



>> **10**  
Hochwertiges  
Rechenzentrum



>> **17** ERP-Systeme  
und IoT-Daten

## >> TRENDS

- 6 Aktuelle Studie: **Digital Workplace in Europa**
- 6 **Smarter Beamer**
- 7 Digitalisierungs-Trends 2017: **Investitionen steigen**
- 8 Industrie 4.0: **Wissensvorsprung**
- 9 Künstliche Intelligenz: **Zunehmender Einfluss**

## >> COVERSTORY

- 10 Hochwertiges Rechenzentrum  
**Die Spreu vom Weizen trennen**  
*Ingo Kraupa über den Bedarf an hochwertigen RZ-Flächen und IT-Dienstleistungen und damit einhergehend die Bedeutung des neuen noris network-Rechenzentrums in München.*
- 12 noris network Rechenzentrum München Ost eröffnet  
**Wohnungsnot für Daten und Systeme gelindert**  
*Die Nachfrage nach Rechenzentren ist deutschlandweit ungebrochen groß – besonders in der Region München.*

## >> THEMA: ERP-SPEZIAL

- 15 Digitalisierung Live!  
**Software greifbar gemacht**  
*Im Mittelpunkt der Digitalisierung stehen vielfach die Automatisierung der Geschäftsprozesse und die Vernetzung von Mitarbeitern und Maschinen.*
- 16 GUS-OS Digital Hub  
**Die Digitalisierung gestalten**  
*Trends, wie Industrie 4.0 oder künstliche Intelligenz, sorgen dafür, dass sich IT-Landschaften und Arbeitsplätze radikal verändern werden.*

## 17 ERP-Systeme und IoT-Daten

### **Optimierte Prozesse**

*Millionen an Sensordaten werden heute erhoben, aus deren Analyse sich wertvolle Erkenntnisse gewinnen lassen. Diese nur auszuwerten, reicht aber nicht aus.*

## 18 Digital Analytics

### **Datensammeln für das Überleben in der Digitalwelt**

*Die digitale Transformation haben inzwischen viele Unternehmen hinter sich. Wer das tatsächlich glaubt, der irrt, denn sie ist kein einmaliger Akt.*

## 21 CeBIT 2017

### **Servicemanagement in Echtzeit**

*Wie kann ein störungsfreier Betrieb der Produkte kostenoptimal sichergestellt werden? Dafür ist eine permanente Überwachung nötig.*

## >> THEMA: SAP-PARTNERLÖSUNGEN

## 24 SAP S/4HANA Transformation

### **Upgrade, Merge, Split**

*So wichtig wie heute war es für Unternehmen noch nie, auf sich verändernde Märkte und technologische Neuerungen zu reagieren.*

## 26 DSAG-Technologietage 2017

### **Den technologischen Klimawandel nutzen**

*Den Wechsel als Chance zu verstehen, ist eine wichtige Voraussetzung, um erfolgreich in das Zeitalter der Digitalisierung zu kommen.*



>> **36** Projektmanagement



>> **46** DevOps



>> **44** Client Management

## >> THEMA: CLOUD COMPUTING

- 27** Identity- und Access-Management  
**Sinnvolle Funktionsweise**  
*Die Cloud ist aus der IT-Infrastruktur von Unternehmen nicht mehr wegzudenken. Das Ergebnis sind eine neue Komplexität und neue Herausforderungen.*

## >> THEMA: BUSINESS INTELLIGENCE

- 28** Cloud Computing  
**Die Zukunft von BI und Big Data**  
*Im Zuge der Digitalisierung der Geschäftsmodelle verschmelzen die BI-Welt und Big Data zu einer gemeinsamen Analytics-Plattform.*
- 33** Daten und Informationen  
**Gravitation der Analytik**  
*Die Fähigkeit, neue Erkenntnisse und Nutzen aus Daten und Informationen zu ziehen, sind Schlüsselfähigkeiten einer agilen Unternehmensführung.*

## >> THEMA: IT MANAGEMENT

- 34** Industrie 4.0...  
**...mehr als nur Digitalisierung**  
*Wie in vielen Bereichen, sieht sich Deutschland auch beim Thema Industrie 4.0 in der Vorreiterrolle. Allerdings ist dieses Selbstverständnis noch nicht zu allen vorgeedrungen.*
- 36** Projektmanagement  
**Die Startphase entscheidet**  
*Professionelles Projektmanagement wird nicht selten als unnötige Kosten und zu bürokratisch gesehen. Ein großer Fehler!*

## >> THEMA: IT TECHNOLOGIE

- 42** Einführung der ACMP-Suite  
**Mehr als nur Softwareverteilung**  
*Angesichts des rasanten Wachstums der letzten Jahre benötigte die Krone Gruppe eine effiziente Client-Administration. Aagon hatte die Lösung.*
- 44** Client Management  
**IT-Drehscheibe für weltweite Standorte**  
*Zuverlässig, sicher und schnell – ein zentrales Team steuert und betreut bei der Ehrmann AG die IT aller Produktionsstandorte und Niederlassungen.*
- 46** DevOps  
**Der schnelle und richtige Weg**  
*Kunden kaufen Produkte und wollen dabei nichts Unausgereiftes bekommen, sondern ein funktionsfähiges Endprodukt. Das gilt auch für Software.*

## >> THEMA: IT SECURITY

- 48** Datenschutz und Qualitätsmanagement  
**Hand in Hand zum Erfolg**  
*Datenschutz ist ein entscheidender Qualitätsaspekt und darf nicht vernachlässigt werden. Daher ist es unerlässlich, dass QMB und DSB eng zusammenarbeiten.*

## >> RUBRIKEN

- 3** Editorial
- 8** Inserentenverzeichnis
- 19** Impressum
- 20** Whitepaper
- 39** Bücher
- 40** Veranstaltungen
- 50** Vorschau

