

## FAZIT Newsletter 03/08



Sehr geehrte Damen und Herren,  
liebe FAZIT-Freunde,

im Wettbewerb um Innovationen und neue Trends stellt sich Ihnen eine entscheidende Frage: Wie sieht die informationstechnische Welt von morgen aus? Sie treffen strategische Entscheidungen und benötigen daher **zuverlässige Prognosen über die Entwicklung zukünftiger Informations- und Kommunikationstechniken.**

Genau diese Prognosen liefert die in dieser Woche veröffentlichte **dritte FAZIT Delphi-Studie**. Was ist in Zukunft technisch realisierbar, welche Auswirkungen haben diese Entwicklungen auf Wirtschaft und Gesellschaft und wo liegen die Hemmnisse bei der Verwirklichung? Zu **35 Zukunftsthesen** gibt die Delphi-Studie die passenden Antworten – abgeleitet aus den fundierten Einschätzungen ausgewiesener Experten.

Die Ergebnisse der Studie haben wir auf unserer Website umfangreich für Sie aufbereitet. Klicken Sie sich doch einfach durch die 35 Thesen. Mit Sicherheit finden auch Sie einige interessante Prognosen, die für Ihr thematisches Umfeld von Interesse sind.

Wie gewohnt möchten wir Sie in diesem Newsletter zusätzlich über die neuesten Ergebnisse der FAZIT Forschung informieren. Alle Details finden Sie natürlich auch auf unserer Homepage [www.fazit-forschung.de](http://www.fazit-forschung.de).

Herzliche Grüße,  
Ihr FAZIT-Team

\*\*\*\*\*

### Aktuelles

\*\*\*\*\*

#### **[Neue Delphi-Studie "Zukünftige Informations- und Kommunikationstechniken" veröffentlicht](#)**

Die dritte FAZIT Delphi-Studie untersucht, wann 35 zukünftige Informations- und Kommunikationstechniken Realität sein könnten bzw. ob diese überhaupt realisiert sein werden. Dazu wurden ausgewählten Experten Aussagen in Form von Zukunftsthesen zur Bewertung vorgelegt. Analysiert wurde, wann die Thesen Realität werden können, welche Auswirkungen dadurch zu erwarten sind und welche Hemmnisse einer Realisierung im Weg stehen könnten.

> [Download Band 10 der FAZIT Schriftenreihe "Delphi-Report: Zukünftige Informations- und Kommunikationstechnologien"](#)

> [Feature zur Delphi-Studie auf doit-online](#)

> [Der Zukunftsforschungsprozess in FAZIT](#)

#### **[35 Zukunftsthesen im Visier](#)**

Als besonderen Service haben wir die Kernergebnisse der Delphi-Studie übersichtlich für Sie aufbereitet. Für einen besseren Überblick haben wir die Zukunftsthesen nach 11 Themengebieten wie Software Development, Embedded Systems oder Micro Computing geclustert. Hier ist eine kleine Auswahl der erforschten Zukunftsvisionen:

> [Im „Internet der Dinge“ sind Alltagsgegenstände über das Internet lokalisierbar und steuerbar](#)

> [Es gibt einen neuen IT-Boom, ausgelöst durch die starke Nachfrage nach IKT-Anwendungen in den Branchen Gesundheit, Wellness, Tourismus](#)

- > [Die alltägliche Bedeutung von Open Source Software übersteigt die Bedeutung kommerzieller Software](#)
- > [Aus Verlagen und Print-Redaktionen sind digitale Medienhäuser geworden](#)
- > [Jeder Mensch ist von einer „digitalen Aura“ umgeben](#)
- > [Mobile drahtlose Übertragungstechnologien erreichen 1 Gbit/s bei der Nutzung in Bewegung](#)

### **MFG Innovationcast zum FAZIT Marktthema "Semantische Technologien"**

In der sechsten Folge des MFG Innovationcasts dreht sich alles um Business Intelligence und das Semantic Web. Dr. Wolfgang Kemna vom Karlsruher Softwareunternehmen living-e AG erläutert unter anderem, wie intelligente Software funktioniert und wie diese den Arbeitsalltag in Unternehmen erleichtern kann. Zum Thema "Wissensmanagement mit Semantischen Technologien" wird es im Mai eine Veröffentlichung im Rahmen der FAZIT Schriftenreihe geben. Außerdem setzen sich einige Zukunftsthesen der Delphi-Studie "Zukünftige Informations- und Kommunikationstechniken" mit Semantischen Techniken auseinander.

- > [Rubrik "Podcast" auf der FAZIT Website](#)
- > [Delphi-Ergebnisse zur Zukunftsthese "Über die Hälfte der kleinen und mittelständischen Unternehmen nutzt semantische Techniken"](#)

### **Forschungsberichte in gedruckter Version verfügbar**

Zehn Bände umfasst mittlerweile die FAZIT Schriftenreihe. Alle Forschungsberichte stehen auf der FAZIT Website kostenlos zum Download bereit. Wer die Publikationen gerne in gedruckter Version erhalten möchte, hat die Möglichkeit diese gegen eine Schutzgebühr von 7 bzw. 10 Euro zu bestellen.

- > [Bestellformular der FAZIT Schriftenreihe](#)
- > [Alle FAZIT-Publikationen in der Übersicht](#)

### **FAZIT bei der CeBIT 08**

FAZIT war in diesem Jahr mit einer eigenen Präsenz am Gemeinschaftsstand Baden-Württemberg auf der CeBIT vertreten. Zwei Highlights der Messewoche für FAZIT: Der Besuch von Wirtschaftsminister Ernst Pfister und der Baden-Württemberg Abend, der Networking-Event des Landes auf der CeBIT.

\*\*\*\*\*

In diesem Jahr werden wir noch folgende Zukunftsthemen für Sie erforschen:

- **Visualisierung und Simulation in der Produktentwicklung**
- **Unternehmenssoftware und Embedded Systems**
- **Wissensmanagement mit Semantischen Technologien**
- **Sicherheit durch IT**
- **Business Process Outsourcing**
- **Ambient Assisted Living**
- **Open Content - Open Access**

Alle aktuellen Informationen finden Sie auch auf unserer Website [www.fazit-forschung.de](http://www.fazit-forschung.de). Hier können Sie alle bisher erschienenen Publikationen kostenlos downloaden unter [www.fazit-forschung.de/fazit-publikationen.html](http://www.fazit-forschung.de/fazit-publikationen.html) oder gegen eine Schutzgebühr bestellen unter [www.fazit-forschung.de/fazit-schriftenreihe.html](http://www.fazit-forschung.de/fazit-schriftenreihe.html).

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen sehr gerne zur Verfügung.

#### **Kontakt:**

Felix Jansen  
 Projektleiter Technologiemarketing  
 MFG Baden-Württemberg  
 Geschäftsbereich Stiftung  
 Breitscheidstraße 4  
 70174 Stuttgart  
 e-Mail: [jansen@mfg.de](mailto:jansen@mfg.de)

Tel.: 0711/90715-323  
Tel.: 0711/90715-350

\*\*\*\*\*

Hinweis: Wenn Sie sich für andere Themen interessieren oder keine Informationen mehr zu FAZIT erhalten möchten, informieren Sie uns bitte per Email: [info@fazit-forschung.de](mailto:info@fazit-forschung.de) oder kontaktieren Sie uns direkt unter 0711/90715-323.