

یک موقعیت. همه داده‌ها.

مدیریت یکپارچه زیرساخت

اطلاعات دارایی‌ها، سوابق وضعیت و داده‌های اندازه‌گیری را در یک گردش کار قابل ردیابی به هم پیوند دهید.

سه محصول به هم پیوسته

از مدل دیجیتال تا اندازه‌گیری منفرد.

VERSINE مدل‌های مکانی، تحلیل وضعیت و نوبت‌های اندازه‌گیری را با شناسه‌های مشترک به هم پیوند می‌دهد. به این ترتیب، دارایی‌های راه‌آهن در بخش‌های خط، شبکه بالاسری، علائم و مخابرات و سازه‌هایی مانند پل‌ها و تونل‌ها به‌طور پیوسته قابل ردیابی‌اند.

VERSINE TWIN

مدل دیجیتال

دارایی‌ها را در مدل مکانی پیدا کنید و مشخصات، سوابق و اسناد آن‌ها را باز کنید.

VERSINE INSIGHT

وضعیت در گذر زمان

اندازه‌گیری‌ها را مقایسه کنید، تغییرات را دنبال کنید و اولویت‌های نگهداری را بر پایه وضعیت بسنجید.

VERSINE INSPECT

اندازه‌گیری منفرد

یک نوبت اندازه‌گیری مشخص و داده‌های ثبت‌شده مبنای هر یافته را بررسی کنید.

اندازه‌گیری‌های دوره بهره‌برداری

Insight و Inspect از داده‌های سامانه‌های اندازه‌گیری موجود استفاده می‌کنند: سوابق وضعیت برای تحلیل و نوبت‌های منفرد برای بررسی جزئیات.

دارایی‌های برداشت‌شده

Twin با برداشت ابرنقاط آغاز می‌شود که یک بار یا با فاصله‌های طولانی انجام می‌گیرد. دارایی‌ها دیجیتالی و به سوابق موجود پیوند داده می‌شوند.

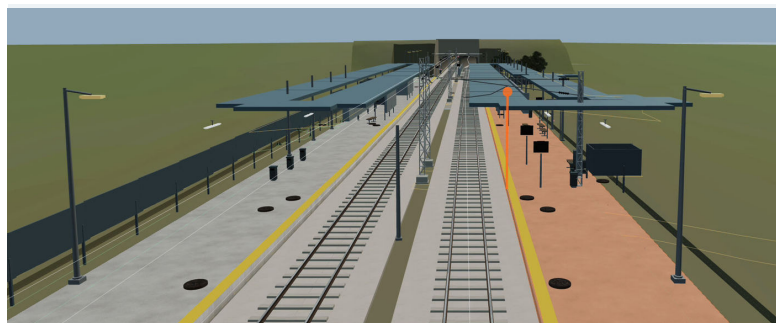
پیوستگی در هر گام.

میان اطلاعات مرتبط با دارایی، تغییرات در طول زمان و اندازه‌گیری‌های مبنای هر یافته جابه‌جا شوید.

VERSINE TWIN

زیرساخت را بشناسید.

مدل مکانی را کاوش کنید و سوابق دارایی شامل مشخصات فنی، اطلاعات نصب و اسناد را باز کنید. از داده‌های مرتبط در گزارش‌ها و سامانه‌های ثبت زیرساخت، از جمله RINF، دوباره استفاده کنید.

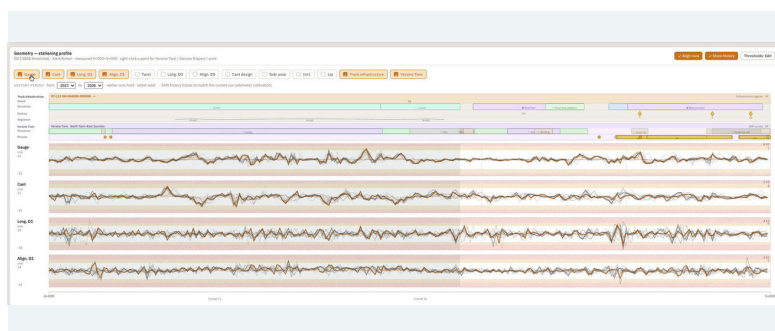


مدل مکانی با یک سکوی انتخاب‌شده.

VERSINE INSIGHT

تغییرات را بشناسید.

نوبت‌های اندازه‌گیری در یک موقعیت را مقایسه کنید. سوابق پارامترها و روندها را ببینید، اولویت‌ها را بسنجید و کارهای پیشنهادی نگهداری را به اندازه‌گیری‌های پشتیبان آن‌ها پیوند دهید.

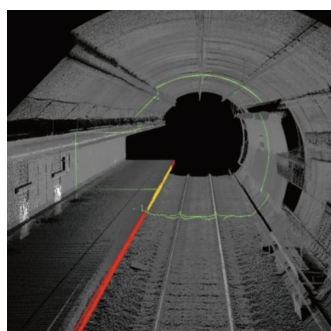


اندازه‌گیری‌های متوالی بر روی یک مقیاس کیلومتری مشترک.

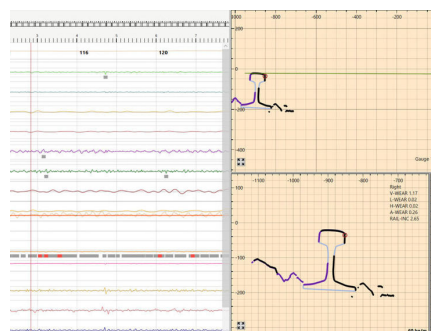
VERSINE INSPECT

داده‌های مبنا را بررسی کنید.

یک نوبت اندازه‌گیری مشخص را برای بررسی هندسه خط، داده‌های گاباری، نتایج بازرسی ویدیویی و آزمون فراصوت، اندازه‌گیری‌های شبکه بالاسری و دیگر پارامترها باز کنید. همه نتایج با شناسه‌های اجزای زیرساخت مرتبط می‌مانند.



گاباری تونل



هندسه خط

داده‌های مبنا برای تصمیم‌های نگهداری.

سوابق دارایی‌ها / سوابق وضعیت / برنامه‌های نگهداری / داده‌های گزارش‌دهی