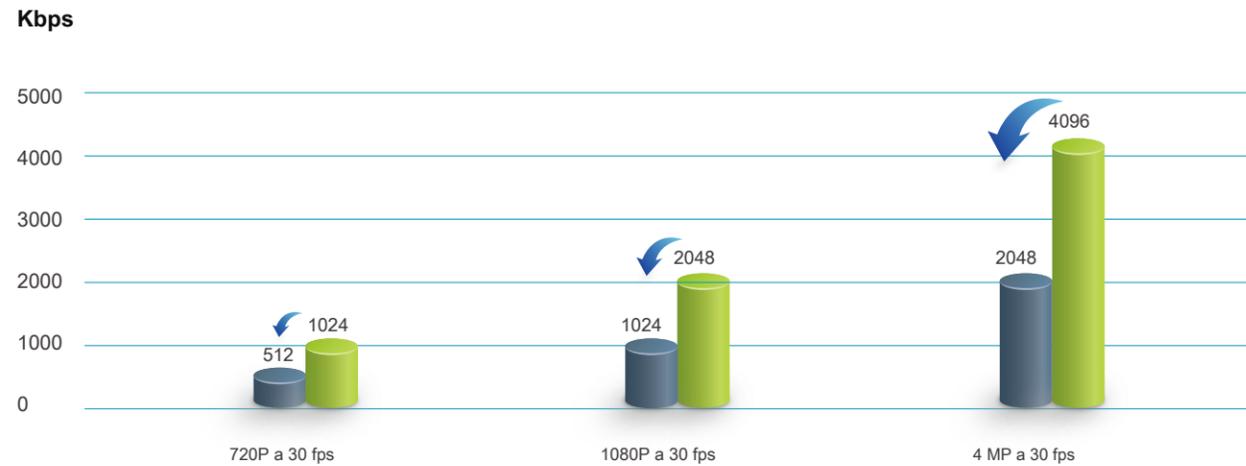
A medida que el video avanza hacia la alta definición, cómo ahorrar costos de almacenamiento manteniendo la calidad de la imagen se ha convertido en una de las preocupaciones de los usuarios. La codificación de IA de Dahua hace hincapié en las personas y los vehículos durante la codificación, lo que garantiza la calidad de imagen objetivo y ahorra un 50% de ancho de banda y costos de almacenamiento en comparación con H.265.



Características del producto

Ahorro de costes

¡Ahorra el 50% de ancho de banda y espacio de almacenamiento!



Almacenamiento durante 1 mes de secuencias de video



Codificación AI: 3T



H.265: 6T



H.264: 12T



2MP / 8 canales

Compatible

A través de CBR (tasa de bits constante), la codificación AI no pierde su compatibilidad de decodificación cuando se integra con grabadores o plataformas de terceros.



Estable

La codificación AI basada en CBR requiere una construcción de ancho de banda fijo, lo que garantiza la estabilidad del sistema.



VBR (Variable Bit Rate) tiene un alto rendimiento, lo que hace que sea difícil calcular el ancho de banda requerido.



Facilita la implementación del ancho de banda y mejora la utilización del ancho de banda.

Soluciones y productos

Destacar:

- Ahorra más del 50% de ancho de banda y costos de almacenamiento en comparación con H.265 mientras se mantienen valiosos detalles de la imagen de destino.
- Permite la decodificación de video por Dahua o plataformas de terceros con total compatibilidad.
- Elimina las preocupaciones de los usuarios con respecto a cambios repentinos en el flujo de bits.



Escenarios de aplicación



Almacén



Casino



Centro comercial



Museo

Serie de productos



Serie XVR5000-I2

5M-N / 1080P

- Hasta todos los canales de codificación AI
- Hasta todos los canales SMD Plus
- Hasta 2 canales de transmisión de video con protección perimetral
- Hasta 2 canales de transmisión de video con reconocimiento facial
- Hasta todos los canales de entrada de cámara de 5MP / 4MP / 1080P
- Admite todos los canales de codificación 5M-N @ 10fps / 4M-N @ 15fps / 1080P @ 15fps



Serie XVR5000-4KL-I2

4K-N / 5MP

- Hasta todos los canales de codificación AI
- Hasta todos los canales SMD Plus
- Hasta 2 canales de transmisión de video con protección perimetral
- Hasta 2 canales de transmisión de video con reconocimiento facial
- Hasta todos los canales de entrada de cámara 4K y vista previa de 4K-N @ 30fps / 4K @ 15fps
- Admite la codificación de todos los canales 4K-N @ 15fps o 4K @ 7fps



Serie XVR7000-4K-I2

4K

- Hasta todos los canales de codificación AI
- Hasta todos los canales SMD Plus
- Hasta 2 canales de transmisión de video con protección perimetral
- Hasta 2 canales de transmisión de video con reconocimiento facial
- Hasta todos los canales de entrada de cámara 4K y vista previa de 4K @ 30fps
- Admite la codificación de todos los canales 4K a 15fps

* El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Ver.1, mayo, 2020

DAHUA IBERIA S.L.

Avenida de la Transición Española 24, 28108 Alcobendas (Madrid)

Tel: +34 917 64 98 62

Email: sales.iberia@dahuatech.com

Página web: www.dahuasecurity.com/es/

