



## Ein System für alle Teile.

Ganz gleich, ob für Prozesse in Ihrer Beschaffung oder auch in der Intralogistik: über die webbasierte Plattform CPS®miSELF verschaffen Sie sich transparent und schnell einen Überblick über Artikelbestände, Warenbewegungen, Bestellstatus, Lagerorte, Lieferanten und vieles mehr. Das Ergebnis: ein einziges System für alle A-, B- und C-Teile – die Weichen für die Zukunft der Versorgung.

# SELBSTSTÄNDIGE TEILE-VERWALTUNG MIT CPS<sup>®</sup>miSELF



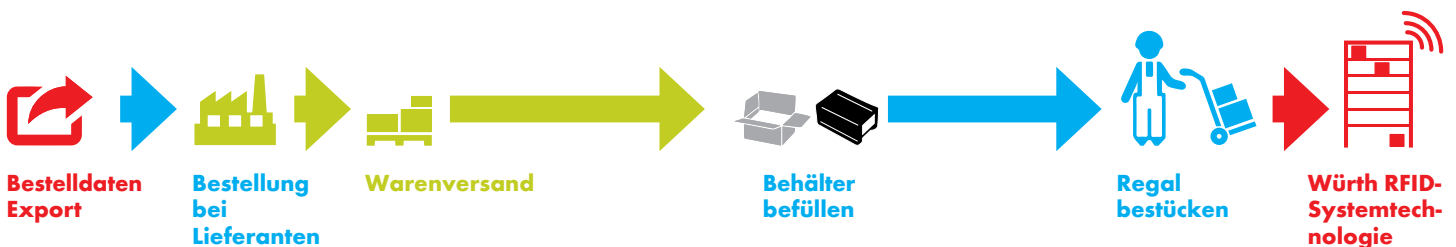
## Bewährte Systeme. Digitales Management. Sichere Prozesse.

Die Basis für CPS<sup>®</sup>miSELF ist eine webbasierte Plattform in Kombination mit dem Einsatz von RFID-Kanban-Systemen. Kleine Teile wie Schrauben, Scheiben und Muttern befinden sich in einem Kanban-Behälter mit RFID-Tag. Über RFID-Systeme wie den intelligenten Regalboden iSHELF<sup>®</sup> werden die Daten erfasst und an die Webplattform übertragen, wo alle Daten, über alle Lagerorte und Lieferanten hinweg auf einen Blick zu finden sind. Bei sperrigen Artikeln wie z.B. Rohren, fertigen Getrieben oder ganzen Fahrzeugsitzen, erfolgt die Datenübertragung beispielsweise über mit RFID-Tags versehene Bestellkarten im Zusammenspiel mit dem iPLACER<sup>®</sup>.

Mit diesem Prinzip lassen sich Nachbestellungen einfach, transparent und sicher verwalten, sodass Sie jegliche Teilebedarfe in der richtigen Menge, zur richtigen Zeit, am richtigen Ort zur Verfügung haben.

## Vorteile von CPS<sup>®</sup>miSELF

- Nutzung der innovativen Würth RFID-Systemtechnologie über alle Lieferanten und Warengruppen hinweg
- Alle Warenbewegungen, Verbrauchsanalysen und -prognosen auf einen Blick
- Bestandsübersicht in Echtzeit
- Maximale Versorgungssicherheit durch einfache, automatisierte Bedarfsermittlung und Nachdisposition
- Maximale Bestandsreduzierung und Flächenausnutzung
- Flexible Nutzungsmöglichkeiten in Produktion, Intralogistik, Materialwirtschaft, Instandhaltung und Beschaffung



In der Visualisierung werden die Prozessschritte durch **Würth**, durch **Partnerlieferanten** oder durch Sie, als **Kunde** übernommen.

## Transparenz in der internen Supply Chain

Die Funktionsweise von CPS<sup>®</sup>miSELF machen Sie sich nicht nur bei der Nachbestellung von Teilebedarfen zu Nutze. Durch die Transparenz über jegliche Artikelbewegungen, lassen sich beispielsweise auch die Steuerung von internen Milkruns, die Arbeitsplatzversorgung und das komplette Asset Management von Komponenten im Produktionsprozess abbilden.

## CPS<sup>®</sup>miSELF – die Zukunft der Versorgung

Mit CPS<sup>®</sup>miSELF gelingt es Industrieunternehmen alle Warenbewegungen in einer Plattform zu bündeln. Das System bietet Ihnen eine Bestandsübersicht in Echtzeit, Verbrauchsanalysen und -prognosen sowie eine automatisierte Bedarfserfassung über alle Warengruppen hinweg und schafft auf diesem Wege eine ganzheitliche Versorgungssicherheit und eine Vielzahl an Optionen zur Produktivitätssteigerung in Ihrer Produktion, Intralogistik, Materialwirtschaft, Instandhaltung und Beschaffung. Den individuellen Einsatzmöglichkeiten sind keine Grenzen gesetzt!