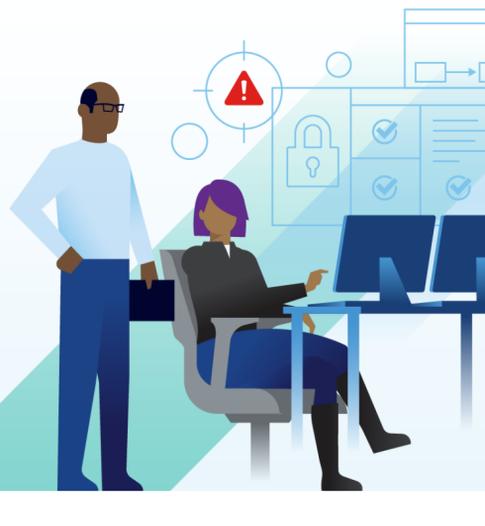


Evite las cinco grandes consecuencias negativas de los fallos en la recuperación ante desastres



Principales causas de la interrupción de la actividad empresarial

P: ¿Cuáles fueron las causas de los desastres más significativos o de las principales interrupciones de la actividad empresarial? Se aceptan múltiples respuestas.¹



¿Se recuperará su negocio de una interrupción en las actividades empresariales?



A la mayoría (**68 %**) de los encuestados les preocupa que su organización sufra alguna interrupción en los próximos 12 meses, como tiempo de inactividad imprevisto de los sistemas.²

El **69 %** de los responsables de la toma de decisiones de TI no tienen la certeza de poder recuperar todos los datos esenciales de forma fiable en caso de ciberataque.²



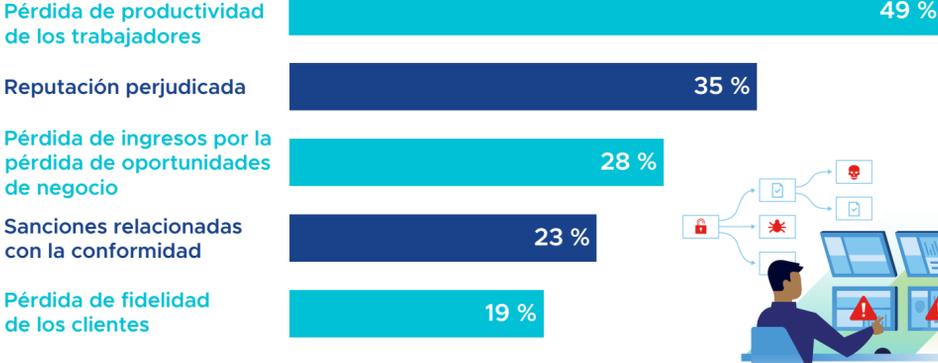
El **30 %** de los encuestados afirmó haber sufrido una interrupción significativa en los últimos dos años. Esta estadística es aun peor para las organizaciones grandes con más de 1000 empleados, en las que aproximadamente el 40 % de los encuestados afirmaron haber sufrido una interrupción significativa en los últimos dos años.³

Solo el **17 %** de las organizaciones ponen a prueba sus implementaciones de recuperación ante desastres más de dos veces al año, y el 46 % de los encuestados se conforman con una prueba anual.³



Los fallos en la recuperación ante desastres pueden conducir a cinco grandes consecuencias negativas

P: ¿Cuáles de los siguientes efectos sufrirá más su empresa debido a la pérdida o corrupción de los datos de las copias de seguridad? Seleccione un máximo de dos respuestas.⁴



Gane confianza y tranquilidad con la recuperación ante desastres como servicio (DRaaS) de VMware Cloud™ on AWS

Recuperación ante desastres como servicio fiable, sencilla y rentable con VMware Cloud Disaster Recovery™ y VMware Site Recovery™



Fiabilidad

Sitio de recuperación ante desastres basado en una megainfraestructura de nube mundial, combinado con pruebas sencillas y sin interrupciones, comprobaciones automatizadas del estado de recuperación ante desastres, y recuperación inmediata ante ataques de programas de secuestro.



Sencillez

Funciones automatizadas de conmutación por error, conmutación por recuperación, reasignación de redes y creación de scripts con el entorno y las operaciones coherentes y conocidas de VMware, sin necesidad de convertir el formato de las máquinas virtuales.



Rentabilidad

Entorno de nube elástico, de cuya gestión y soporte se ocupa VMware, sin licencias de software adicionales y con un modelo de conmutación por error que se paga según las necesidades.

«La nube sigue ganando protagonismo como plataforma para proteger los datos clave. Según nuestro estudio, hasta el 90 % de las organizaciones la emplean en alguna parte de su estrategia de protección de datos».

ANDREW SMITH, DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN, DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍAS Y PLATAFORMAS DE INFRAESTRUCTURA DE IDC⁵

Evite las consecuencias negativas de los fallos en la recuperación ante desastres

Ventajas de Disaster Recovery as a Service con VMware Cloud on AWS

Ventajas generales de VMware Disaster Recovery as a Service	Ventajas de VMware Site Recovery	Ventajas de VMware Cloud Disaster Recovery
---	----------------------------------	--

- Aumenta la fiabilidad con un entorno de recuperación ante desastres que se ejecuta en la megainfraestructura de nube mundial de AWS.
- Minimiza los cambios que causan interrupciones en el entorno local utilizando el software y el hardware existentes.
- Simplifica las operaciones con un modelo operativo uniforme basado en vSphere, tanto en las instalaciones como fuera de ellas, y elimina la carga que supone para el cliente la gestión del ciclo de vida del software de recuperación ante desastres.
- Elimina la necesidad de convertir el formato de las máquinas virtuales, que son procesos frágiles y que consumen mucho tiempo.
- Descarga las tareas de mantenimiento de la infraestructura a un entorno de nube elástico gestionado y respaldado por VMware.
- Aumenta la fiabilidad con pruebas integradas que no ocasionan interrupciones para verificar la protección de las cargas de trabajo y los objetivos de tiempo de recuperación (RTO) deseados.
- Proporciona replicación nativa, independiente del almacenamiento subyacente, ofreciendo un objetivo de punto de recuperación (RPO) de 5 minutos.
- Automatiza las funciones de conmutación por error, conmutación por recuperación, reasignación de redes y creación de scripts mediante el reconocido VMware SRM.
- Reduce los costes al agilizar las laboriosas auditorías de recuperación ante desastres con los informes de conmutación por error generados por el sistema.
- Aumenta la fiabilidad con comprobaciones automáticas del estado del plan de recuperación ante desastres cada 30 minutos y comprobaciones diarias de la integridad de los datos, para confirmar que los datos de la copia de seguridad están listos y se podrán utilizar cuando se necesiten.
- Simplifica las operaciones de mantenimiento de la recuperación ante desastres con una consola de gestión basada en SaaS.
- Reduce los costes de DRaaS aprovechando una capa de almacenamiento altamente eficiente en la nube y la elasticidad de la informática de nube para poner en marcha la infraestructura de VMware Cloud on AWS solo cuando sea necesario, en caso de prueba de recuperación ante desastres o de conmutación por error.
- Acelera el RTO a nivel de producción con clústeres de capacidad mínima y el encendido instantáneo de máquinas virtuales utilizando la función Live Mount.
- Simplifica los costes, ya que los clientes pagan por el servicio de recuperación ante desastres en función de la cantidad de datos y máquinas virtuales que se protejan.



«No quiero tener que prever qué pasa si se va la luz. Tampoco quiero tener que pensar en flexibilidad ni tiempo de actividad. Si eso es motivo de preocupación, hay que recurrir [a VMware Site Recovery]. Se pueden adquirir tantas licencias de nodos de esa tecnología como hagan falta. Además, el tiempo de recuperación [de VMware] es de apenas cinco minutos, una cifra magnífica para una solución que no es local».

HARRY DOCTOR, DIRECTOR DE TECNOLOGÍA, DISTRITO ESCOLAR REGIONAL DE WEST WINDSOR-PLAINSBORO

Más información sobre el distrito escolar regional de West Windsor-Plainsboro [↪](#)



Más información en el sitio web de VMware Cloud Disaster Recovery



Más información en el sitio web de VMware Site Recovery

1. Encuesta de Forrester/Disaster Recovery Index de noviembre de 2019 sobre prácticas y preparación para la recuperación ante desastres a nivel mundial (n=40).
2. Global Data Protection Index Survey 2020 Snapshot.
3. 451 Research, «With costly outages on the rise, disaster recovery is still a top issue», 17 de agosto de 2020. 451 Research, parte de S&P Global Market Intelligence.
4. 451 Research, «Voice of the Enterprise: Storage, Data Management & Disaster Recovery», 2020 (n=520). 451 Research, parte de S&P Global Market Intelligence.
5. IDC: «Worldwide Data Protection as a Service Forecast, 2019-2023», US45610319, noviembre de 2019.