



La explosión de datos

El volumen global de datos alcanzará
181 zettabytes en 2025, un aumento
de más del 150 % respecto a 2023. La
inteligencia artificial y la digitalización
aceleran esta demanda sin precedentes.

Fuente: Exploding Topics



La cinta como pilar estratégico

Una biblioteca de cinta puede ofrecer hasta 10 PB con solo 700 W, logrando 14 TB por vatio frente a apenas 1,2 TB por vatio de discos.

Fuente: Spectra Logic

El **TCO** puede ser hasta un **86** % **menor** que el de almacenamiento en disco, con el beneficio adicional de la protección "air-gap".

Fuente: Fujifilm Data Storage

Seguridad y resiliencia empresarial

El almacenamiento offline en cinta crea una barrera física que bloquea ataques digitales y cifrados maliciosos.

En caso de crisis, la recuperación desde medios físicos es más rápida, íntegra y confiable.





Sostenibilidad y costos operativos

Migrar 10 PB de datos fríos de disco a cinta puede reducir hasta un 87 % las emisiones de CO₂ y generar 86 % de ahorro en TCO en 10 años.

El uso de cinta puede disminuir hasta un **90** % **el consumo energético** frente a discos.

Fuente: Tape Storage

HPE StoreEver: tu socio estratégico

HPE StoreEver.

HPE StoreEver combina gran capacidad, eficiencia energética y protección air-gap, en soluciones confiables, escalables y preparadas para el futuro. Calcula tu ahorro de costos y energía con nuestra herramienta interactiva

