

«Mit der neuen Lösung sind wir nun in der Lage, die Prozesse zur Just-in-time-Produktion weiter zu optimieren und die internen Reaktionszeiten zu verkürzen.»

«Durch die mobile Erfassung sind wir flexibel und immer zeitaktuell.»

**Jürgen Werkmann**  
Leiter Logistik

[www.spaeh.de](http://www.spaeh.de)



## Karl Späh GmbH & Co. KG, Scheer



### **SPÄH Unternehmensgruppe setzt auf die mobile SAP-Lösung von Kaba**

SPÄH ist ein innovativer Dienstleister auf dem Gebiet der Dichtungstechnik und beliefert europaweit Kunden aus sämtlichen Industriebereichen sowie den Technischen Handel mit mechanisch bearbeiteten und gegossenen Zulieferteilen hauptsächlich aus Elastomeren, Kunststoffen sowie Dichtungs- und Isolationswerkstoffen.

Die Karl Späh GmbH & Co. KG aus Scheer bei Sigmaringen ist das Stammhaus der Unternehmensgruppe mit vier Standorten in Deutschland und beschäftigt dort rund 335 von insgesamt 530 Mitarbeitern. Das Leistungsspektrum ist in folgende Produktfelder untergliedert:

- Dichtungen, Stanzteilen, Isolierteilen, Streifen und Zuschnitten aller Art
- Dreh- und Frästeilen aus Kunststoffen
- Halbzeugen, Gieß- und Formteilen aus Polyurethan und Vulkollan®
- Wasserstrahlgeschnittene Präzisionsteile und Dichtungen
- Sonderteile Dichtungstechnik wie O-Ringe, Profile, Gummiformartikel, Spritzgussteile, Metallteile u.v.m.
- Halbzeuge-Programm in Form von Folien, Platten, Stäben und Rohren inkl. Zuschneidservice direkt ab Lager
- Sonderteile und mehr, wie Antirutsch- und Bautenschutzmatten, Artikel für Baumärkte, sowie Produkte für den Haushalts- und Sanitärbereich.



Als moderner Servicepartner ist für die SPÄH Unternehmensgruppe eine kurze Lieferzeit und damit verbunden die Just-in-time-Produktion Pflicht. Grundlage dafür sind präzise und aktuelle Informationen über Lagerstände. Diese Daten liefert die neue mobile Lösung «B-Net mobile PP-MM» von Kaba. Diese sorgt für eine ortsunabhängige Datenerfassung via mobilen Erfassungsgeräten mit WLAN-Anbindung. Bei SPÄH werden derzeit 13 mobile Geräte sowohl im Wareneingang wie auch im Warenausgang eingesetzt, weitere 10 werden in zwei anderen Werken demnächst folgen.

# Success Story

Bei Wareneingängen werden durch das Scannen eines Barcodes die entsprechenden Daten zur Bestellnummer aus dem SAP-System am mobilen Gerät angezeigt. Der Mitarbeiter kann sofort die Korrektheit der Liefermenge anhand der Bestellpositionen überprüfen und die Daten direkt nach SAP buchen. Bei Warenausgängen zu Fertigungsaufträgen werden durch das Scannen der Fertigungsauftragsnummer die entsprechenden Positionen an das mobile Gerät übertragen und angezeigt. Es kann sofort ein Abgleich der Positionen durchgeführt werden.

Bei Abweichungen kann der Werker eine Komponentenänderung im Fertigungsauftrag online am mobilen Gerät durchführen. Als Abfragen stehen den Mitarbeitern von SPÄH mit B-Net mobile PP-MM nun auch In-Time-Bestandsübersichten zu Materialien zur Verfügung. Zur Auswahl stehen eine Materialübersicht zu einem bestimmten Werk und auch eine Auflistung der Werke, in denen dieses Material überhaupt vorhanden ist, wobei hier auch die einzelnen Lagerorte und die Lagermenge angezeigt werden.

«Mit der neuen Lösung sind wir nun in der Lage, die Prozesse zur Just-in-time-Produktion weiter zu optimieren und die internen Reaktionszeiten zu verkürzen», erklärt Jürgen Werkmann, der Leiter der Logistik bei SPÄH. «Bei uns werden täglich über 400 Aufträge bearbeitet und inzwischen mehr als 1000 Transaktionen zwischen den Mobilgeräten und SAP ausgetauscht. Die Qualität der Buchungen überzeugt, die händische Nacharbeit entfällt vollständig. Durch die mobile Erfassung sind wir flexibel und immer zeitaktuell.»

**B-Net mobile PP-MM**

**Wareneingangssposition**

Bestellnummer	4500017175
Bestellposition	00010
Bestellmenge/ME	200.000/ ST
Liefermenge	200.000
Mengeneinheit	ST
WE-Scheine	
Lagerort	0001

**B-Net mobile PP-MM**

**Lagerortübersicht**

Lagerort	0001
Frei verwendbar	800.000
Bestellbestand	81685.097
Reservierter Bestand	16376.000
Qualitätsbestand	4.000
Gesperrter Bestand	19.000
Lagerort	0002
Frei verwendbar	44.000
Bestellbestand	1000.000
Reservierter Bestand	2200.000
Qualitätsbestand	0
Gesperrter Bestand	0

**B-Net mobile PP-MM**

- [1] Wareneingang mit Bestellnummer
- [2] Warenausgang
- [3] Umrechnung Rolle nach M2
- [4] Taschenrechner
- [5] Bestandsübersicht
- [6] Fotografieren