

Tableau

de Guidance Software

Cómo resolver el desafío de la adquisición de datos para análisis forense

ADQUIERA DATOS Y DETERMINE PRIORIDADES CON SEGURIDAD DESDE CUALQUIER LUGAR

Completar investigaciones forenses digitales es una tarea difícil, especialmente por la variedad de dispositivos de almacenamiento de datos que existe en la actualidad. Un investigador forense debe estar equipado con las herramientas adecuadas para adquirir datos y determinar prioridades con seguridad desde cualquier tipo de dispositivo de almacenamiento ya que, en última instancia, esto puede confirmar la inocencia o culpabilidad de un sospechoso. Tableau de Guidance Software es la herramienta que miles de agentes de campo, técnicos de laboratorio e investigadores han elegido por más de una década. La razón es simple: el hardware para análisis forense de Tableau brinda resultados constantes, lo que ofrece a los examinadores e investigadores la tranquilidad que necesitan cuando tratan con cualquier tipo de evidencia digital.

Los productos de Tableau están diseñados teniendo en cuenta al examinador forense. Se han invertido cientos de horas en su diseño y desarrollo a fin de garantizar que la herramienta cumpla con las expectativas en las circunstancias más desafiantes. Además del soporte de expertos, los foros y las bases de conocimiento, ofrecemos actualizaciones gratuitas del firmware de Tableau para mejorar el rendimiento del producto, incorporar nuevas funciones y resolver problemas rápidamente. Con Tableau, los examinadores no solo obtienen un conjunto de productos forenses digitales que han sido probados en el campo y en tribunales, sino también el respaldo del equipo de expertos de Guidance Software.

Nuestro principal objetivo es ofrecer los productos y la asistencia que los investigadores necesitan para adquirir datos y determinar prioridades desde cualquier dispositivo, reducir la acumulación de casos y aumentar su capacidad para satisfacer las necesidades de su departamento, agencia y comunidad.

TABLEAU FORENSIC

Forensic Bridges

Tableau Forensic Bridges, también conocidos como bloqueadores de escritura, están diseñados para no solo seguir el ritmo de los avances en tecnología de almacenamiento e I/O, sino también para proporcionar a los examinadores la compatibilidad heredada que necesitan para manejar cualquier tipo de dispositivo de almacenamiento que puedan encontrar. Estos productos están disponibles como unidades portátiles para uso en campo y como factores de forma internos para las estaciones de trabajo de grado forense. Tableau Forensic Bridges de Guidance Software admite las siguientes interfaces de dispositivos:

• PCIe	• IDE
• USB 3.0/2.0/1.1	• SAS
• SATA	• FireWire

Duplicación de unidades para análisis forense

Los productos de Tableau de duplicación de unidades están diseñados a fin de brindar a los investigadores un proceso sencillo, rápido y confiable para adquirir las unidades sospechosas de una forma válida para el análisis forense. El modelo TD2u de Tableau Forensic Duplicator actualmente admite las siguientes interfaces de dispositivos:

• USB 3.0/2.0/1.1	• IDE
	• SAS

Con Tableau Forensic Duplicator, los investigadores pueden realizar lo siguiente:

- Duplicar unidades a velocidades superiores a 15 GB/minuto.
- Borrar unidades a velocidades superiores a 25 GB/minuto.
- Hacer una (1:1), dos (1:2) o tres (1:3) copias de las unidades para evidencia.
- Cifrar medios a través del cifrado de disco completo AES de código abierto.

Creación de imágenes para análisis forense habilitada por red

Las soluciones de creación de imágenes para análisis forense habilitada por red ofrecen el rendimiento y la confiabilidad que los investigadores necesitan para adquirir datos y determinar prioridades a través de una red y de una forma válida para el análisis forense. Gracias a los flujos de trabajo fáciles de usar y las configuraciones incorporadas, los investigadores pueden adquirir datos sin problemas desde las siguientes interfaces:

• USB 3.0/2.0/1.1	• IDE
• SATA	• SAS
• FireWire	

El modelo TX1 de Tableau Forensic Imager brinda la flexibilidad que requieren los profesionales de análisis forense digital en la actualidad. Con este producto, los investigadores pueden completar las siguientes tareas:

• Crear una imagen y enviarla a discos duros locales.	• Crear una imagen de Mac de Apple en modo de disco de destino.
• Crear una imagen y enviarla a recursos compartidos de red.	• Usar el bloqueo de escritura basado en red.
• Crear una imagen desde recursos compartidos de red.	• Usar una interfaz web local o remota.

Hardware de recuperación de contraseña

Tableau Password Recovery elimina uno de los retrasos más comunes y frustrantes para las investigaciones digitales: tratar con archivos protegidos por contraseña. Con el hardware de Tableau Password Recovery, los investigadores pueden realizar lo siguiente:

- Obtener visibilidad en archivos protegidos y cifrados.
- Escalar fácilmente la aceleración de recuperación de contraseña para satisfacer las necesidades de carga de trabajo del caso.
- Desbloquear sin problemas los archivos protegidos por contraseña en cualquier software de EnCase.
- Llevar las potentes tecnologías de recuperación de contraseña a organizaciones de todo tipo y tamaño.

Visite guidancesoftware.com/tableau para conocer todas las especificaciones del producto, ver videos y obtener información adicional.



From beginning to endpoint.

ACERCA DE GUIDANCE

Guidance es una empresa que existe para convertir el caos y lo desconocido en orden y conocimiento, de modo que las empresas y sus clientes puedan llevar a cabo sus actividades cotidianas de forma habitual, sin preocupaciones ni interrupciones, con la certeza de que su información más valiosa está segura y protegida. Como creadores de EnCase®, el estándar por excelencia en seguridad forense, Guidance proporciona una base indispensable de aplicaciones líderes en el mercado que ofrece un profundo nivel de visibilidad integral para todo tipo de terminales, dispositivos y redes, lo que permite identificar y solucionar amenazas de manera proactiva. Desde tiendas minoristas hasta instituciones financieras, nuestras soluciones probadas en campo y validadas ante la justicia se han implementado en cerca de 33 millones de terminales en más de 70 empresas del grupo Fortune 100 y cientos de agencias en todo el mundo, desde el comienzo a la terminal.

Guidance Software®, EnCase®, EnForce™ y Tableau™ son marcas comerciales de propiedad de Guidance Software y no pueden utilizarse sin autorización previa por escrito. Todas las demás marcas comerciales y los derechos de autor son de propiedad de sus respectivos dueños.