

Ein Upgrade für Arbeits- und Werkssicherheit

Echtzeit-Monitoring erhöht Sicherheit und senkt Kosten

In der Digitalisierung liegen enorme Potenziale. Die IT-basierte Koordination von Mensch und Maschine spart Zeit und Personalkosten. Mit einer individuellen, ereignisgetriebenen IT-Lösung vernetzen Sie unterschiedlichste Datenquellen und schöpfen das Potenzial der Digitalisierung voll aus.



Intelligente Zugangskontrolle

Stellen Sie sicher, dass Bereiche mit besonderen Sicherheitsauflagen nur von autorisierten Personen betreten werden und dokumentieren Sie alle relevanten Ereignisse mit Zeitstempel.

Kontrollieren Sie Berechtigungen automatisiert, um unbefugten Zutritt in Echtzeit zu verhindern.

Bewegungsmuster-Analyse

Werten Sie automatisch Verhaltensmuster von Menschengruppen oder Einzelpersonen aus. Bei Auftreten von Anomalien, z.B. bei ungewöhnlichen Bewegungen, erhalten Sie ohne Zeitverlust Handlungsoptionen.

Lösen Sie in Notfällen umgehend Sicherheits- oder Evakuierungsprozesse aus.

Effizienter Personaleinsatz

Echtzeit-Kommunikation mittels Standortdaten, Notifikationen und Bestätigungen beschleunigt die Koordination von dezentral eingesetzten Mitarbeitern.

Weisen Sie dringende Aufgaben automatisch den Mitarbeitern zu, die einem Vorfall am nächsten sind.

Optimierte Warnsysteme

Bei Störungen oder Lecks erhalten Sie Echtzeit-Notifikationen auf mobile Endgeräte, um Gesundheits-, Sach- und Umweltschäden zu verhindern.

Werden Sie sofort gewarnt, um zeitkritische Entscheidungen zu treffen.

Smarte Objekterkennung

Die automatische Objekterkennung aus Videodaten spart Zeit und Personalkosten. Erkennen Sie kritische Situationen und greifen Sie bei Bedarf gezielt ein.

Handeln Sie sofort, wenn sich ein Mensch oder Objekt an einem unzulässigen Ort befindet.

Verbesserte Arbeitssicherheit

Führen Sie Daten von Sensoren, IoT-Devices und Videodaten zusammen und definieren Sie, welche Ereignisse ein Eingreifen durch einen Menschen oder das Steuern von Maschinen bewirken sollen.

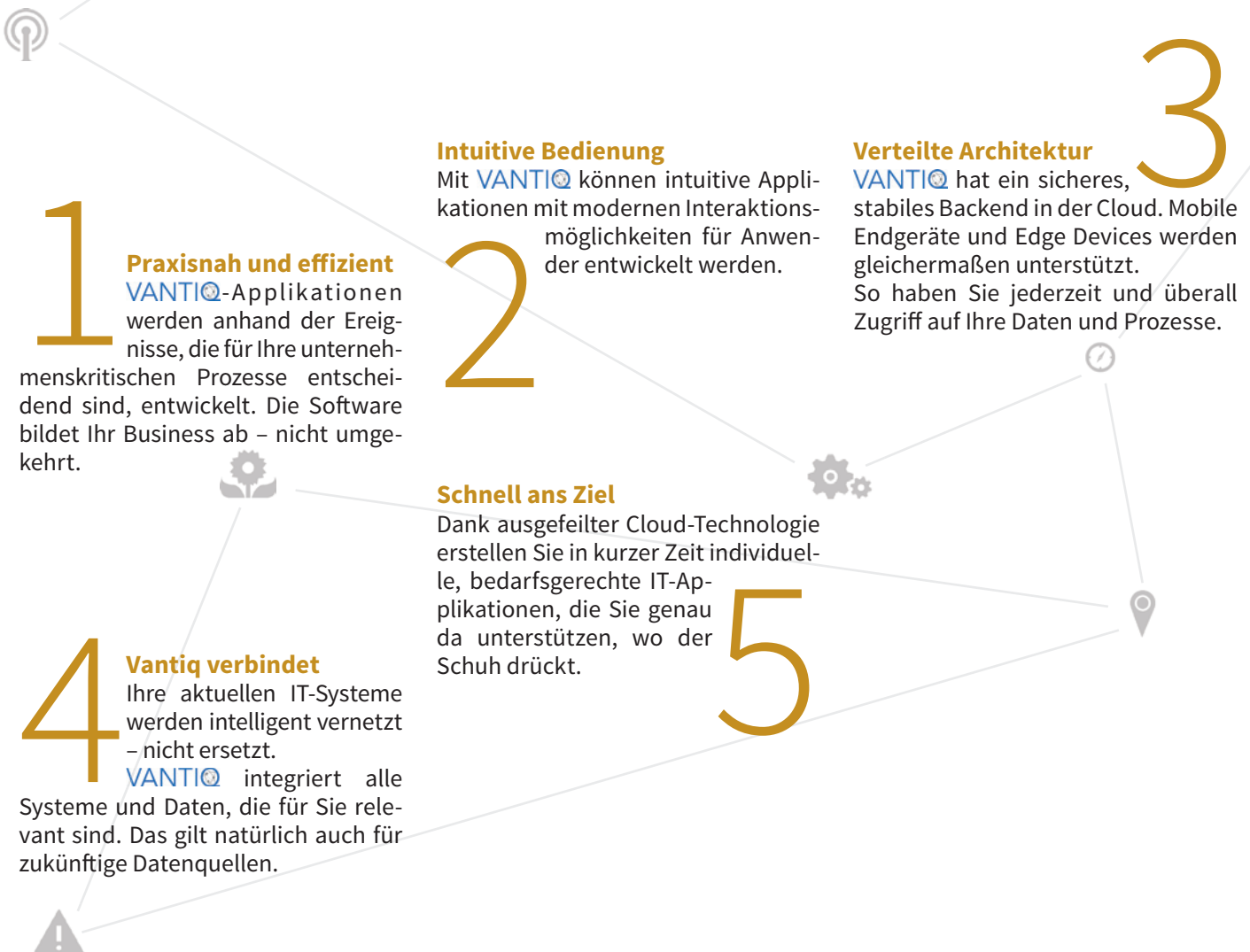
Machen Sie die Arbeit in Ihrem Unternehmen zu einer sicheren Sache.



Das ist Digitalisierung 2.0

Eine Plattform, viele Möglichkeiten.

Die hochperformante Software-Plattform **VANTIQ** bietet einen innovativen Ansatz für die Entwicklung von ereignisgetriebenen Echtzeit-Applikationen. Die Stärken: Hochverfügbarkeit, Mensch-Maschine-Kollaboration, hohe Abstraktionsebene („Low-Code“), Sicherheit und Skalierbarkeit. So bringen Sie die digitale Transformation in Ihrem Unternehmen voran!



Sicher und flexibel

Die Plattform ist stabil und skalierbar: steigt das Datenvolumen, passt sich die Applikation automatisch an. Möglich ist natürlich auch das Hosting in Ihrer privaten Cloud oder „on the edge“.

Welchen Use Case möchten Sie schnell realisieren?
Sprechen Sie uns an. Wir beraten Sie gerne, wie Sie Ihre Prozesse mit **VANTIQ** digitalisieren können.

parcs IT-Consulting GmbH
Mark Nerlich
Senior Sales Manager DACH
0171 5 736 170
mark.nerlich@parcs.de
www.parcs.de