

» **zedas**[®] asset -
Technisches Anlagenmanagement
für Bahnanlagen



Wirtschaftliche Bahnanlageninstandhaltung setzt klare Kostenziele sowie Qualitätsvereinbarungen und deren regelmäßige Überprüfung voraus. Erst dadurch wird sie zum zielorientierten Anlagenmanagement. Zielfindung, Zielvereinbarung und Zielkontrolle erfordern Messbarkeit, Erreichbarkeit und Überprüfbarkeit der Ziele. Transparenz schafft hier langfristigen Mehrwert.

Die Instandhaltung von Bahninfrastruktur ist von sehr speziellen und komplexen Anforderungen gekennzeichnet. Aus unserer langjährigen Erfahrung kennen wir diese bahnspezifischen Anforderungen und haben sie in unserem System umgesetzt. Bei der Entwicklung wurde insbesondere auf die Anforderungen zur Einbindung von Servicepartnern und die Integration von Messdaten geachtet.



» **Nutzen**

Mit **zedas**[®] asset für Bahnanlagen werden Sie **Garantiefristen und Gewährleistungsansprüche** metergenau verfolgen, jederzeit aktuelle Entscheidungsgrundlagen haben, **Kostentransparenz** schaffen, **Betriebssicherheit und Zuverlässigkeit** erhöhen sowie **Dokumentation und Nachweisführung** unterstützen.

» **Optimieren Sie Ihren Workflow**

Durch die Einbindung der Servicepartner entstehen erhebliche Vorteile. So werden beispielsweise Inspektionsdaten automatisch in das System übernommen. Daraufhin können zustandsabhängig Instandhaltungsaktionen beauftragt werden. Die Fertigmeldungen werden durch die Partner im System hinterlegt und sind jederzeit nachprüfbar. Dieser Prozess wird vollständig online abgewickelt und ist damit detailliert dokumentiert.

Weitere wichtige Funktionen

- Führung einer Teilabschnittshistorie für Bauformen, Gewährleistungen, Belastungen, Zustände etc.
- Übernahme von Inspektionsdaten von Servicepartnern
- tagesaktuelle Reports über den Zustand der Infrastruktur zur Nachweisführung gegenüber Behörden und Partnern (Konzessionserhalt)

Unsere spezialisierte Softwarelösung zedas[®]asset für Bahninfrastruktur vereinigt die zentralen Funktionen:

- » **Instandhaltungsplanung und -steuerung (IPS)**
- » **Gleisgrafik für Eigenschaften und Zustände**
- » **Messdatenerfassung und -verwaltung**
- » **Gewährleistungsmanagement**

Kernelemente der Lösung zedas[®]asset unterstützen den IDM-Standard des VDV.



Die folgende Darstellung gibt einen Überblick über die wichtigsten Ziele und Anforderungen aus Kundensicht sowie die entsprechenden Funktionen in zedas[®]asset:

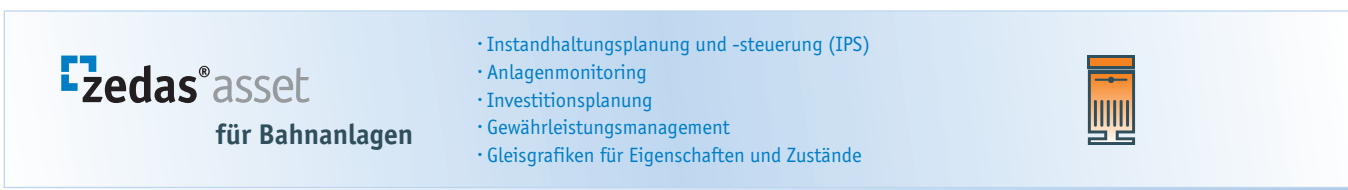
■ **Betreiber/Instandhalter**

- Präventive, korrektive und belastungsabhängige Instandhaltung
- Fremdvergabesteuerung und -abwicklung online
- Mängel- und Störfassung
- Änderungsaktionen
- Wartungen und Revisionen
- Gewährleistungsverfolgung
- Mobile Prozessunterstützung
- Konfigurationsmanagement
- Automatische Dokumentation



■ **Servicepartner & Lieferanten**

- Elektronische Abwicklung der Aufträge
- Rückmeldung von ausgeführten Arbeiten
- Aktualisierung der Infrastruktur- und Inspektionsdaten



Schnittstellen zu Betriebsdaten
(Überrollungen, Tonnagen)

ERP-System
• Auftragsdaten und Abrechnungsdaten



Ihr Ansprechpartner für das technische Anlagenmanagement von Bahnanlagen ist:

Florentin Abächerli, Beratung & Vertrieb
Fon +41 (0) 33 | 3 46 66-16 • Fax +41 (0) 33 | 3 46 66-12
eMail florentin.abaecherli@enotrac.com



ENOTRAC AG
Seefeldstrasse 8 • CH-3600 Thun • Schweiz
www.enotrac.com