



Descubra pruebas y datos de inteligencia



Analice y visualice datos



Cree informes y comparta sus descubrimientos

Los teléfonos móviles y otros dispositivos portátiles actuales almacenan más datos que nunca. Como resultado, la tarea de buscar, filtrar y analizar estos datos se ha vuelto mucho más compleja. Cuando el tiempo es un factor crítico, es necesario localizar rápidamente la información clave, incluso en grandes conjuntos de datos.

Tanto si su objetivo es recopilar información, detectar delitos o aportar pruebas claras y procesables, XAMN proporciona herramientas completas e intuitivas que permiten pasar de los datos brutos a una visión vital y unos informes exhaustivos de la forma más rápida posible.

Las herramientas perfectas en las manos adecuadas

XAMN está diseñado con un objetivo principal: aumentar la eficacia analítica, para que pueda encontrar lo que busca con rapidez y de forma sencilla.

Un elemento clave para analizar con éxito grandes volúmenes de datos en las investigaciones forenses digitales es entender cómo procesarlos y contextualizarlos, encontrar las pruebas que contienen y, a continuación, elaborar un informe completo. Para ello, se necesita un análisis inteligente que permita buscar, filtrar, analizar y encontrar los datos rápidamente y a gran escala. Además, el cruce de datos de múltiples dispositivos e individuos debe ser fácil de realizar para así poder compartir los resultados con quienes necesitan conocer dicha información

Ninguna herramienta de análisis forense digital supera a XAMN hoy en día.

Hay dos versiones disponibles de MSAB Analyze - XAMN:

XAMN Pro

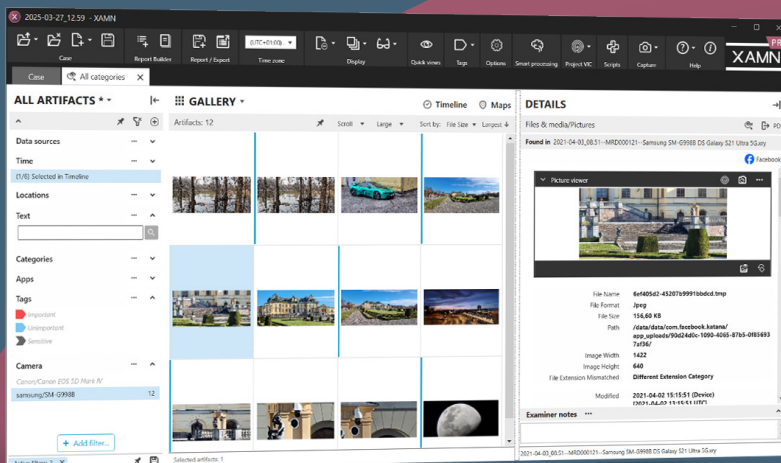
Una herramienta completa e intuitiva de revisión y análisis que ofrece funciones impresionantes de búsqueda, vinculación y filtrado que permite a los investigadores, analistas y examinadores digitales encontrar rápidamente las pruebas que buscan en los datos de dispositivos móviles. XAMN Pro simplifica y agiliza su trabajo. Además, es la herramienta idónea para todo tipo de aplicaciones, desde revisar imágenes y mensajes a indagaciones avanzadas en los datos. XAMN Pro también incluye diferentes opciones para la generación de informes y exportaciones.

Colaboración entre XAMN Pro y UNIFY

- Utilice toda la potencia de XAMN Pro con una colaboración sin fisuras.
- Trabaje con sus compañeros en los mismos casos en tiempo real.

XAMN Viewer

Una herramienta gratuita y fácil de usar que permite a usuarios de todos los niveles de su organización acceder a los datos de dispositivos móviles, realizar revisiones básicas en ellos y crear informes.



XAMN le permite mostrar y ordenar los datos de manera rápida y eficiente.

Descubra pruebas e información cruciales más rápido

Aproveche la facilidad de uso y las funciones de revisión sin par de XAMN para obtener resultados rápidamente

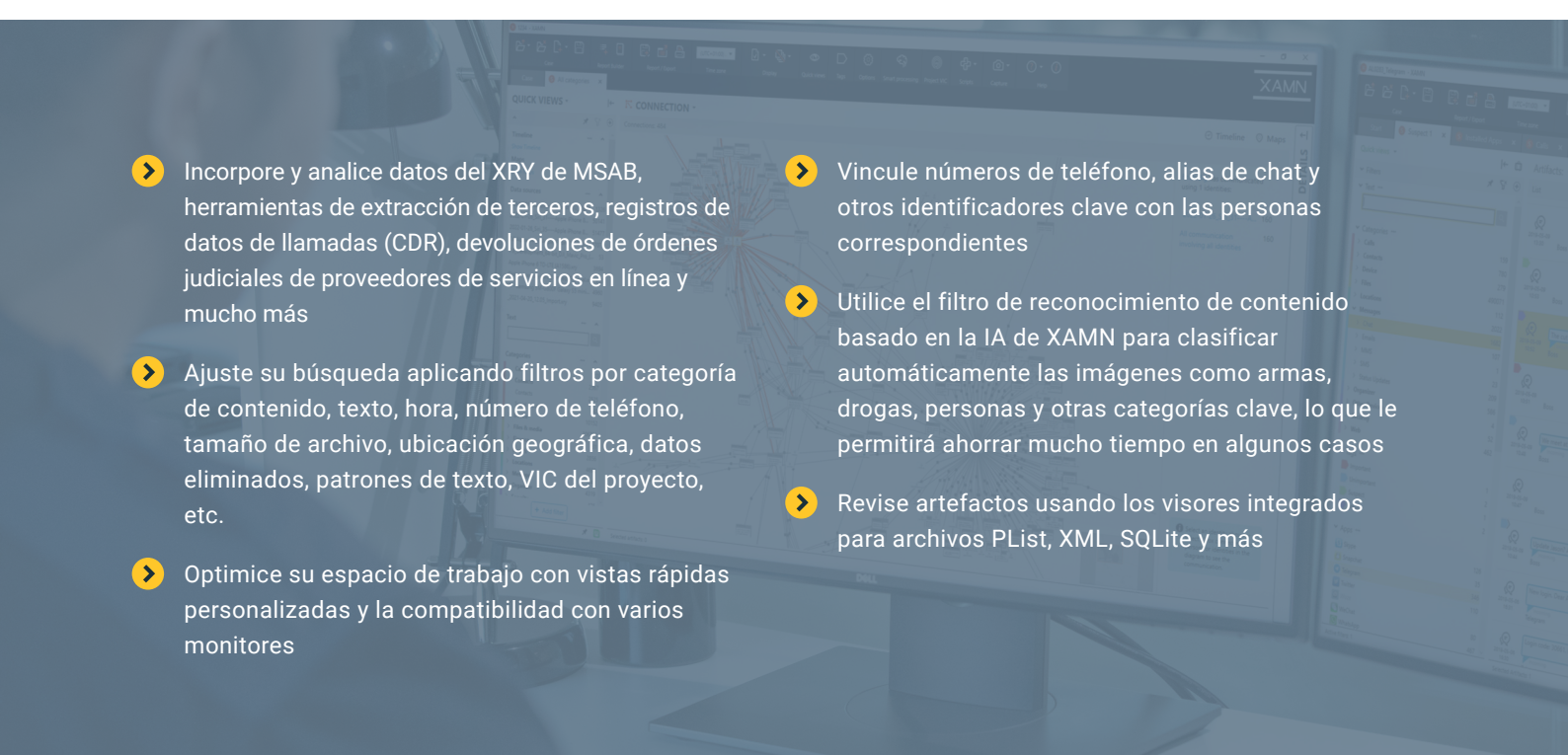
Los investigadores, analistas y especialistas forenses suelen enfrentarse a miles (incluso cientos de miles) de mensajes e imágenes, así como a un gran número de gigabytes de otros tipos de datos.

XAMN Pro se ha diseñado con un objetivo en mente: Aumentar la eficacia analítica, para que pueda encontrar lo que busca con rapidez y de forma sencilla.

XAMN Pro es la herramienta de análisis y elaboración de informes de referencia. Incluya las extracciones de su dispositivo móvil y aproveche su conjunto rico e intuitivo de filtros, herramientas de búsqueda y opciones de visualización. Elimine rápidamente el ruido y los datos irrelevantes y encuentre exactamente lo que busca, con rapidez y precisión. Tras encontrarlos, use una de las opciones para visualizar y generar un informe con sus descubrimientos.

Puede cargar diferentes extracciones en XAMN al mismo tiempo. Esto le permite buscar de forma simultánea y comparar los datos de extracciones lógicas y físicas de dispositivos móviles, tarjetas de memoria, tarjetas SIM y archivos de extracciones de terceros y XRY Cloud.

XAMN Pro admite el análisis de extracciones de teléfonos móviles, drones, tecnologías portátiles, dispositivos GPS, sistemas de información de vehículos, devoluciones de órdenes judiciales y mucho más.

- 
- Incorpore y analice datos del XRY de MSAB, herramientas de extracción de terceros, registros de datos de llamadas (CDR), devoluciones de órdenes judiciales de proveedores de servicios en línea y mucho más
 - Ajuste su búsqueda aplicando filtros por categoría de contenido, texto, hora, número de teléfono, tamaño de archivo, ubicación geográfica, datos eliminados, patrones de texto, VIC del proyecto, etc.
 - Optimice su espacio de trabajo con vistas rápidas personalizadas y la compatibilidad con varios monitores
 - Vincule números de teléfono, alias de chat y otros identificadores clave con las personas correspondientes
 - Utilice el filtro de reconocimiento de contenido basado en la IA de XAMN para clasificar automáticamente las imágenes como armas, drogas, personas y otras categorías clave, lo que le permitirá ahorrar mucho tiempo en algunos casos
 - Revise artefactos usando los visores integrados para archivos PList, XML, SQLite y más

2025-03-27_12.59 - XAMN

Case | Report Builder | Report / Export | (UTC+01:00) | Display

Case | Calls, Message...

ALL ARTIFACTS * | **CONVERSATIONS**

2018 - 2022 | Month

S O N D J F M A M J J A S O N D J F M A M J J A S O N D

2018 | 2019 | 2020

Conversations: 62 | Newest first | Thread

WhatsApp / 2021-03-03_08.51--MRD000121--Samsung SM-G99

Goldfinger 46702578150@s.whatsapp.net
maverick 46708275344@s.whatsapp.net

32

WhatsApp / 2021-04-03_08.51--MRD000121--Samsung SM-G99

Twilight G 46762725331@s.whatsapp.net
maverick 46708275344@s.whatsapp.net

74

Telegram / 2021-04-03_08.51--MRD000121--Samsung SM-G998

Bad Boy 1585569757
maverick 1605396189

134

KakaoTalk / 2021-04-03_08.51--MRD000121--Samsung SM-G99

maverick 351759949
카카오 25411718

2

WhatsApp / 2021-04-03_08.51--MRD000121--Samsung SM-G99

miles.diaz@... 117776466451@substanc...

15:05:3

Active filters: 2 | Selected artifacts: 1

Categories

- Calls 39
- Contacts 12
- Device 33
- Files & media 19174
- Messages 2345
- Organizer 2
- Places 2
- Security 2

Data sources

Time

(1/6) Selected in Timeline

Locations

Text

7

4

2

8

1

1. Panel Artefactos

El panel Artefactos muestra los resultados filtrados y las novedades en tiempo real a medida que añade o elimina filtros activos.

2. Vistas analíticas

Investigue los resultados filtrados usando las vistas analíticas optimizadas para diferentes tipos de artefactos.

Galería: Archivos de imagen y multimedia

Conversaciones: Chats, mensajes y llamadas

Conexión: Relaciones entre personas

Lista, columna y árbol de archivos:

Todos los tipos

3. Línea de tiempo y mapas

Puede combinar cualquier vista analítica con una línea de tiempo intuitiva que muestra la actividad basada en el tiempo y una vista Mapas que muestra los artefactos con atributos de geolocalización.

4. Panel Filtros

XAMN ofrece una amplia variedad de filtros útiles que le permitirán estrechar su búsqueda basándose en criterios relevantes para su investigación. Además de los filtros predeterminados, podrá usar con total facilidad el resto de opciones del menú Filtros. Los artefactos se dividen por colores en XAMN, para que pueda distinguir fácilmente entre tipos de contenido como imágenes, mensajes y llamadas.

6

Quick views Tags Options Processing Project VIC Scripts Capture Help

3

Timeline Maps

Add custom time

2021 2022

PDF Oldest first

So you still want stuff???

14:35:27

man. Which bit of that last message didn't you understand? I can sell this shit all day long. I am g in cash...

me a delivery date please!

14:43:50

OK ok working on it

5

Text me a delivery date please!

From: **Bad Boy**

Telegram ID **1585569757**

To: **maverick**

Telegram ID **1605396189**

Time **2021-03-27 14:43:23 (Network) [2021-03-27 13:43:23 UTC]**

Direction **Incoming**

Related Account: **maverick**

Telegram ID **1605396189**

Index **517**

Related thread ID **1585569757**

Examiner notes

2021-04-03_08.51--MRD000121--Samsung SM-G998B DS Galaxy S21 Ultra 5G.xry

5. Panel Detalles

El panel Detalles le muestra información detallada sobre un artefacto seleccionado, como el mensaje seleccionado más arriba. Según el tipo de artefacto, XAMN podrá ofrecerle formas de gestionar su búsqueda para buscar artefactos relacionados. Por ejemplo, puede crear fácilmente un nuevo filtro para buscar artefactos creados en la misma franja horaria o en la misma zona geográfica.

6. Vistas rápidas

Las vistas rápidas son conjuntos de filtros guardados. XAMN ofrece varias vistas rápidas predeterminadas que le permiten ver al instante solo las llamadas, mensajes, datos eliminados o los artefactos creados en los últimos 30 días. Además, podrá crear sus propias vistas rápidas, para ayudarle a agilizar significativamente sus investigaciones.

7. Etiquetas

Para organizar sus descubrimientos a medida que revisa los datos, podrá usar etiquetas. Las etiquetas son marcadores que se pueden aplicar a un artefacto o a varios de una sola pasada. XAMN ofrece dos etiquetas predeterminadas: Importante y Sin importancia. Además, podrá crear las etiquetas personalizadas que quiera.

8. Informes

Tras completar los análisis, lo siguiente es crear un informe con sus descubrimientos. XAMN le permite crear informes de dos maneras: con una herramienta de arrastrar y soltar intuitiva usando el creador de informes o usando la opción Informar/Exportar.

Analice y visualice sus descubrimientos de formas innovadoras y completas.

Comprenda rápidamente sus datos examinándolos desde diferentes perspectivas.

XAMN Pro ofrece una vista general inmediata de las conexiones entre diferentes personas de interés y ayuda a descubrir personas adicionales que puedan ser relevantes para su investigación.

XAMN Pro le permite descubrir e investigar datos desde diferentes perspectivas:

- Las vistas Mapas y Cronología le permiten explorar los datos por ubicación y hora para ver dónde se hicieron o recibieron las llamadas, las fotos que se hicieron y mucho más.
- La vista **Conversaciones** le permite supervisar hilos de chat de las aplicaciones de chat más conocidas.
- La potente vista **Conexión** le permite descubrir e investigar las interacciones entre diferentes propietarios y cuentas de dispositivos.

XAMN Pro también ofrece un avanzado tallado (carving) hexadecimal, está diseñado para ayudarlo a indagar en los datos no decodificados o fragmentados con el fin de marcar, reconstruir y validar piezas cruciales de información que de otro modo no estarían disponibles. Un aspecto importante de XAMN Pro es que le permite defender de manera más sencilla la validez de sus descubrimientos.

- Vea hilos de chat completos tal y como aparecen en las aplicaciones desde la vista Conversaciones.
- Explore mensajes y otras interacciones entre personas desde la vista Conexiones.
- Revise los descubrimientos con datos geográficos en la vista Mapas y combínelos con una Línea de tiempo.
- Vea los detalles de origen de un artefacto o indague en la vista Hex con la compatibilidad del tallado (carving).
- Explore contenidos de bases de datos de SQLite



y asigne los descubrimientos a artefactos que se incluyan en informes

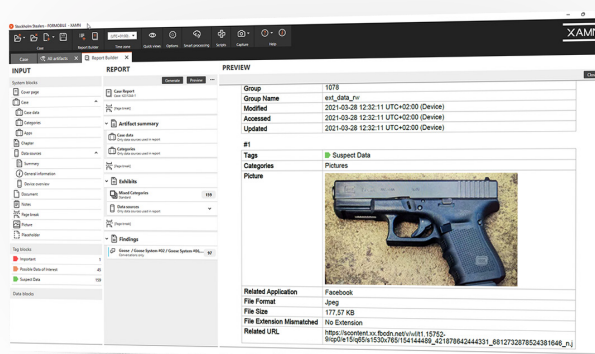
La vista **Conexión** es una de las muchas opciones de visualización completas que le permite comprender, organizar y explorar los datos que está investigando.

Comparta sus hallazgos mediante informes personalizados y con plantillas

Ahorre tiempo y comparta sus descubrimientos con precisión usando el creador de informes de XAMN Pro y su amplia variedad de opciones de exportación.

Los informes claros y comprensibles son esenciales para el éxito. Además, crearlos es uno de los pasos más importantes de su investigación digital. El creador de informes de XAMN le permite, con una tecnología sencilla de arrastrar y soltar, crear informes rápidamente para usarlos en su departamento o para presentarlos en un juicio. Puede personalizar con facilidad el diseño y estructura para ajustarse a las personas que lo leerán y tendrá el control completo sobre el orden y la disposición usada en diferentes secciones del informe.

Además del creador de informes, XAMN Pro ofrece muchas opciones para exportar datos en diferentes formatos, como PDF, Word, Excel, XML, GPX, VICS y muchos más. También puede crear un subconjunto de un archivo XRY que se puede compartir con asesores legales y fiscales. Además, se puede revisar de forma interactiva con XAMN Viewer.



El creador de informes de XAMN le permite crear informes a través de una interfaz intuitiva de arrastrar y soltar, así como guardar la estructura resultante como una plantilla que podrá volver a usar en el futuro.

- Incluya los descubrimientos rápidamente en los informes etiquetando los artefactos de interés.
- Ajuste sus descubrimientos usando la herramienta de arrastrar y soltar.
- Incluya material externo en su informe, como descripciones de SOP, fotografías y protocolos.
- Cree y use plantillas para conseguir un proceso todavía más eficiente.

Póngase en contacto con sales@msab.com para comenzar.

Acerca de MSAB

La empresa sueca MSAB es líder mundial en tecnología forense digital para el examen y análisis de dispositivos móviles.

Su software de extracción principal, XRY, ha sido utilizado por investigadores autorizados para recuperar rápida y eficazmente los datos provenientes de teléfonos móviles desde 2003.

Como cliente de MSAB, formará parte de un programa de formación y soporte que mantiene constantemente a su organización actualizada en lo que se refiere a los últimos avances en el ámbito forense móvil y de las soluciones de MSAB. Asimismo, MSAB ayuda a sus clientes en el desarrollo de sus propias estrategias forenses móviles. Puede solicitar también soluciones a medida.

Obtenga más información sobre MSAB, sus productos y soluciones en [MSAB.com](https://www.msab.com).

MSAB

Trusted Partner in Digital Forensics