

WÜRTH Industrie Service

WAAGENSYSTEM iSCALE

Das System zur digitalen Lagerverwaltung



**Flexibel am
Verbrauchsort**



**Sicher in der
Materialversorgung**



**Kosteneffizient
in der Abwicklung**

FLEXIBLER EINSATZ DANK SENSORGESTEUERTER WIEGETECHNIK

Beim innovativen Waagensystem iSCALE handelt es sich um eine sensorgesteuerte Waage, die direkt mit dem Kanban-Behälter verbunden und autark bewegbar ist. Das System meldet die Bedarfe von Produktionsmaterialien und weiteren Kleinteilen anhand von Gewicht – und das vom Einsatzort beim Kunden direkt digital an das ERP-System der Würth Industrie Service und sorgt für einen entsprechenden Nachschub.

Die Vorteile sind signifikant:

- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten: vom herkömmlichen Kanban-Materiallager über die Versorgung an der Linie bis hin zu einzelnen Montageplätzen
- Flexibles und autarkes System ohne Netzstrom, durch die Steuerung über eine neue Funktechnologie (IOT)
- Automatisierte Bedarfsprüfung- und meldung anhand des Gewichts im Behälterinneren
- Vollautomatische logistische Lagerführung ersetzt aufwändige Bestandsermittlungen, manuelle Nachbestellungen und Zwischenlagerungen seitens des Kunden
- Maximale Materialsicherheit durch frühzeitige Identifikation von Schwankungen und Spitzen
- Geeignet für unregelmäßige Bedarfe von direkten Materialien
- Für alle nach VDA Norm angelehnten Behältergrößen der Würth Industrie Service angedacht: W-KLT®2.0 2115, 3215, 4115, 4315, wird im ersten Schritt für die Behältergröße 2115 umgesetzt

Sie haben Interesse oder Fragen zu unseren Systemen?

Sprechen Sie Ihren persönlichen Ansprechpartner gerne an. Wir freuen uns auf Sie.