

LA PRIMERA Y ÚNICA HERRAMIENTA DE ADQUISICIÓN DE DATOS FORENSE QUE TRABAJA CON DISCOS BUENOS Y CON DISCOS DAÑADOS.



nexotek

UNIENDO INVESTIGACIONES
CON TECNOLOGIA

www.nexo-tek.com ventas@nexo-tek.com



El hardware y software ofrecen funciones de recuperación de datos complejos junto con programas utilitarios para acceder manualmente a discos duros en su nivel más básico. Todo en un interfaz de usuario sencillo y eficiente.

La herramienta ha sido desarrollada por un equipo de reconocidos ingenieros de la industria de recuperación de datos en colaboración con organismos policiales y expertos forenses de todo el mundo.



El Sistema Forense incluye:

- Software Forense (funciona en cualquier PC con Windows o portátil)
- Unidad de Hardware
- Extensiones para hardware (opcional)



Solución Forense y E-Discovery

Todas las características del sistema están diseñadas para trabajar con medios dañados. Cuando otra herramienta de adquisición de datos forense se encuentra con errores en un medio, se estanca o aborta sus procesos. Nuestra solución puede adquirir una imagen utilizable.

Cuando se trata de trabajar con medios sin errores (no dañados), nuestra solución forense adquiere datos más rápidamente que cualquier otro equipo de adquisición de datos comercialmente disponible.



Características Generales	
Dispositivos compatibles: SATA I/II/III, USB 1/2/3, IDE; Flash por medio de un adaptador	✘
Funciona con unidades dañadas	✘
Protección contra cortocircuitos	✘
Gestión de casos	✘
Historial de informes de todas las operaciones	✘
Apoyo para base de datos MS SQL locales	✘
Apoyo para base de datos MS SQL remotas	✘
Diagnósticos para discos duros	
Diagnósticos automáticos de disco	✘
Diagnostica cada cabezal por separado	✘
Escanea los medios	✘
Escanea los medios por medio de cabezales escogidos	✘
Osciloscopio	✘
Permite ver atributos SMART	✘
Recuperación de dispositivos	
Recuperación de contraseñas (extirpación de contraseñas ATA)	✘
Acceso a firmware	✘
Acceso a NVRAM	✘
Puerto serie / Terminal TTL	✘
Creando una imagen / duplicación	
Creación de imágenes en dispositivo de destino mediante múltiples pasadas (Multi-pass)	✘
Velocidad máxima para crear imágenes	418 MB/s
Cálculo de hash: MD5, SHA1, SHA224, SHA256, SHA384, SHA512	✘
Crea imágenes en 3 objetivos diferentes al mismo tiempo	✘
Crea imágenes por cabezal seleccionado	✘
Copia solamente sectores con datos - imágenes con puros datos	✘
Leer sin corrección ECC (recupera datos de sectores defectuosos)	✘
Resetea, con ciclo de encendido para unidades inestables	✘
Reglas personalizables en errores	✘
Puede crear imágenes inversas	✘
Archivo de imagen de la imagen del dispositivo	✘
Recuperación de Archivos	
Apoyo para sistema de archivos NTFS	✘
Apoyo par sistemas de archivos Ext2, Ext3, Ext4, HFS, HFS+, HFSX, FAT16, FAT32	✘
Utilitarios	
Editor de disco	✘
Comparación de discos	✘
Borrado de disco: patrón, borrado seguro, NIST 800-88, DoD 5220-22M, GOST R 50739-95	✘
Velocidad máxima de limpieza	470 MB/s
Recortado SSD	✘
Superposición de configuración de dispositivos (DCO)	✘
Área Protegida del Anfitrión (HPA)	✘
Dispositivo de bloqueo / desbloqueo de seguridad	✘
Recuperación medios / reparación de sectores defectuosos	✘

Tenga en cuenta:

- El hardware es el mismo para todas las ediciones.
- El hardware y software tienen garantía absoluta mientras que la suscripción de actualización de software esté activa.