

Synology

Estrategia de Backup 3-2-1-1-0

Protección, Resiliencia y Continuidad Operativa
con soluciones **Synology NAS**

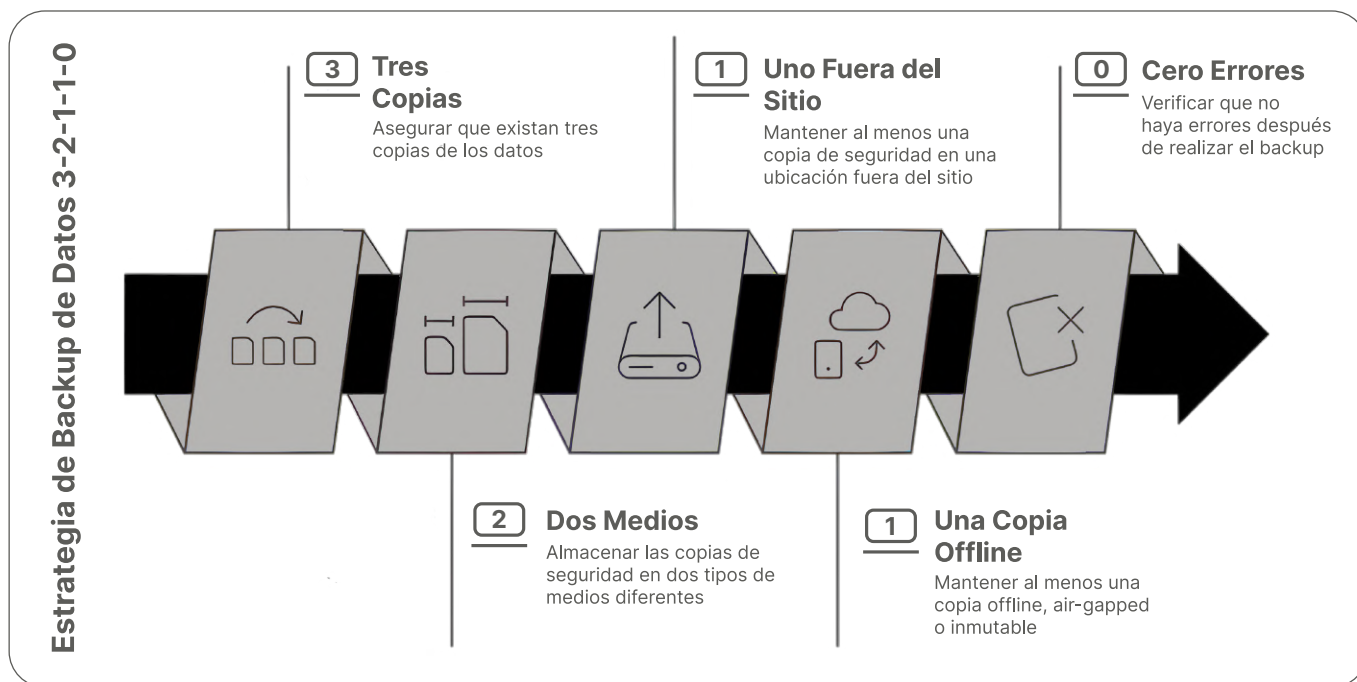


Contexto Actual

La protección de la información crítica se ha convertido en un pilar fundamental dentro de las estrategias de continuidad operativa. En ese contexto, se plantea la implementación de la estrategia de backup 3-2-1-1-0 de Synology, la cual refuerza la seguridad y disponibilidad de los datos ante eventos adversos como fallos de hardware, ataques de

ransomware, errores humanos o desastres naturales.

Este documento detalla en qué consiste dicha estrategia y cómo puede ser implementada eficazmente utilizando herramientas integradas en los dispositivos NAS de Synology (Licenciamiento Gratuito).



Esta estrategia busca minimizar la pérdida de datos, asegurar la recuperación ante incidentes y cumplir con estándares de continuidad de negocio y seguridad.

Implementación de la Estrategia con Synology

Synology proporciona soluciones integradas que permiten aplicar esta estrategia de manera eficiente y automatizada.

Beneficios para el Cliente

1

Seguridad de la Información

2

Sin costo de licenciamiento

3

Plan de Recuperación de Desastres Asegurado.

1

Seguridad de la información

Los equipos y aplicaciones de Synology cuentan con sólidos mecanismos de ciberseguridad que no solo protegen los activos virtuales de la empresa, sino que también permiten generar copias de seguridad y gestionar toda la información directamente desde el entorno Synology.

2

Sin costo de licenciamiento

Implementar estos beneficios en su NAS Synology no genera gastos de licenciamiento, ya que todas las estrategias pueden ejecutarse de forma integral con las herramientas incluidas en el propio equipo.

3

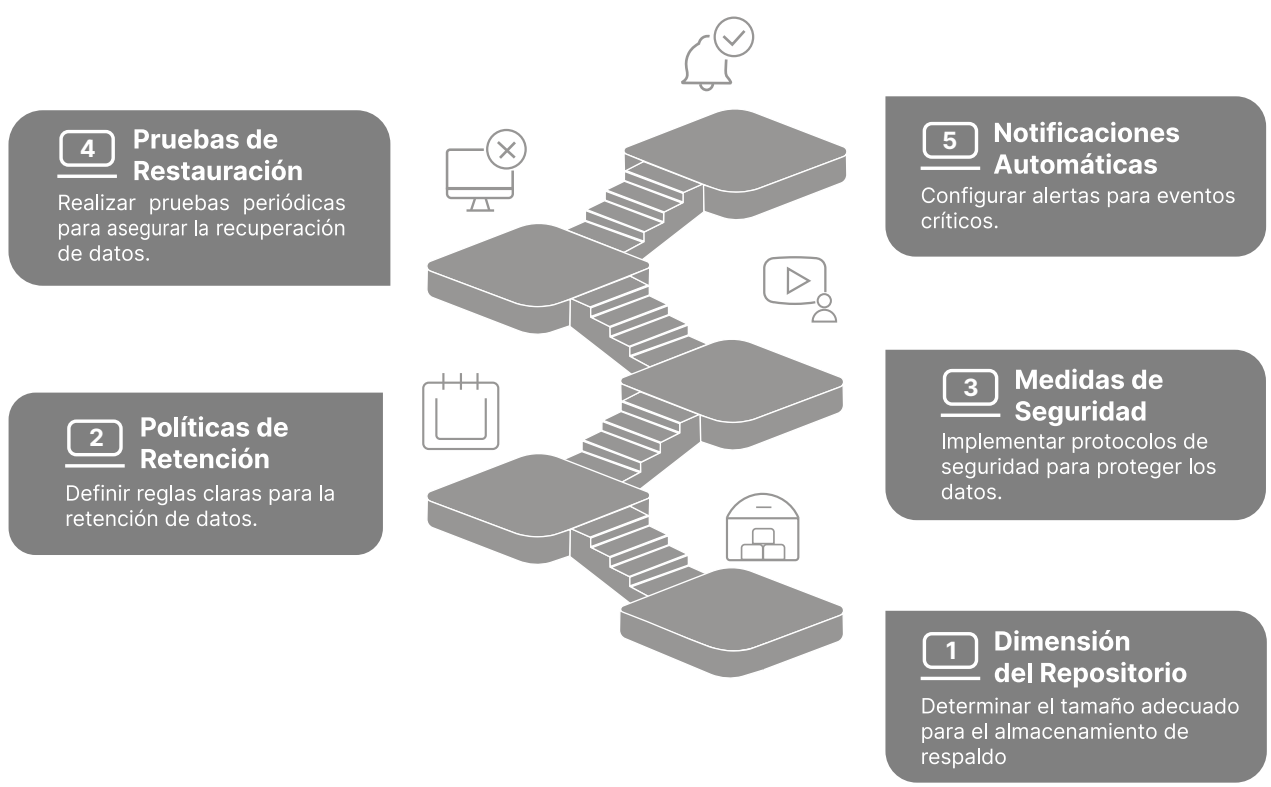
Plan de recuperación de desastres asegurado

Gracias a las copias de seguridad que pueden realizarse y almacenarse en el NAS Synology, es posible restaurar los archivos a un punto anterior, ya sea antes de efectuar algún cambio o en caso de que ocurra un imprevisto que comprometa la información.

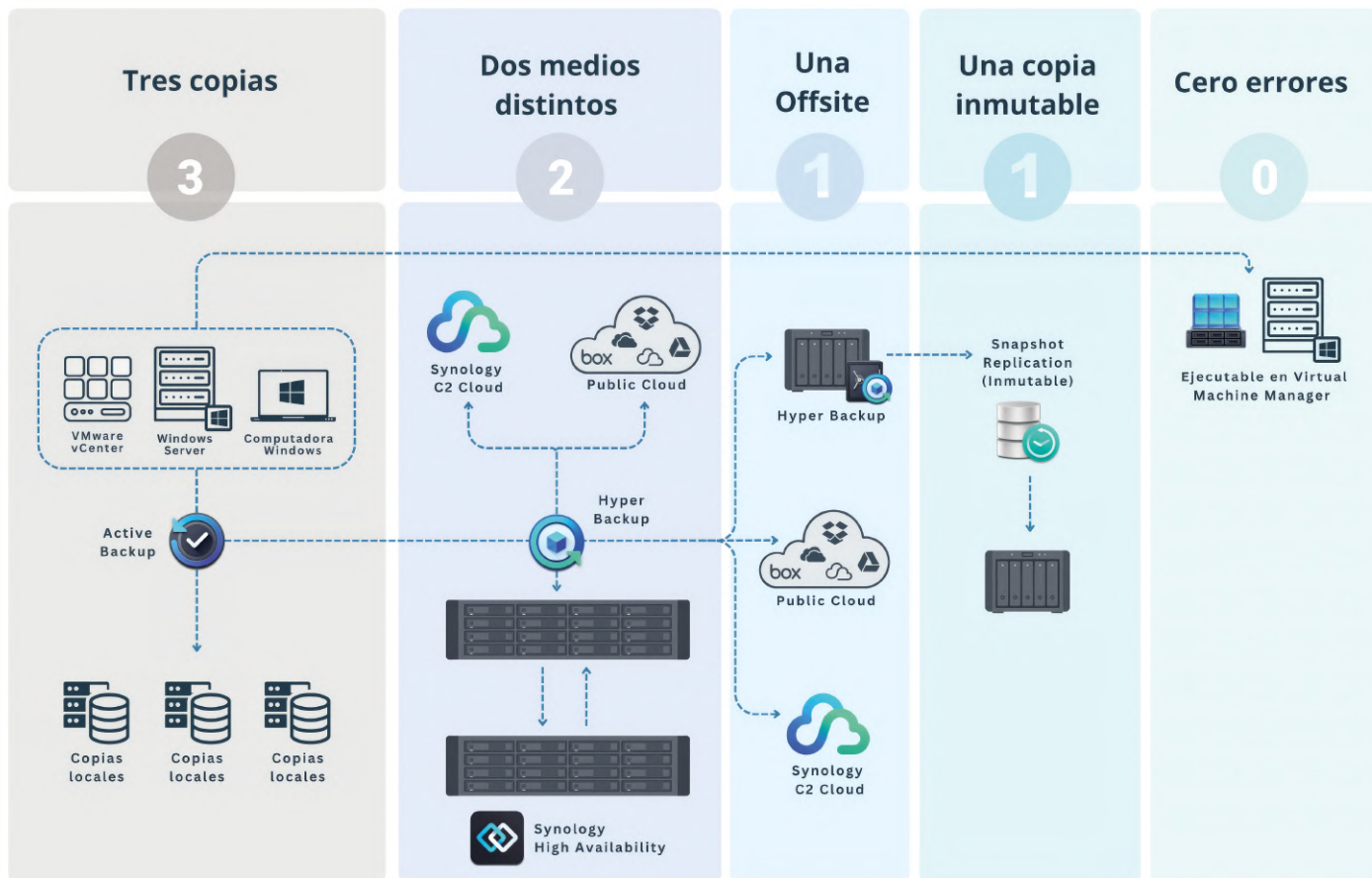
Camino hacia un Sistema de Respaldo Robusto

Implementar una estrategia de respaldo efectiva requiere más que solo tecnología; demanda planificación, control y monitoreo constante.

Cada paso en este proceso, desde dimensionar correctamente el repositorio, establecer políticas de retención claras, aplicar medidas de seguridad, realizar pruebas periódicas de restauración y configurar notificaciones automáticas contribuye a fortalecer la resiliencia de los datos empresariales. Siguiendo esta ruta estructurada, las organizaciones garantizan la disponibilidad e integridad de su información ante cualquier eventualidad.



Estrategia de Backup 3-2-1-1-0



Conclusión: Un Respaldo Sólido y Escalable

La estrategia de respaldo 3-2-1-1-0, implementada a través del ecosistema de Synology, proporciona una solución sólida, escalable y confiable para la protección de datos empresariales.

Su correcta aplicación reduce significativamente el riesgo de pérdida de información, permitiendo a las organizaciones responder de manera eficiente ante cualquier eventualidad.

itera | Synology®

Síguenos en:

