



aws negocios
inteligentes

Continuidad de Negocios: **Backup**

Elija soluciones de protección de
datos escalables, resilientes y
seguras para su empresa

Desafíos del almacenamiento de datos

El aumento de empresas que migran sus operaciones a lo digital ha supuesto un gran desafío. ¿**Cómo gestionar los backups de forma sostenible, garantizando la disponibilidad de los datos?**

Para manejar el amplio volumen, muchas empresas están trasladando sus copias de seguridad a la nube. Si bien las soluciones en la nube ofrecen una mayor escalabilidad, la migración desde un backup requiere una atención especial a los objetivos de recuperación ante desastres y los recursos de TI disponibles.

175 zettabytes

es el volumen estimado de datos globales para 2025.¹

55 veces

sería la cantidad de veces que llegaríamos a la luna si apilamos smartphones para alcanzar el almacenamiento correspondiente²

La migración de un backup local a la nube contribuye al crecimiento de los datos estructurados y tiene los siguientes beneficios principales:



Agilidad y seguridad en el almacenamiento de datos



Recuperación rápida de información relevante para la operación



Reducción de pérdidas de ingresos y reputación con el cliente.

Backup en la nube: seguridad y crecimiento exponencial

Todas las organizaciones, independientemente de su tamaño o industria, se han enfrentado a la pérdida de datos. Además, los costos de equipo y soporte de TI para mantener el modelo de respaldo tradicional se están volviendo cada vez más insostenibles. Por tanto, saber gestionar y ofrecer soluciones eficientes y seguras es otro gran reto.



75%

de las organizaciones necesitarán revisar su marco de seguridad y cumplimiento para obtener mejores resultados de TI³.





49%

de los datos del mundo se almacenarán en la nube pública para 2025¹.



Modernización de la infraestructura de la nube

La migración de un backup tradicional hacia un backup en la nube se puede hacer de forma rápida y segura. Conozca los beneficios de contratar soluciones de protección de datos escalables, resistentes y seguras:

| | Modelo tradicional | Con AWS |
|---|---|---|
|  Almacenamiento | <ul style="list-style-type: none">• Bibliotecas de cintas y sitios secundarios. | <ul style="list-style-type: none">• Almacenamiento de datos en la nube |
|  Seguridad | <ul style="list-style-type: none">• Protección local | <ul style="list-style-type: none">• Seguridad a escala global, que cumple con los requisitos de industrias seguras y altamente reguladas, como los servicios financieros. |
|  Durabilidad | <ul style="list-style-type: none">• Limitado y vinculado a la vida útil de los equipos donde se almacenan los datos | <ul style="list-style-type: none">• Protocolos de seguridad y replicación diseñados para lograr un 99,999999999% de durabilidad de los datos⁴ |
|  Inversiones | <ul style="list-style-type: none">• Equipamiento, equipo dedicado para la gestión y el mantenimiento. | <ul style="list-style-type: none">• Pago por uso, sin cargo mínimo |

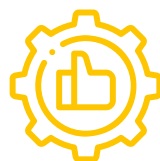
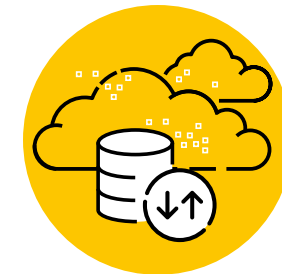
¿Cómo puede ayudar AWS?

Descubra soluciones completas para mantener sus operaciones seguras:

AWS Storage Gateway

Ideal para empresas que aún dependen del modelo de copia de seguridad tradicional y necesitan más tiempo para adaptar sus datos a una solución escalable, **AWS Storage Gateway** funciona como una copia de seguridad en la nube híbrida y ofrece acceso local prácticamente ilimitado al almacenamiento en la nube. El servicio incluye un motor de transferencia de datos optimizado y eficiente, que proporciona una gestión de datos a gran escala.

Beneficios de AWS Storage Gateway



Simple

No requiere cambios en sus aplicaciones.



Durable y seguro

Todos los datos transferidos están encriptados y tienen la seguridad y durabilidad del almacenamiento en la nube de AWS.



Integrado a la Nube

Nube híbrida. Acceda a sus datos en las instalaciones y disfrute de los beneficios del almacenamiento en la nube de AWS.



Escalable

La implementación rápida y el almacenamiento en la nube se entregan y facturan a pedido, según sea necesario.



Acceso eficiente

Usuarios y aplicaciones pueden utilizar el almacenamiento local para los datos más activos.



Descubra otras soluciones de gestión de datos y backup

AWS ofrece un conjunto completo de servicios seguros y flexibles para que pueda concentrarse en su negocio:



Archivamiento de datos

Solución que favorece la migración de archivos locales a AWS Storage. Mejor durabilidad de los datos, tiempos de recuperación más rápidos, mejor seguridad y cumplimiento, y mayor accesibilidad a los datos para análisis de datos avanzados e inteligencia empresarial.

AWS Backup

Las soluciones de backup habilitadas para la nube requieren una atención especial a las inversiones en TI, los objetivos de recuperación y los recursos disponibles. Descubra cómo obtener una recuperación de datos más rápida y una mayor durabilidad de la información.

Familia AWS Snow

Dispositivos portátiles de alta seguridad para recopilar y procesar datos de forma local, así como para migrar datos hacia y desde AWS.

Almacenamiento gratuito en la nube

Descubra la solución de almacenamiento en la nube gratuita que AWS pone a disposición. Aproveche esta oportunidad para implementar soluciones de almacenamiento en la nube. Cree una cuenta gratuita y disfrute de los beneficios de la solución.

Solución de socios globales de backup

Los socios de AWS Storage Competency ofrecen tecnología líder en la industria y servicios de consultoría para una variedad de casos de uso, incluidas las operaciones de backup y restauración hacia / desde / en el entorno de AWS.

Descubra historias de éxito de clientes

Con AWS, puede garantizar la **continuidad de su negocio de forma segura**. Descubra cómo ayudamos a nuestros clientes:



"Gracias a AWS, agilizamos el tiempo de lanzamiento de una campaña de marketing digital de dos semanas a un promedio de dos días, siete veces más rápido que con nuestro entorno tradicional. Si un gerente de marca tiene una idea, puede implementarla antes que la competencia".

Sreenivas Yalamanchili

Gerente Técnico Global de Servicios de Marketing digital (DMS) de Unilever

[Acceda al caso completo >>](#)



"El principal beneficio para nosotros fue la fiabilidad. Esa fue la razón principal por la que me dijeron que me cambiara a AWS, para que no me preocupara más que la restauración no funcionara cuando queríamos hacerlo. Actualmente, es un 65% más barato almacenar datos en AWS. Hizo mi trabajo mucho más fácil".

Paul Walsh

Ingeniero de Sistemas senior de Ryanair

[Acceda al caso en ingles >>](#)

Referencias

¹Data Age 2025, IDC and Seagate,Abril2017: <https://www.seagate.com/files/www-content/our-story/trends/files/idc-seagate-dataage-whitepaper.pdf>

²Modernize Backup and Restore with AWS: <https://d1.awsstatic.com/BackupRecovery/BackupRestoreInfographic.pdf>

³IT Roadmap for Cybersecurity(excerpt) ,Gartner, 2021: <https://emtemp.gcom.cloud/ngw/globalassets/en/information-technology/documents/insights/the-it-roadmap-for-cybersecurity-excerpt.pdf>

⁴ Backup with AWS: Protect your growing data stores, while enhancing security and durability: <https://pages.awscloud.com/rs/112-TZM-766/images/AWS004%20B%26R%20eBook%20R4i.pdf>

