

L-MOBILE INNOVATIONS AUTO-ID



Einfache Identifizierung Ihrer Aufträge

L-mobile Auto-ID – Mehr Transparenz in der Auftragsverfolgung

Einfache, schnelle und zuverlässige Identifizierung durch automatische Identifikation

■ Maximale Zeitersparnis

Durch die automatische Identifizierung von Aufträgen mithilfe von L-mobile Auto-ID können Informationsflüsse beschleunigt werden. Lange Suchzeiten entfallen und Sie können sich wieder auf die wichtigen Tätigkeiten konzentrieren.

■ Bestmögliche Transparenz

Die automatische Identifikation ermöglicht Ihnen eine Verfolgung der Aufträge in Echtzeit. Somit haben Sie jederzeit den optimalen Überblick über Ihre Prozesse.

■ Individuelles Reporting

Die modernsten Auto-ID-Technologien von L-mobile dienen der automatischen Visualisierung aller relevanten Kennzahlen. Diese können Sie sich über individuelle Reportings anzeigen lassen.

■ Personalisierte Anpassung

Ihre erfassten und identifizierten Aufträge werden entweder auf mobilen Geräten oder auf einen Bildschirm Ihres Arbeitsplatzes übertragen. Die Benutzeroberfläche kann vollständig auf Ihre Bedürfnisse angepasst werden.

■ Effizientere Prozesse

Durch die einfache und schnelle Anwendung werden Ihre Produktions- und Logistikprozesse vereinfacht und Ihre Mitarbeiter spürbar entlastet.

■ Intelligentes Frühwarnsystem

Mit dem L-mobile Auto-ID Frühwarnsystem können Sie durch von Ihnen gewählte Parameter ein Frühwarnsystem einrichten, das Ihnen ungewünschte Tendenzen in der Auftragsabwicklung meldet.

L-MOBILE INNOVATIONS

AUTO-ID

L-mobile Auto-ID – Automatisierte Auftragsverfolgung

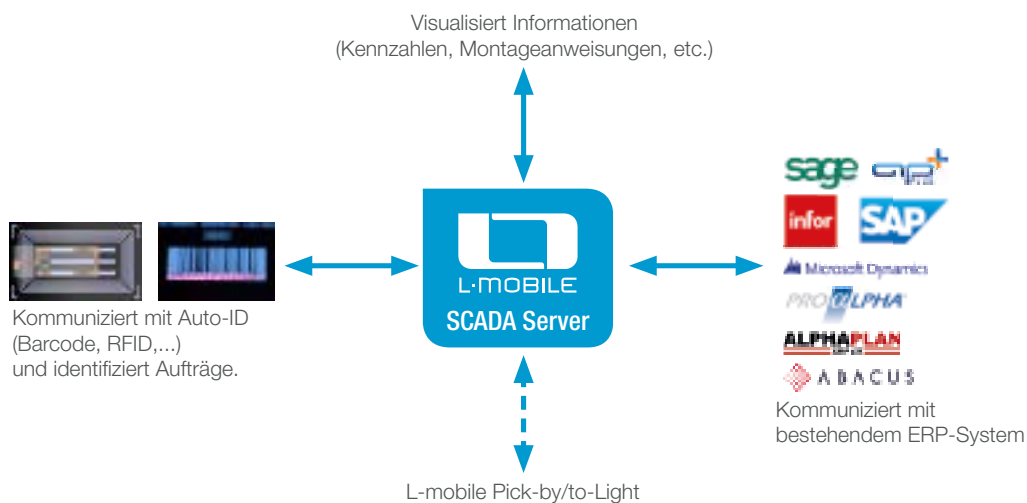
Die Problematik

Die Auftragserfassung und -verfolgung in klassischen Produktions- und Montageprozessen findet, wenn überhaupt, sehr häufig manuell und in Papierform statt. Die Nacherfassung und Änderungen in der Produktionskette müssen daher manuell vorgenommen werden. Ein hoher Suchaufwand und fehlerhafte Produktionsschritte sind praktisch vorprogrammiert, da Papierdokumente leicht verloren gehen können und neue Informationen und Kennzahlen zeitverzögert zur Kenntnis genommen werden. Diese Situation führt zu hohen Zeit- und Produktivitätsverlusten und birgt ein hohes Fehlerrisiko.

Die Lösung

Der L-mobile SCADA Server in Verbindung mit Auto-ID Technologien (Barcode, RFID, etc.) ermöglicht Ihnen eine Auftrags- und Objektverfolgung, mit der Sie jederzeit Auskünfte über Ihre Aufträge und deren Zustand in Echtzeit einholen können. Dadurch vermeiden Sie Medienbrüche, hohe Suchzeiten und Fehler durch manuelle Dateneingabe, und sparen Geld.

Mit L-mobile Auto-ID wird jeder Ihrer Aufträge mit einem individuellen Identifikationsmedium ausgestattet. Mithilfe von verschiedenen Technologien, wie beispielsweise Barcodes, RFID oder Funkortung werden Ihre Aufträge und Daten über mobile oder stationäre Geräte erfasst, identifiziert und deren Status an Ihr Produktions- oder ERP-System übermittelt. Aus den bestehenden Informationssystemen werden alle relevanten Daten, wie Soll-Fertigungszeiten, Montageanweisungen, Stücklisten, 3D-Modelle oder Videos ausgelesen. Im Produktivitätscockpit von L-mobile können Sie nach Abschluss der Identifikation alle Kennzahlen und Vorgänge verfolgen und durch die Einrichtung eines Frühwarnsystems sofort erkennen, wenn es zu Abweichungen im Auftragsmanagement kommt. So behalten Sie stets den Überblick über Ihre Bestände.



www.l-mobile.com

L-mobile solutions GmbH & Co. KG
Im Horben 7
71560 Sulzbach an der Murr

T +49 (0) 7193 93 12-0
F +49 (0) 7193 93 12-12
info@l-mobile.com

