



Industrie 4.0



„Industrie 4.0 – was ist das genau?“

Industrie 4.0 ist mit Abstand die größte und tiefgreifendste Transformation seit der industriellen Revolution. Mittlerweile gilt Industrie 4.0 weltweit als ein Versprechen für intelligente Produktionsprozesse, flexible Produkthanpassungen und Individualisierungen zu Kosten einer Massenproduktion. Kurz gesagt: Es repräsentiert die Digitalisierung und die Zusammenarbeit der gesamten Produktion und ihres Ökosystems.



„Was sind die wichtigsten Geschäftsvorteile, die Industrie 4.0 bieten kann?“

- Verbesserung von Produktivität, Qualität, Betriebszeiten und Verfügbarkeit, Nutzung von Ressourcen, Transparenz und Flexibilität (Operations, Supply Chain), Zuverlässigkeit und Prognostizierbarkeit von Betriebsabläufen
- Reduzierung von Kosten (Aufwand, Arbeitsmittel, Instandhaltung, Logistik), Abfall (Ausschuss, Nacharbeit), Ausfallzeiten, Energieverbräuchen, Verzögerungsrisiken, Vorbereitungs- und Anlaufzeiten
- Neue, innovative oder zusätzliche Umsätze durch Dienstleistungen; Datensammlung, Analyse und Anwendung von Consumer Insights, digitalen Verbindungen und Interaktionen mit Endbenutzern



„Was sind die typischen Herausforderungen, mit denen Produktionsunternehmen in Hinblick auf Industrie 4.0 konfrontiert sind?“

Obwohl die Mehrzahl der Produktionsleiter an dieses digitale Gesamtversprechen glaubt, stehen sie dennoch vor Herausforderungen:

- Definition und Kommunikation der künftigen strategischen Ausrichtung
- Beschreibung und Festlegung eines objektiven und überzeugenden Business Cases
- Überzeugungsarbeit innerhalb der Organisation
- Know-how zur Umsetzung notwendiger Maßnahmen



„Welchen Partner brauchen die Hersteller, um Industrie 4.0-Projekte erfolgreich zu visualisieren und auszuführen?“

Die Industrie muss mit einem Industrie 4.0-Lösungsanbieter und -Serviceprovider zusammenarbeiten, der diese Transformation unterstützen, entwickeln, validieren, digitalisieren und visualisieren kann. Wir als Lösungsanbieter haben diese End-to-End-Fähigkeiten (vom Consulting über Rapid Prototyping bis hin zur vollwertigen Implementierung) innerhalb des Unternehmens oder über unser Partnernetzwerk.



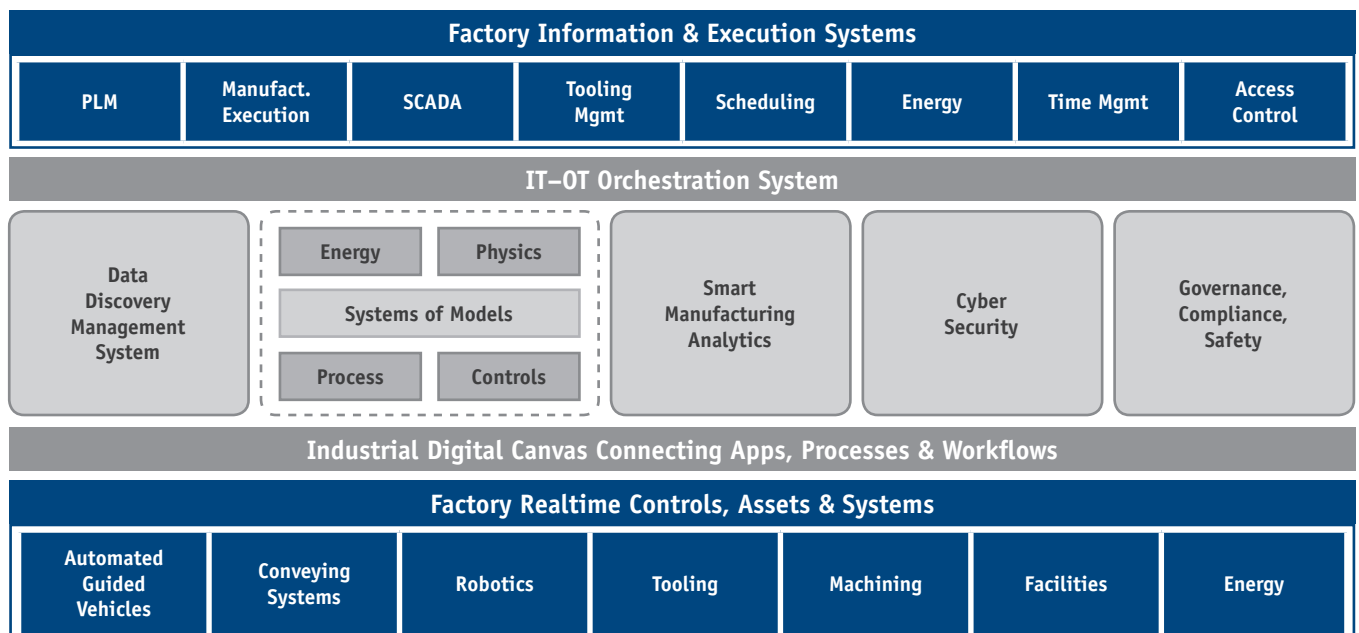
Industrie 4.0

Mit Wipro und cellent wird Industrie 4.0 Realität

Seit dem Jahr 2012 ist das Thema Industrie 4.0 ein wichtiger Schwerpunkt in unserem Unternehmen. Mit Partnern, Produktherstellern, Konsortien und Universitäten haben wir

im Laufe der Jahre Frameworks und Methoden entwickelt, die unsere Kunden in die Lage versetzt haben, Industrie 4.0 für sich zu verwirklichen.

Unsere Gesamtsicht



Fragen Sie nach unseren Lösungen für typische Herausforderungen der Unternehmen im Umfeld von Industrie 4.0!

Wir freuen uns, von Ihnen zu hören!

cellent GmbH
Ringstraße 70
70736 Fellbach

Tel.: 0711/52030-0
E-Mail: Sales@cellent.de

www.cellent.de

Über cellent GmbH

cellent GmbH zählt zu den führenden deutschen Anbietern von Dienst- und Beratungsleistungen im IT-Bereich. Die Firma mit Sitz in Stuttgart und zehn weiteren Standorten in Deutschland, Österreich und der Schweiz bietet seit 30 Jahren Premium-Qualität bei der Realisierung ganzheitlicher, innovativer IT- und Organisationslösungen. Die Optimierung von Infrastrukturen und Geschäftsprozessen durch SAP Consulting, Managed Services, Software Development und Infrastructure Solutions bildet den Schwerpunkt der Unternehmenstätigkeit. Weitere Informationen finden Sie unter www.cellent.de

Über Wipro Limited

Wipro Limited (NYSE: WIT, BSE: 507685, NSE: WIPRO) ist ein führender, globaler Anbieter von IT-, Consulting- und Business-Process-Services. Durch Cognitive Computing, Hyper-Automation, Robotik, Analytik und modernste Technologien verhelfen wir unseren Kunden durch Anpassung ihrer Unternehmen an die digitale Welt zum Erfolg. Wipro ist weltweit bekannt für sein umfassendes Service-Portfolio, sein klares, unternehmensweites Bekenntnis zur Nachhaltigkeit und seine herausragende Unternehmenskultur. Wipro beschäftigt weltweit über 170.000 engagierte Mitarbeiter und unterstützt seine Kunden auf sechs Kontinenten. Gemeinsam entdecken wir neue Ideen und bereiten den Weg für eine bessere und mutige Zukunft. Weitere Informationen finden Sie unter www.wipro.com/Germany