


SuCES-Telematics

SuCES-Telematics

Von der partiellen Unterstützung bis zur Komplettlösung mit dem intelligenten Portal SuCES-Telematics

Die ESG-Telematiklösung ist eine variabel nutzbare, modular ausbaubare Komplettlösung zur Steuerung, Überwachung und Verwaltung logistischer Prozesse.

SuCES-Telematics ist eine Plattform, die Akteure, unterschiedliche Technologien (Barcode, RFID, GPS, GSM) sowie kundenspezifische Informationssysteme verbindet.

Zusätzlich können verschiedene Ortungs- und Lokalisierungstechnologien beliebiger Hersteller eingebunden werden.

Funktionalitäten

Geo-Überwachung

- ▶ Pkw, Lkw, Mietfahrzeug, Baumaschine, Container, Wechselbrücke, etc.
- ▶ Positionsbestimmung in definierbaren Intervallen sowie real-time Positionsabfrage
- ▶ Geofencing
- ▶ Ein- und Ausfahrtkontrolle
- ▶ Historie/Tracing von Logistikobjekten

Ressourcen-Management

- ▶ Einsatzplanung logistischer Einheiten (Container, Fahrzeuge, etc.)
- ▶ Einsatzplanung Mitarbeiter

Event-Management

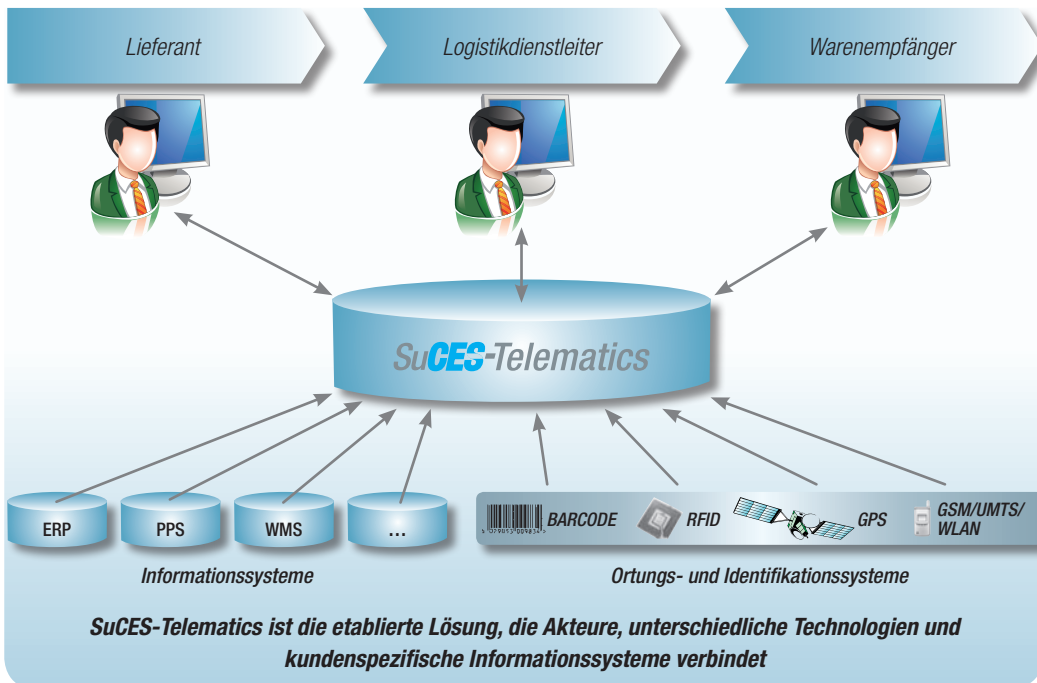
- ▶ Autom. Benachrichtigung bei Eintreten eines Events
- ▶ Erreichen/Verlassen einer Area
- ▶ Sensorik (z. B. Bewegung/Stoß, Temperatur, Türkontakt, ...)
- ▶ Betriebsdatenerfassung und Übertragung (z. B. CAN-Daten)

Controlling und Abrechnungsunterstützung

- ▶ Soll-Ist-Abgleich
- ▶ Bestandsabfrage
- ▶ Ermittlung von Standzeiten
- ▶ Schnittstelle zu ERP-, Speditions- und Dispositionssystemen

ANWENDUNGSGEBIETE SuCES-Telematics

- ▶ Speditionen/Logistikunternehmen
- ▶ Gefahrgut- und Spezialtransporte
- ▶ Autovermietungen/Firmenfuhrpark
- ▶ Baumaschinen
- ▶ Behälter/Container
- ▶ Controlling und Abrechnungsunterstützung



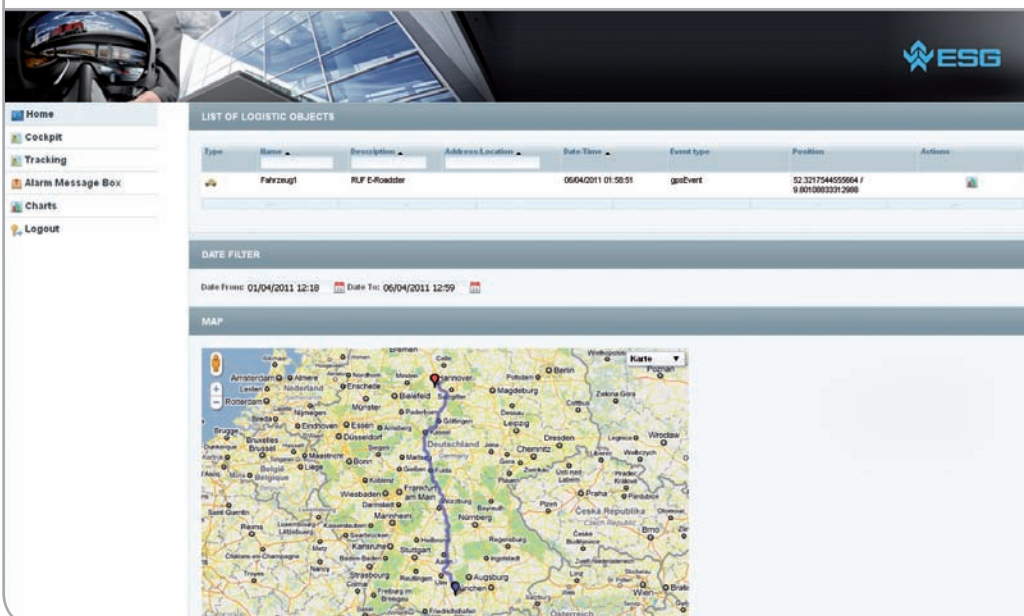
SYSTEMBESCHREIBUNG

- ▶ Nutzung verschiedener Orts- und Ident-Technologien (Barcode, RFID, GPS, GSM)
- ▶ Hardwareintegration, Schnittstellen zu allen gängigen ERP-, CRM-, Dispositions- und Lagermanagement-Systemen
- ▶ Webbasierte Anwendung
- ▶ Offene XML-Schnittstellen
- ▶ Abgestufte Zugangssicherheit
- ▶ Modular ausbaubar
- ▶ Ständige Weiterentwicklung und funktionaler Ausbau der Software

NUTZEN SuCES-Telematics

- ▶ Bestandsoptimierung
- ▶ Steuerung von Fahrzeugen und Gütern durch automatisches Alerting und dynamische Soll-Ist-Vergleiche
- ▶ Einsatzplanung Mitarbeiter
- ▶ Rückverfolgbarkeit der Bewegungen und Statusänderungen
- ▶ Konsistente Datenbasis für Reporting, Benchmarking und KVP
- ▶ Betriebsdatenerfassung und -überwachung
- ▶ Steigerung der Prozesssicherheit
- ▶ Kundenindividuelle Benutzeroberfläche
- ▶ Investitionsschutz durch Betrieb der Lösung seitens ESG
- ▶ State-of-the-art-Technologie durch regelmäßige Updates

SuCES-Telematics Portal-Software



Home
Cockpit
Tracking
Alarm Message Box
Charts
Logout

LIST OF LOGISTIC OBJECTS

Type	Name	Description	Address/Location	Date/Time	Event type	Position	Actions
Fahrzeug	RLP-F-Roadster			06/04/2011 01:58:51	gpsEvent	52.3217544555664 / 9.80108032312988	

DATE FILTER
Date From: 01/04/2011 12:18 Date To: 06/04/2011 12:59

MAP