

## Pressemitteilung

International Performance Research Institute gGmbH

Prof. Dr. Mischa Seiter

11.11.2013

<http://idw-online.de/de/news560810>

Forschungsergebnisse, Forschungsprojekte  
Elektrotechnik, Maschinenbau, Verkehr / Transport, Wirtschaft  
überregional



## IPRI Forschungsprojekte zur Wandlungsfähigkeit abgeschlossen

Die IPRI Forschungsprojekte „Vertumnus - Früherkennen, Messen, Bewerten und Gestalten von Wandel im Wertschöpfungsnetz“ und „WPSlive - Ein wandlungsfähiges sozio-technisches Produktionssystem“ wurden abgeschlossen. Die Ergebnisse wurden auf der Industrie-Tagung „Wandel beherrschen - Produktionsnetzwerke gestalten“ am 17. Oktober 2013 sowie auf der Veranstaltung „Turbulenzen meistern! - Wandlungsfähige Produktionssysteme - Made in Germany“ am 26. September 2013 vorgestellt.

### >Forschungsprojekt Vertumnus<

Ziel des Forschungsprojekts „Vertumnus“ war die Entwicklung und prototypische Implementierung eines Früherkennungssystems zur Identifikation, Messung und Bewertung von Wandlungstreibern in einem Wertschöpfungsnetz sowie die Verknüpfung von den zugehörigen Wandlungsbefähigern mit den Treibern und die Identifikation eines idealen Grades der Umsetzung. Im Rahmen des Projekts wurde unter anderem ein Leitfaden, ein Planspiel, ein Training zur Netzwerkkooperation, ein Seminar zum Aufbau einer Früherkennung sowie ein Softwaredemonstrator entwickelt.

### >Forschungsprojekt WPSlive<

Gesamtziel des Vorhabens „WPSlive“ war es, Methoden und Prozesse sowie deren softwaretechnische Unterstützung zu entwickeln, die Unternehmen bei einer anforderungsgerecht wandlungsfähigen Abwicklung ihrer Kundenaufträge unterstützen. Dieses Ziel soll durch eine durchgängige Synchronisation der Auftragsabwicklung im Sinne einer Taktung erreicht werden. Zentrales Ergebnis des Projekts ist ein Referenzmodell für ein wandlungsfähiges sozio-technisches Produktionssystem, für das IPRI insbesondere ein Werkzeug zur Bewertung der Wirtschaftlichkeit entwickelt hat.

### >Ergebnisse verfügbar<

Die Ergebnisse der Projekte sind ab sofort auf den Homepages [www.vertumnus-projekt.de](http://www.vertumnus-projekt.de) sowie [www.wpslive.de](http://www.wpslive.de) verfügbar. Zudem werden die Projektergebnisse in einem Buch beim LOG\_X Verlag gegen Jahresende erscheinen.

### >Förderhinweis<

Die Verbundforschungsprojekte Vertumnus und WPSlive wurden mit Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) gefördert und vom Projektträger Karlsruhe (PTKA) betreut. Die Verantwortung für den Inhalt dieser Veröffentlichung liegt beim Autor.

### Ansprechpartner:

International Performance Research Institute gGmbH

Dipl.-Wi.-Ing. Ben Meyer-Schwickerath

Königstraße 5

D-70173 Stuttgart

Telefon: 0711-6203268-8008

Telefax: 0711-6203268-1045

E-Mail: [bmeyerschwickerath@ipri-institute.com](mailto:bmeyerschwickerath@ipri-institute.com)

Über IPRI:

Das International Performance Research Institute (IPRI) ist eine gemeinnützige Forschungsgesellschaft auf dem Gebiet der Betriebswirtschaftslehre. Unter der Leitung von Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Péter Horváth und Prof. Dr. Mischa Seiter betreibt das Institut international angelegte Forschung mit dem Schwerpunkt auf Controlling sowie Performance Measurement und Management von Unternehmen und Unternehmensnetzwerken sowie öffentlichen Organisationen. Im Mittelpunkt steht die Durchführung von nationalen und internationalen Forschungsprojekten und Studien.

URL zur Pressemitteilung: <http://www.ipri-institute.com>

URL zur Pressemitteilung: <http://www.wandel-beherrschen.de>

URL zur Pressemitteilung: <http://www.vertumnus-projekt.de>

Anhang IPRI.Forschungsprojekte\_zur\_Wandlungsfähigkeit\_abgeschlossen <http://idw-online.de/de/attachment30822>