

Rendi gli spazi più intelligenti con gli insight dell'AI per la visione artificiale



La sfida:

I dati visivi sono ovunque. Gli insight no.

- Enormi flussi di dati provenienti da video, immagini e sensori vengono generati continuamente all'edge
- Questi dati sono costosi da spostare, complessi da gestire e rischiosi da centralizzare
- Le soluzioni AI sono difficili da integrare e rendere operative negli ambienti complessi dei clienti
- Senza la giusta base tecnologica, la scalabilità dei piloti di visione artificiale non è garantita

AI per la visione artificiale

Utilizzando l'apprendimento approfondito, le reti neurali e l'AI generativa, l'AI di visione artificiale analizza i dati provenienti da video, immagini e sensori per rilevare oggetti, riconoscere modelli e fornire informazioni dettagliate che migliorano l'efficienza, la redditività e la sicurezza in tutti i settori



Otteni risultati affidabili con l'AI per la visione artificiale grazie a Dell Technologies



Casi d'uso per il tuo settore

L'AI per la visione artificiale sta trasformando i settori industriali, rendendo le città più intelligenti, la sanità più efficace, la produzione più efficiente e la prevenzione delle perdite nel retail più proattiva.



Ecosistema di partner selezionati

In collaborazione con i principali ISV e partner tecnologici, come NVIDIA, Dell fornisce soluzioni affidabili e convalidate sull'infrastruttura Dell.



Affidabilità e controllo

Le soluzioni basate su Dell AI Factory garantiscono controllo on-premise, contribuendo ad assicurare conformità, requisiti normativi, larghezza di banda efficiente e sicurezza affidabile.

Concentrati sui risultati che promuovono un impatto misurabile sul business



Sicurezza delle persone e delle strutture



Esperienza del personale



Efficienze operative



Sostenibilità



Flussi di entrate migliorati



Produzione



Settore sanitario



Vendita al dettaglio



Le città intelligenti

Controllo qualità automatizzato

Analisi di immagini medicali

Prevenzione delle perdite

Analisi dei modelli di traffico

Rilevamento difetti

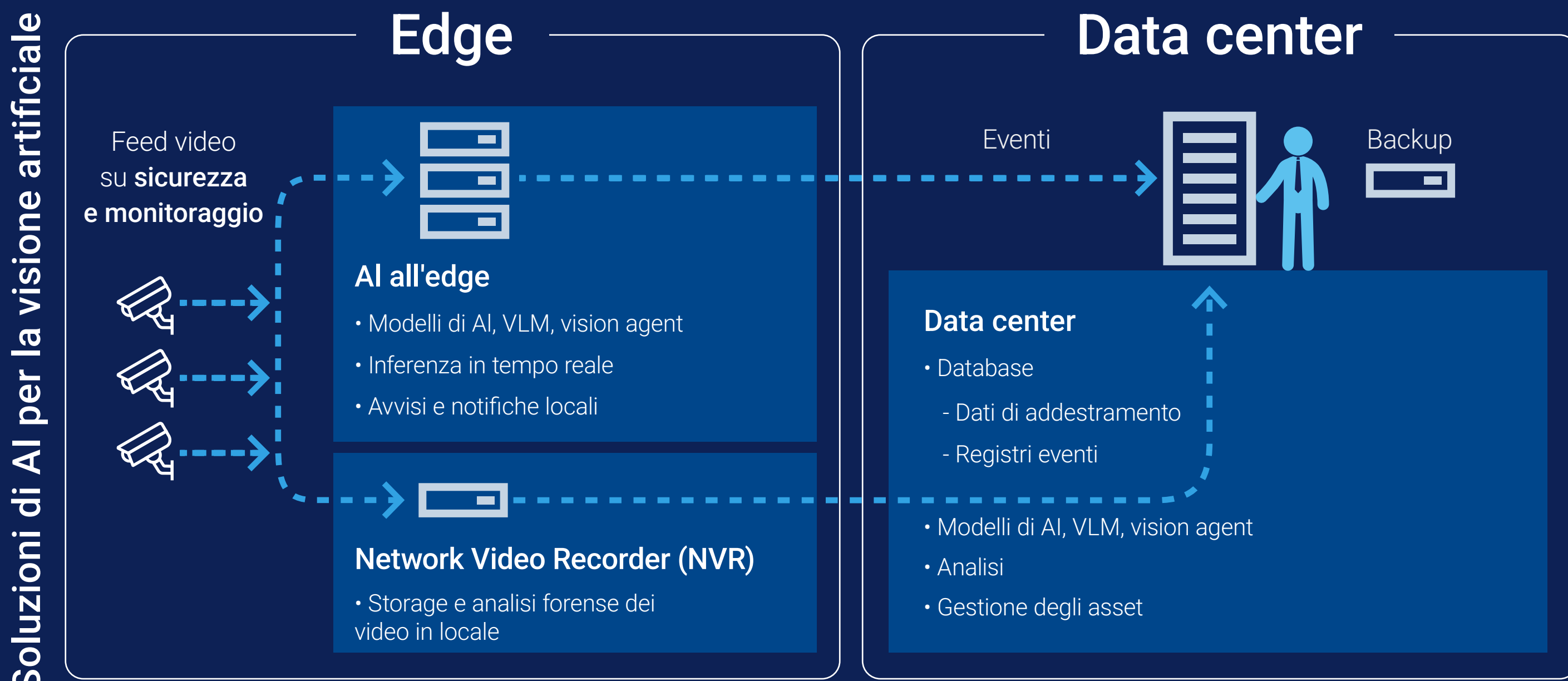
Diagnosi precoce delle malattie

Analisi del sentiment dei clienti

Monitoraggio della sicurezza pubblica

Ecosistema AI per la visione artificiale

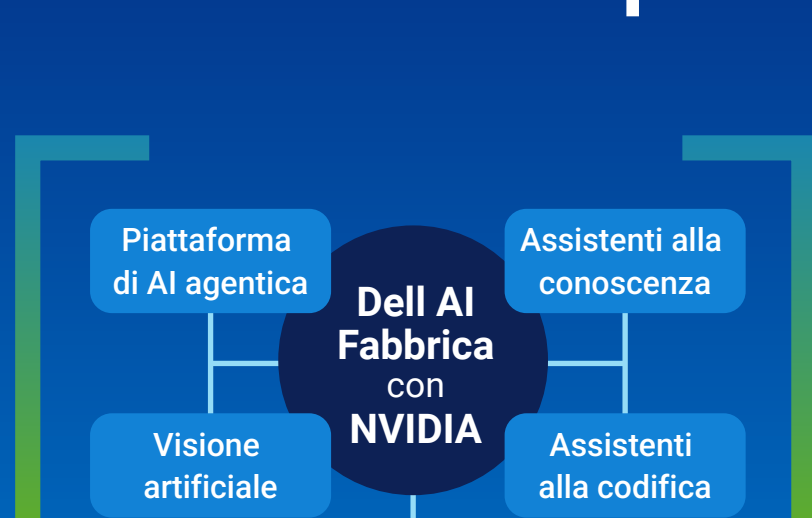
Dell Automation Platform



Basata su Dell AI Factory with NVIDIA



Soluzioni completamente convalidate implementate su infrastruttura modulare



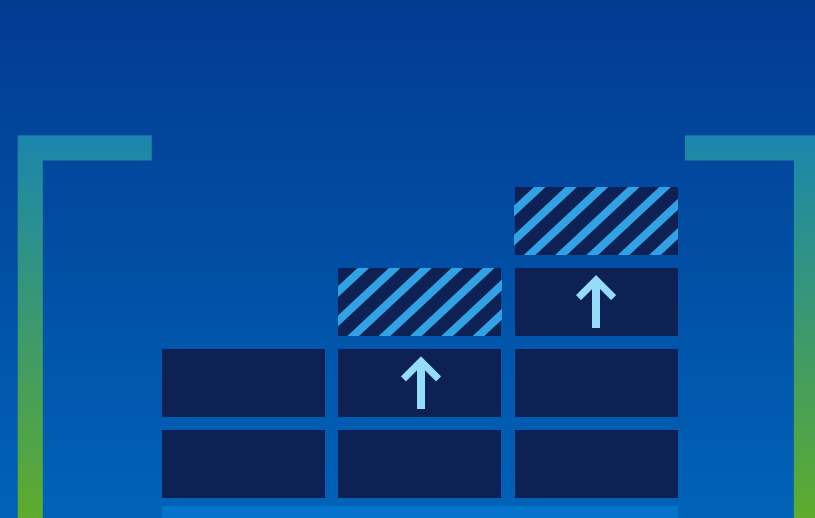
Ampio supporto di casi d'uso

Unica soluzione, molteplici risultati



Facilità di installazione

Automatizzata per accelerazione e ottimizzazione



Flessibilità enterprise

Inizia in piccolo e dimensiona con moduli predefiniti



Porta l'AI nei dati visivi per ottenere insight fruibili in tempo reale

Ulteriori informazioni sulle soluzioni di AI per la visione artificiale

Scopri di più su Dell AI Factory with NVIDIA