

# ¿Estás extrayendo el máximo de conocimientos de datos de tu nube híbrida? Eso es más inteligente.

¿El desafío? Almacenar, analizar y gestionar esos datos a lo largo de su ciclo de vida. Para abordar este desafío, los líderes buscan una plataforma consistente que funcione desde el borde hasta el núcleo y la nube, manteniendo los datos seguros y accesibles. Muchos recurren a una solución de nube híbrida que ayuda a las organizaciones a liberar el poder de sus datos.

**"Más datos se crearán en los próximos 3 años que en toda la historia del mundo."** <sup>1</sup>



Smarter  
technology  
for all

Lenovo

## Gestionar el rápido crecimiento de datos

Los líderes de TI se enfrentan al desafío de ofrecer soluciones más estratégicas mientras aprovechan volúmenes cada vez mayores de datos, a menudo ubicados en el centro de datos, el borde y en la nube pública.

**63%** de los CIOs afirma que encuentran desafiante crecer, escalar y flexibilizar.<sup>2</sup>

**70%** de los operadores empresariales esperan gastar más en costos de centros de datos en 2023.<sup>3</sup>

## Adopción de una solución de nube híbrida

Una estrategia de nube híbrida permite a los líderes de TI implementar soluciones de nube privada en el lugar para retener el control de la arquitectura técnica y la ubicación física, al tiempo que se benefician de la escalabilidad, agilidad y gestión proporcionadas por una nube pública. Al asociarse con un proveedor de nube híbrida con experiencia en hardware, software y servicios, los CIOs tienen un aliado de confianza para ayudar a gestionar la migración, el manejo y la seguridad a medida que la infraestructura evoluciona.

**80%**

de las empresas utilizan una infraestructura de nube híbrida en la actualidad.<sup>4</sup>

## 3 razones para elegir una solución de nube híbrida



### Gestión simplificada

A través de una interfaz unificada y procesos consistentes tanto para recursos locales como en la nube.



### Integración perfecta

Entre la infraestructura local y la nube, minimizando problemas de compatibilidad y reduciendo complejidades.



### Punto de contacto único

El soporte técnico y la resolución de problemas se vuelven más eficientes, ya que el proveedor único está familiarizado con todo su entorno.

**96%** de los profesionales de TI han experimentado desafíos significativos al implementar su estrategia de nube.<sup>5</sup>

## 4 formas en que las soluciones de nube híbrida de Lenovo, impulsadas por ThinkAgile HCI con procesadores escalables Intel® Xeon® de 4ª generación, ayudan a aprovechar los datos y potenciar la transformación digital.

1

### Escala y simplicidad por diseño

La infraestructura hiperconvergente ThinkAgile de Lenovo maximiza el espacio y impulsa la escalabilidad. Los procesadores escalables Intel® Xeon® de 4ª generación se integran de manera fluida en su entorno de nube virtualizada con características que prácticamente eliminan el tiempo de inactividad al migrar máquinas virtuales de generación en generación.

**41%**



de los CIOs desean simplificar la configuración, implementación y mantenimiento de la tecnología.<sup>2</sup>

**90%**



de los líderes de TI y seguridad han experimentado una violación de datos en los últimos 18 meses.<sup>6</sup>

2

### Asegurar los datos en entornos de nube

Las soluciones de nube híbrida de Lenovo están impulsadas por ThinkAgile HCI, con procesadores escalables Intel® Xeon® de 4ª generación y protegidas por la tecnología y los servicios ThinkShield. Desde la cadena de suministro hasta debajo del sistema operativo y más allá, ThinkShield e Intel abordan las preocupaciones de seguridad más apremiantes de los CIOs.

3

### Infraestructura optimizada en toda la pila tecnológica empresarial

Lenovo XClarity utiliza procesadores SDI integrados para proporcionar herramientas de monitoreo de carga de trabajo sin problemas y optimización en plataformas de nube híbrida. Combinado con las herramientas de Intel® Data Center Manager (Intel® DCM), Lenovo XClarity proporciona la visibilidad de datos y la facilidad de gestión que las organizaciones necesitan para prosperar.

**61%**

Hasta 2025, los datos en todo el mundo crecerán un 61%, alcanzando 175 zettabytes, siendo el 80% de estos datos no estructurados.<sup>7</sup>



**78%**

4

### Manténgase al día con la transformación digital

Desde simplificar las cargas de trabajo hasta reducir las demandas operativas a través de servicios tipo nube de pago por uso, hasta habilitar la innovación a través de la última tecnología, Lenovo TruScale permite a los equipos de TI escalar fácilmente y garantizar que su infraestructura esté actualizada y lista para el próximo desafío.

de los CIOs dicen que escalar la IA y la inteligencia artificial para crear valor empresarial es su máxima prioridad.<sup>8</sup>

**Póngase en contacto con su representante de Lenovo hoy mismo para ver cómo puede desbloquear la innovación con una solución de nube híbrida ágil de Lenovo o visite [www.lenovo.com/Hybrid-Cloud-Solutions](http://www.lenovo.com/Hybrid-Cloud-Solutions).**

Ahora eso es **más inteligente.**

#### Fuentes:

- 1 Kirk Skaugen, Lenovo Tech World '22, octubre de 2022
- 2 Lenovo, Estudio SSG de CIOs, abril de 2023
- 3 Uptime Institute, Encuesta Global de Centros de Datos, enero de 2023
- 4 Flexera, Informe sobre el Estado de la Nube, marzo de 2021
- 5 Foundry, Estudio sobre el Estado de los CIOs, 2022
- 6 Gigamon, Encuesta de Seguridad en la Nube Híbrida, julio de 2023
- 7 Forbes, "El Dilema de los Datos Invisibles", febrero de 2022
- 8 MIT Technology Review, Visión de CIO 2025, septiembre de 2022



Procesadores  
escalables  
Intel® Xeon®

Smarter  
technology  
for all

Lenovo