

Pressemitteilung

IVU Traffic Technologies AG

IVU beim UITP Summit 2019: Digitale Lösungen für Busse und Bahnen

E-Mobilität, Optimierung und Störungsmanagement im Fokus

Berlin, 4. Juni 2019 – „Die Kunst des öffentlichen Verkehrs“ – unter diesem Motto findet vom 9. bis 12. Juni das UITP Summit 2019 in Stockholm statt. In Halle A, Stand 3054 zeigt der Berliner IT-Spezialist IVU Traffic Technologies seinen Beitrag zu diesem Kunstwerk: Komplexe Algorithmen, die optimale Einsatzpläne erstellen, um etwa Elektrobusse effizient einzusetzen oder rasch auf Störungen im Schienennetz zu reagieren.

Die IVU.suite, das Standardsystem der IVU für den öffentlichen Personenverkehr, macht Verkehrsunternehmen e-ready. Zahlreiche Funktionen unterstützen dabei, Elektrobusse optimal zu nutzen. So kennt das System die Eigenschaften der Fahrzeuge, Lademöglichkeiten und Streckensituationen und unterstützt mit passenden Vorschlägen in der Planung und im Betrieb. Dabei integriert die IVU.suite das komplette Betriebshofmanagement von der Stellplatzdisposition über das Lade- und Energiemanagement bis hin zur Anbindung von Werkstattssystemen.

IVU.rail, das führende Ressourcenplanungssystem für Eisenbahnen, bietet nun auch ein vollständiges Störungsmanagement direkt in der Disposition. Damit können Disponenten auch bei kurzfristigen Abweichungen vom Fahrplan rasch alle notwendigen Änderungen vornehmen, um etwa Züge umzuleiten, Dienste anzupassen und Einsatzeinschränkungen anzulegen. IVU.rail unterstützt dabei mit intelligenten Vorschlägen und erleichtert es, alle Beteiligten zu informieren – dank dem IVU.pad, der mobilen App für die Mitarbeiterkommunikation.

Ebenfalls beim UITP Summit mit dabei: die leistungsfähigen Optimierungsalgorithmen der IVU, mit denen Verkehrs- und Bahnunternehmen Personal und Fahrzeuge effizient und regelkonform einsetzen. Zahlreiche Automatisierungsfunktionen unterstützen Planer und Disponenten dabei, optimale und bedarfsgerechte Dienstpläne, Umläufe und Laufpläne zu erstellen. Ein leicht zu konfigurierender Regeleditor vereinfacht es, Optimierungsvorgaben flexibel nach den jeweiligen betrieblichen Anforderungen anzulegen.



Das UITP Summit 2019 findet unter dem Motto „Die Kunst des öffentlichen Verkehrs“ vom 9. bis 12. Juni in Stockholm statt. Die IVU zeigt ihre Lösungen für E-Mobilität, Optimierung und Störungsmanagement in Halle A, Stand 3054 (Grafik: IVU)

Pressekontakt:

Dr. Stefan Steck
 Unternehmenskommunikation
 IVU Traffic Technologies AG
 Bundesallee 88, 12161 Berlin
 T +49.30.85906-386
Stefan.Steck@ivu.de
www.ivu.de

IVU Traffic Technologies sorgt seit über 40 Jahren mit mehr als 500 Ingenieuren für einen pünktlichen und zuverlässigen Verkehr in den Metropolen der Welt. In wachsenden Städten sind Menschen und Fahrzeuge ständig in Bewegung – eine logistische Herausforderung, die intelligente und sichere Softwaresysteme voraussetzt. Die integrierten Standardprodukte der IVU.suite planen, optimieren und steuern den Einsatz von Bussen und Bahnen, informieren Fahrgäste in Echtzeit, erstellen Routen für die Paketzustellung und unterstützen Filialisten bei der Standortwahl.

IVU. SYSTEME FÜR LEBENDIGE STÄDTE.