

Redefiniendo la seguridad financiera:

Una guía para el cumplimiento de DORA y la resiliencia de datos con Veeam



Introducción: navegando en la era de la ciberresiliencia

Las instituciones financieras se enfrentan a amenazas digitales implacables, desde ciberataques y ransomware hasta interrupciones del sistema, que pueden interrumpir las operaciones, dañar la reputación y provocar pérdidas financieras significativas. En respuesta, la Unión Europea promulgó la [Ley de Resiliencia Operativa Digital](#) (DORA, por sus siglas en inglés), que entró en vigor el 17 de enero de 2025. La ley DORA establece estándares rigurosos para que los bancos, las aseguradoras, las empresas de inversión y sus socios tecnológicos resistan y se recuperen de las interrupciones digitales.

En el caso de los líderes ejecutivos, la ley DORA supone nuevas responsabilidades, una mayor rendición de cuentas y una excelente oportunidad para posicionar a su organización como un líder confiable y resiliente en un panorama financiero cada vez más digital.

El ransomware es una amenaza permanente. Según el [Informe de riesgo para la resiliencia 2025](#), el **69%** de las organizaciones sufrieron al menos un ataque de ransomware el pasado año. En realidad, el **89%** de las organizaciones que sufrieron un ataque de ransomware tenían sus repositorios de backup como objetivo, lo que ponía en riesgo datos sensibles y funcionalidades de recuperación. La necesidad de contar con una infraestructura ciberresiliente nunca ha sido tan clara.

¿Por qué es importante DORA?

DORA se aplica a una amplia gama de entidades financieras y sus proveedores de tecnología crítica, armonizando los requisitos de resiliencia digital en toda la UE. El sector financiero es responsable de ofrecer una vigilancia sin fisuras, es decir, de garantizar la resiliencia operativa a escala en medio de graves interrupciones de las amenazas.

El incumplimiento conlleva el riesgo de multas sustanciales, daños a la reputación, interrupciones operativas y responsabilidad personal para el equipo directivo. El cumplimiento normativo no solo protege a su negocio y a sus clientes, sino que también genera confianza y ventajas competitivas.

DORA de un vistazo: los cinco pilares

Los requisitos de DORA se basan en cinco pilares clave, adaptables al tamaño y complejidad de su organización:



1. Gestione los riesgos digitales:

Establezca marcos sólidos para identificar, evaluar y mitigar los riesgos de las TIC, asegurando que sus datos y sistemas permanezcan seguros y resilientes.



2. Reporte los incidentes con prontitud:

Notifique rápidamente a los reguladores sobre incidentes ciberneticos significativos, como violaciones de datos o interrupciones, para permitir una respuesta coordinada y transparencia.



3. Pruebe la resiliencia regularmente:

Realice pruebas de resiliencia continuas, incluidas pruebas de estrés y pruebas de penetración, para validar su capacidad de resistir y recuperarse de las interrupciones.



4. Supervise a los proveedores externos:

Asegúrese de que todos los proveedores de TIC de terceros, especialmente los proveedores críticos como las plataformas en la nube, cumplan con los estrictos estándares de seguridad y resiliencia de DORA.



5. Comparta inteligencia sobre amenazas:

Colabore con otros profesionales del sector compartiendo información sobre ciberamenazas, apoyando una defensa colectiva en todo el sector financiero.

Liderazgo ejecutivo: lo que se espera

Como ejecutivo, usted es responsable del cumplimiento de DORA. Esto significa:

- **Promover el cumplimiento:** haga de DORA una prioridad de liderazgo y comunicar su importancia en toda la organización.
- **Financiar iniciativas clave:** asigne recursos para análisis de deficiencias, actualizaciones del sistema, capacitación del personal y supervisión de proveedores.

- **Fomentar la colaboración:** cree equipos multifuncionales para coordinar los esfuerzos de cumplimiento, involucrando a las unidades de TI, de riesgos, legales y de negocios.
- **Actúe rápidamente:** con la fecha límite de cumplimiento en vigor, inicie un análisis de brechas, desarrolle una hoja de ruta de cumplimiento y manténgase informado de las actualizaciones normativas.

Resiliencia de datos: la base para el cumplimiento

La resiliencia de datos verdadera significa mucho más que una simple protección de datos. La resiliencia de datos abarca el backup, la recuperación rápida, la seguridad de datos, la portabilidad sencilla y la inteligencia, lo que permite a las organizaciones resistir,

recuperarse y adaptarse a cualquier interrupción digital. Una estrategia de datos resiliente es la columna vertebral del cumplimiento normativo, la continuidad del negocio y la confianza del cliente.

Cómo apoya Veeam el cumplimiento de la ley DORA

Las soluciones de Veeam están diseñadas específicamente para ayudar a las organizaciones financieras a cumplir y superar los mandatos de resiliencia digital de DORA:

- Protección de datos sólida:** backup y recuperación seguros y fiables para datos y sistemas críticos, que respaldan la continuidad del negocio, la recuperación ante desastres y las pruebas de resiliencia.
- Backups inmutables:** protéjase contra el ransomware con backups inmutables, lo que garantiza la integridad de los datos y la preparación para la recuperación.
- Prueba automatizada y generación de informes:** la verificación del backup automatizada y la generación de informes detallados simplifican las auditorías de cumplimiento y la validación de la resiliencia.
- Monitorización integral:** monitorización y generación de alertas en tiempo real para una evaluación continua de riesgos y una detección rápida de incidentes.
- Mitigación de riesgos de terceros:** gestione y proteja los datos sin problemas en entornos híbridos, multi-cloud y en las instalaciones locales.
- Colaboración e intercambio seguro de información:** facilite el intercambio seguro de datos para respaldar los requisitos de DORA para una respuesta coordinada a incidentes e inteligencia de amenazas en toda la industria.



El liderazgo de Veeam es reconocido en toda la industria. Miles de organizaciones confían en ella y, por quinta vez consecutiva, Gartner ha distinguido a Veeam situándola en lo más alto del cuadrante por su capacidad de ejecución, así como líder por octava vez en soluciones de software de backup y recuperación empresarial. Veeam ofrece la experiencia y el conocimiento para demostrar con éxito el cumplimiento de DORA.

Mantenerse a la vanguardia: DORA está evolucionando

Los estándares técnicos de DORA continuarán evolucionando. Asigne responsabilidades dentro de su equipo de cumplimiento para supervisar las actualizaciones normativas y adaptar su hoja de ruta

según sea necesario. Un enfoque proactivo garantiza una alineación continua y minimiza el riesgo de cumplimiento.

Tome la iniciativa con la resiliencia de datos: actúe ahora

DORA es más que un requisito normativo: es su oportunidad para reforzar la resiliencia digital y liderar con confianza en un panorama volátil. Con Veeam

como socio, puede proteger su negocio, demostrar liderazgo y generar una confianza duradera con los clientes y las partes interesadas.

Acerca de Veeam Software

Veeam®, el líder n.º 1 del mercado mundial en resiliencia de datos, cree que todas las empresas deberían ser capaces de recuperarse para avanzar después de una interrupción con la confianza y el control de todos sus datos cuando y donde los necesiten. Veeam llama a esto resiliencia radical, y estamos obsesionados en crear formas innovadoras de ayudar a nuestros clientes a conseguirlo. Las soluciones de Veeam están diseñadas específicamente para potenciar la resiliencia de datos al proporcionar backup de datos, recuperación de datos, portabilidad de datos, seguridad e inteligencia de datos. Con Veeam, los líderes de TI y seguridad descansan tranquilos sabiendo que sus aplicaciones y datos están protegidos y siempre disponibles en sus entornos de nube, virtuales, físicos, SaaS y de Kubernetes. Con sede en Seattle y oficinas en más de 30 países, Veeam protege a más de 550 000 clientes en todo el mundo, incluido el 67% de las empresas de Global 2000, que confían en Veeam para mantener sus negocios en funcionamiento. La resiliencia radical comienza con Veeam.

Más información en www.veeam.com o siga a Veeam en LinkedIn [@veeam-software](https://www.linkedin.com/company/veeam-software) y X [@veeam](https://twitter.com/veeam).

- Puede obtener más información sobre DORA y sobre cómo Veeam puede acelerar su proceso de cumplimiento de DORA y salvaguardar el futuro de su organización en Veeam.com