

Allgemeine Hinweise

- Datum** Mittwoch 15. Oktober 2015
- Zeit** 16.00 – 18.30 Uhr
- Ort** Technopark, Winterthur AG
Technoparkstrasse 2, 8406 Winterthur
Parkmöglichkeiten vorhanden
- Sprache** Vorträge in Deutsch oder Englisch gehalten
- Kosten** Die Teilnahme ist kostenlos
- Auskunft** Sekretariat IMS, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften
Telefon: 058 934 77 80
E-Mail: brue@zhaw.ch
- Anmeldung** bis Freitag, 9. Oktober 2015
per Post, E-Mail oder Fax:
Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften
IMS, Institut für Mechatronische Systeme
Sekretariat
Technikumstrasse 5
8401 Winterthur
brue@zhaw.ch
058 935 77 80 (Die Anmeldung wird nicht bestätigt.)

Name, Vorname

Firma

Adresse

PLZ / Ort

E-Mail

Einladung

Industrie Talk

Mittwoch, 15. Oktober 2015

Technopark, Winterthur



PRIME is funded under the EU
Seventh Framework Programme (FP7)
Grant No. 314762



Innovative Lösungsansätze für Design, Steuerung und Management von Produktionssystemen

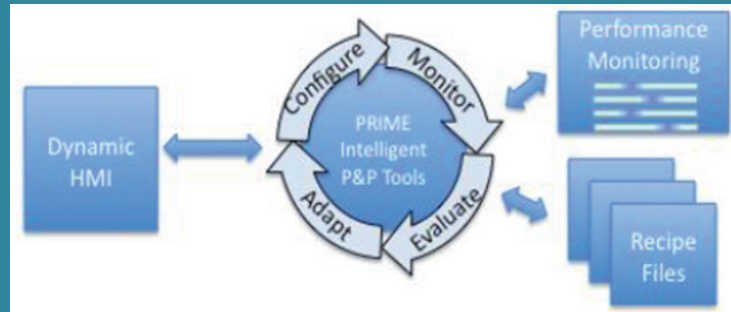
Vorstellen der Integrationsmöglichkeit der entwickelten
Tools und Technologien in bestehende Systeme.



In Zusammenarbeit mit



Innovative Lösungsansätze für Design, Steuerung und Management von Produktionssystemen



Mit PRIME soll ein klarer Wechsel von den gängigen Ansätzen – welche auf klar abgegrenzten Prozessphasen basieren – hin zu fließenden Übergängen und kontinuierlichem Wandel – wo in gewissen Fällen sogar die Grenze zwischen der aktuellen Produktion und der Auslegung einer neuen Linie verschwinden – erfolgen

Die mit PRIME-Technologie ausgerüsteten Montagesysteme sollen vor allem eine schnelle Konfiguration und Anpassung, proaktive Fehlerbeseitigung und operationale Performanceverbesserung ermöglichen. Damit sollte es möglich sein, den Kosten- und Zeitaufwand für die Auslegung und Wartung von komplexen Montagesystemen stark zu reduzieren und damit auch deren Effizienz zu steigern.

Programm

Mittwoch, 15. Oktober 2015

16h00 Begrüssung

Einführung ins PF7 Projekt PRIME

16h15 Smart Factory / Industrie 4.0 – Das neue Potential in Produktion und Automatisierung

Prof. Dr.-Ing. Hans Wernher van de Venn, ZHAW, Leiter Institut für Mechatronische Systeme IMS

16h30 Flexible Zuführsysteme: Schlüsseltechnologie für die automatisierte Produktion in der Industrie 4.0

Dr. Alain Codourey, CEO Asyrl SA

16h45 Plug&Produce, MES- und SPS-Interaktion PRIME aus Sicht eines Softwareanbieters

Dr. Sven Spieckermann, CEO, Simplan AG

17h00 Perspektiven für die Industrie

17h30 Apéro

18h30 Ende der Veranstaltung