

# connect@rail

## Auf einen Blick



# connect@rail

Digitale Condition  
Monitoring Plattform

- + Digitale Überwachung von Objekten, Flotten und Infrastruktur
- + Vorausschauende und zustandsbasierte Wartungsplanung
- + Einfache Integration und Nachrüstung in alle Schienenfahrzeuge
- + Kundenspezifische modulare Lösungen
- + Eco-System Partnerschaften
- + ZF-Kompetenz

**ZF Group**  
Industrietechnik  
Marine & Special Driveline Technology  
Ehlersstr. 50  
88046 Friedrichshafen / Deutschland  
Telefon +49 7541 77-3610  
rail@zf.com

Mehr Informationen erhalten Sie unter:



[www.zf.com/connect-at-rail](http://www.zf.com/connect-at-rail)



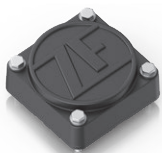
## Alles im Blick. Zu jeder Zeit.

connect@rail vereint digitales Know-how und intelligente Konnektivitätslösungen für den Schienenverkehr.

Mit unseren innovativen Lösungen, Monitoring-Systemen und digitalen Services unterstützen wir Bahn-Betreiber in der permanenten Überwachung, der frühzeitigen Wartungsplanung und prädiktiven Instandhaltung ihrer Flotten. So können Effizienz, Zuverlässigkeit und Sicherheit im Schienenverkehr durch den Einsatz integrierter Sensoren und fortschrittlicher Datenanalysetools weiter gesteigert werden.



**VCU Pro Onboard Unit**  
Telematik-Gateway



**Heavy Duty TAG**  
Kabelloser Sensor



**Smart Typeplate**  
Digitales Typenschild

## Smart. Umfassend. Digital.

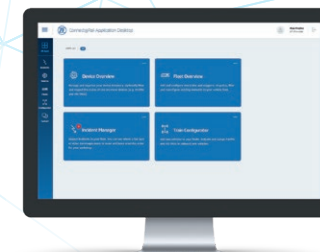
Mit connect@rail nutzt ZF seine umfassende Expertise als weltweit führendes Unternehmen für Antriebs-, Fahrwerk- und Sicherheitstechnik. Das System ist ein umfassender und modularer Ansatz für das Flottenmanagement und die Zustandsüberwachung.

## Eco-System

Um die digitale Plattform passgenau auf Kundenwünsche anzupassen, baut ZF systematisch und strategisch Partnerschaften mit Herstellern, Verkehrsverbänden und anderen Technologie-Unternehmen aus – für eine sichere und zuverlässige Bahnmobilität.



ZF IoT Cloud



**connect@rail**  
Dashboard

