

La tecnología de identificación balística líder en el mundo

o como un servicio por suscripción

¡Nuevo servicio!

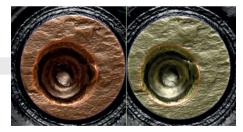


Descripción breve del sistema IBIS°

La tecnología **IBIS**° (Sistema Integrado de Identificación Balística) ofrece a las fuerzas del orden una solución eficaz de identificación balística. IBIS ayuda a reducir los delitos con armas de fuego al identificar vínculos entre los que se utiliza la misma arma.

IBIS es una solución completa, ya que brinda la extracción de información vital de pruebas balísticas hasta la revelación de posibles coincidencias. Su infraestructura está diseñada para satisfacer las necesidades de la policía y las organizaciones militares.









IBIS es la solución de identificación balística automatizada líder en el mundo.



Tecnología avanzada

La microscopía 3D capta las marcas únicas que dejan las armas de fuego en las balas y casquillos disparados.



Rendimiento

Potentes algoritmos revelan las coincidencias más probables dentro de las Redes IBIS



Proceso automatizado

El proceso de adquisición automatizado con un software intuitivo reduce el tiempo de procesamiento



Presencia mundial

1400 estaciones IBIS instaladas en más



Problemas relacionados con la compra y adquisición de equipos

Recibir inteligencia procesable a partir del tratamiento oportuno de la evidencia balística resulta fundamental para las fuerzas del orden. Sin embargo, hay que tener en cuenta varios factores a la hora de planificar la adquisición de una solución de obtención de imágenes balísticas:

Justificación de los presupuestos para la reducción de los niveles de violencia armada

Crear servidores para almacenar datos balísticos



Operar en un entorno informático complejo

Actualizar los equipos con el equipo informático y el software más recientes

La respuesta



IBIS® ACCESS™, nuestra opción nueva y económica, ofrece lo último en tecnología IBIS como servicio de suscripción.

Como alternativa viable a la compra de equipos, IBIS ACCESS hace que nuestra solución líder de identificación balística sea más accesible.

- · Diseñada para presupuestos más bajos, se cobra una cuota anual solo por el volumen de evidencias procesadas a medida que van llegando.
- Elimina la necesidad de comprar equipos de laboratorio costosos, realizar configuraciones complicadas y mantener sistemas informáticos complejos.
- Ya no hay problemas cuando los equipos quedan obsoletos.
- Se trata de una solución completa "llave en mano" que incluye el envío, la instalación, la capacitación de los empleados, la garantía y la asistencia las 24 horas al día, todos los días de la semana.



¿Cómo funciona la suscripción?

- + En virtud del contrato de suscripción ACCESS, los organismos pueden seleccionar el equipo informático necesario para obtener imágenes de casquillos y balas e instalarlo en sus instalaciones.
- + Entonces, las agencias pueden elegir uno de los planes de uso flexible que se ajusten a sus necesidades operativas y a su presupuesto.
- + Las imágenes adquiridas y los datos pertinentes pueden almacenarse de forma segura en servidores alojados, donde se procesarán los datos y se enviarán los resultados a la estación de análisis de la agencia.
- + Los resultados recibidos en la estación de análisis pueden revisarse y utilizarse para identificar coincidencias.

¿Qué incluye la suscripción?

- + Los paquetes de adquisición de IBIS® BRASSTRAX™ and **IBIS**® BULLETTRAX™ incluyen un número específico de adquisiciones para el periodo contractual¹.
- + La estación de análisis **IBIS**® MATCHPOINT™ se debe incluir en la suscripción para el análisis de los resultados de la correlación realizada en los equipos BRASSTRAX o BULLETTRAX correspondientes².
- + La suscripción incluye el envío, la instalación, la capacitación del personal, el servicio de atención al cliente y la garantía³.
- + Como opción, las agencias pueden suscribirse a la infraestructura alojada para almacenar, procesar y correlacionar sus datos adquiridos. Existen varios paquetes de datos disponibles para satisfacer las necesidades de la agencia⁴.
- + Los clientes suscritos recibirán actualizaciones de software y equipo informático⁵ para asegurarse de que disponen de la última tecnología de IBIS.

 - 1 Las agencias pueden suscribirse a más de un equipo informático. 2 Se necesita un software MATCHPOINT distinto para las balas y los casquillos
 - Se cobrará una única cuota de configuración para cubrir los gastos de envío e instalación. 4 Los clientes actuales de IBIS pueden optar por utilizar su infraestructura actual de IBIS
 - para el almacenamiento y procesamiento de datos. 5 El equipo informático podrá renovarse al final de un contrato activo de 7 años.

Instalaciones del cliente



La estación de adquisición captura imágenes 2D y 3D de alta resolución de las vainas de los cartuchos y permite introducirlas en una red IBIS.



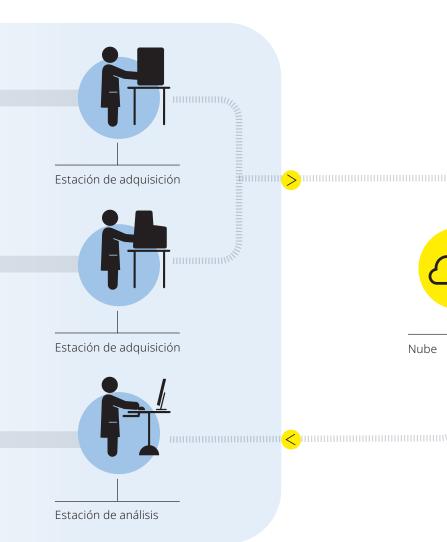


Componente de adquisición de balas de IBIS que registra las marcas alrededor de la superficie de una bala en 2D y 3D.

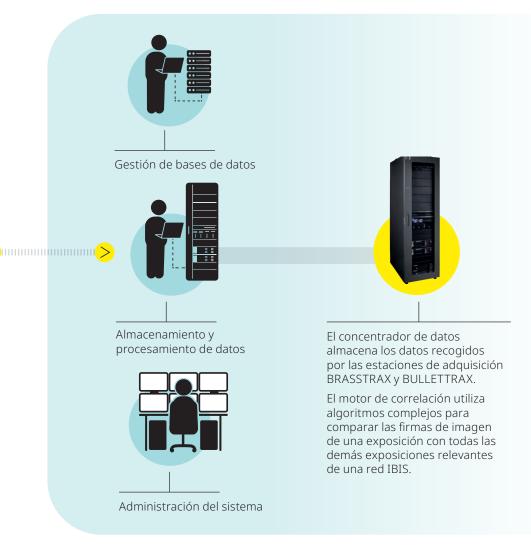




Estación de análisis del experto en armas de fuego para revisar las posibles coincidencias de los algoritmos de correlación de IBIS.



Centro de datos de Ultra Forensic Technology



Ventajas de la solución de suscripción





Ahorro de costos

Los organismos pueden pasar de los grandes gastos de capital asociados a la compra de equipos a otros presupuestos anuales menores y más predecibles.



Actualizaciones de equipos informáticos y software incluidas

Las agencias se benefician de las actualizaciones periódicas de equipos informáticos y software incluidas en la suscripción. Esto elimina el problema de que los equipos queden obsoletos.



Sin servidores de datos locales

Las agencias no tienen que preocuparse por el costo y los recursos asociados a la creación y el mantenimiento del centros de datos.
Todo el almacenamiento y procesamiento de datos se realiza en los servidores alojados y gestionados por Ultra Forensic Technology.



Paquetes de suscripción personalizados

Las agencias seleccionan un paquete que se adapte a sus necesidades previstas y pagan en función del volumen procesado. En caso necesario, los paquetes pueden ampliarse o reducirse fácilmente.



Solución llave en mano

La suscripción a ACCESS incluye la instalación, la capacitación del usuario final y su asesoramiento, la supervisión continua y el servicio de atención al cliente.



Lo último en tecnología IBIS

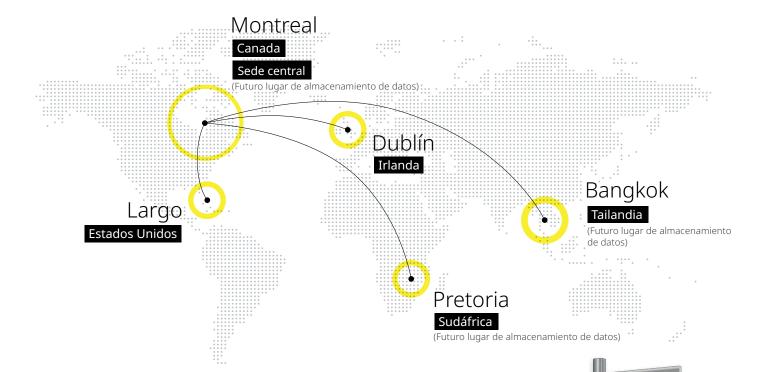
Las agencias tienen acceso fácil y económico a la última tecnología IBIS.



Optimización de pagos de suscripciones anuales



Redundancia robusta de datos, disponibilidad y conmutación por error



Suscripción

Compra

¿Compra o suscripción?











ULTRA.

Forensic Technology