

INDUSTRY 4.0



INNOVATIONSZENTRUM TechBase:
Raum für Gründung,
Forschung und Technologie

it motive Business &
Consulting
BCS Services

UNSERE AKTIVITÄTEN IM WORKSHOP

- Verständnis für die Schlagworte Industrie 4.0, Digitalisierung der Produktion, Smart Factory oder Internet of Things (IoT)
- Begriffserläuterung und Gesamtüberblick schaffen
- Grobe Bestandsaufnahme des Unternehmens
- Risiken, Potentiale und Chancen der Digitalisierung erkennen
- Handlungsfelder für das eigene Unternehmen aufzeigen
- Prozessoptimierungsmöglichkeiten identifizieren
- Kreative Lösungsprozesse in Gang setzen und Handlungsoptionen finden
- Ausblick auf eine zielgerichtete Implementierung neuer Lösungen zur Sicherung von Profitabilität und Wachstum

UNSERE SCHWERPUNKTE ALS IHR BERATER

Ein ganzheitlicher Ansatz aus Management-, Prozess- und IT-Beratung ist für uns das Fundament für Ihren zukünftigen Erfolg:

- BUSINESS MODEL DESIGN
- PROZESS- UND SAP-BERATUNG
- IT-STRATEGIEBERATUNG
- SAP- UND JEE-ENTWICKLUNG
- PROJEKTMANAGEMENT
- BEST PRACTICE ADD ONS

Interessiert?

Dann kontaktieren Sie uns und informieren Sie sich über Ihre individuellen Vorteile durch den exzeptionellen Workshop **INDUSTRIE 4.0**.



ZWEI PARTNER – EIN ZIEL

it-motive BCS GmbH

Die it-motive BCS GmbH hat ihren Sitz im neuen Technologie- und Innovationszentrum TechBase in Regensburg und ist eine Tochtergesellschaft der in Duisburg ansässigen it-motive AG. Die Schwerpunkte des Unternehmens liegen in den Bereichen Business Model Design in Zeiten der Digitalisierung, IT-Strategieberatung und des Projektmanagements zur Umsetzung der vorher definierten Modelle und Strategien. Darüber hinaus bieten wir das gesamte Produkt- und Beratungsportfolio der it-motive AG an. Unsere hoch qualifizierten Berater unterstützen Sie in komplexen SAP Projekten oder bei der Implementierung der it-motive Best Practice Lösungen.

it-motive AG

Die it-motive AG ist ein etablierter Dienstleister im SAP und eBusiness Umfeld. Die hohe Beratungskompetenz im SAP Umfeld umfasst die Bereiche Logistik, SCM, Instandhaltung und BI. Mit den von unseren Beratern umgesetzten Projekten sichern wir den unternehmerischen Erfolg unserer Kunden. Unsere SAP-nahen Produkte und Best-Practice-Lösungen für die Bereiche Logistik, Variantenmanagement LO-VC und Instandhaltung steigern die Prozesseffizienz unserer Kunden. Mit der eBusiness Portal-lösung INKAS® – mit umfangreicher CAD Integration – unterstützen wir unsere Kunden bei der Steigerung des Digitalisierungsgrades.

Bildquellen:

© Titima Ongkantong / shutterstock.com (bearbeitet), © 123dartist / fotolia.de (bearbeitet), © Zapp2Photo / shutterstock.com, © a-image / shutterstock.com (bearbeitet), © elenabsl / shutterstock.com (bearbeitet), © phipatpig / shutterstock.com, © techbase.de

it-motive BCS GmbH

c/o TechBase
Franz-Mayer-Straße 1
93053 Regensburg
Tel.: +49 (941) 462 97 - 370

info@it-motive-bcs.com
www.it-motive-bcs.com

it-motive AG

Zum Walkmüller 6
47269 Duisburg
Tel.: +49 (203) 608 78 - 0

info@it-motive.de
www.it-motive.de

Driving your digitalization.



WORKSHOP INDUSTRIE 4.0

INDUSTRIE 4.0 verstehen und
Handlungsoptionen entwickeln

www.it-motive-bcs.com

Stand 04-2017/V01/500

IHR ERSTER SCHRITT – WORKSHOP INDUSTRIE 4.0

Sehr geehrte Damen und Herren,

Schlagworte wie Industrie 4.0, Digitalisierung der Produktion, Smart Factory oder Internet of Things (IoT) sind in aller Munde. Doch häufig fehlt das Verständnis, was eigentlich damit gemeint ist und was zu tun ist, um die Digitalisierung im Unternehmen zu starten.

Unser eigens dafür entwickelter Workshop hat zum Ziel, Licht in das Begriffswirrwarr zu bringen und Ihnen einen Gesamtüberblick über die Thematik zu geben. Wir erarbeiten gemeinsam mit Ihnen erste konkrete Handlungsfelder und zeigen Ihnen die Wege auf, wie Sie diese auch erfolgreich umsetzen können.

Hierfür führen wir in telefonischen Vorgesprächen eine grobe Bestandsaufnahme Ihres Unternehmens durch. In einem auf Ihr Unternehmen zugeschnittenen Workshop mit zwei erfahrenen Senior Consultants führen wir Sie in die Begriffswelt von Industrie 4.0 ein und zeigen für Ihr Unternehmen zugeschnittene erste Wege und Handlungsfelder im Umfeld von Industrie 4.0 auf.

Vereinbaren Sie mit uns Ihren Workshop Industrie 4.0, um Ihr Unternehmen auf den Weg zur Digitalisierung zu bringen.



W. Merkl
Werner Merkl
Geschäftsführer
it-motive BCS GmbH

ZIELGRUPPE

- Geschäftsführer, Vorstände
- CIOs, IT-Leiter
- Bereichsleiter



BEDEUTUNG UND UNSERE SICHTWEISE

Industrie 4.0 ist der Sammelbegriff für eine der dramatischsten Geschäftsmodelländerung welche es jemals gab. Viele Geschäftsmodelle wurden bereits durch die Digitalisierung fundamental geändert. Wann Ihr Geschäftsmodell dabei ist, gilt es möglichst frühzeitig zu erkennen.

Wir helfen Ihnen auf diese Herausforderung zu reagieren und frühzeitig die notwendigen Änderungen einzuleiten. In ersten Projekten haben wir verschiedenen Kunden bereits geholfen, diesen Weg erfolgreich zu gehen. Hierbei lernen unsere Kunden, dass es sich bei der Digitalisierung in erster Linie um einen fundamentalen Paradigmenwechsel handelt und viele weitere Schritte notwendig sind.

ZWEI WESENTLICHE TERMINOLOGIEN

Sehr häufig findet man im Zusammenhang mit Industrie 4.0 die Begriffe „Digitalisierung der Produktion“ und „Internet of Things“. Zweiter wird vor allem im US Markt verwendet. Beide Begriffe heben wichtige Aspekte von Industrie 4.0 hervor:

DIGITALISIERUNG DER PRODUKTION



INTERNET OF THINGS



DIGITALISIERUNG DER PRODUKTION

So wie Verbraucher auf einem beliebigen Endgerät sich heute schon Produkte individuell konfigurieren oder Services und Informationen von überall abrufen können, so soll auch der Geschäftskundenbereich durch die Digitalisierung flexibel, bis hin zur Produktion in Losgröße 1, gestaltet werden.

Hierfür müssen alle Prozessschritte digital abgebildet und gesteuert werden können. Neue Technologien und Produkte, sowie immer leistungsfähigere IT-Systeme, bieten die dazu notwendige Basis. Die Fähigkeit, die dafür relevante Information durchgängig, über alle Prozessschritte hinweg zu verarbeiten, bildet das Fundament der Digitalisierung.

INTERNET OF THINGS

Es geht nicht mehr nur um die digitale Abbildung von Produktionsprozessen, sondern eine generelle Verbindung der realen Welt mit der digitalen. Autos, Gebäude, Fabriken, Wearables usw. werden über das Internet verknüpft sein und Informationen der realen Welt in digitale Daten umwandeln.

Daraus ergeben sich völlig neue Möglichkeiten. Der Energieverbrauch von Gebäuden lässt sich optimieren, weil z. B. die Zuschaltung von Verbrauchern abgestimmt wird. Von überall hat man Zugriff auf sein Auto, sein Haus oder analog auf die Smart Factory.

PARTNER DER INDUSTRIE

Zusammenfassend bedeutet das für Industrie 4.0, dass im industriellen Produktionsumfeld eine Vielzahl von Informationen gesammelt, weiterverarbeitet und dabei ähnlich wie im Internet organisiert werden.

Die it-motive BCS GmbH und die it-motive AG sehen sich hierbei als Partner der Industrie.

Viele unserer Kunden haben bereits die ersten Projekte mit uns umgesetzt, z. B. im Wartungsumfeld oder bei der Variantenkonfiguration, mit Gesamtlösungen vom Onlineshop über die CAD Integration bis hin zur nahtlosen Integration in die Produktion.

Unser durchgängiger Ansatz, von der strategischen und konzeptionellen Beratung, bis hin zur konkreten Umsetzung von Industrie 4.0 Projekten, sorgen für eine praxisnahe und pragmatische Vorgehensweise.