



SECTOR  
RETAIL

# NORMAS Y REGLAMENTOS QUE APLICAN EN EL SECTOR

- Payment Card Industry Data Security Standard 4.0 (PCI DSS 4.0)
- Reglamento General de Protección de Datos (GDPR) de la UE
- Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados (INAI, México)
- ISO 27001
- California Consumer Privacy Act (CCPA)
- Ley 1581-2012 Ley de Protección de Datos en Colombia
- Ley General de Protección de Datos Personales (LGPD) de Brasil
- Ley Orgánica de Protección de Datos Personales (LOPD) de Ecuador
- Ley No. 29733 de Protección de Datos Personales de Perú
- Ley 19.628 de Protección de Datos de Chile
- Ley Orgánica 3/2018 Protección de Datos Personales y Garantía de los Derechos Digitales (LOPDGDD) de España
- NIST 800-88

# SOLUCIONES PARA EL BORRADO SEGURO Y PERMANENTE DE LA INFORMACIÓN



## ¿QUÉ ES BLANCCO?

**Blancco** ofrece una gama de soluciones para el borrado de información a nivel físico, lógico y virtual. El borrado seguro más el **reporte 100% auditable** que genera Blancco es la evidencia necesaria para el cumplimiento normativo en **México y Latinoamérica**. Al establecerse como el estándar mundial en borrado de datos certificado, Blancco ha sido probado, certificado y recomendado por **19** organismos oficiales, autoridades legales y laboratorios de pruebas.

**Blancco** cuenta con un reporte auditable infalsificable validado por las Instituciones que lo requieren y en cumplimientos de todas las normas, leyes y reglamentos aplicables.



## LEY GENERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE SUJETOS OBLIGADOS

### Art. XII

La actividad consistente en eliminar, borrar o destruir el o los datos personales, una vez concluido el periodo de bloqueo, bajo las medidas de seguridad previamente establecidas por el responsable.

### PAYMENT CARD INDUSTRY 4.0

**Requisito 3.1:** Las organizaciones deben establecer políticas y procedimientos para asegurar que los datos del titular de la tarjeta no se almacenan más allá del tiempo necesario para cumplir con los requisitos legales, reglamentarios y comerciales.

**Requisito 3.2:** Prohíbe el almacenamiento de datos confidenciales de autenticación después de la autorización, incluso si están cifrados. Esto incluye datos como el contenido completo de la banda magnética, el código de verificación de la tarjeta (CVV) y el PIN.

**Requisito 3.4:** Los datos del titular de la tarjeta que se almacenan deben ser irrecuperables cuando ya no sean necesarios. Esto se puede lograr mediante técnicas de borrado seguro, como la sobrescritura de datos o la destrucción física de los medios de almacenamiento.

**Requisito 9.8:** Asegura que los medios físicos que contienen datos del titular de la tarjeta sean destruidos cuando ya no se necesiten. Esto incluye la trituración, la incineración o pulverización de los medios de almacenamiento.

### GDPR 2018 (UE)

El reglamento General de protección de Datos (GDPR) (Reglamento 2016/679) es un reglamento

por el que el Parlamento Europeo, el Consejo de la Unión Europea y la Comisión Europea tienen la intención de reforzar y unificar la protección de datos para todos los individuos dentro de la Unión Europea (UE). También se ocupa de la exportación de datos personales fuera de la UE.

### NIST: ESPECIAL PUBLICATION 800-88 (INTERNACIONAL)

El NIST es responsable del desarrollo de estándares y pautas, incluido el mínimo de requisitos, para proporcionar seguridad de información adecuada para todas las operaciones de la agencia federal y activos.

### CALIFORNIA CONSUMER PRIVACY ACT (CCPA)

La California Consumer Privacy Act (CCPA) establece que las empresas deben cumplir con las solicitudes de los consumidores para eliminar su información personal de varias formas incluyendo:

**1 Borrado permanente y completo:** La información personal debe ser eliminada de los sistemas existentes, con excepción de los sistemas de archivos o respaldo.

**2. Desidentificación:** La información personal debe ser desidentificada, lo que significa que no puede ser utilizada para identificar a un individuo.

**3. Agregación:** La información personal puede ser agregada, es decir, combinada con otros datos de manera que no se pueda identificar a un individuo en específico.

Estas medidas aseguran que la información personal de los consumidores sea manejada de manera segura y conforme a las regulaciones de privacidad.

# DIFERENCIADORES

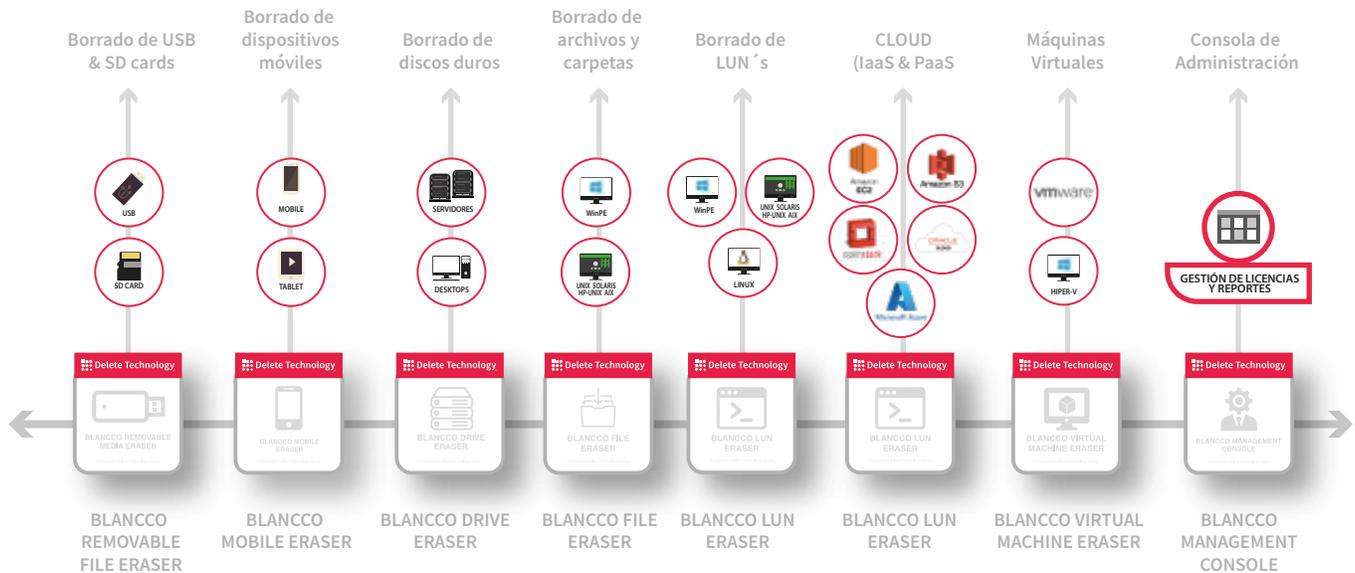
## Reporte Auditable

En sistemas operativos (SO) actuales, típicamente hay dos opciones para realizar un borrado: un formateo y un formateo rápido. El formateo rápido no es una solución segura porque sólo remueve los índices, pero un formato completo, intenta sobrescribir el espacio en disco disponible para el SO con ceros. Si todo resulta perfecto, se eliminarán grandes extensiones de datos. Sin embargo, en la realidad el nivel de detalle que se necesita para asegurar un borrado seguro es más complejo. El problema con el formateo tradicional es que no hay forma de confirmar que los datos han sido borrados permanentemente. La verificación y certificación de Blancco (ver reporte) son procesos clave para la seguridad y auditoría de la información.



Conformidad de Funcionalidad  
 Funcionalidad  
 Adaptabilidad  
 De acuerdo a la Guía de Borrado de  
 Seguro de Datos Personales  
 publicada por el INAI

## BORRADO SEGURO Y CERTIFICADO DE INFORMACIÓN



© Copyright Delete Technology Group S.A de C.V 2024

Delete Technology Group S.A de C.V  
Av. Ejército Nacional 826A Oficina 104 Col. Polanco CDXM 11540 México

DELETETECHNOLOGY, el logotipo de DELETETECHNOLOGY son marcas comerciales de DELETE TECHNOLOGY S.A. DE C.V., registradas en muchas jurisdicciones del mundo. Otros nombres de productos y servicios pueden ser marcas comerciales de DELETE TECHNOLOGY o de otras empresas. En la web se encuentra disponible una lista actualizada de las marcas comerciales de DELETE TECHNOLOGY, en "Copyright and trademark information",

Este documento está actualizado hasta la fecha inicial de publicación y puede ser modificado por DELETETECHNOLOGY en cualquier momento. No todas las ofertas se encuentran disponibles en todos los países en que DELETETECHNOLOGY opera. Los datos de rendimiento y ejemplos de clientes que se citan se presentan solo a título ilustrativo. Los resultados de rendimiento reales pueden variar en función de las configuraciones y condiciones operativas específicas.

LA INFORMACIÓN EN ESTE DOCUMENTO ES PROPORCIONADA "COMO ES", SIN NINGUNA GARANTÍA, YA SEA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, Y SIN NINGUNA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN, ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR Y CUALQUIER GARANTÍA O CONDICIÓN DE NO CONTRAVENCIÓN.

Los productos DELETE TECHNOLOGY están garantizados de acuerdo con los términos y condiciones de los acuerdos en virtud de los cuales se proporcionan. El cliente es responsable de asegurarse del cumplimiento de las leyes y normas que sean de aplicación. DELETE TECHNOLOGY no proporciona asesoramiento legal ni declara o garantiza que sus productos o servicios asegurarán que el cliente cumpla alguna ley o norma determinada. Las declaraciones en cuanto a futuras direcciones y propósitos de DELETE TECHNOLOGY están sujetas a cambios o cancelaciones sin previo aviso y solo representan metas y objetivos.



[www.deletetechnology.com](http://www.deletetechnology.com)