

SmartCargo – Ein Meilenstein in Richtung intelligenter Güterzug

Mit SmartCargo machen wir unsere Güterwagen smart und setzen einen neuen Standard im Schienengüterverkehr. Weil wir unseren Kunden mehr bieten wollen: mehr Service, mehr Planbarkeit, mehr Transportqualität. Eine kleine rote Box für unsere Wagen, ein großer Schritt für den europäischen Güterverkehr.

Wenn es um die Sicherheit Ihrer Güter geht, überlassen wir nichts dem Zufall. Deshalb statten wir unsere Güterwagen im Rahmen des Projekts SmartCargo mit modernster Telematik-Technologie aus, die uns detaillierte Daten über den Transport liefert. Die Lösung übermittelt etwa alle notwendigen Streckenparameter, vertikale und horizontale Stoßerkennung und Echtzeit-Informationen zu Standort und Temperatur außerhalb des Wagens. Die Daten stammen aus energieautarken, an den Außenseiten der Wagen montierten Boxen, die alle 30 Minuten aktuelle Daten an unsere Systeme übermitteln.

Ihre Vorteile im Überblick

- **Echtzeit-Infos:** Sie wissen immer, wo sich der Wagen mit Ihren Gütern aktuell befindet.
- **Stoßerfassung** für Transportanalysen
- **Optimierter Equipmenteinsatz**
- Verbesserung unserer Leistungsqualität durch **frühzeitige Erkennung von Wagenbeschädigungen**
- Noch **mehr Servicequalität**
- **Effizientere Logistikabläufe** durch ständige Weiterentwicklung der Technologie
- Nutzung aller kundenbezogenen Features der Kundenplattform MIKE wie z.B. Sendungsverfolgung mit **MIKE Tracking** und Bestellung von Leerwagen & Zulaufinformation der disponierten Leerwagen über **MIKE Ordering**

Die Ausstattung unserer Güterwagen mit SmartCargo macht unsere Innovationskraft nach außen sichtbar. Im Hintergrund bereiten wir bereits viele weitere Digitalisierungsschritte vor. So möchten wir künftig mit modernster Sensorik den Beladezustand unserer Wagen ermitteln sowie widerrechtliche Türöffnungen erkennen. Diese und weitere Technologien werden laufend nach einer intensiven Prüfung hinzugefügt und Ihnen zur Verfügung gestellt.

