















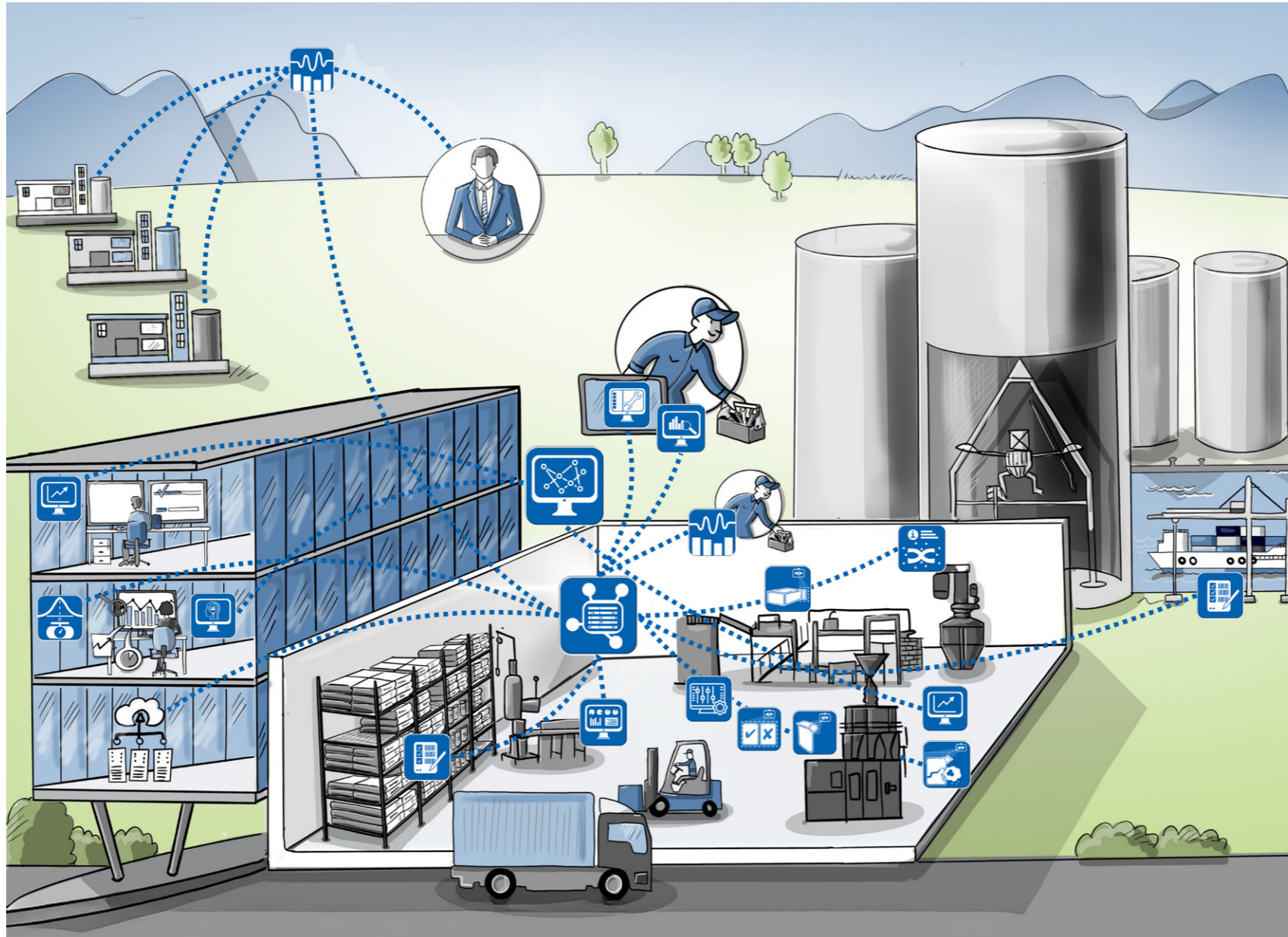


-  QUAT<sup>2</sup>RO® Production
-  QUAT<sup>2</sup>RO® Batch
-  QUAT<sup>2</sup>RO® Logistics
-  QUAT<sup>2</sup>RO® Visualization
-  QUAT<sup>2</sup>RO® Valve Check (KI)
-  QUAT<sup>2</sup>RO® MatEx Check (KI)
-  QUAT<sup>2</sup>RO® Seal Check (KI)
-  QUAT<sup>2</sup>RO® Bag Check (KI)
-  QUAT<sup>2</sup>RO® Connect - Plattform
-  QUAT<sup>2</sup>RO® Connect - Insights
-  QUAT<sup>2</sup>RO® Connect - Dashboard
-  QUAT<sup>2</sup>RO® Monitoring
-  QUAT<sup>2</sup>RO® Weighing Data (DPS)
-  QUAT<sup>2</sup>RO® MEC Data (Parameter)
-  QUAT<sup>2</sup>RO® Remote
-  QUAT<sup>2</sup>RO® Analytics



**QUAT<sup>2</sup>RO**  
A HAVER & BOECKER BRAND

**QUAT<sup>2</sup>RO PRODUKTPORTFOLIO**  
IHRE DIGITALEN MÖGLICHKEITEN



## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Production

Optimieren Sie Ihre Produktionsverwaltung durch nahtlosen Datenaustausch und automatisierter Verwaltung Ihrer Produktionskomponenten.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Batch

Realisieren Sie eine rezeptgetreue und reproduzierbare Mischprozessverwaltung für Flüssigkeiten und Schüttgüter für maximale Qualitätsansprüche.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Logistics

Steigern Sie die Effizienz Ihrer Intralogistikabläufe: Durch eine ERP-Anbindung organisiert das System Ihren Werksverkehr vollautomatisch.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Visualization

Ihr innovatives Prozessvisualisierungs- und Prozessleitsystem zum Bedienen, Beobachten und Überwachen Ihrer Produktionsprozesse.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Valve Check (KI)

Ihr KI-unterstütztes System für eine Steigerung der Ventilsackaufsteckungsrate.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> MatEx Check (KI)

Erkennen Sie mithilfe von KI schneller ungewöhnliche Materialleckagen und Sackplatzer während des Abfüllprozesses.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Seal Check (KI)

Überprüfen Sie Ihre verschweißten Sackventile für maximale Qualitätssicherung.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Bag Check (KI)

Vergewissern Sie sich, dass Ihr Material stets in den korrekten Sacktypen abgefüllt wird.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Connect – Plattform

Die zentrale digitale Basisplattform verbindet sämtliche relevante Datenquellen und bildet die Grundlage für alle weiteren Q-Applikationen – wie etwa QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Insights und QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Dashboard. Dank des modularen Aufbaus lässt sich die Plattform flexibel erweitern – ganz nach Ihren Anforderungen.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Connect – Insights

Analysieren Sie Ihre Produktions- und Maschinendaten für maximales Optimierungspotenzial.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Connect – Dashboard

Erstellen Sie konfigurierbare Dashboards aus Ihren Produktionskennzahlen für einen individualisierten Produktionsüberblick.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Monitoring

Erhalten Sie automatisch und sicher Daten über Ihre Produktionsauslastung sowie den Maschinen- oder Linienzustand in Echtzeit aus Ihren Systemen – immer und überall über einen Cloud-Service.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Weighing Data (DPS)

Ihr Datenbanksystem für die vollständige Erfassung, Anzeige und statistische Auswertung von sämtlichen Wägedaten.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> MEC Data (Parameter)

Speichern und bearbeiten Sie Ihre Maschinen- und Sortenparameter der MEC<sup>®</sup> 4 auf Ihrem PC.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Remote

Schnellstmöglicher und professioneller Support – weltweit und rund um die Uhr durch unsere Service-Experten per Fernzugriff mit Smart Glasses und Kameras.

## QUAT<sup>2</sup>RO<sup>®</sup> Analytics

Langfristige Analyse Ihrer Produktionsdaten und Maschinenzustände durch unsere Experten für eine zielgerichtete Produktionsoptimierung.

## Ihr Ansprechpartner



Dennis Friemel

✉ [d.friemel@haverboecker.com](mailto:d.friemel@haverboecker.com)

☎ +49 (0) 2522 30 8703

📍 Oelde, Deutschland

🌐 [www.haverboecker.com](http://www.haverboecker.com)

**Buchen Sie jetzt Ihren kostenlosen Beratungstermin.**

