

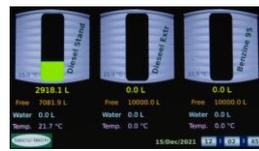


Produktinformation

Mobile und stationäre Lösungen

Torrix Mobile + SECU IntelliTank200 und 216 + Truck (Tank) Monitoring

Füllstandsmessung in Tankkraftfahrzeugen und für andere mobile und stationäre Anwendungen mit Datenübertragung, mit lokaler Anzeige und Ausgangsmodul

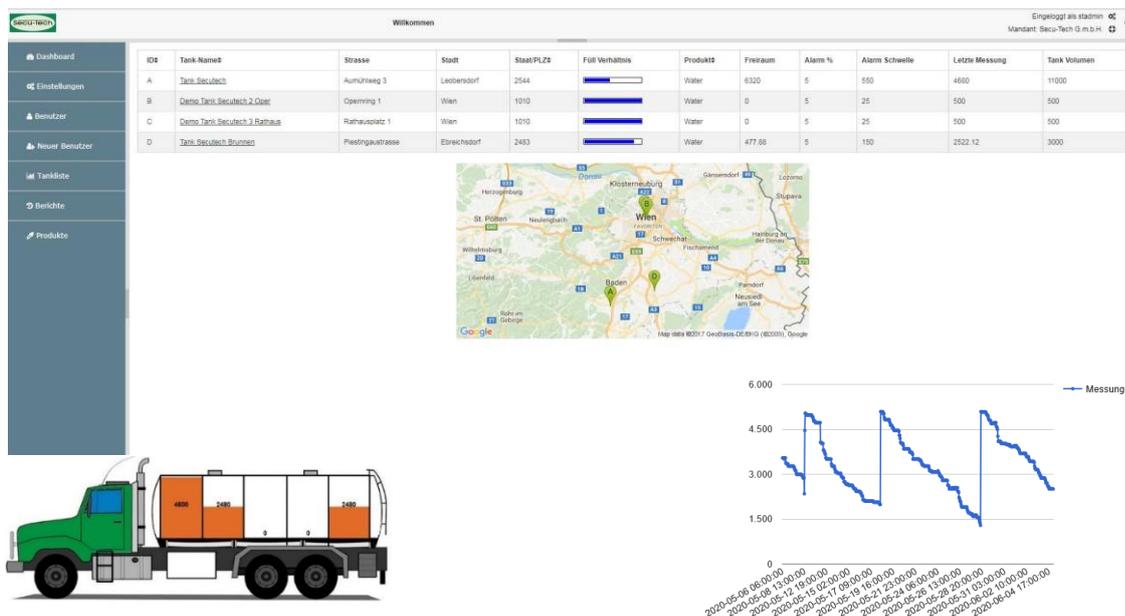


Komplettsystem zur Füllstandsmessung mit Datenübertragung und lokaler Anzeige und Ausgangsmodul für Tankkraftfahrzeuge und für stationäre Tanks

Das System misst die Füllstände und die Temperatur des Produktes hochgenau und kontinuierlich und sendet diese an das Truck (Tank) Monitoring Datenmanagementprogramm zur Analyse, Auswertung und Informationsbereitstellung für den Kunden, inkl. der High- und Low-Level Alarme sowie Alarme bei unüblichen Entnahmen (Diebstahlschutz).

Kombiniert mit GPS- und Geo-Fence sind Tourenverfolgungen und Routenplanungen möglich.

Die lokale Anzeige am Tankfahrzeug bzw. am Tank kann die Füllstände temperaturkompensiert von bis zu 10 Tankwagenkammern/Tanks darstellen, sowie High/Low Level Alarme einzeln anzeigen (100). Außerdem ist der Anschluss externer Alarme (116) möglich.





Produktinformation

Mobile und stationäre Lösungen Torrix Mobile + SECU IntelliTank200 und 216 + Truck (Tank) Monitoring

Anwendungsmöglichkeiten:

- Verschiedenste Produkte im Tankfahrzeug
- Andere mobile Anwendungen
- EX- und nicht EX-Anwendungen
- Stationäre Anwendungen
- Konfigurierbare Berichte und Alarmmeldungen / High/Low Level Alarme auch auf der Anzeige
- Extra Anzeige des Wasserstandes (bei Anwendung mit Wasserschwimmer)
- Auswertung über Datenmanagementprogramm „Truck (Tank) Monitoring“ am PC oder mobil
- Tourenverfolgung und Tourenplanung

Vorteile:

- Kontinuierliche, hochgenaue Füllstandsmessung
- Wahlweise 1 Schwimmer (Produkt) oder 2 Schwimmer (Wasser+Produkt)
- Temperaturmessung des Produktes / 15°C Temperaturkompensation
- GPS Funktionalität mit Geo-Fencing
- Programmierbare Alarmmeldungen
- 16 Transistor Ausgänge für aktiv +24VDC (bei Version 216)
- Graphiken, Statistiken, historische Daten
- Konfigurationsänderungen können remote umgestellt werden
- Einfache Installation
- Datenintegration in vorhandene Systeme möglich
- Schnittstelle: RS485/RTU
- Sonde kann wahlweise mit Flansch- bzw. Einschraubgewinde geliefert werden

Spezifikation Sonden:

- Abmessungen: Längen nach Bedarf
- Gewinde nach Wahl (Flansch- oder Einschraubgewinde)
- Betriebstemperatur: -40°C - +85°C
- Messgenauigkeit:
Füllstand: bis zu +/-0,5mm oder +/-0,025%
Temperatur: bis zu +/- 0,5°C
- Material der Sonden: rostfreier Stahl
- Sonden werden vor Auslieferung vorkalibriert
- Zertifikate: ATEX, IECEx, NEPSI

