

AI sovrana potenziata dalla rilevanza culturale

L'accelerazione dell'AI omnimodale con HyperCLOVA X di NAVER Cloud garantisce sovranità dei dati e rilevanza culturale con Dell Technologies e NVIDIA.

Esigenze di business

NAVER Cloud cerca di superare la complessità di adottare l'AI nelle lingue locali, garantendo l'allineamento alle sfumature linguistiche, alle norme socio-culturali e ai requisiti normativi locali. Una sfida impegnativa, che ha richiesto un'infrastruttura flessibile e potente per supportare la piattaforma di AI generativa (GenAI), HyperCLOVA X, e promuovere la missione di realizzare un'AI sovrana ed espandersi nei mercati globali con prestazioni ineguagliabili.

Risultati di business



Accelera l'addestramento e l'innovazione dei modelli AI.



Aumenta la capacità della piattaforma di AI generativa HyperCLOVA X con un'infrastruttura avanzata.



Rafforza la sovranità dell'AI e dei dati con reti sicure per i mercati locali.



Abilita soluzioni AI multilingue grazie a una maggiore adattabilità globale.

Panoramica delle soluzioni

- [Dell AI Factory](#)
- [Server Dell PowerEdge serie XE con elaborazione accelerata NVIDIA](#)
- [Switch NVIDIA Quantum InfiniBand](#)
- [Dell ProSupport Infrastructure Suite](#)



La collaborazione con Dell Technologies e NVIDIA aiuta NAVER Cloud ad accelerare l'adozione e l'innovazione dell'AI.

Rispettare le sfumature linguistiche e culturali con l'AI

In un mondo in rapida globalizzazione, la localizzazione dell'AI per soddisfare esigenze linguistiche e culturali diverse di mercati particolari presenta sfide significative. Gli strumenti AI spesso non tengono conto delle complessità delle lingue locali, rendendo le soluzioni meno efficaci o culturalmente non appropriate. NAVER Cloud, un innovativo cloud service provider della Corea del Sud, offre soluzioni all'avanguardia e personalizzate per trasformare i settori e supportare le aziende. La missione dell'azienda è accelerare la Digital Transformation e promuovere l'innovazione del business. NAVER Cloud ha affrontato questa sfida senza timore guidando l'adozione dell'AI sovrana. Per NAVER Cloud, l'AI sovrana significa sviluppare e gestire un'AI in grado di comprendere profondamente la cultura, la storia e i valori di una nazione o di una regione sfruttando dati e infrastruttura propri.

La vision di HyperCLOVA X

HyperCLOVA X, il modello linguistico omnimodale di grandi dimensioni (LLM) di NAVER Cloud, è progettato per soddisfare queste urgenze. È progettato specificamente per comprendere la lingua coreana in un contesto sociale più ampio, risolvendo le sfide regionali mantenendo sempre la sovranità dei dati. "L'uso dell'AI lingue locali è impegnativo, in quanto richiede una comprensione e una gestione precise delle sfumature linguistiche", osserva Sangjun Lee, CIO di NAVER Cloud.

NAVER Cloud ha collaborato con Dell Technologies e NVIDIA per dare vita a questa ambiziosa vision. "HyperCLOVA X, la

piattaforma di AI generativa di NAVER, è supportata dalla soluzione Dell AI Factory dei server Dell PowerEdge serie XE con elaborazione accelerata NVIDIA", dice Lee. Insieme agli switch NVIDIA Quantum-2 QM9700 InfiniBand per reti sicure ad alta velocità e bassa latenza per gestire il trasferimento di enormi quantità di dati, la robusta soluzione Dell AI Factory offre la potenza di calcolo, la flessibilità e le funzionalità di rete essenziali per l'addestramento e il deployment efficienti di modelli AI avanzati. NAVER Cloud utilizza queste capacità per accelerare l'innovazione dell'AI ed estendere il suo impatto globale. Dell ProSupport Infrastructure Suite fornisce supporto di livello enterprise per i requisiti del data center di NAVER Cloud.

Grazie a questa partnership strategica, NAVER Cloud ha creato una catena del valore dell'AI full-stack completa per i clienti che vogliono creare il proprio ecosistema di AI. Tutto inizia con la personalizzazione dei servizi AI e l'utilizzo dei dati generati per addestrare una dorsale AI che si evolverà progressivamente con l'addestramento e l'ottimizzazione persistenti dell'AI. Alla base di queste tecnologie c'è un'infrastruttura di supercomputing, servizi cloud e data center progettati per garantire operazioni continue e soddisfare i requisiti dell'AI sovrana.

All'avanguardia nella promozione dell'AI sovrana

L'AI sovrana è essenziale per NAVER Cloud per garantire sovranità dei dati, conformità alle normative locali, privacy e sicurezza. Sviluppando sistemi AI specifici per un Paese, NAVER Cloud si allinea ai requisiti socioculturali e normativi locali. HyperCLOVA X ha dimostrato che l'AI sovrana è possibile anche con un LLM basato su una lingua diversa dall'inglese. Tale modello non solo offre risultati dell'AI localizzati tramite un'infrastruttura AI locale sicura, ma supporta anche ecosistemi AI più ampi per governi e aziende di tutto il mondo. "Insieme a Dell Technologies, NAVER Cloud addestra in modo efficiente i modelli AI, potenzia l'AI e la sovranità dei dati e si espande in modo sicuro nei mercati globali" afferma Lee.

L'AI ha bisogno di andare oltre la ricerca e gli investimenti e risolvere le sfide del mondo reale. Ogni Paese ha le proprie



Insieme a Dell Technologies, NAVER Cloud addestra in modo efficiente i modelli AI, potenzia l'AI e la sovranità dei dati e si espande in modo sicuro nei mercati globali.

Sangjun Lee
CIO, NAVER Cloud

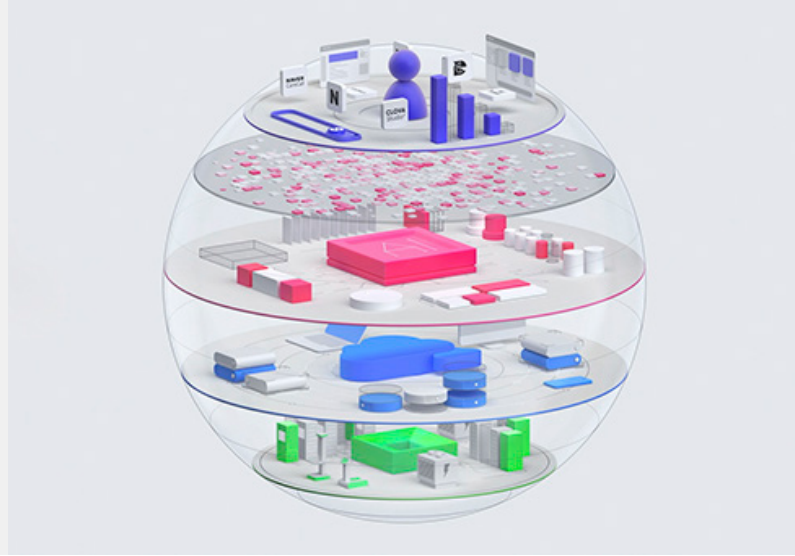


“

La collaborazione con Dell Technologies e NVIDIA aiuta NAVER Cloud ad accelerare l'adozione e l'innovazione dell'AI. Le possibilità che l'AI ci prospetta sono entusiasmanti.

”

Sangjun Lee
CIO, NAVER Cloud



esigenze specifiche e ciò rende l'AI sovrana più importante che mai. Il potenziale trasformativo dell'AI sovrana è già evidente in NAVER CLOVA CareCall, un servizio basato su AI rivolto a persone anziane che vivono da sole, attivo in Corea del Sud e Giappone. NAVER CLOVA CareCall, che offre supporto emotivo e controlli sanitari periodici, dimostra come l'AI può migliorare la qualità della vita a livello personale. "L'AI sovrana migliora la vita delle persone e risolve problemi sociali offrendo soluzioni AI sicure imperniate sulle lingue locali. Rappresenta un ottimo esempio di uso virtuoso dell'AI", dichiara Lee.

Collaborazione come motore di sviluppo

Il potenziale di sviluppo per NAVER Cloud e la sua missione di democratizzare l'AI sovrana fa intravedere prospettive entusiasmanti. Collaborando con Dell Technologies e NVIDIA, l'azienda continua a innovare e adattare le funzionalità AI in tutti i settori, con l'obiettivo di avere un impatto sul mondo reale.

HyperCLOVA X e Dell AI Factory hanno gettato le basi e le organizzazioni hanno ora la possibilità di adottare l'AI in sicurezza, sbloccando nuove opportunità di business dando priorità alla precisione culturale e linguistica. Lee conclude: "La collaborazione con Dell Technologies e NVIDIA aiuta NAVER Cloud ad accelerare l'adozione e l'innovazione dell'AI. Le possibilità che l'AI ci prospetta sono entusiasmanti."

“

HyperCLOVA X, l'AI generativa di NAVER, è supportata dalla soluzione Dell AI Factory dei server Dell PowerEdge serie XE con elaborazione accelerata NVIDIA.

”

Sangjun Lee
CIO, NAVER Cloud

[Scopri di più](#) sulle soluzioni AI di Dell Technologies.

Seguici sui social.



DELLTechnologies

Copyright © 2025 Dell Inc. o sue società controllate. Tutti i diritti riservati. Dell Technologies, Dell e altri marchi sono marchi di Dell Inc. o delle sue società controllate. Altri marchi registrati appartengono ai rispettivi proprietari. Questo caso di studio ha scopo puramente informativo. Dell ritiene che le informazioni di questo caso di studio siano accurate al momento della pubblicazione, agosto 2025. Le informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso. Dell non offre garanzie di alcun tipo, espresse o implicite, per questo caso di studio.