



>> **10** IT & Business



>> **24** Fernzugriff auf Windows-Applikationen

>> TRENDS

- 6 Mangelnde Reporting Excellence
BI-Spezialisten gesucht
- 6 Dell: **Sicher, schlank und ohne Kabelsalat**
- 8 Brachliegendes Firmenpotenzial
Geschäfte nach Gefühl
- 9 Auf dem Weg zum Referenzmodell
Industrie 4.0 nicht ohne SOA

>> COVERSTORY

- 10 IT & Business
Die Service-Provider im Wandel
Big Data, Cloud, SAP, IT-Sicherheit. Auf die Service-Provider und ihre Kunden rollen die Megatrends der IT geballt zu.

>> THEMA: SAP-PARTNERLÖSUNGEN

- 16 Automatisierte Eingangsbearbeitung
Schnell, unkompliziert und transparent
Schnelligkeit. Das ist einer der Vorteile beim Bau eines Fertighauses. Naheliegend, dass die automatisierte Eingangsbearbeitung ebenfalls schnell eingeführt werden sollte.

>> THEMA: STORAGE & SERVER

- 18 Software Defined Storage
Unternehmensweite Speicherplattformen
Software Defined Storage-Ansätze sollen die Interoperabilität zwischen heterogener Speicher-Hardware herstellen und Speicherdienste zentral verfügbar machen.
- 21 Besondere Herausforderungen
Daten-Wiederherstellung bei Storage-Systemen

- 22 Dynamisches Rechenzentrum
Sicher, flexibel und zukunftsorientiert
Bei der Planung eines Rechenzentrums gibt es kein Patentrezept. Hardware, Klimatisierung und Stromversorgung sowie Zutritt und Brandschutz müssen individuell auf die unternehmensspezifischen Anforderungen angepasst werden.

>> THEMA: DESKTOP-VIRTUALISIERUNG

- 24 Vorteile des Fernzugriffs über HTML5-fähige Webbrowser
Sicherer Fernzugriff auf Windows-Applikationen
- 25 Das Ende einer Ära
Wie geht es nach Windows XP weiter?

>> IT-MANAGEMENT

- 26 TR-ESOR
Papier scannen, vernichten – und dann? Meldungen
- 27 Engineer's Toolset
Netzwerkprobleme von unterwegs lösen
- 28 IT-Service zum Wohle der Patienten
Hochleistungsmedizin und „prime-IT“ wachsen zusammen
- 29 IT & Business, DMS EXPO und CRM-expo
IT-Messetrio unterstützt bei der Software-Auswahl
- 30 IT muss neu gedacht werden
Die Eckpfeiler der „New School of IT“
Mobilität, Agilität, Elastizität: Dies sind die bestimmenden IT-Trends der kommenden Jahre. IT-Abteilungen, zugehörige Prozesse und die Architektur von Softwaresystemen werden sich an diese Trends anpassen müssen.



>> **22** Dynamisches Rechenzentrum

>> **26** Papierloses Büro



+24 Seiten
Supplement it security

32 Neue Lösungen
Schnelle Erfolge bei Prozessverbesserungen

33 Kostenreduktion, Lizenzoptimierung und Planungsgrundlage
Strategisches Lizenzmanagement

>> **RUBRIKEN**

- 3** Editorial
- 7** Inserentenverzeichnis
- 8** Impressum
- 34** Vorschau

>> **IT-SECURITY SPEZIAL**

- 4** Industrial Security
„Es sind häufig die gleichen Schwachstellen“
Anlagen für die Industrielle Automation und Leittechnik sind zunehmend Ziel von Cyber-Attacks. Roland Fiat und Dr. Kai Wollenweber von der TÜV SÜD sprechen mit it management darüber.
- 7** Standard IEC 62443
Risikoanalyse industrieller Steuerungsumgebungen
Anlagen für die industrielle Automatisierung und Leittechnik sind zunehmend Cyber-Angriffen ausgesetzt. Diese Angriffsversuche bergen ein erhöhtes Risiko.
- 9** Sicherheitsmanagement
Wie gut ist Ihr Krisenmanagement?
- 10** Cyberrisiken
Aktiv gegen Netzangriffe schützen
Die deutsche Wirtschaft muss sich zunehmend mit Cyber-Angriffen auseinandersetzen. Die Angriffsformen sind vielfältig und haben längst neue Bedrohungsformen erreicht.

- 12** Internationalisierung
Chancen und Risiken für den Mittelstand
Die weiter zunehmende Internationalisierung in der wirtschaftlichen Zusammenarbeit und die wirtschaftliche Dynamik auf ausländischen Märkten bieten herausragende Chancen gerade für deutsche Produzenten und Dienstleister.
- 14** Mobile Threat Report
Schädliche Apps bedrohen Firmenhandys
Längst hat die Cybercrime-Community Smartphones und Tablets verstärkt im Visier. Geschäftsdaten werden zunehmend auch durch Schädlinge bedroht, die durch mobile Smartphone-Apps ins Unternehmensnetzwerk eindringen.
- 15** IT Sicherheitscluster
IT-Sicherheit am Donaustrand
- 16** Cyber-Sicherheit
Neue Wege in der Verschlüsselung
Durch effiziente Nutzung von Big Data-Anwendungen stehen Behörden vor der großen Chance, ihre Leistungsfähigkeit enorm steigern zu können.
- 18** Schützen Sie Ihre Identität bei der Remote-Arbeit?
Wenn das Sicherheitstool zur Schwachstelle wird
Bei Unternehmen wachsen die Bedenken bezüglich der Menge an personenbezogenen und geschäftlichen Daten, auf die Regierungsbehörden Zugriff haben.
- 20** Distributed Denial of Service
Neue Angriffsvektoren – neue Abwehrverfahren
Bei den Distributed Denial of Service-Attacks gilt das Hase-Igel-Prinzip: Neuen Angriffsvarianten folgen neue Abwehrmechanismen.