



HERE bringt ortsbezogene Innovationen in die TCS DigiFleet™ Suite von Tata

- *HERE Technologies arbeitet mit Tata Consultancy Services an ortsbezogenen Lösungen für IoT-gestütztes Flottenmanagement*
- *TCS DigiFleet™ nutzt Kartenvisualisierung in Echtzeit, verlässliche Routenberechnung und robuste Geocoding-Lösungen von HERE*

22. Juni 2021

Amsterdam – HERE Technologies, die Plattform für ortsbasierte Dienste und Technologie, unterstützt die SaaS-Suite TCS DigiFleet™ des IT-Service- und Consulting-Anbieters Tata Consultancy Services (TCS) mit ortsbezogenen Diensten und Analytics-Funktionen in Echtzeit. Die Service-Suite von TCS nutzt das Internet der Dinge („Internet of Things“; IoT), Künstliche Intelligenz (KI) und maschinelles Lernen, um global Herausforderungen in der Logistik zu bewältigen.

Mit der erweiterten Lösung für Flotten- und Frachtmanagement kann TCS seinen Kunden aktuelle Kartenvisualisierungen, Routenoptimierung auf Basis von historischen und echtzeitnahen Daten, robustes Geocoding und durchgehende Transparenz in der Lieferkette bieten. Alle diese Dienste basieren auf der HERE Plattform. Zu den weiteren Leistungsmerkmalen der Lösung zählen Navigation, Routenassistenz, Zustands-Monitoring von Fahrzeugflotten sowie Routing-Lösungen für die letzte Meile in globalen Lieferketten und im E-Commerce.

Besonders wird die TCS DigiFleet™-Lösung Transport- und Logistikunternehmen beim Yard Management helfen. Sie profitieren dabei nicht nur von Waren-Verfolgung in Echtzeit, sondern auch von der Möglichkeit, potentielle Auswirkungen durch aktuelle Wetterverhältnisse vorherzusagen, das Verhalten und die Sicherheit der Fahrer im Blick zu haben und voraussichtliche Ankunftszeiten zur Routenoptimierung präzise zu berechnen. Auf diese Weise können Unternehmen den Zeitverlust in ihren Lagern verringern und die Kundenzufriedenheit steigern. Sie können zudem die Kostenparameter wie Treibstoffverbrauch und Zölle für jede einzelne Fahrt berechnen und Fahrersicherheit, Leistung und Nachhaltigkeit besser managen, um so ihre Effizienz zielgerichtet zu steigern.

„Mehr als zuvor versuchen globale Unternehmen branchenübergreifend, ihre Lieferketten zu vereinfachen, zu optimieren und mehr Kontrolle über ihr Flottenmanagement zu bekommen“, sagte Mak Joshi, VP Sales bei HERE Technologies. „Da ortsbezogene Informationen im Zentrum der digitalen Transformation stehen, freuen wir uns über die Partnerschaft mit TCS und bringen unser tiefes ortsbezogenes Know-how mit, um das Unternehmen und seine Kunden zu unterstützen.“



„Wir freuen uns, unsere strategische Partnerschaft mit HERE ankündigen zu können. Sie wird globale Lieferketten in der neuen Normalität zweckmäßiger und widerstandsfähiger machen. Gemeinsam befähigen wir Unternehmen, ihre betrieblichen Abläufe mit der TCS DigiFleet™ Suite und der Location Intelligence von HERE zu verbessern sowie schnellere und fundiertere Entscheidungen in Echtzeit zu treffen“, sagte Regu Ayyaswamy, Global Head of IoT & Engineering and Industrial Services bei TCS. „Wir glauben, dass das IoT-Business-Framework von TCS – Bringing Life to Things™ – globalen Kunden ermöglicht, Herausforderungen im Logistikmanagement mit Informationen in Echtzeit und künstlicher Intelligenz auf strukturierte Weise zu bewältigen und exponentiellen Geschäftswert zu erzielen. Mit dieser Partnerschaft sind wir in einer guten Position, unseren Kunden zu helfen, zu wachsen und sich an die Zukunft des Lieferketten- und Flottenmanagements in diesem neuen Normalzustand anzupassen.“

TCS DigiFleet™ nutzt das Internet der Dinge, KI und maschinelles Lernen, um Herausforderungen im Flottenmanagement zu lösen. Ein Netzwerk aus IoT-Geräten hilft, eine durchgehende Konnektivität zwischen Fahrzeugflotten und anderen Anlagen wie Warenlagern herzustellen. Es nutzt KI und maschinelles Lernen, um Daten zu analysieren und die besten Routen zu finden, Ladungen ideal zusammenzustellen sowie die Wartung von Fahrzeugen zu verbessern. All das wird über Dashboards visualisiert, zusammen mit enger Integration in bestehende IT- und OT-Systeme.

###

Diese deutsche Meldung dient ausschließlich Informationszwecken; bindend ist allein die englische Fassung der Meldung.

Medienkontakt

Dr. Sebastian Kurme

+49 173 5153549

sebastian.kurme@here.com

TCS

Christoph Weissthaner

+49 152 2252 1330

c.weissthaner@tcs.com

Über HERE Technologies

HERE ist eine Plattform für ortsbezogene Daten und Technologie, die Menschen, Unternehmen und Städte voranbringt. Durch die Nutzung der offenen Plattform von HERE können sie bessere, effizientere und nachhaltigere Ergebnisse erzielen – zum Beispiel beim städtischen Infrastrukturmanagement, der Optimierung von Flotten und Warenströmen oder der sicheren Navigation. Mehr über HERE finden Sie unter <https://www.here.com> und <https://360.here.com>.

About Tata Consultancy Services

Tata Consultancy Services is an IT services, consulting and business solutions organization that has been partnering with many of the world's largest businesses in their transformation journeys for over 50 years. TCS offers a consulting-led, cognitive powered, integrated portfolio of business, technology and engineering services and solutions. This is delivered through its unique Location Independent Agile™ delivery model, recognized as a benchmark of excellence in software development.



A part of the Tata group, India's largest multinational business group, TCS has over 488,000 of the world's best-trained consultants in 46 countries. The company generated consolidated revenues of US \$22.2 billion in the fiscal year ended March 31, 2021, and is listed on the BSE (formerly Bombay Stock Exchange) and the NSE (National Stock Exchange) in India. TCS' proactive stance on climate change and award-winning work with communities across the world have earned it a place in leading sustainability indices such as the MSCI Global Sustainability Index and the FTSE4Good Emerging Index. For more information, visit www.tcs.com and follow TCS news at @TCS_News.