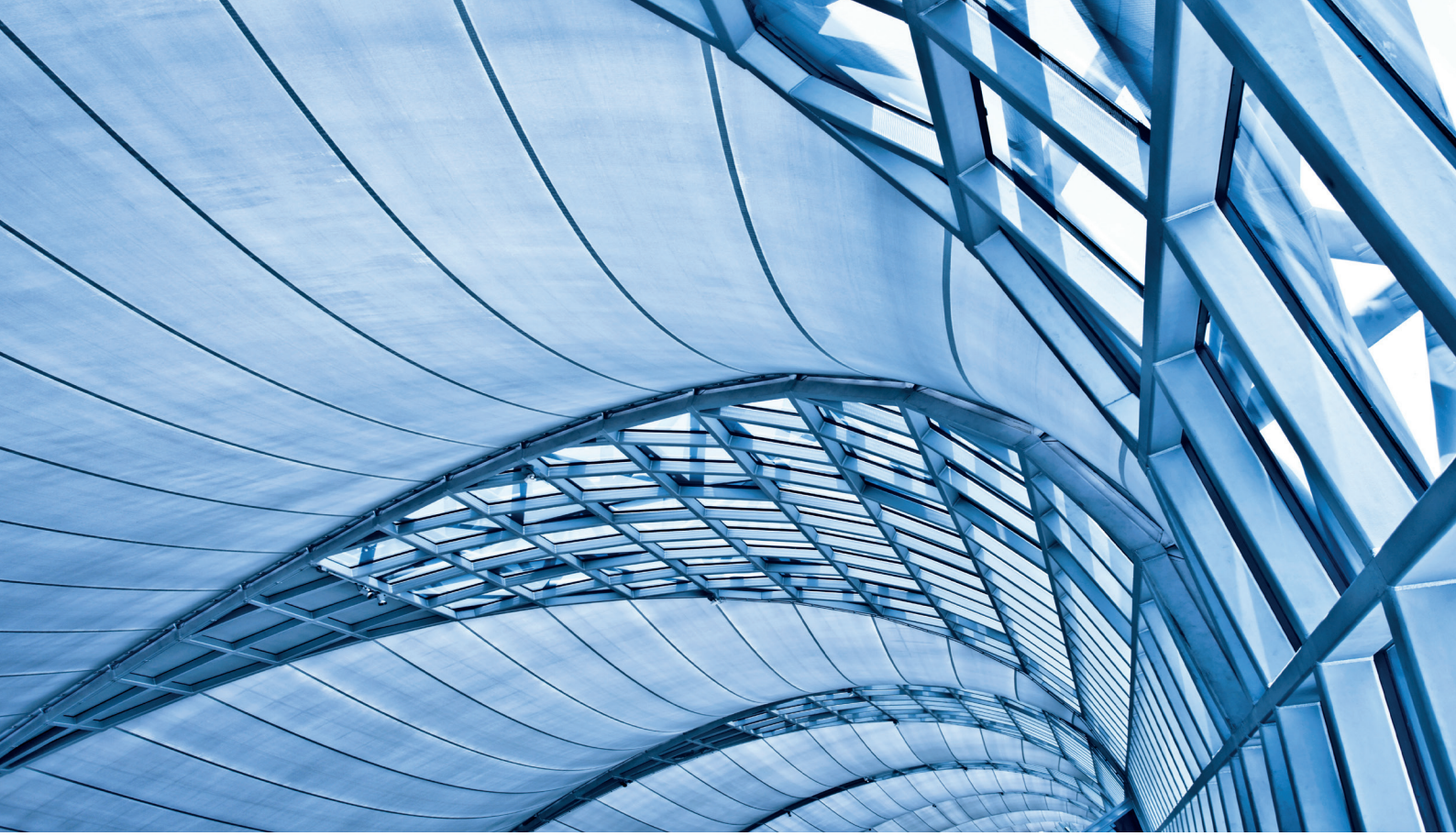


DIE LOGISTIK-APP FÜR STATUS-ERFASSUNG UND -ABGABE

EURO-LOG Mobile Track

EUROLOG
THE INTEGRATION COMPANY FOR LOGISTICS

www.eurolog.com/mobiletrack

„Mobile Track von EURO-LOG bietet uns die Möglichkeit, neueste Technologie kostengünstig umzusetzen, bei gleichzeitig sehr hoher Akzeptanz durch unsere Fahrer und Subunternehmer.“

Alexander von Essen, IT-Leiter, GS Frachtlogistik

EUROLOG

THE INTEGRATION COMPANY FOR LOGISTICS

DIE LOGISTIK-APP FÜR STATUS-ERFASSUNG UND -ABGABE

Die Anwendung unterstützt Transporte und Lieferungen mobil. Der Einsatz ist für Stückgut, Direktverkehre, FTL und Teilladungen, Hubverkehre, Kontraktlogistik und gesicherte Transporte möglich. Durch die Flexibilität passt sich die App an unterschiedliche Prozesse an. Mit Mobile Scan werden Be- und Entladevorgänge in der Halle unterstützt.

DYNAMISCHE STATUSABGABE

Mobile Track ermöglicht die Verwaltung, Kommunikation und Dokumentation der Aufträge über eine App. Die Anwendung bietet vielfältige Funktionen für die papierlose Bearbeitung von Zustellung, Abholung, Transporten oder Pick-ups: Barcodescannung, Unterschriftenerfassung und Dokumentation von Beschädigungen mit Fotos. Die Kosten für die Anschaffung der Geräte, die Schulung der Fahrer und Wartungs- und Betreuungsaufwände durch die Disposition werden deutlich reduziert.

Die Flexibilität der App unterstützt Ihren Prozess. Legen Sie fest, ob Unterschriften oder Fotos bei Beschädigungen verpflichtend sind. Standzeiten können einfach und nachweisbar dokumentiert werden. Ihre Anforderungen oder die der Kunden werden damit individuell umgesetzt. Die App unterstützt aktiv Ihre Abläufe: z.B. die Gelangensbestätigung oder die Be- und Entladung in der Halle. Darunter fällt auch die Zuordnung der Ladung zum jeweiligen Tor oder die LKW-Relationen, wie Fernverkehr.

- Android- / iOS-App
- Scannen, Dokumentieren und Kommunizieren über eine App

AKZEPTANZ DER FAHRER

Über 60 % aller Berufskraftfahrer in Europa besitzen ein eigenes Smartphone. Damit ist die Einstiegshürde sehr gering, die App zu verwenden. Die Bedienung ist intuitiv und durch die intelligente Prozessführung auch ohne Vorwissen möglich.

Mobile Track erleichtert viele Abläufe im Alltag, kann aufwändige Prozesse ersetzen und kommt bei Fahrern sehr gut an. Praxistests zeigen, dass auch ältere Berufskraftfahrer die App gerne verwenden.

So kann beispielsweise im Stückgut aufgrund der jeweiligen Packstückstatus gleich ein Vorschlag für den Sendungsstatus erstellt werden. Einfacher geht es nicht - und Fehler können damit vermieden werden. Auch für Subunternehmer oder Aushilfsfahrer bietet sich Mobile Track an.

- intuitive Bedienbarkeit
- intelligente Unterstützung
- geringer Schulungsaufwand
- Statusabgabe, Einbindung von Navigation, Fotos, Verspätungsmeldungen, Wartezeiten etc.

EINFACHE EINBINDUNG

Die App ist einfach an das bestehende Dispositions- und Speditionssystem anbindbar und damit schnell startbereit. Durch die dynamische Prozesseinstellung können bestehende Vorgaben flexibel umgesetzt und spezifische Statusvorgaben übertragen werden.

Mit Zustimmung der Fahrer kann die Lokalisierung bis zu einer Echtzeitortung ausgebaut werden, sodass Sie sehen, wo sich welches Fahrzeug gerade befindet.

Die Realtime-GPS-Daten können dazu verwendet werden, zuverlässige ETA-Daten zu berechnen oder das Erreichen bestimmter Orte automatisch zu dokumentieren. Hohe Verwaltungsaufwände für Wartung, Reparatur und Betreuung gehören mit der App der Vergangenheit an.

- einfache Einbindung und Rückmeldung von Status, Unterschriften und Fotos
- bestmögliche Unterstützung der Disposition
- weniger Verwaltungsaufwände als mit traditionellen Systemen
- Ausbau bis zum Echtzeitsystem

AUSZUG REFERENZEN

24plus logistics network · ABC-Logistik GmbH · Beeger · GS · nothegger TRANSPORT LOGISTIK GmbH · RHENUS LOGISTICS · Spedition Meier · Spedition Lode · Waldschmidt · Wolf Spedition

www.eurolog.com/mobiletrack

KONTRAKTLOGISTIK UND GESICHERTE TRANSPORTE

In der Kontraktlogistik bietet die App intelligente Unterstützung, z.B. bei Pick-up-Prozessen für Automotive auf Einzelpositionsebene, bei Kanban-Prozessen sowie bei der Dokumentation von Arbeitszeiten. Be- und Entladungen können mit Zeitstempel festgehalten werden und dienen als Nachweis gegenüber dem Kunden. Auch Behälterbuchungen für Kanban-Prozesse können direkt über die App vorgenommen werden.

Für gesicherte Transporte z.B. in der Luftfracht können Abgangs- und Eingangsmeldungen bis auf Geokoordinaten genau dokumentiert und ein sicherer Transport überwacht werden. Die Daten können in bereits bestehende Systeme integriert werden.

- Pick-up-Erfassung auf Lieferscheinebene
- Kanban-Prozess-Unterstützung
- Nachweis sicherer Transporte mit automatischer Statuserzeugung

MODULARES ZENTRALSYSTEM ALS BASIS

Die App ist an ein Zentralsystem angebunden, das flexibel anpassbar ist. Die Bandbreite reicht vom reinen „Kommunikationssystem“ über die Integration bestehender Systeme bis hin zur Echtzeitsteuerung der Fahrzeuge auf einer Landkarte mit Berechnung der restlichen Kilometer bzw. der Restlaufzeit bis zum Zielort.

Das Zentralsystem speichert Daten, die aktuell nicht abgebildet werden können - von Fotos der Beschädigungen, Unterschriften, Statusmeldungen mit Geokoordinaten bis hin zur vollen Auftragstransparenz. Ebenfalls können die Zuordnung der Fahrer zu Aufträgen vorgenommen und Anforderungen für Auftragstypen wie Stückgut oder Direktverkehre festgelegt werden.

- modularer Ausbau im Zeitverlauf
- Kommunikationssystem als Basis
- Nachweis von Lkw-Spuren
- automatische Status- oder Alarmmeldungen bei Erreichen von Geofences

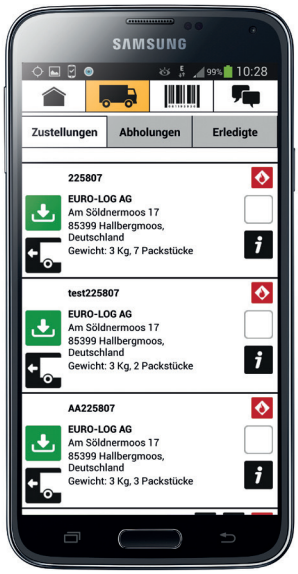
BEHÄLTER- UND ZEITFENSTER-MANAGEMENT

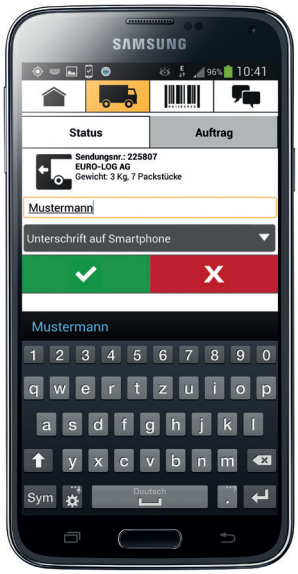
Ergänzende Prozesse werden automatisch mit Informationen versorgt. Die Erfassung der Lademittel kann sowohl bei Vollgutlieferungen als auch bei Leerguttransporten mit Mobile Track durchgeführt werden. Lademittel werden direkt mit dem zugehörigen Auftrag gebucht und eventuelle Differenzen beim Tausch von Ladungsträgern oder Paletten einfach per Eingabe mit Begründung erfasst.

Durch die Einbindung von Abhol- oder Anlieferzeitfenstern können auch der aktuelle Standort und die erwartete Ankunftszeit (ETA) an das dynamische Zeitfenstermanagement weitergegeben werden. Damit können frühzeitig Zeitfenster neu vergeben und Gesamtprozesse optimiert werden.

- einfache Lademittelerfassung
- elektronische Anbindung an das Behältermanagement
- Abgabe erwarteter Ankunftszeiten für das Zeitfenstermanagement
- weniger Warte- und Standzeiten

FLEXIBLE UND MOBILE ANWENDUNG





THE INTEGRATION COMPANY

EURO-LOG ist einer der führenden IT-Dienstleister für die unternehmensübergreifende Logistik. Seit über 20 Jahren setzt der Integrationsspezialist Standards bei innovativen Technologien in der Logistik. Aus zahlreichen Praxis- und Forschungsprojekten entwickelt EURO-LOG zukunftsfähige Lösungen, die eine transparente Sicht auf die gesamte Supply Chain ermöglichen. Die Integration der Informationen aus der Cloud und von Mobile Devices zur Generierung von Echtzeit-Daten sind die Kernkompetenzen.

EURO LOG

THE INTEGRATION COMPANY FOR LOGISTICS

Broschüre Mobile Track, 04/2015

EURO-LOG AG
Am Söldnermoos 17
85399 Hallbergmoos-München

Telefon: +49 811 9595-0
Telefax: +49 811 9595-199
Internet: www.eurolog.com
E-Mail: info@eurolog.com