

>> 10 Europäische Datenschutz grundver- ordnung



>> 18 ERP und Cloud Computing

>> TRENDS

- 6 **Unified Endpoint Management (UEM):**
Werkzeug für den digitalen Arbeitsplatz
- 6 **Klare Aufnahmen**
- 7 **Marktanalyse:** Mobile Endgeräte im Unternehmen
- 8 **Public Clouds:** End-to-End-Visibility

>> THEMA: IT-MANAGEMENT

- 9 24. Aachener ERP-Tage
Intelligente Vernetzung
Die ERP-Tage finden unter dem Motto „ERP und MES – Intelligente Vernetzung auf dem Weg zu Industrie 4.0“ statt.
- 9 e-Commerce Day
Reger Austausch
Am 12. Mai 2017 findet wieder eine der wichtigsten e-Commerce Fachmessen in Köln statt und bietet die Möglichkeit zu regem Austausch.

>> COVERSTORY

- 10 Die richtige Speicher-Plattform für die Cloud
Nichts bleibt so, wie es einmal war
Wer Cloud-Lösungen im Unternehmen einführt, muss sich auf Veränderungen einstellen. Denn die IT im Cloud-Zeitalter benötigt den richtigen Unterbau. Christopher Knörle von Tintri erläutert im Gespräch mit it management-Herausgeber Ulrich Parthier, warum das so ist.

>> THEMA: IT-MANAGEMENT

- 13 Stammdatenmanagement
Die Datenqualität muss stimmen
Die Analyse und Nutzung von Daten ist heute für die Hälfte aller von PwC für eine Studie zur Industrie 4.0 im Jahr 2014 befragten Unternehmen von hoher Bedeutung.

>> THEMA: CLOUD COMPUTING

- 14 Potenziale erkennen
Warum in die Cloud
Im IT-Budget beanspruchen die Infrastruktur und ihr Betrieb den größten Anteil. Deshalb wäre dieser Kostenblock in der Public Cloud wesentlich billiger.
- 18 ERP und Cloud Computing
Cloud oder nicht Cloud? Das ist die Frage...
An der Cloud scheiden sich die Geister: Die Einen sind davon überzeugt, sie sei der Weisheit letzter Schluss, die Anderen können den Mehrwert nicht nachvollziehen.
- 20 Moderne IaaS-Angebote
Made in Germany
Wer nach modernen, hochelastischen und kostengünstigen Cloud-Infrastrukturen sucht, wird meist auf internationale Anbieter verwiesen. Zu Unrecht.

>> THEMA: BUSINESS INTELLIGENCE

- 21 Ad-hoc-Analysen im IT-Servicemanagement
Verborgene Optimierungspotenziale
IT-Organisationen benötigen umfangreiche Reports, um ihre IT-internen Prozesse analysieren, überwachen und steuern zu können.



>> **25** Operational Intelligence



>> **14** Warum in die Cloud



+16 Seiten
Supplement it security

>> THEMA: SAP-BRANCHENLÖSUNGEN

- 22** Data Warehousing im Aufbruch
Wohin geht die Reise?
SAP hat im Herbst überraschend die neue Data-Warehousing-Lösung BW/4HANA vorgestellt und somit die gängigen Diskussionen beendet.

🎯 FOKUS: BIG DATA

- 25** Big Data und Operational Intelligence
Eine Verbindung für's (Geschäfts-)Leben
Maschinengenerierte Daten machen Big Data erst richtig interessant. Operational Intelligence (OI) bringt Licht ins Dunkel.
- 28** Potenziale erkennen
Warum in die Cloud?
Im IT-Budget beanspruchen die Infrastruktur und ihr Betrieb den größten Anteil. Deshalb wäre dieser Kostenblock in der Public Cloud wesentlich billiger.

🎯 FOKUS: STORAGE

- 32** Konvergente Infrastrukturen
Datensicherung leicht gemacht
Die sogenannte konvergente Infrastruktur hat in den vergangenen Jahren das Rechenzentrum revolutioniert.

>> RUBRIKEN

- 3** Editorial
9 Inserentenverzeichnis
9 Impressum
34 Vorschau

>> SUPPLEMENT: IT SECURITY

COVERSTORY

- 2** Coming up soon
Viel Arbeit für IT & Organisation
Die Europäische Datenschutzgrundverordnung tritt im Mai 2018 in Kraft. Grund genug sich heute dafür zu wappnen.

6 Meldungen

SIEM

- 8** Vereinte Sicherheitsintelligenz im SIEM
Erkennen, priorisieren, reagieren und neutralisieren
Die MTTD und MTTR gehören zu den wichtigsten Kennzahlen bei der Beurteilung der Effizienz von SIEM-Systemen.

🎯 FOKUS: INDUSTRIE 4.0

- 10** Industrielles Internet of Things
Cybersicherheit für Produktionsprozesse
Soll IoT ein Erfolg werden, müssen Cyber-Angriffe und Netzwerkprobleme rechtzeitig erkannt und konsequent abgeblockt werden.

IT SECURITY

- 13** protekt Leipzig
Schutz kritischer Infrastrukturen
Am 21. und 22. Juni 2017 findet in zum zweiten Mal die protekt statt. Sie widmet sich den Bedrohungsszenarien und Lösungsansätzen im IT-Bereich.

🎯 FOKUS: ADVANCED PERSISTENT THREATS

- 14** Angriffsbeispiele und Abwehrmaßnahmen
Die richtige Sicherheitsstrategie
Zielgerichtete Attacks bzw. APTs werden immer ausgeklügelter und somit für Unternehmen und Organisationen schwieriger zu verteidigen.