



Diesel
Kuratorium

Einladung Erfahrungsaustausch CTO-Initiative
Softwareinduzierte Geschäftsmodellinnovation

LINDE AG · Klosterhofstr. 1 · 80331 München

TERMIN 30.08.2017

INDUSTRIE 4.0 ist weder eine kurzfristige Erscheinung noch ein Schlagwort. Weder an der Digitalisierung von Geschäftsprozessen, noch an der Globalisierung von Wertschöpfungsketten können einzelne Unternehmen etwas ändern. Auch ist es den wirtschaftlich handelnden Entscheidern nicht möglich, die Auswirkungen dieser Entwicklungen in der Zeitdimension und im Umfang maßgebend zu beeinflussen. Im Rahmen des CTO-Forums wurde in der Themenwerkstätte „Wettbewerb um Geschäftsmodelle“ diskutiert, inwieweit neue Geschäftsmodelle Gegenstand solcher strategischer Überlegungen sind, worin die neuen Aspekte dieser Geschäftsmodelle liegen, welche Risiken damit einhergehen und wie diesen Risiken begegnet werden soll. Als ein zentrales Wettbewerbsinstrument wurden Softwareinduzierte Geschäftsmodelle identifiziert.

Die Auseinandersetzung mit der Fragestellung macht sehr schnell deutlich, dass das Feld deutlich breiter ist, als unmittelbare Gedanken an „Online-Shops“ und „App-Angebote“. Vielmehr geht es um die intelligente Vernetzung verfügbarer Informationen, um so die Leistungsfähigkeit von Systemen in einer Art und Weise zu steigern, wie es bisher unmöglich erschien. Bestand für Unternehmen in der Zeit der Industriegesellschaft die Herausforderung, sich durch Wertschöpfungsintegration wahrnehmbar zu positionieren, so gehen digitalisierte Unternehmen den Weg, sich direkt und unmittelbar bei Endkunden zu verankern - nicht ohne damit den Zweck der Erschließung wettbewerbsrelevanter Informationen zu verbinden.

Um diesen Kontext intensiver zu beleuchten und um hierfür Best-Practice-Empfehlungen zu entwickeln, wurde eine Arbeitsgruppe ins Leben gerufen, die sich im Rahmen eines Erfahrungsaustausches eingehend mit diesem Themenkomplex befassen wird. Ziel dieses Formats ist es gemeinsam an Lösungen und Empfehlungen zu diesem Themenkomplex zu arbeiten, die dann auf dem nächsten CTO-Forum vorgestellt werden.

Programm

Begrüßung Dr. Christian Bruch

Workshop **Softwareinduzierte Geschäftsmodelle in der Industrie 4.0**

Moderation: Prof. Dr. Gunther Herr

- Vorstellung und Diskussion erfolgreicher Beispiele aus der Industrie zu softwareinduzierten Geschäftsmodellen im Kontext Industrie 4.0
- Diskussion relevanter Einflussgrößen
- Transformationsprozess von industriellen Geschäftsmodellen zu digitalen Geschäftsmodellen
- Erfolgsmessung softwareinduzierter Geschäftsmodell

Mittagessen

Workshop **Workshop Besonderheiten des IP-Designs für die Industrie**

Beispiele für den Erfolg – Misserfolg

- Erfolgskritische Faktoren
- Zusammenfassung

Anschließend: Werksführung

