

ZEDAS

Software für Bahnlogistik und Asset Management

Die Zedas GmbH kommt mit ihren Softwareprodukten für das Logistikmanagement von Schienengüterverkehren sowie für das Anlagenmanagement von Schienenfahrzeugflotten und Bahninfrastruktur auf die InnoTrans. Der technische Asset-Management-Prozess wird mit dem Produkt Zedas Asset durchgängig EDV-technisch unterstützt. Der Leistungsbereich reicht von der Erfassung der Zustandsdaten direkt am Fahrzeug oder der Anlage über die quantitative Erfassung und qualitative Mängelbewertung sowie die Maßnahmenplanung und -durchführung im Rahmen der technischen Instandsetzung bis zur Rückmeldung. Besondere Leistungsmerkmale sind neben der Durchgängigkeit der Lösung die Analyse, Dokumentation und Prognose. Im Bereich Schienenfahrzeuge kann damit eine ECM-konforme Werkstattdokumentation abgebildet und eine zustandsorientierte Instandhaltung realisiert werden.

Für die Geschäftsprozesse der Bahnlogistik bietet der Einsatz von mobilen Lösungen für Smartphones und Tablets einen Mehrwert. Zedas Cargo ist eine integrierte browserbasierte Lösung für den Schienengüterverkehr, die übergreifend auf allen etablierten Geräteplattformen eingesetzt werden kann. Die Anwendung macht es möglich, dass Triebfahrzeugführer, Wagenmeister und Kontrolleure an jedem Ort auf ausgewählte Informationen zugreifen und sie nutzen können. Der Einsatz minimiert aufwendige Absprachen und Aufzeichnungen und liefert automatisch exakte Daten für die Leistungsabrechnung. Die integrierte Offline-Funktionalität ermöglicht autarkes Arbeiten auch ohne dauerhafte Datenverbindung. (City-Cube Halle B/Stand 201)

