

MSAB

L'ecosistema di soluzioni per l'analisi forense

PROGETTATO PER INDAGINI DIGITALI EFFICIENTI



Estrazione

Analisi

Gestione

A blurred, low-angle photograph of a busy city street with many pedestrians walking across a crosswalk. The scene is dimly lit, suggesting dusk or dawn, with long shadows cast on the pavement. The overall color palette is muted, dominated by blues and greys.

MSAB

Trusted Partner in Digital Forensics

Soluzione completa

Per potenziare le organizzazioni e condurre indagini efficienti ed efficaci

I telefoni cellulari sono utilizzati in tutti i tipi di indagini e contengono tracce probatorie fondamentali. Per risolvere i casi con maggiore rapidità ed efficacia, le prove devono essere immediatamente disponibili per l'interrogatorio dei sospetti al momento dell'arresto. Tuttavia, questo non può accadere se i vostri agenti devono attendere settimane prima che il personale specializzato di un laboratorio esterno riconsegna un rapporto forense.

Le prove digitali costituiscono spesso il fattore più importante delle indagini e del lavoro di intelligence e i dispositivi mobili sono solitamente i più rilevanti. Troppo spesso, però, l'enorme potenziale dell'analisi forense dei dispositivi mobili non viene sfruttato appieno. È ormai assodato che avere a disposizione gli strumenti giusti consente al personale sul campo di aumentare l'efficienza operativa ed estrarre i dati direttamente sulla scena del crimine, accelerando i risultati e risparmiando denaro. Tutto ciò si traduce in procedure più rapide per l'interrogatorio dei sospetti, aumento della percentuale di individuazione delle prove e riduzione dei costi complessivi delle indagini.

L'approccio dell'ecosistema MSAB aiuta le organizzazioni a sprigionare tutto il potenziale dell'analisi forense dei dispositivi mobili e a raggiungere i propri obiettivi. Consente di recuperare il lavoro arretrato, migliorare la velocità e l'efficacia delle indagini e fornire le funzionalità di supervisione e reporting di cui i manager hanno bisogno per massimizzare l'efficienza operativa. L'ecosistema garantisce una qualità costante delle prove digitali attraverso l'impiego di flussi di lavoro su misura allineati alle procedure operative della vostra organizzazione, senza la necessità di una formazione avanzata del personale.



Are you at the place?

At meetup

See U tomorrow

Luka is also here

Calling U soon

Don't do it

IMG 2987

IMG 16754

Phone X1

CALLING

MOUSE

L'ecosistema MSAB

Nuove possibilità per migliorare le operazioni di analisi forense dei dispositivi digitali

In qualità di pioniere nel settore dell'analisi forense dei dispositivi mobili, MSAB si pone l'obiettivo di migliorare nel concreto le prassi di analisi forense delle organizzazioni.

Basandoci sulla nostra competenza ed esperienza a fianco di clienti a livello globale, abbiamo accuratamente progettato il nostro sistema per soddisfare le esigenze delle moderne tecniche investigative, arricchendo la nostra tecnologia di comprovata efficienza con nuovi strumenti e applicazioni.

L'ecosistema MSAB è suddiviso in tre aree: applicazioni, piattaforme e servizi. Insieme, queste soluzioni comprendono una gamma di strumenti per diverse finalità, situazioni e ruoli.

XRY è ancora più veloce e supporta la decodifica dei dati da tutti i tipi di dispositivi, a partire dai vecchi telefoni cellulari fino ai più impegnativi dispositivi smart iOS e Android.

XAMN offre un'esperienza utente di alta qualità e viste incredibilmente versatili di tutti i dati recuperati sia per l'investigatore che per gli analisti.

La gamma di prodotti **XEC** assicura maggiore supervisione e supporto operativo come mai prima d'ora. Insieme, queste soluzioni danno vita a un ecosistema completo per l'analisi forense dei dispositivi mobili che vi garantirà un migliore utilizzo delle risorse disponibili.

L'ecosistema di soluzioni per l'analisi forense

XRY

La Famiglia XRY

Lo standard di settore per estrarre prove forensi digitali e informazioni significative dai dispositivi mobili.

XAMN

La Famiglia XAMN

Una suite con strumenti potenti, efficaci e flessibili per l'analisi e il reporting dei dati dei dispositivi mobili.

XEC

La Famiglia XEC

Strumenti per la gestione efficace di processi e sistemi forensi



XRY Logical

Estrazione e recupero dei dati in comunicazione con il sistema operativo.



XAMN Viewer

Uno strumento gratuito e di facile utilizzo per un'analisi veloce e il reporting di base.



XEC Director

Gestione remota dei sistemi e degli utenti.



XRY Physical

Estrazione e recupero dei dati grezzi direttamente dalla memoria del dispositivo.



XAMN Spotlight

Lo strumento principale per l'analisi e il reporting, con potenti opzioni di filtro, ricerca e visualizzazione.



XEC Export

Esportazione e conversione in batch di file XRY in altri formati.



XRY Cloud

Estrazione e recupero dei dati tramite un flusso di lavoro semplificato e bloccato.



XAMN Horizon

Basato su Spotlight, dispone di quattro potenti nuove opzioni di visualizzazione e analisi dei dati.



XRY Express

Estrazione e recupero dei dati dagli storage connessi basati su cloud.



XAMN Elements

Uno strumento di carving esadecimale che consente agli esperti di ricostruire i dati non codificati o frammentati.

.xry

Il formato di file .xry

Grazie al formato di file .xry, che consente un audit trail completo, le prove sono sempre protette e disponibili in tutte le fasi del processo, dall'estrazione iniziale, all'analisi, dal reporting alla presentazione finale.

Applicazioni per l'intero processo investigativo

Prodotti MSAB e caratteristiche specifiche

Le nostre applicazioni software sono suddivise in tre famiglie di prodotti, XRY, XAMN e XEC, ciascuna dedicata alle diverse fasi di un'indagine: estrazione, analisi e gestione.

XRY: un software potente, intuitivo ed efficiente che permette di estrarre in modo sicuro e mirato dati di alta qualità dai dispositivi mobili in minor tempo, garantendo piena integrità della catena di custodia. La famiglia di strumenti XRY è il fiore all'occhiello della gamma di prodotti MSAB.

XAMN: una soluzione potente che aiuta a trovare prove cruciali più velocemente e ad analizzare grandi quantità di dati in modo più efficace. Che si tratti di raccogliere e presentare informazioni riservate, prevenire la commissione di reati o produrre rapidamente prove inconfutabili, XAMN è la soluzione più rapida per scremare l'enorme mole di dati alla ricerca di informazioni rilevanti ed elementi probatori chiave.

XEC: una suite di gestione centralizzata che consente di collegare gli strumenti, trasferire i dati e gestire tutte le applicazioni MSAB da un'unica posizione, per ridurre i costi amministrativi e creare, personalizzare e ottimizzare un sistema di analisi forense dei dispositivi mobili davvero completo ed efficiente per la vostra organizzazione.

Tutte queste applicazioni funzionano in sinergia per soddisfare la crescente necessità di efficienza nella gestione, nella distribuzione e nell'attività di reporting degli strumenti forensi, dovuta all'importanza sempre maggiore dei dati mobili.

Piattaforme per ogni necessità

Le nostre piattaforme offrono una gamma di soluzioni hardware appositamente progettate per i prodotti software MSAB e, soprattutto, per le diverse esigenze dei nostri clienti delle forze dell'ordine, dell'esercito e delle agenzie governative. L'offerta include cinque piattaforme:

Le nostre piattaforme rientrano in due categorie, **aperte** e **chiavi in mano**.

Piattaforme aperte

Le piattaforme aperte sono applicazioni software tradizionali progettate per computer Windows con interfacce basate sull'uso del mouse, in grado di eseguire altre applicazioni richieste dall'utente sulla stessa macchina.

Piattaforme chiavi in mano

Le piattaforme chiavi in mano sono sistemi hardware sicuri con interfacce touch screen, che riducono al minimo la formazione per gli utenti e garantiscono la standardizzazione per i manager.



Piattaforme MSAB

Piattaforme aperte



MSAB Office

Il pacchetto software all-in-one di MSAB per l'analisi forense dei dispositivi mobili installabile su tutti i computer Windows. MSAB Office è progettato per garantire la piena flessibilità di configurazione e funzionalità.



MSAB Field

Ideale per le unità mobili che operano in condizioni difficili e necessitano di kit portatili resistenti e completi, ma al contempo adattabili, rapidi da utilizzare e facilmente collegabili alla sede centrale o a computer remoti. MSAB Field è la versione potenziata di MSAB Office e include un computer Toughbook.

Piattaforme chiavi in mano



MSAB Kiosk

Una potente soluzione "chiavi in mano" per eseguire rapidamente le estrazioni in un ambiente controllato. MSAB Kiosk consente alle organizzazioni di aumentare l'efficienza di estrazione permettendo anche agli utenti con scarsa esperienza di processare più dispositivi da una postazione fissa.



MSAB Tablet

Una soluzione portatile e leggera pensata per estrarre e recuperare rapidamente i dati. Adatto agli utenti sul campo, MSAB Tablet può essere configurato in base a diversi livelli di abilità forense per ridurre al minimo il ricorso alla formazione.

Piattaforme Android



MSAB Raven

Questo set facilmente trasportabile di strumenti per il triage dei dispositivi mobili è progettato per gli operatori sul campo che necessitano di estrarre rapidamente i dati dai dispositivi mobili e prendere decisioni in pochissimo tempo e con cognizione di causa. Raven è disponibile come applicazione per la maggior parte delle attuali piattaforme smartphone basate su Android.

Servizi



Strategia

Studio personalizzato per identificare le esigenze degli utenti e consigliare le soluzioni su misura più adatte alla vostra organizzazione.



MSAB Access Services

Gli esperti MSAB sfruttano tecniche avanzate per accedere ai dispositivi più ostici.



Assistenza

Assistenza tecnica completa e facilmente accessibile 24 ore su 24, 7 giorni su 7 tramite telefono, e-mail, web e forum dei clienti.



Implementazione

Vi assistiamo con l'installazione, la ricerca delle risorse e l'allineamento del vostro investimento e del personale, per calibrare al meglio le procedure.



Corsi di formazione

Percorsi formativi che consentono al vostro team di sfruttare al meglio tutti i nostri prodotti e le nostre funzionalità e di massimizzare l'investimento.

Servizi professionali sempre al vostro fianco

Una soluzione olistica per l'analisi forense dei dispositivi mobili

A complemento dei nostri software e hardware all'avanguardia, MSAB fornisce anche servizi professionali che consentono di usufruire di competenze ed esperienze professionali di altissimo livello.

MSAB aiuta le organizzazioni a sfruttare tutto il potenziale dell'analisi forense dei dispositivi mobili. Forniamo assistenza in tutte le fasi, dalla scoperta delle opportunità di miglioramento e dalla definizione della strategia, fino all'impostazione e all'ottimizzazione delle capacità di analisi forense dei dispositivi mobili.

MSAB può aiutarvi a scoprire e sviluppare il modo per velocizzare il throughput dei dispositivi, implementare flussi di lavoro e policy, potenziare le competenze degli utenti e aumentare le percentuali di successo dell'analisi forense dei dispositivi mobili.

Valutiamo le vostre esigenze e complessità specifiche e, al termine di un processo consultivo, realizziamo le migliori soluzioni in stretta collaborazione con la vostra organizzazione.

MSAB

www.msab.com