

Blancco Virtual Machine Eraser

Borrado de datos seguro de máquinas virtuales



¿Por qué usar Blanco?

Como estándar de facto en borrado de datos, las soluciones de Blanco ofrecen a miles de organizaciones una línea de defensa absoluta contra costosas brechas de seguridad, así como la verificación del cumplimiento de normativas mediante un registro de auditoría 100 % protegido contra manipulación. Nuestras soluciones de borrado de datos han sido probadas, certificadas, aprobadas y recomendadas por 18 cuerpos gubernamentales de todo el mundo. Ninguna otra firma de seguridad puede presumir de este nivel de cumplimiento con los requisitos más rigurosos establecidos por agencias gubernamentales, autoridades legales y laboratorios de prueba independientes.

Blancco Virtual Machine Eraser borra manualmente o mediante procesos automatizados de forma segura con integración total con VMware vCenter Server y vCloud Director, Microsoft Hyper-V o mediante su integración con cualquier portal externo.

Blancco Virtual Machine Eraser permite a las organizaciones destruir automáticamente todos los datos cuando las máquinas virtuales dejan de necesitarse. Con sus altamente flexibles opciones de puesta en marcha, las organizaciones pueden elegir entre borrar datos desde equipos independientes o elegir máquinas virtuales con la línea de comando en la capa de hipervisor. Blanco Virtual Machine Eraser es compatible con la mayoría de los hipervisores, incluyendo VMware ESXi, Microsoft Hyper-V, Oracle Virtual Box y discos duros virtuales formateados para VMDK, VHDX, VDI y OVF.

Ventajas claves

Mejore su oferta existente de seguridad en la nube

- Capte y retenga clientes que priorizan la seguridad de sus datos y las mejores prácticas, tales como el «derecho al olvido» de la RGPD de la UE, protegiendo contra brechas de datos con un borrado 100 % seguro.
- Promueva las mejores prácticas de borrado de datos seguro tanto interna como externamente.

Proteja su reputación y la de sus clientes

- Asegure el cumplimiento de las políticas internas de sus clientes y los estrictos estándares y normativas del sector, incluyendo PCI DSS, HIPAA, SOX, ISO 27040, ISO 27001 y el Reglamento General de Protección de Datos de la UE.
- Proporcione una garantía de fin de vida 100 % seguro de máquinas virtuales con informes de borrado totalmente certificados y protegidos contra manipulación.

Una solución cómoda

- El software puede integrarse fácilmente en un entorno existente, lo que permite a los usuarios finales realizar borrados por sí mismos de forma segura desde la capa de administración.
- El borrado puede automatizarse para cumplir los requisitos de los clientes.

Especificaciones técnicas

AUTOMATION, INSTALLATION & USER MANAGEMENT		INFORMES
<ul style="list-style-type: none"> Automática Opción 1: Su propio portal (herramienta de administración) invoca el borrado seguro de todas las máquinas virtuales a través de HTTP POST mediante una API REST en el nivel de servidor host ESXi »» Instalar un paquete VIB en los servidores host ESXi Opción 2: Integración completa en VMware vCloud Director para reemplazar el comando «Borrar» con el borrado de todas las máquinas virtuales de Blanco en el nivel de servidor host ESXi Semiautomática Integración directa con la interfaz de usuario de vCenter de modo que los usuarios tengan la opción de borrar de forma segura máquinas virtuales con un simple clic con el botón derecho Manual Opción 1: Borrado bajo demanda de las máquinas virtuales seleccionadas en los servidores host ESXi: Descomprima el archivo TAR y ejecute comandos de borrado a través de un túnel SSH Opción 2: Los hipervisores de tipo 2 instalados en sistemas operativos Windows reciben un paquete de instalación estándar .exe y los comandos de borrado se invocan mediante el símbolo del sistema 		<ul style="list-style-type: none"> Los archivos de borrado aseguran el cumplimiento de estándares y normativas como PCI DSS, ISO 27040 e ISO 27001, que requieren el saneamiento de datos Opciones de informes de borrado centralizados, firmados digitalmente y protegidos contra manipulación Informes detallados en formato PDF para una fácil visualización, y archivos XML para informes centralizados Añada campos personalizados en informes de acuerdo con los requisitos del proceso Los informes detallados incluyen toda la información para el cumplimiento de normativas, como hora exacta, nombre de máquina virtual, nombre de almacén de datos y los nombres y tamaños de todos los archivos borrados asociados con las máquinas virtuales seleccionadas
BORRADO	HIPERVISORES COMPATIBLES	AUDITORÍA
<ul style="list-style-type: none"> Todos los archivos asociados con la máquina o máquinas virtuales seleccionadas también se borran (archivos de disco duro de máquina virtual, archivos de configuración, instantáneas de sistema, etc.) Las máquinas virtuales alojadas en servidores host ESXi se apagan automáticamente y se eliminan del inventario cuando se da la orden de borrar Compatible con todos los estándares de borrado de datos globales 	<ul style="list-style-type: none"> VMware ESXi 4, 5 y 6 Microsoft Hyper-V Oracle Virtual Box Compatible con los siguientes formatos de disco duro virtual: VMDK, VHDX, VDI y OVF 	<ul style="list-style-type: none"> Integración total con Blanco Management Console para una auditoría y control detallado para asegurar el cumplimiento completo de normativas