

BLANCCO VIRTUAL MACHINE ERASER

Borrado seguro de datos de máquinas virtuales y volúmenes virtuales



Por qué Blancco

Blancco es el estándar de la industria en el borrado de datos y el software de diagnóstico de dispositivos móviles. Las soluciones de borrado de datos de Blancco proporcionan a miles de organizaciones las herramientas que necesitan para añadir una capa adicional de seguridad a sus políticas de seguridad de punto final mediante la eliminación segura de los activos de TI. Todos los borrados se verifican y certifican a través de un registro de auditoría a prueba de manipulaciones.

Las soluciones de borrado de datos de Blancco han sido probadas, certificadas, aprobadas y recomendadas por más de 15 órganos de gobierno y organizaciones líderes en todo el mundo. Ningún otro software de borrado de datos puede presumir de este nivel de cumplimiento de los rigurosos requisitos establecidos por las agencias gubernamentales, las autoridades legales y los laboratorios de pruebas independientes.

Blancco Virtual Machine Eraser borra de forma segura procesos manuales o automatizados con integración completa con VMware vCenter Server y VCloud Director, Microsoft Hyper-V o mediante la integración con cualquier portal externo.

Blancco Virtual Machine Eraser permite a las organizaciones borrar automáticamente todos los datos cuando las máquinas virtuales ya no son necesarias. Con opciones de implementación altamente flexibles, las organizaciones pueden elegir entre borrar datos de máquinas independientes o dirigirse a máquinas virtuales específicas con líneas de comandos en la capa de hipervisor. Blancco Virtual Machine Eraser soporta el mayor número de hipervisores en VMware ESXi, Microsoft Hyper-V, Oracle Virtual Box y discos duros virtuales formateados para VMDK, VHDX, VDI y OVF.

Beneficios Clave

- ◆ Borra de forma segura VMs manualmente o a través de procesos automatizados con integración completa con VMware vCenter Server y vCloud Director, Microsoft Hyper-V o mediante la integración con cualquier portal externo.
- ◆ Todos los archivos asociados con la(s) máquina(s) virtual(es) objetivo(s) también se borran (archivos de disco duro de máquina virtual, archivos de configuración, instantáneas, etc.)
- ◆ Borra varias MV con un sólo comando.
- ◆ Borrar volúmenes virtuales de la nube pública (por ejemplo: AWS).
- ◆ Las máquinas virtuales alojadas en los servidores host ESXi se apagan automáticamente y se eliminan del inventario cuando se da el comando de borrado.
- ◆ Integración completa con Blancco Management Console para una auditoría y un control detallados a fin de garantizar un cumplimiento completo.
- ◆ Ayuda a fortalecer el conocimiento y el conocimiento de las políticas y procesos internos en toda la empresa con programación y rutinas de borrado integradas.
- ◆ Permite actualizaciones sencillas para máquinas virtuales y el producto a través de una integración mejorada con vRealize Orchestrator.

Especificaciones Técnicas

AUTOMATIZACIÓN, INSTALACIÓN Y GESTIÓN DE USUARIOS		GESTIÓN DE INFORMES
<ul style="list-style-type: none"> Automático Opción 1: Su propio portal (herramienta de gestión) llama al borrado seguro de todas las máquinas virtuales en acción 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 vCloud Director de VMware para reemplazar el comando "Delete" con el borrado seguro de Blancco de todas las máquinas virtuales a nivel de servidor host ESXi. Semiautomático Se integra directamente con la interfaz de usuario de vCenter Server para que los usuarios tengan la opción de borrar de forma segura las máquinas virtuales con un simple clic derecho. Manual Opción 1: Borrado a petición de máquinas virtuales seleccionadas en los servidores host de ESXi: Descomprima un tarball y emita comandos de borrado a través de un túnel SSH. Opción 2: Los hipervisores de tipo 2 instalados en los sistemas operativos Windows reciben un paquete de instalación .EXE estándar y los comandos de borrado se emiten mediante la petición de comandos. 		<ul style="list-style-type: none"> Los informes de borrado garantizan el cumplimiento de estándares y normativas como PCI DSS, ISO 27040 e ISO 27001. Opciones de informes de borrado centralizados, firmados digitalmente y a prueba de manipulaciones. Informes detallados en formato PDF para una visualización sencilla y archivos XML para la generación de informes centralizada. Agregue campos personalizados en los informes según los requisitos del proceso. Los informes detallados incluyen todo lo necesario para el cumplimiento, como la hora exacta, el nombre de la máquina virtual, el nombre del almacén de datos y los nombres y tamaños de todos los archivos borrados asociados con las máquinas virtuales de destino.
BORRADO	HIPERVISORES ADMITIDOS	AUDITORÍA
<ul style="list-style-type: none"> Todos los archivos asociados con la(s) máquina(s) virtual(es) objetivo(s) también se borran (archivos de disco duro de máquina virtual, archivos de configuración, instantáneas, etc.) Las máquinas virtuales alojadas en los servidores host ESXi se apagan automáticamente y se eliminan del inventario cuando se da el comando de borrado. 	<ul style="list-style-type: none"> VMware Hypervisor ESX y ESXi con VMFS, versiones 4, 5 y 6 Microsoft Hyper-V Cuadro virtual de Oracle Se admiten los siguientes formatos de disco duro virtual: VMDK, VHDX, VDI y OVF 	<ul style="list-style-type: none"> Integración completa con Blancco Management Console; auditoría y control detallados para garantizar el cumplimiento total.