

# Potenciar la IA soberana con relevancia cultural

La aceleración de la IA omnimodal con HyperCLOVA X de NAVER Cloud garantiza la soberanía de los datos y la relevancia cultural con Dell Technologies y NVIDIA.

## Necesidades empresariales

NAVER Cloud busca abordar la complejidad de la adopción de la IA en idiomas locales para garantizar así la alineación con los matices lingüísticos, las normas socioculturales y los requisitos normativos locales. Este exigente desafío requería una infraestructura ampliable y potente para respaldar su plataforma de IA generativa (GenAI), HyperCLOVA X, e impulsar su misión de hacer realidad la IA soberana y expandirse a mercados globales con un rendimiento inigualable.

## Resultados empresariales



Acelera el entrenamiento de modelos de IA y la innovación.



Potencia la plataforma HyperCLOVA X de IA generativa con infraestructura avanzada.



Refuerza la soberanía de los datos y la IA con redes seguras para los mercados locales.



Mejora la capacidad de ampliación global para soluciones de IA multilingües.

## Resumen de las soluciones

- [Dell AI Factory](#)
  - [Servidores Dell PowerEdge serie XE con computación acelerada de NVIDIA](#)
  - [Switches NVIDIA Quantum InfiniBand](#)
- [Dell ProSupport Infrastructure Suite](#)



La colaboración con Dell Technologies y NVIDIA permite a NAVER Cloud acelerar la adopción de la IA y la innovación.

## Atender a los matices lingüísticos y culturales con la IA

En un mundo que se globaliza rápidamente, la localización de la IA para satisfacer los diversos requisitos lingüísticos y culturales de mercados específicos presenta retos importantes. Las herramientas de IA a menudo no tienen en cuenta las complejidades de los idiomas locales, lo que hace que las soluciones sean menos eficaces o culturalmente inapropiadas. NAVER Cloud, un innovador Cloud Service Provider de Corea del Sur, ofrece soluciones de vanguardia diseñadas para transformar sectores y capacitar a las empresas. Su misión es acelerar la transformación digital e impulsar la innovación empresarial. NAVER Cloud se enfrentó a este reto de frente al liderar la adopción de la IA soberana. Para NAVER Cloud, la IA soberana significa desarrollar y operar una IA que comprenda en profundidad la cultura, la historia y los valores de una nación o región mediante el aprovechamiento de sus propios datos e infraestructura.

## La visión de HyperCLOVA X

HyperCLOVA X, el modelo de lenguaje grande (LLM) omnimodal de NAVER Cloud, está diseñado para satisfacer estas necesidades apremiantes. Está diseñado específicamente para comprender el idioma coreano en un contexto social más amplio, con lo que resuelve los desafíos regionales y mantiene la soberanía de los datos. "Ofrecer IA en idiomas locales es un reto, ya que requiere una comprensión y un manejo precisos de los matices lingüísticos", afirma Sangjun Lee, CIO de NAVER Cloud.

NAVER Cloud se ha asociado con Dell Technologies y NVIDIA para hacer realidad esta ambiciosa visión. "HyperCLOVA X, la plataforma de IA generativa de NAVER, es compatible con la solución Dell AI Factory de servidores Dell PowerEdge serie XE con computación acelerada de NVIDIA", afirma Lee. Junto con los switches NVIDIA Quantum-2 QM9700 InfiniBand para redes seguras de alta velocidad y baja latencia para gestionar transferencias masivas de datos, la sólida solución Dell AI Factory proporciona la potencia de computación, la capacidad de ampliación y las capacidades de red esenciales para entrenar e implementar de forma eficiente modelos de IA avanzados. Como resultado, NAVER Cloud es capaz de acelerar la innovación en IA y ampliar su impacto global. Dell ProSupport Infrastructure Suite ofrece asistencia de clase empresarial para los requisitos del centro de datos de NAVER Cloud.

Esta alianza estratégica permite a NAVER Cloud crear una cadena de valor de IA de pila completa integral para que los clientes puedan crear su propio ecosistema de IA. Esto comienza con la personalización de los servicios de IA y el uso de los datos generados para entrenar un sistema troncal de IA que evolucionará de forma coherente con el entrenamiento y el ajuste persistentes de la IA. La base para respaldar estas tecnologías incluye una infraestructura de supercomputación, servicios de cloud y centros de datos diseñados para garantizar operaciones continuas y, al mismo tiempo, satisfacer los requisitos de la IA soberana.

## Liderar el movimiento de la IA soberana

La IA soberana es fundamental para que NAVER Cloud pueda garantizar la soberanía de los datos, el cumplimiento normativo local, la privacidad y la seguridad. Al desarrollar sistemas de IA específicos para cada país, NAVER Cloud se ajusta a los requisitos socioculturales y normativos locales. HyperCLOVA X ha demostrado que la IA soberana es posible incluso con un LLM basado en un idioma distinto al inglés. No solo ofrece resultados de IA localizados mediante una infraestructura de IA segura



*Dell Technologies capacita a NAVER Cloud para entrenar de forma eficiente modelos de IA, reforzar la soberanía de los datos y la IA y expandirse de forma segura a mercados globales.*

**Sangjun Lee**  
CIO de NAVER Cloud

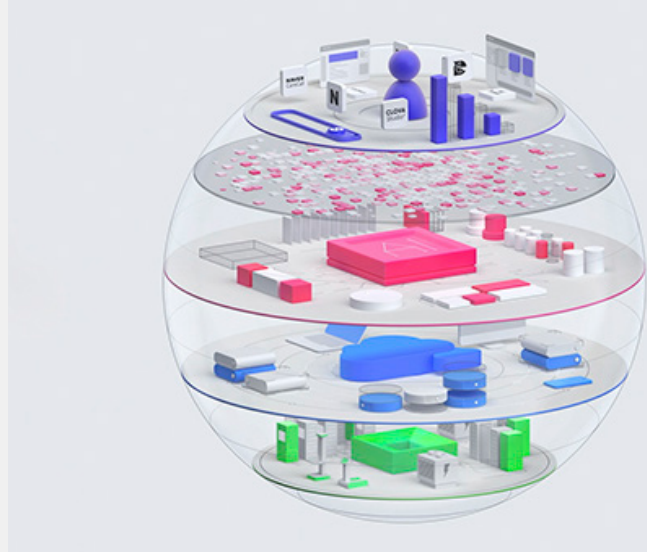


“

La colaboración con Dell Technologies y NVIDIA permite a NAVER Cloud acelerar la adopción de la IA y la innovación. El potencial que se nos abre es realmente emocionante.

”

**Sangjun Lee**  
CIO de NAVER Cloud



“

HyperCLOVA X, la IA generativa de NAVER, es compatible con la solución Dell AI Factory de servidores Dell PowerEdge serie XE con computación acelerada de NVIDIA.

”

**Sangjun Lee**  
CIO de NAVER Cloud

local, sino que también es compatible con ecosistemas de IA más amplios para gobiernos y empresas de todo el mundo. "Dell Technologies permite a NAVER Cloud entrenar de forma eficiente modelos de IA, reforzar la soberanía de los datos y la IA y expandirse de forma segura a mercados globales", afirma Lee.

La IA debe ir más allá de la investigación y la inversión y dar solución a los retos del mundo real. Cada país tiene sus propias necesidades únicas, lo que hace que la IA soberana sea más importante que nunca. El potencial transformador de la IA soberana ya es evidente en NAVER CLOVA CareCall, un servicio basado en IA que sirve a personas mayores que viven solas en Corea del Sur y Japón. Al proporcionar compañía emocional y controles rutinarios de salud, NAVER CLOVA CareCall demuestra cómo la IA puede mejorar la calidad de vida a nivel personal. La IA soberana mejora las vidas y aborda los retos sociales mediante la entrega de soluciones de IA seguras adaptadas a los idiomas locales. Esto representa un caso claro de uso de la "IA para el bien", afirma Lee.

## Un futuro impulsado por la colaboración

El camino por recorrer tiene un potencial emocionante para NAVER Cloud y su misión de democratizar la IA soberana. Al asociarse con Dell Technologies y NVIDIA, continúa innovando y ampliando las capacidades de IA en

todos los sectores, por lo que allana el camino para lograr un impacto en el mundo real.

Las bases sentadas por HyperCLOVA X y Dell AI Factory equipa a las organizaciones para adoptar la IA con confianza, lo que genera nuevas oportunidades de negocio y prioriza la precisión cultural y lingüística. Lee concluye: "La colaboración con Dell Technologies y NVIDIA permite a NAVER Cloud acelerar la adopción de la IA y la innovación. El potencial que se nos abre es realmente emocionante".

[Más información](#) acerca de las soluciones de IA de Dell Technologies.

Conecta con nosotros en redes sociales.



**DELL**Technologies