



Mercitalia Rail rüstet die Transportflotte mit 240 multifunktionalen Load Monitoring-Systemen von PJM auf.

PJM

Intelligente Güterwaggons für Mercitalia Rail

Ein automatisierter Verladeprozess bei Güterwaggons bringt enorme Kosten- und Effizienzvorteile. Davon überzeugt ist auch Mercitalia Rail, die ihre Transportflotte laufend aufrüstet.

PJM, international renommierter Technologieführer in der Automatisierung des Schienengüterverkehrs, hat ein Load-Monitoring-System entwickelt, das den Ladeprozess zugleich einfacher und effizienter macht.

Das multifunktionale Monitoring-System WaggonTracker liefert wichtige Informationen auf einen Blick:

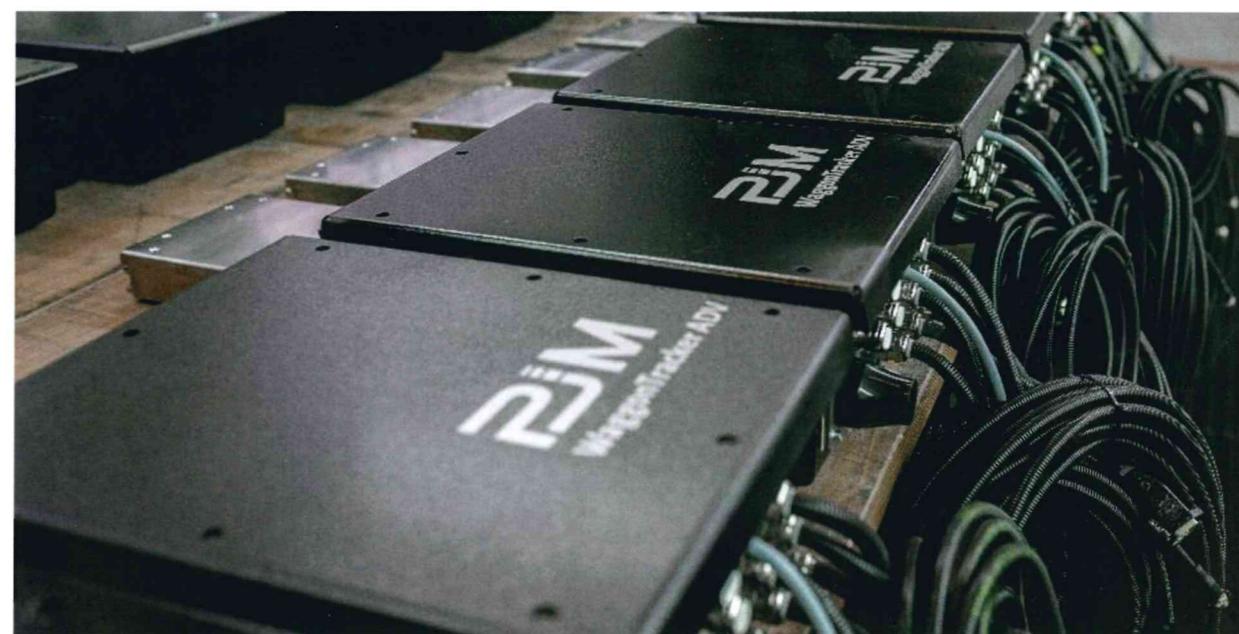
- Gewichtsbestimmung inklusive einer Auswertung über den Beladungsstatus. Das Verladeteam bekommt die Informationen direkt vor Ort und

kann die Ladung im Bedarfsfall entsprechend korrigieren, etwa bei Überladung oder asymmetrischer Beladung. Freie Kapazitäten werden ebenfalls angezeigt, um die optimale Ladekapazität zu erreichen.

- Der Beladungszustand wird mittels Signallampen an den relevanten Stellen direkt am Waggon angezeigt.
- Auflauf- und Vertikal-Stoß-Überwachung im Stillstand.
- Fahrtechnische Überwachung während der Fahrt.

Mercitalia Rail rüstet 240 Shimmns Coil Transport Wagen mit dem multifunktionalen Load Monitoring-System von PJM auf. 200 Wagen sind bereits im Einsatz, weitere 40 werden im März an Mercitalia Rail übergeben. Die Vorteile sind klar: Das Load Monitoring-System gibt Sicherheit und schafft Effizienz. Mithilfe der relevanten Daten wird die Beladung optimal ausgerichtet und die Ladekapazität bestmöglich genutzt. Das ergibt einen doppelten Positiv-Effekt: Die Transporteure sparen Kosten und die Umwelt freut sich über eine wertvolle CO₂-Reduktion. Weitere Informationen: www.pjm.co.at

FOTOS: PJM



PJM hat die Digitalisierung des Güterverkehrs auf Schiene gebracht – mit dem patentierten WaggonTracker-System. Entwickelt und produziert in Österreich, ist das Multi-Talent WaggonTracker verschleißfrei, robust und langlebig.

ANZEIGE

GATX | GATX Rail Europe

LEADING RAILCAR SOLUTIONS

MODERNE FLOTTE FULL SERVICE KUNDENORIENTIERT

DER NEUE SHIMMNS IST DA.



Wir investieren in den neuen Shimmns.

www.gatx.eu

transport logistic

June 4-7, 2019
Messe München

Visit us!
Open-air site 704/4

- Drehgestellflachwagen mit verschiebbarem Planenverdeck.
- Für den Transport von witterungsempfindlichen Stahlcoils.
- Fünf Mulden mit Festlegearmen zur Coilsicherung.
- Fixierung erfolgt stufenlos mittels seitlichem Spindelantrieb.