



Steinbeis-Transferzentrum
Industrielle Digitalisierung

INDUSTRIELLE DIGITALISIERUNG

VERNETZTE PRODUKTIONSPROZESSE, LOGISTIK UND AUTOMATION



www.idhorb.de

Angetrieben von der zunehmenden Digitalisierung befinden sich Unternehmen in einem Umbruch und dies bedeutet tiefgreifende Veränderungen. Informations- und Kommunikationstechnik (ITK) sowie das Internet haben das Potenzial, die Industrie in ein neues Zeitalter zu katapultieren. Doch die künftigen Produktions- und Wertschöpfungsnetze müssen sich erst noch bilden. Grundidee unseres Digitalisierungsansatzes ist die Integration und Vernetzung unterschiedlicher „intelligenter“ Objekte in einem Produktionsumfeld.

Typische Anwendungsfelder für industrielle Digitalisierung liegen in den Bereichen:

- Vernetzte Produktionsprozesse und Lösungen
- Fertigung individueller Produkte
- Neuartige Service-orientierte Geschäftsmodelle

Automobilhersteller, Maschinenbauer, Zulieferer, Logistiker sowie die Elektroindustrie profitieren von der Digitalisierung.



UNSER SERVICE

Wir sind ein erfahrenes und leistungsfähiges Team bestehend aus Informatikern und Ingenieuren. Die Berücksichtigung neuester wissenschaftlicher Erkenntnisse und die enge Zusammenarbeit mit kompetenten Partnern garantiert Ihnen die Bearbeitung der uns übertragenen Aufgaben nach dem modernsten Stand von Wissenschaft und Technik.

SERVICE-BEISPIELE:

- Informationspool für jegliche Art von Digitalisierungs-Know-How
- Projektbegleitende Forschung
- TestLounge (Proof-of-Concept Environment)
- Evaluierung von bestehenden/neuen Lösungen
- Unterstützung bei der Markteinführung
- Weiterbildung, Seminare, Lessons Learned, Best Practices



Steinbeis-Transferzentrum
Industrielle Digitalisierung



Steinbeis ist weltweit im unternehmerischen Wissens- und Technologietransfer aktiv. Das Dienstleistungsportfolio der fachlich spezialisierten Steinbeis-Unternehmen im Verbund umfasst Forschung und Entwicklung, Beratung und Expertisen sowie Aus- und Weiterbildung für alle Technologie- und Managementfelder.

Ihre Ansprechpartner

Prof. Dr.-Ing. Tim Jansen

Leiter Steinbeis-Transferzentrum

Industrielle Digitalisierung

tj@idhorb.de | Tel.: +49 176 70076261 | Fax: +49 7486 9220

Hans-Dieter Wehle, Wirtschaftsinformatiker

Stev. Leiter Steinbeis-Transferzentrum

Industrielle Digitalisierung

hdw@idhorb.de | Tel.: +49 172 7139800 | Fax: +49 7486 9220

DHBW Stuttgart | Campus Horb

Florianstraße 15 | 72160 Horb am Neckar



www.idhorb.de