

L-MOBILE C-TEILE



C-Teile-Management mit RFID

L-mobile C-Teile – Verfügbarkeit sichern, Bestände optimieren
Automatisieren Sie den Nachschub von C-Teilen in Ihrer Produktion!

■ Für eine reibungslose Produktion

Sichern Sie Ihre Produktion durch ein automatisiertes Nachschubmanagement von Kleinteilen. Vermeiden Sie teure Produktionsstillstände.

■ Installation in kürzester Zeit

L-mobile C-Teile lässt sich in weniger als einer Stunde pro Regal in Ihre Produktionsumgebung integrieren. Umständliche und teure Umbauten sind unnötig.

■ Einsetzbar bei 1 bis 1000+ Regalen

Egal wie groß Ihr Unternehmen ist, L-mobile C-Teile lässt sich immer perfekt anpassen.

■ Sicherheit durch Automatisierung

Durch RFID-Technologie werden Abläufe automatisiert. Das vermeidet Fehler, der administrative Aufwand entfällt.

■ Unabhängig vom Firmennetzwerk

L-mobile C-Teile lässt sich unabhängig vom Firmennetzwerk nutzen. Trotzdem können alle Daten an Ihr ERP weitergegeben werden.

■ Unternehmensübergreifend

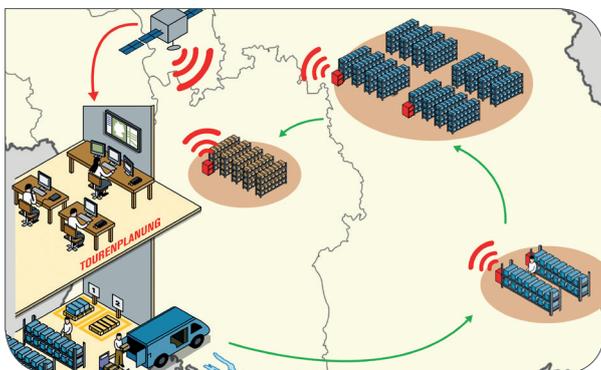
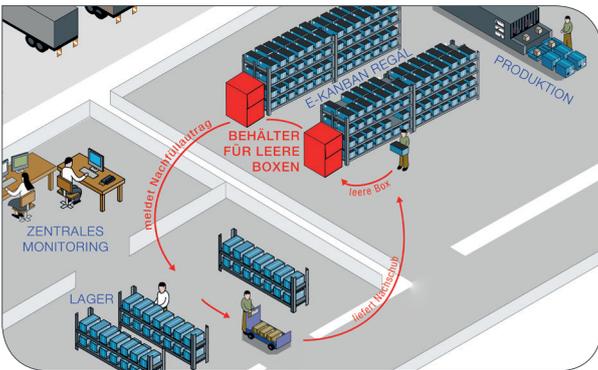
Eignet sich für Dienstleister, die für Kunden C-Teile nachfüllen, als auch bei internem Nachschubmanagement von eigenen Standorten.

L-MOBILE C-TEILE

Das C-Teile-Management kann entweder durch eine direkte Kennzeichnung der Boxen oder durch Kanbankarten gesteuert werden.

Bei der ersten Variante werden alle Verbrauchsmaterialien in mindestens zwei Boxen hintereinander gelagert. **Jede Box wird mit einem RFID-Tag gekennzeichnet.** Ist die vordere Box leer, wird einfach die hintere nach vorne gezogen und die Arbeit kann weiter gehen. Die leere Box wird in einem Container aus Aluminium zwischengelagert, der mit einem RFID-Lesegerät ausgestattet ist. Das RFID-Lesegerät erfasst, welche Boxen sich im Behälter befinden – ein Nachfüllauftrag wird automatisch erzeugt. **Die Datenübertragung erfolgt online** über W-LAN, LAN oder 3G und kann bei Bedarf unabhängig von Ihrem Firmennetzwerk stattfinden. Alle Informationen können unabhängig vom Standort und vom Zugangsgerät eingesehen und bearbeitet werden. Sie entscheiden wer welche Nutzungsrechte bekommt. Über eine zentrale Plattform können alle Aufträge überwacht und bearbeitet werden. **Eine Anbindung an Ihr ERP** ist möglich.

Wird im Werk aus dem Container eine Box entnommen, um sie nachzufüllen,



Produktions Kanban			
(1) Materialnummer LM 40 THR	(2) Beschreibung Schraube A	(3) Lieferant L-mobile solutions GmbH & Co. KG	(4) Kunde Kunde A
(5) Menge 10	(6) Einheit Stück	(7) Behälter C-Teile Box	(8) Barcode
(9) Lieferantenadresse Gartenstraße 51 71560 Sulzbach/Murr	(10) Artikelnummer LM 40 Teil	(11) Artikelgröße 4	(12) Kanban Nummer

wird diese Information automatisch registriert und verbucht. Der Nachschub-Auftrag ist somit abgeschlossen.

Der **RFID Briefkasten** sorgt für eine reibungslose Nachlieferung von C-Teilen durch Kanbankarten. Er ist vor allem für Anwendungen konzipiert, bei denen zur Datenübertragung nicht auf ein lokales Netzwerk zugegriffen werden kann, sondern eine

autarke Lösung gefragt ist.

Auch wenn **Dienstleister für C-Teile bei mehreren Kunden** Kleinteile nachfüllen, ist die unternehmensübergreifende Plattform in der Cloud eine ideale Lösung.

Alle Nachfüllaufträge laufen zentral zusammen. Aus diesen Informationen lassen sich schnell und einfach Touren planen.

www.l-mobile.com/kanban

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

