

Presseinformation

ProContour stellt Reifendaten-Netzwerk für Flotten vor

Waldshut-Tiengen, 15.03.2011. Das internationale Branchentreffen der Bundesvereinigung Logistik (BVL) rund um die Themen Transport, Umschlag und Lagerung nutzt der Entwickler des innovativen Reifendaten-Netzwerks zur Reifenzustandsüberwachung für den Austausch mit Logistikexperten.

Das webbasierte Reifendaten-Netzwerk Classis wertet Reifeninformationen im fließenden Verkehr erstmals vollständig automatisiert aus und leistet dadurch einen wichtigen Beitrag nicht nur für die kontinuierliche Reifenwartung und damit für mehr Sicherheit im Güterverkehr sondern bietet auch enormes Kosteneinsparungspotential. Classis vernetzt erstmalig alle diejenigen, die über den Zustand von Reifen informiert sein müssen. Es ermöglicht auf einer einzigen Web-Plattform einen Zugriff auf Reifenzustandsdaten wie Luftdruck, Achslast, Profiltiefe und Abriebbilder in Echtzeit. Classis greift dabei auf ein europaweites Netzwerk von Messstationen an Autobahnrasthöfen und/oder Autohöfen zurück und gewährleistet Fuhrparkbetreibern oder Flottenmanagern ein automatisches Monitoring über den Reifenzustand ihrer Fahrzeugflotten. Egal wo sich die Fahrzeuge gerade befinden — mit Classis weiß der Flottenbetreiber genau Bescheid, ob Reifenluftdruck und -abriebbild in Ordnung sind und der Lkw sicher unterwegs ist. Alle im Netzwerk der Lkw-Reifensicherheit Beteiligten profitieren damit von dem enormen Einsparpotential: Durch die optimierte Reifenzustandsüberwachung bei geringen Prozesskosten können Unternehmen Kraftstoff sparen, das Reifenprofil durch idealen Luftdruck schonen und den optimalen Zeitpunkt des Reifentauschs oder des Nachschneidens bestimmen. Dann lassen sich in einem Fuhrpark mit 50 Lastzügen im Jahr bis zu 50.000 € einsparen.

Das Reifendaten-Netzwerk Classis ist ein völlig neuartiges Konzept, das die bisherigen Methoden zur Reifenüberwachung auf den Kopf stellt.



Abb.: Das Reifendaten-Netzwerk Classis wertet Reifeninformationen im fließenden Verkehr vollständig aus.



Abb.: Über eine Web-Plattform bietet Zugriff auf Reifenzustandsdaten

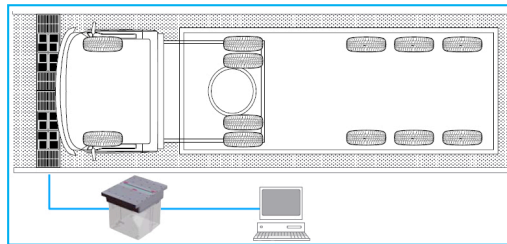


Abb.: Skizze zur Funktionsweise Classis von Classis

Über ProContour

ProContour hat weltweit erstmalig ein Messsystem entwickelt, das das Reifenprofil darüberfahrender Reifen im langsamen und auch im fließenden Verkehr misst. Das Reifendaten-Netzwerk Classis ist ein neuartiges System, das alle am Lkw-Verkehr Beteiligten mit einer gemeinsamen Web-Plattform vernetzt.

Nähere Informationen zum Unternehmen unter: www.procontour.com
sowie zum Produkt unter www.classis.de.