

Panorama General

Blancco Drive Eraser permite realizar un proceso certificado de borrado seguro de datos, brinda un método seguro para borrar datos en dispositivos de almacenamiento, independientemente de la tecnología. Los datos confidenciales son eliminados de servidores, computadoras portátiles, computadoras de escritorio y unidades de almacenamiento. Cada procedimiento de borrado se verifica y certifica, lo que da como resultado un Certificado de Borrado, firmado y a prueba de manipulaciones, para demostrar el cumplimiento de las regulaciones de protección de datos locales, nacionales y globales.

Beneficios clave del software Blancco:

- Borrado de unidad de estado sólido (SSD) patentado (patente núm. 9286231)
- Borra datos de forma permanente de varias unidades al mismo tiempo
- Automatiza el proceso de borrado del disco duro para eliminar los bloqueos de congelación del BIOS
- Aproveche los flujos de trabajo para automatizar cada paso de su proceso de borrado
- Desmantelamiento y paso de RAID
- Identifica falsos positivos durante los procesos internos de borrado de datos
- Proporciona un certificado de borrado firmado digitalmente para auditoría y cumplimiento
- Cumple con todas las regulaciones y pautas de privacidad de datos estatales, federales e internacionales.

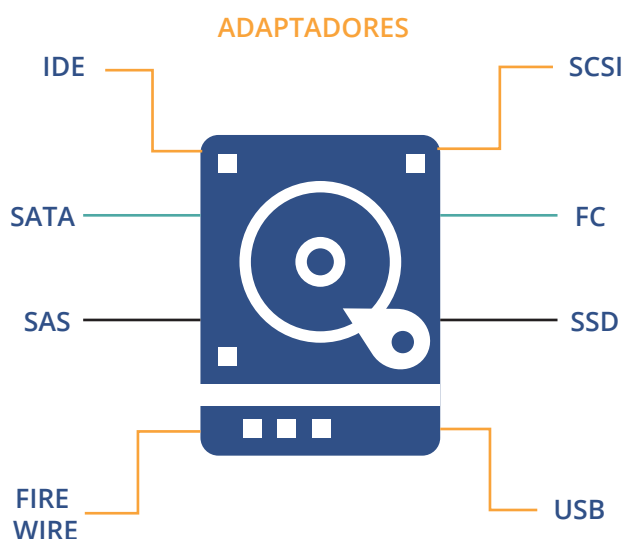
Tratándose de volúmenes físicos y con la finalidad de cubrir detalladamente todos los conceptos solicitados para el servicio, se realizará la eliminación de información de cualquiera de los medios de almacenamiento electrónico (HDD), mediante el proceso de sobreescritura de datos, incluyendo la identificación y eventual eliminación de datos en zonas reservadas como:

- Host Protected Area (HPA) la cual se utiliza habitualmente para guardar la parte recuperada del sistema operativo que puede contener información sensible.
- Device Configuration Overlay (DCO) una partición especial en el disco duro donde el usuario o el sistema operativo no pueden acceder

De igual forma, al usar Blancco se garantiza la destrucción de la información, la no recuperabilidad de ésta y la generación de reportes certificados en cada borrado. Se cumple con la legislación actual en materia de Protección de Datos Personales, Seguridad digital Nacional, SOX, ISO:27000, COBIT, ITIL, PCI, MAAGTICSI y más.

En este sentido, los productos de Blancco tienen certificaciones que garantizan la completa eliminación de la información, además, cuando se ingresan los reportes en la Consola de Administración de Blancco, se realiza el cálculo de algoritmos matemáticos para verificar todos y cada uno de los campos del reporte, de manera que se puede considerar como un documento completamente auditable y no hay forma de falsificarlo o alterarlo, promoviendo el control de activos.

Con el uso de la consola de Blancco, es posible realizar procesos de exportación de reportes y generarlos en distintos formatos como los que se solicitan: XML, CSV o PDF.



De esta manera, para cada equipo/disco que sea procesado, se emitirá un certificado de borrado, el cual incluirá datos suficientes para dar cumplimiento a políticas de seguridad y toda la legislación nacional e internacional, así como datos que permitirán identificar a que dispositivo se trata, de manera que se tenga la certeza de que todo ha sido borrado exitosamente.





Para fines prácticos de operación, se aplicará el estándar HMG Infosec Lower Standard de 1x ronda de sobreescritura para llevar a cabo el borrado. Es importante mencionar que al usar Blancco, se garantiza que la información es eliminada desde la primera ronda, al tiempo que se emiten certificados completamente auditables.

En caso de que llegaran a detectarse discos con daño físico, que no permitan el proceso de borrado o presenten sectores dañados, se les aplicará Degausseado, con lo que se destruirá la información, pero también el medio de almacenamiento, es decir, el propio disco (previa autorización del cliente).

El servicio incluye:

- Servicio de borrado seguro mediante un proceso operativo que será aprobado por "CLIENTE", el cual contempla los siguientes puntos:
 - Solicitud de borrado.
 - Identificación del medio de borrado.
 - Definición de fecha de borrado.
 - Flujos operativos para la autorización de borrado o destrucción.
- Técnicos certificados en el SW de Blancco y en la metodología de borrado certificada, ISO:9001-2015.
- Todo el software y licenciamiento necesario para realizar el borrado de los distintos dispositivos, en las últimas versiones liberadas por el fabricante.
- Estación de borrado de discos o interfases de conexión a Enclosure (hardware complementario).
- Reportes 100% auditables emitidos por el software de Blancco.
- Informe del servicio de conformidad con procesos certificados, que detalla las actividades realizadas (conformidad con ISO:9001-2015).

No. de discos duros	Infraestructura
1	Servidores o equipos de computo