



SIGNON InfraAI

Leistung & Kompetenz



InfraAI automatisiert die Erfassung von Eisenbahninfrastruktur, deren Bestand und Zustand, mit künstlicher Intelligenz.



Auf Basis von Befahungsdaten und Punktwolken erkennt, klassifiziert und verortet InfraAI Infrastrukturkomponenten.



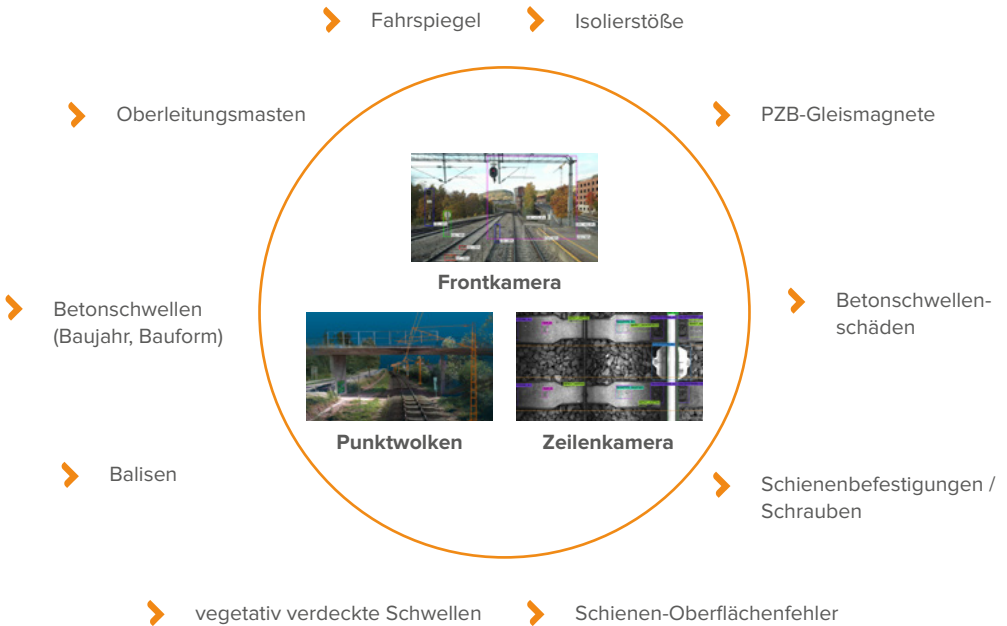
Damit können z.B. digitale Planungsgrundlagen geschaffen, Abnahmeprüfungen unterstützt und Wartungsbedarfe abgeleitet werden.



InfraAI bietet zuverlässige Datenverarbeitung im eigenen Hochleistungsrechenzentrum.

Methodik & Vorgehen

Auswahl von Erkennungen durch SIGNON InfraAI



Wirkung & Integration

- Deutlich reduzierte Erfassungs- und Analysezeiten
- Höhere Datenqualität und Konsistenz
- Entlastung von Fachkräften bei Routineaufgaben
- Ermöglicht kontinuierliche Aktualisierung von Bestandsdaten
- Kosteneinsparungen bei Datenauswertung und -pflege

Erfahre mehr über
unser Portfolio:

www.signon-group.com

