

Lenovo Hybrid AI Advantage™ con soluciones NVIDIA

Asistente de Conocimiento AI



Las demandas organizativas impulsadas por las necesidades de los consumidores, los cambios en las leyes o regulaciones, o las nuevas configuraciones de productos están aumentando la necesidad de conocimientos especializados.

Asistentes de conocimiento de Inteligencia Artificial (IA)

actúan como un puente de ampliación, empoderando a los miembros del equipo para proporcionar las respuestas más actualizadas e informadas a solicitudes internas o externas. Al aprovechar los asistentes de conocimiento de IA, las organizaciones pueden sintetizar y generar valor a partir de grandes cantidades de información compleja en dominios como el legal, financiero y de recursos humanos (RRHH).

Se prevé que esta tendencia crezca significativamente: Gartner pronostica que para 2028, los asistentes virtuales habilitados por GenAI **automatizarán el 80% de las tareas de los trabajadores del conocimiento**, un aumento sustancial desde el 30% en 2024.¹ **Lenovo Hybrid AI Advantage™ con soluciones NVIDIA** permite de manera única que los asistentes de conocimiento se desarrollen, personalicen, entrenen y escalen en estaciones de trabajo, en centros de datos a lo largo de las ubicaciones de la empresa y con todos los datos organizativos.



¿Por qué construir un asistente de conocimiento inteligente?

Las empresas enfrentan una serie de desafíos relacionados con el acceso a la información y la productividad al gestionar, organizar y acceder a las grandes cantidades de datos generados por sus operaciones comerciales. La información aislada, las regulaciones en evolución y los flujos de trabajo ineficientes pueden obstaculizar la productividad y la toma de decisiones de los trabajadores del conocimiento.

Desafíos:

- **Sobrecarga de información – cumplimiento normativo y precisión:** Asegurar la estricta adhesión a las regulaciones de la industria mientras se mitigan los riesgos asociados con el incumplimiento.
- **Flujos de trabajo ineficientes:** Reducir los largos ciclos de preparación, revisión y aprobación de documentos y gestionar grandes cantidades de documentación compleja y específica de dominio con facilidad.
- **Falta de personalización:** Adaptar respuestas y documentos para satisfacer las necesidades específicas de empleados y clientes.

Lenovo

NVIDIA

Los asistentes de conocimiento inteligente pueden resolver estos desafíos al utilizar la IA para agilizar el acceso a la información y dismantelar silos de conocimiento dentro de la organización.

Combinados con los datos correctos y modelos y tecnología confiables, los asistentes de conocimiento inteligente pueden mejorar la retención de conocimiento, optimizar la toma de decisiones y crear un flujo de información fluido, permitiendo a los profesionales trabajar de manera más inteligente y lograr un éxito sostenible.

Al integrarse sin problemas en los flujos de trabajo existentes utilizando diseños modulares, seguros y validados, estas soluciones inteligentes proporcionan información en tiempo real, automatizan la recuperación de datos y mejoran la colaboración, puenteando la brecha entre los datos brutos y las decisiones accionables. Algunos ejemplos de casos de uso en la industria incluyen:



Sanidad

Apoyo en el diagnóstico de pacientes asistido por IA y resumen de investigaciones médicas.



Servicios Financieros

Informes automatizados de cumplimiento y análisis financiero detallado.



Comercio Minorista

Capacitación impulsada por IA para empleados de primera línea y recomendaciones personalizadas de productos.



Educación

Tutores de IA para un aprendizaje personalizado y curación automatizada de planes de estudio.



Legal y Cumplimiento

Análisis inteligente de contratos y resumen de investigación legal.



Ventaja de Lenovo y NVIDIA para asistentes de conocimiento

Lenovo y NVIDIA están revolucionando las capacidades laborales al integrar asistentes de conocimiento impulsados por IA en las operaciones comerciales tanto internas como externas. **Estas herramientas de vanguardia mejoran la eficiencia en todos los departamentos**, incluyendo RRHH, legal, servicio al cliente y logística, al proporcionar acceso en tiempo real a información precisa y relevante. Comprometidos con la innovación responsable, la asociación garantiza el cumplimiento de estándares regulatorios, requisitos legales y protocolos de privacidad, fomentando la confianza y la fiabilidad en soluciones impulsadas por IA. Estas soluciones ayudan a las organizaciones:



Mejora de la productividad: La acelerada recuperación y síntesis de información brindan conocimientos contextuales para una toma de decisiones y acciones informadas.



Mayor agilidad: Las verificaciones de cumplimiento impulsadas por IA y la gestión personalizada de consultas optimizan la precisión, mitigan riesgos y reducen el tiempo dedicado al procesamiento de contratos, políticas e informes.



Innovación confiable: Los equipos tienen acceso a información en tiempo real gracias a actualizaciones dinámicas y repositorios de conocimiento estructurados gestionados por IA.

El asistente legal de IA de Lenovo actualiza dinámicamente la documentación compleja como los acuerdos de confidencialidad, acelerando el proceso de revisión y asegurando documentos como los acuerdos de confidencialidad, o NDAs. Tradicionalmente, procesar una NDA puede llevar semanas de idas y venidas entre la empresa y los asesores legales, pero con el Asistente Legal de IA de Lenovo, ese tiempo se reduce considerablemente porque proporciona el documento correcto desde el principio. De hecho, con los contratos, el Asistente Legal de IA de Lenovo mejora la precisión hasta en un 45% y aumenta la reutilización de datos hasta en un 80%.

Construyendo asistentes de conocimiento de IA con Lenovo y NVIDIA

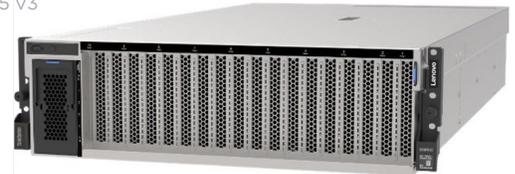
Juntos, Lenovo y NVIDIA han desarrollado soluciones avanzadas de IA híbrida adaptadas para empresas. Las soluciones están construidas sobre la fábrica de IA híbrida de Lenovo utilizando **Diseños Validados de Lenovo** escalables y modulares que garantizan fiabilidad, rapidez y facilidad de implementación. Al aprovechar sistemas Lenovo certificados por NVIDIA, eficientes en energía y potentes, con la tecnología más avanzada de computación acelerada y **Arquitecturas de Referencia Empresariales de NVIDIA**, estas soluciones minimizan los riesgos de implementación. **Las configuraciones flexibles y opciones de dimensionamiento permiten a las organizaciones desplegar y escalar asistentes de conocimiento en varios tamaños y ubicaciones, adaptados a sus necesidades específicas.**

El Asistente de Conocimiento de IA de Lenovo está optimizado con NVIDIA y habilitado por **la solución de IA híbrida más completa con hardware, software y servicios.** Nuestros expertos en IA ayudan a las organizaciones a personalizar el asistente de conocimiento para diferentes flujos de trabajo en funciones como legal, recursos humanos y finanzas, así como para propósitos de compromiso y conserjería en eventos, centros de experiencia y entornos de hospitalidad.

Lenovo utiliza **NVIDIA AI Virtual Assistant Blueprint** para desarrollar agentes de conocimiento al integrar NVIDIA Enterprise AI Software, computación acelerada y soluciones de red. Estos planes maestros de NVIDIA proporcionan flujos de trabajo de referencia, herramientas de implementación y guías de personalización, permitiendo a Lenovo crear agentes de IA que mejoran el compromiso del cliente y optimizan las operaciones en diversas industrias.

La fábrica de IA híbrida de Lenovo para centros de datos aprovechando **ThinkSystem SR675 V3 server, equipado con GPUs NVIDIA H200 NVL**, NVIDIA Networking y Software Empresarial de IA de NVIDIA (NVAIE) ofrece un rendimiento excepcional para cargas de trabajo de IA y HPC. La plataforma escala desde un único servidor con solo 4 GPUs como entorno inicial hasta una unidad escalable de rack (SU) como solución de infraestructura llave en mano, permitiendo a empresas de todos los tamaños desplegar rápidamente una fábrica de IA híbrida o ampliar su infraestructura de TI existente.

Servidor Lenovo ThinkSystem SR675 V3



Lenovo Validated Designs con NVIDIA

- Despliegue rápido
- Mitigar riesgos
- Escalar eficientemente
- Acelerar el retorno de inversión (ROI)

¿Por qué elegir Lenovo y NVIDIA para la inteligencia artificial empresarial?

Productividad

Acelera el valor empresarial con la IA

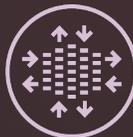


Biblioteca de IA de Lenovo

Despliega, adopta y gestiona agentes de IA comprobados y casos de uso optimizados con NVIDIA

Agilidad

Construye y opera tu IA Híbrida de manera eficiente



Fábrica de IA Híbrida

Optimiza el rendimiento y la eficiencia energética con Diseños Validados por Lenovo y plataformas basadas en sistemas certificados por NVIDIA y Arquitecturas de Referencia Empresarial

Confianza

Gestiona y protege toda tu inteligencia artificial y datos



Innovadores de IA de Lenovo

Accede a los ISVs de IA validados por Lenovo y a nuestro ecosistema de socios con NVIDIA

Experimenta hoy el asistente de conocimiento impulsado por IA

Revolucionamos cómo tu organización accede y utiliza el conocimiento. **Contáctanos** para ver una demostración de un asistente de conocimiento impulsado por IA, probar tu solución con tus propios datos y explorar cómo Lenovo y NVIDIA pueden elevar tu estrategia de gestión del conocimiento.

www.lenovo.com/hybridai

Fuente

¹ Gartner, "Emerging Tech: Adoption Trends for Generative AI (ID G00809924)," enero de 2025

© Lenovo 2025. Todos los derechos reservados. v1.00 Marzo de 2025. Lenovo, el logotipo de Lenovo, Smarter Technology for All, ThinkCentre, ThinkEdge, ThinkPad, ThinkStation y ThinkSystem son marcas comerciales o registradas de Lenovo. NVIDIA, el logotipo de NVIDIA, NVIDIA NeMo y NVIDIA NIM son marcas comerciales y/o registradas de NVIDIA Corporation en los Estados Unidos y en otros países.

Lenovo

 NVIDIA