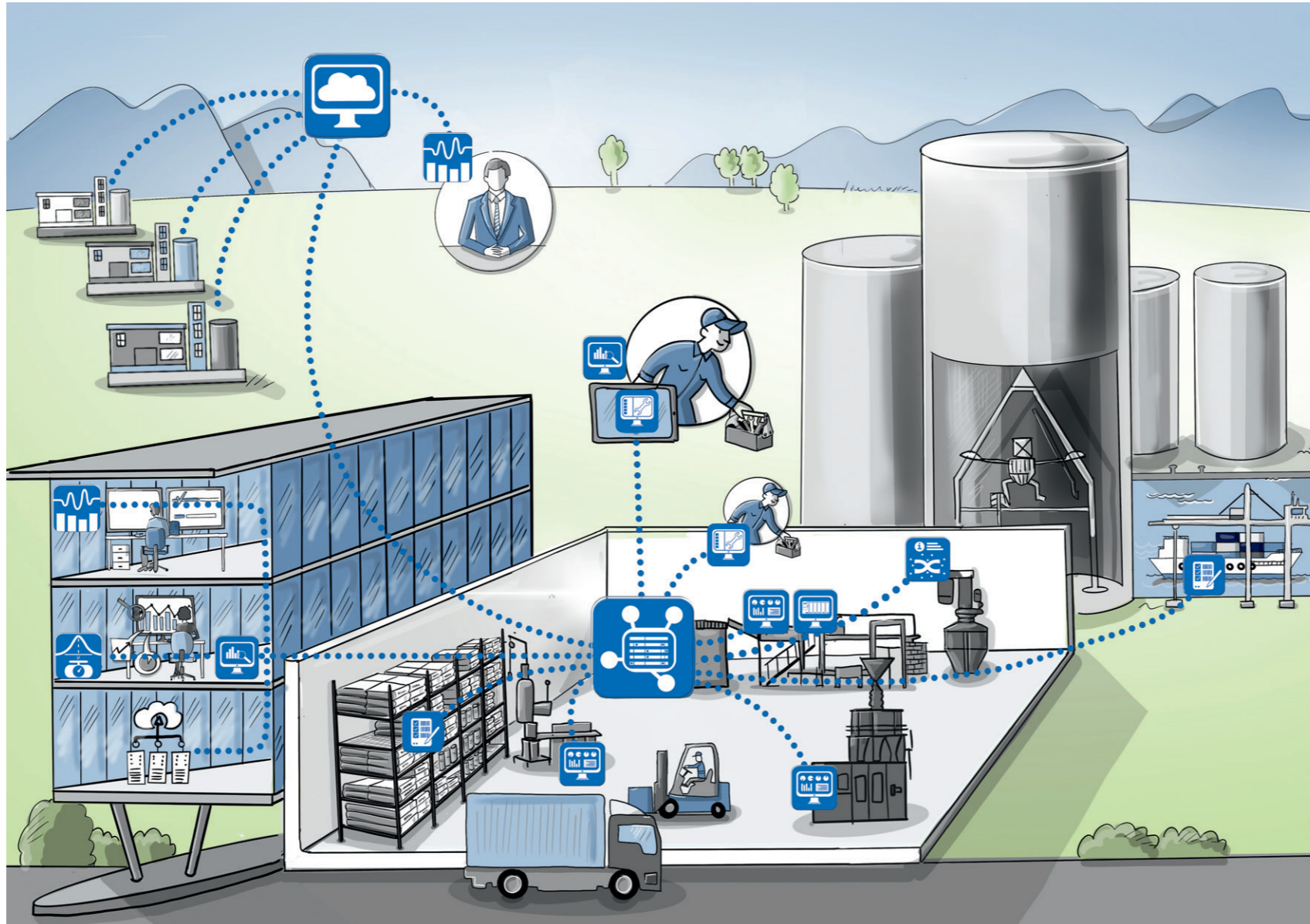


-  QUAT²RO[®] Production
-  QUAT²RO[®] Batch
-  QUAT²RO[®] Data
-  QUAT²RO[®] Logistics
-  QUAT²RO[®] Basis
-  QUAT²RO[®] Process Visualization
-  QUAT²RO[®] System Intelligence
-  QUAT²RO[®] Monitoring
-  QUAT²RO[®] Analytics
-  QUAT²RO[®] Remote



Ihr Ansprechpartner

Rainer Schulze Frielinghaus
 +49 251 208163-50
 r.schulzefrielinghaus@quat2ro.com
 Münster, Deutschland
 www.quat2ro.com



QUAT²RO

QUAT²RO PRODUKTPORTFOLIO
 IHRE DIGITALEN MÖGLICHKEITEN



QUAT²RO[®] Production

Ganzheitliche Produktionsverwaltung für eine zielgerichtete Auftragssteuerung

In der gesamten Prozesskette vom Wiegen, Abfüllen, Kontrollieren und Etikettieren bis hin zur Palettierung bzw. Verpackung stellen Sie mit QUAT²RO Production einen lückenlosen, digitalen Informations- und Datenaustausch sicher und erzielen durch die automatische Organisation und Verwaltung Ihrer Produktion eine höhere Auslastung und eine durchgängige Qualitätssicherung. QUAT²RO Production ist damit das Herzstück Ihrer Wertschöpfungskette.

QUAT²RO[®] Batch

Intelligente Konfiguration und Verwaltung komplexer Mischprozesse

Realisieren Sie eine rezeptgetreue, reproduzierbare Durchführung Ihrer Mischprozesse für Flüssigkeiten und Schüttgüter. Die Mischprozessverwaltung gewährleistet Ihnen eine konstante Qualität Ihrer Produkte durch eine hochgenaue Abfolge der Prozessschritte, einer automatischen Einhaltung der Gewichte bzw. Mengen sowie einer lückenlosen Toleranzüberwachung und Prozessdokumentation.

QUAT²RO[®] Data

Wägedaten produktionsoptimierend auswerten

Ihr Datenbanksystem für die vollständige Erfassung, Anzeige und statistische Auswertung von sämtlichen Wäge- und relevanten Produktionsdaten informiert

Sie mittels von Ihnen individuell konfigurierbaren Reports direkt und kontinuierlich über die Gewichtsgenauigkeit Ihrer Fertigprodukte.

QUAT²RO[®] Logistics

Die smarte Organisation Ihrer Intralogistik

Vom Rohstoffeingang bis zum Versand Ihrer fertigen Produkte: QUAT²RO Logistics ist die Lösung für Ihre effizienten Intralogistikabläufe durch die Verknüpfung sämtlicher logistischen Prozessschritte. Verlinkbar mit Ihrem ERP-System organisiert es Ihren Werksverkehr vollautomatisch und erstellt autonom alle erforderlichen Dokumente.

QUAT²RO[®] Basis

Zuverlässige Prozessautomatisierung

Mit QUAT²RO[®] Basis erhalten Sie zur Effizienzsteigerung Ihrer Produktion eine genau auf Ihre Anforderungen zugeschnittene Prozessautomatisierungslösung basierend auf neuester SPS-Technologie. Für Ihren reibungslosen Gesamtprozess integrieren wir diese Lösung nahtlos durch etablierte Kommunikationsschnittstellen in Ihre Gesamtanlage.

QUAT²RO[®] Process Visualization

Ihre innovativen Prozessvisualisierungs- und Prozessleitsysteme

Bedienen, beobachten und überwachen Sie Ihre Produktionsprozesse und verschaffen Sie sich durch übersichtliche Prozessvisualisierungen den bestmögli-

chen Überblick auf diversen Endgeräten. Die individuell skalierbaren Lösungen von intuitiven HMIs bis zu SCADA-Systemen sind die „Augen und Ohren“ Ihrer modernen Produktion.

QUAT²RO[®] Process Engineering

Ihr maßgeschneidertes Konzept für Ihren digitalisierten Produktionsablauf von morgen

Unser Ziel ist, gemeinsam mit Ihnen ein Konzept zu erarbeiten, sodass unsere Softwarelösungen Ihnen den größtmöglichen Mehrwert bieten können. Dabei achten wir ganz besonders darauf, die Integration in die kundenspezifischen Gegebenheiten reibungslos abzustimmen. Sie bekommen die ganzheitliche Lösung von unseren Experten vorgeschlagen und sämtliches Equipment geliefert – eben alles aus einer Hand!

QUAT²RO[®] System Intelligence

... bündelt die drei digitalen Service-Produkte:

QUAT²RO[®] Monitoring, Remote und Analytics.

QUAT²RO[®] Monitoring

Nutzen Sie die Intelligenz Ihrer Systeme für einen perfekten Datenfluss

Machen Sie Ihre Systeme transparent und kommunikativ! Erhalten Sie automatisch, selbstverständlich und sicher Daten über Ihre Produktionsauslastung und den Maschinen- oder Linienzustand in Echtzeit aus Ihren Systemen – immer und überall.

QUAT²RO[®] Remote

Schnellstmöglicher und professioneller Support – weltweit und rund um die Uhr

Nutzen Sie die Unterstützung unserer Service-Experten durch einen sicheren, weltweiten Fernzugriff. Hierbei werden Sie unterstützt durch den Einsatz von Smart Glasses und Kameras, welche Situationen live zwischen Ihnen und unseren Service-Experten austauschen.

QUAT²RO[®] Analytics

Langfristige Analyse Ihrer Produktionsdaten und Maschinenzustände für eine zielgerichtete Produktionsoptimierung

Durch Daten- und Zustandsanalysen optimieren wir Ihre Maschinen und Anlagen und unterstützen Sie dabei, Ihren Produktions- und Verpackungsprozess kontinuierlich qualitativ und quantitativ auf höchstem Niveau zu halten.

QUAT²RO[®] Service

Service-Leistungen für einen reibungslosen Prozess

Nutzen Sie unseren umfassenden Support von der Inbetriebnahme über die Bedienschulung bis zum langjährigen Produktsupport, der eine schnelle und kompetente Unterstützung bei allen Fragen zu unseren Digitalisierungslösungen gewährleistet. Durch Modernisierungen und Upgrades schaffen wir Lösungen, um Ihre Systeme immer auf dem neuesten Stand zu halten.