

Una posizione. Tutti i dati.

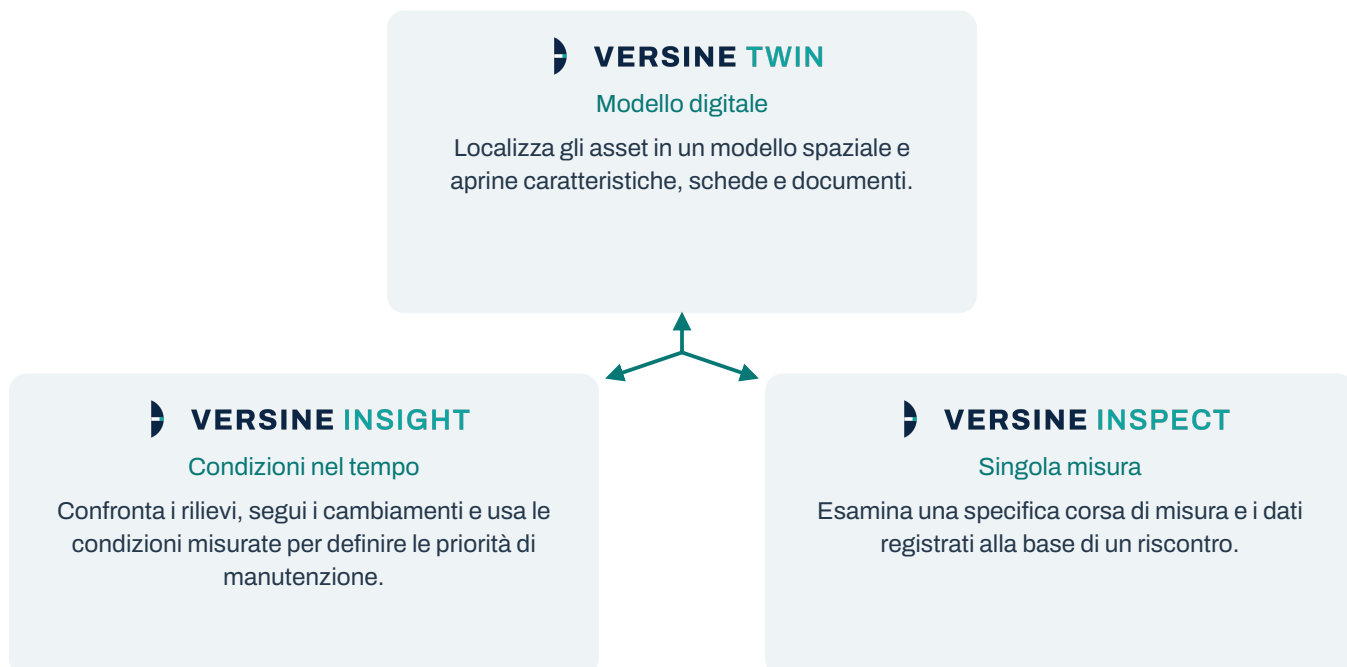
Gestione integrata dell'infrastruttura

Collega le informazioni sugli asset, lo storico delle condizioni e i risultati delle misure in un unico flusso di lavoro tracciabile.

TRE PRODOTTI CONNESSI

Dal modello digitale alla singola misura.

VERSINE collega modelli spaziali, analisi delle condizioni e corse di misura tramite identificativi comuni, garantendo la tracciabilità completa degli asset ferroviari: binari, linee aeree di contatto, segnalamento, telecomunicazioni e opere civili come ponti e gallerie.



ASSET RILEVATI

Twin parte da un rilievo con nuvola di punti, effettuato una sola volta o a intervalli prolungati. Gli asset vengono digitalizzati e collegati alle schede esistenti.

MISURE IN ESERCIZIO

Insight e Inspect usano i dati dei sistemi di misura esistenti: storici delle condizioni per l'analisi e singole corse per l'esame dettagliato.

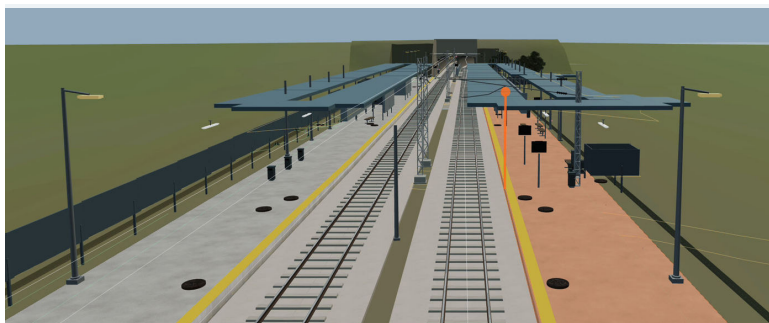
Connessi in ogni fase.

Passa dal contesto dell'asset ai cambiamenti nel tempo e alle misure alla base di ogni riscontro.

VERSINE TWIN

Conosci l'infrastruttura.

Esplora il modello spaziale e apri le schede degli asset con caratteristiche tecniche, informazioni di installazione e documenti. Riutilizza i dati collegati per rapporti e registri dell'infrastruttura, incluso RINF.

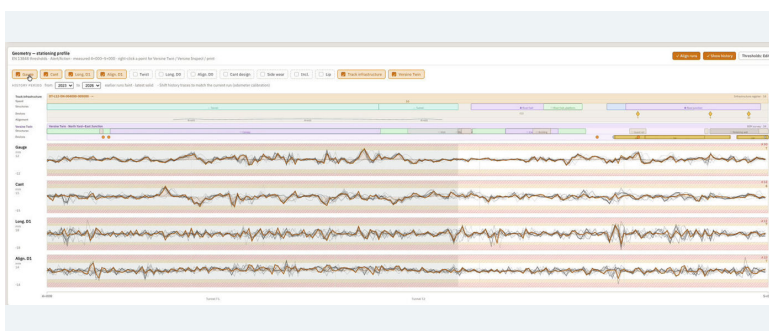


Il modello spaziale con un marciapiede selezionato.

VERSINE INSIGHT

Comprendi cosa cambia.

Confronta le corse di misura nella stessa posizione. Consulta lo storico dei parametri e le tendenze, valuta le priorità e collega gli interventi di manutenzione proposti alle misure che li giustificano.

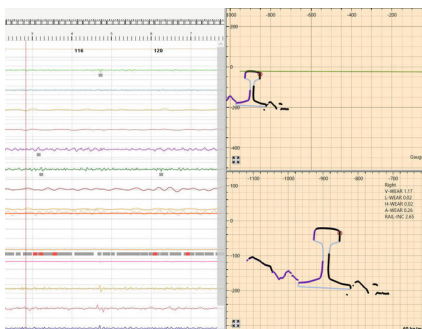


Rilievi successivi su una scala comune di progressive chilometriche.

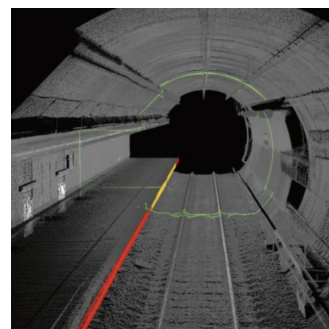
VERSINE INSPECT

Verifica i dati di origine.

Apri una specifica corsa di misura per esaminare geometria del binario, dati di sagoma limite, risultati delle ispezioni video e dei controlli a ultrasuoni, misure della linea aerea di contatto e altri parametri. Tutti i risultati rimangono collegati agli identificativi degli asset dell'infrastruttura.



Geometria del binario



Sagoma delle gallerie

Risultati a supporto delle decisioni di manutenzione.

Schede degli asset / Storici delle condizioni / Piani di manutenzione / Dati per i rapporti