

3. BMÖ-Expertendialog

EINKAUF 4.0

Big Data & Internet of Things – Herausforderung und Chancenpotenzial

Prozesse – Aufgaben – Anforderungen – Qualifikation in digitalisierten Wertschöpfungsnetzwerken

15. Mai 2017, Haus der Industrie, Wien

- **Veränderung von Prozessen und Geschäftsmodellen**
- **Anforderungen und Qualifikation durch Big Data & Internet of Things (IoT)**
- **Einkauf 4.0 – Aufgaben, Profile, Verantwortung in digitalisierten und vernetzten Supply Chains**
- **Qualifikation der Leistungsträger in Einkauf 4.0 – Welche Mitarbeiter brauchen wir?**
- **Anforderungen an IT- und ERP-Systeme – Harmonisierung und Vernetzung**
- **Welche Daten brauchen wir wirklich? Wie gehen wir mit ihnen um?**
- **Wie sicher sind Daten noch?**

Digitalisierung, Vernetzung, Kommunikation in Echtzeit, Losgröße 1, Big Data, Kommunikation von Mensch zu Maschine, Maschine zu Maschine etc.: die Realität hinter all diesen Begriffen wird von Tag zu Tag sichtbarer und greifbarer. Auch wenn vieles so neu nicht ist – Scheer, Wassermann, Pfohl und viele andere stehen dafür als Zeugen – unbestritten ist der Prozess der Veränderung, der Beschleunigung, der Datenvielfalt und der Digitalisierung in den Wertschöpfungsketten und die Veränderung von Geschäftsmodellen und Prozessen.

Dafür die richtigen Maßnahmen zu treffen und die richtigen Schritte der Umsetzung zu tun ist die Herausforderung der Stunde. Industrie 4.0 ist gleich Einkauf 4.0, der Einkauf wird Key Player in der digitalisierten Lieferkette und Kunden-Lieferanten-Beziehung, sei es in den Prozessen, in der Versorgungs- und Beständepolitik, in der Vertrags-/Lieferantenpolitik etc. Zur Zeit-, Kosten-, Qualitäts-, Versorgungs- und Innovationsverantwortung tritt nun die (Mit-)Verantwortung für die 4.0-Fähigkeit des Unternehmens hinzu.

Wertvolle praxisrelevante Impulse, Anregungen, Konzepte und Lösungsansätze gemeinsam mit Kollegen, Fachexperten, Vertretern der Wissenschaft und Fachberatern anzubieten und zu entwickeln ist Ziel dieses 3. BMÖ-Expertendialoges Einkauf 4.0 am 15. Mai 2017 in Wien.

Warum Sie an der Veranstaltung teilnehmen sollten:

- Diskutieren Sie, was Big Data, Internet der Dinge, Vernetzung und Digitalisierung der Supply Chains für Ihr Unternehmen bedeuten könnte
- Informieren Sie sich über den aktuellen Stand und Umsetzungsgrad zu Industrie 4.0
- Erfahren Sie zudem den aktuellen Entwicklungsstand und Reifegrad in führenden Leitunternehmen
- Holen Sie sich Impulse und Anregungen für Ihre Einkauf 4.0-Strategie in Ihrem Unternehmen
- Nutzen Sie die Expertise ausgewählter Experten aus österreichischen Leitunternehmen sowie aus der einschlägig befassten Wissenschaft

Sie diskutieren auf dieser Best Practice Fachtagung:

- Welche Auswirkungen haben die automatisierte Maschine zu Maschine-Kommunikation, Digitalisierung und Vernetzung auf Ihre Supply Chain?
- Welche Herausforderungen treten in Bezug auf die Gestaltung der IT-Landschaft in der Big-Data-Ökonomie auf?
- Wie kann eine Harmonisierung und Etablierung von Standards in der IT gewährleistet werden?
- Welche Einkauf 4.0-Strategien und Konzepte sind derzeit bekannt und in der Praxis realisiert?
- Wie verändern sich Prozesse in der Industrie 4.0?
- Wie gestaltet sich der Weg zur Arbeitswelt 4.0?
- Welche Faktoren sind bei der Wahl des Personals zur Umsetzung von 4.0-Strategien entscheidend?
- Was kann der kontinuierliche Verbesserungsprozess in der Industrie 4.0 beitragen?
- Wie kann eine smarte Vernetzung des Unternehmens eingerichtet werden?
- Und viele weitere interessante Themen

Teilnehmerkreis:

- VerantwortungsträgerInnen und LeiterInnen aus Einkauf, Supply Chain Management und Logistik
- Strategische EinkäuferInnen, Lead Buyer, Commodity ManagerInnen
- VerantwortungsträgerInnen und LeiterInnen aus Produktion, Planung, IT und Recht

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Für Ihren Vorsprung in Einkauf, Materialwirtschaft und Logistik!

mit freundlicher Unterstützung von:



Programm

09:30 **Begrüßung und Eröffnung**

Dkfm. Heinz Pechek, gf. Vorstand, BMÖ Bundesverband Materialwirtschaft, Einkauf und Logistik in Österreich

09:35 **Einkauf 4.0 – Der 2. Paradigmenwechsel in Einkauf und Supply Chain Management**

Dkfm. Heinz Pechek, gf. Vorstand, BMÖ Bundesverband Materialwirtschaft, Einkauf und Logistik in Österreich

09:45 **Österreich auf dem Weg zur digitalen Wertschöpfungsökonomie**

Mag. Isabella Meran-Waldstein, Bereichsleiterin Forschung, Technologie und Innovation, Industriellenvereinigung

10:00 **Einkauf 4.0 – Auswirkungen von Digitalisierung, Vernetzung, Big Data und M2M-Kommunikation in Wertschöpfungsnetzwerken**

Prof. Dr. Holger Schiele, Professor of Technology Management – Innovation of Operations, University of Twente

10:50 **Einkauf 4.0: Herausforderungen an die IT: Was muss die IT in der digitalisierten Wertschöpfungskette leisten? Harmonisierung und Standards – Herausforderung an ERP-/IT-Systeme**

Prof. Mag. Werner Dorfmeister, Global Director Mobility & Workplace Solution Practice, Hewlett-Packard

11:30 **KAFFEE-PAUSE**

11:50 **Expertenpanel: Einkauf 4.0 – Wo stehen Österreichs Leitunternehmen heute? Praxisberichte österreichischer Leitunternehmen und der BMÖ Task Force Einkauf**

Moderation: Dkfm. Heinz Pechek, Leitung BMÖ Task Force Einkauf 4.0, BMÖ

Es diskutieren:

Dipl.-Ing. Harald Dewath, Mitglied des Infineon Betriebsrates, Villach, Infineon Technologies AG

Dr. Christian Haring, Director Global Supply Chain Management, AVL List GmbH

Dipl.-Ing. (FH) Harald Hauser, Geschäftsleitung, Prokurist, PALFINGER AG

Mag. Manfred Klenner, Einkaufsleiter, Siemens Aktiengesellschaft Österreich

Dipl.-Ing. Karl Mauerhofer, Abteilungsleiter SCM, Lieferantenqualitätsmanagement, Magna Steyr AG & Co KG

Dipl.-Ing. Volkmar Schmidt, Einkaufsleiter, TRUMPF Maschinen Austria GmbH + Co. KG

13:10 **LUNCH**

14:00 **Industrie 4.0 und Big Data – Der Weg zur Arbeitswelt 4.0**

Prof. Dr. Dr.-Ing. Dr. h. c. Jivka Ovtcharova, Institut für Informationsmanagement im Ingenieurwesen, Karlsruher Institut für Technologie

14:40 **Personal 4.0: Auswahl und Entwicklung von Leistungsträgern in der digitalisierten innovativen Wertschöpfungskette**

Bettina Bohlmann, Managing Partner, 3p | procurement branding GmbH

15:20 **KAFFEE-PAUSE**

15:40 **Einkauf 4.0: Was können heute verfügbare Systeme und Lösungen in der vernetzten Supply Chain Landschaft leisten – welchen Nutzen bieten Sie dem Anwender?**

Lösungsanbieter präsentieren ihre Konzepte sowie Lösungen und diskutieren deren Nutzen für Anwender

Folgende Anbieter sind vertreten:

Mercateo Austria GmbH

Netfira GmbH

van der Meer Gruppe GmbH (VDMG)

16:20 **Industrie 4.0 – Wiederkehr von Lean & KVP?**

Peter Diederich, Geschäftsführender Gesellschafter, WIFO Consult GmbH

17:00 **IoT und 4.0: Wie Sie Ihre Wertschöpfungskette und Organisationstruktur verändern und smart vernetzen**

Michael Klemen, Mitglied des Vorstandes, BMÖ, CEO, Internet of Things 40 Systems GmbH

17:40 **Diskussion & Farewell Netzwerk**

Anmeldung

ANMELDUNG ZUM BMÖ-Expertendialog am 15. Mai 2017 in Wien

per Email an: sekretariat@bmoe.at

per Fax an: 01/367 93 52 - 15

Ich/wir melde/n mich/uns verbindlich zum Vorzugspreis für Frühentschlossene bis 31. März 2017 an:

zum Vorzugspreis für BMÖ-Mitglieder von EUR 445,-

zum regulären Preis von EUR 595,-

Ich/wir melde/n mich/uns verbindlich zum Normalpreis an:

zum Vorzugspreis für BMÖ-Mitglieder von EUR 545,-

zum regulären Preis von EUR 695,-

ab dem 2. Teilnehmer eines Unternehmens/einer Institution: 25 % Rabatt!
alle Preise verstehen sich zzgl. 20% MwSt

TeilnehmerIn 1:

Firma _____

Titel/Vorname/Nachname _____

Position/Abteilung _____

Anschrift (Straße, PLZ, Ort) _____

Telefon _____ Fax _____

E-Mail _____ Datum/Unterschrift _____

TeilnehmerIn 2:

Titel/Vorname/Nachname _____

Position/Abteilung _____

Abweichende Rechnungsanschrift:

Firma _____

Titel/Vorname/Nachname _____

Anschrift (Straße, PLZ, Ort) _____

Anmeldung und Rückfragen:
BMÖ Bundesverband Materialwirtschaft,
Einkauf und Logistik in Österreich
Lichtensteinstraße 35, 1090 Wien
Per Mail: sekretariat@bmoe.at
Per Telefon: +43 1 367 93 52
Per Fax: +43 1 367 93 52-15

Termin und Ort:
15.05.2017, 09:15 – 18:00 Uhr
Haus der Industrie,
Schwarzenbergplatz 4, 1031 Wien

Teilnahmegebühr:
€ 545,- für Mitglieder des BMÖ
€ 695,- für alle Nicht-Mitglieder

Ab dem 2. Teilnehmer eines Unternehmens: 25% Rabatt.
Alle Preise verstehen sich zzgl. 20% MwSt.

Rücktritt:
Bis zu 14 Werktagen vor der Veranstaltung ist der
kostenfreie Rücktritt möglich.
Ab dem 14. Werktag vor der Veranstaltung gegen eine
Bearbeitungsgebühr von € 50.
Ab dem 9. Werktag vor der Veranstaltung gegen eine
Stornogebühr in Höhe von 30% der Teilnahmegebühr.
Ab dem 3. Werktag vor der Veranstaltung wird die
gesamte Teilnahmegebühr fällig.
Umbuchungen auf andere Personen des gleichen
Unternehmens sind kostenfrei.

Urheberrecht:
Die im Rahmen der Konferenz ausgehändigten
Unterlagen sind urheberrechtlich geschützt und
dürfen nicht – auch nicht auszugsweise – ohne
Einwilligung des Urhebers und des BMÖ
vervielfältigt und gewerblich genutzt werden. Der
Veranstalter behält sich Änderungen im
Programm vor. Es gelten die Allgemeinen
Geschäftsbedingungen des BMÖ.

Inhalt und Planung:
Dkfm. Heinz Pechek, BMÖ