

ERP

M A N A G E M E N T



Jahresinhaltsverzeichnis
2017

Herausgeber Prof. Dr.-Ing. Norbert Gronau, Universität Potsdam

Ausgabe 1/2017

Beiträge nach Themen

ERP-Trends

- Integration von Social Media-Daten in die Absatzplanung S. 36
Christian Glaschke
- B2B-Studie Internet der Dinge ab S. 38
Norbert Gronau, Christoph Thim
- Strategien für die Digitalisierung in ERP-Projekten ab S. 43
René Schüller

Business Analytics

- Individuell bestimmbare KPIs im Incident Management ab S. 45
Volkan Gizli, Jorge Marx Gómez
- Automatisierte Vorhersagetechnik ab S. 48
Marco Pospiech
- Business Analytics mit SAP HANA ab S. 52
Andre Kaiser, Anja Tetzner
- Enterprise Operational Intelligence S. 55
Victor Lemmens

ERP-Auswahl

- Lastenheft und Pflichtenheft ab S. 59
Veit Wadewitz, Walter Kolbenschlag, Marius Toader
- ERP-Lösungen aus der Cloud ab S. 62
Ersan Tüzün, Oliver Norkus, Jürgen Sauer

Marktüberblick

- 89 ERP-Systeme im direkten Vergleich ab S. 56
Sandy Eggert

Ausgabe 2/2017

Customer Relationship Management

- CRM als Teil der Unternehmensstrategie ab S. 33
Johannes Schwab
- Potenziale im Autohandel ab S.36
Christian Leyh, Alexander Löhr

Digitalisierung

- Digital Business Transformation und ERP ab S. 22
Katharina Kompalka, Matthias Parlings
- Softwareeinführung in Zeiten kundenzentrierter Digitalisierung ab S. 26
Lars Nielsen

Softwareauswahl

- Softwareauswahl digitaler Plattformen ab S. 29
Oliver Bossert, Jürgen Laartz
- Vernetzung von ERP-Systemen ab S. 41
Daniel Neuß, David Julian Hornung, Axel Winkelmann

Tipps von Anbietern

- Herausforderung Digitalisierung S. 45
Dirk Bingler

Beiträge
nach Themen

Cloud Computing

- Interview ab S. 20
Mark Muschelknautz
- 44 ERP-Systeme im Vergleich ab S. 46
Sandy Eggert

Ausgabe 3/2017

ERP-Auswahl

- Kriterien für die Auswahl einer flexiblen ERP-Software S. 34
Annett Obermeyer
- Chancen einer ERP-Auswahl im Zusammenhang mit der Industrie 4.0 ab S.35
Katharina Kompalka, Dietmar Ebel
- Herausforderung ERP-Auswahl ab S. 48
Jan Reschke, Philipp Wetzchewald
- Rahmenbedingungen zur ERP-Auswahl ab S. 59
Marcus Dresel, Martin Böhn

ERP-Einführung und -Betrieb

- Berücksichtigung der ERP-Reife bei der Softwareeinführung ab S. 39
Sandy Eggert
- Datenqualitätsmanagement ab S. 41
Thomas Schäffer, Christian Leyh

ERP-Zukunft

- Prozessinnovation ab S. 45
Bernd Schenk
- Künstliche Intelligenz ab S. 51
Damir Habas

Anwendung in der Praxis

- Auf dem Weg zur „Everything as a Service Economy“ ab S. 22
Stephan Sieber
- Die richtigen Schritte in die ERP-Cloud ab S. 24
Michael Bzdega
- Modernisierung von ERP-Systemen ab S. 54
Maximilian Röglinger, Nils Urbach, Carletta Heinz, Dagmara Borowski,
Thomas Sachs, Rebecca Trick, Louis Püschel
- Marktüberblick mit 100 ERP-Systemen ab S. 57
Sandy Eggert

Ausgabe 4/2017

ERP-Auswahl und -Einführung

- Effiziente Auswahl von ERP-Systemen mithilfe eines Ordnungsrahmens ab S. 23
David Julian Hornung, Axel Winkelmann
- Systemeinführung unter Berücksichtigung der ERP-Reife ab S. 27
Sandy Eggert
- Change Requests in ERP-Projekten ab S. 56
Achim Detering

Customer Relationship Management

- Potenziale in der Erfassung und Analyse von Kundendaten ab S. 35
Daniel Gentner, Birgit Stelzer, Leo Brecht
- Marktübersicht ab S. 42
Sandy Eggert

Beiträge nach Themen

Digitalisierungsstrategien und Industrie 4.0

Treiber oder Getriebene? ab S. 20
 Norbert Gronau

Elektronischer Austausch von Stammdaten im Großhandel ab S. 30
 Norbert Gronau, Natalie Habib

Innovative Digitalisierungsstrategien ab S.32
 Gabriele Roth-Dietrich

ERP und Industrie 4.0 realisieren ab S. 38
 Sebastian Asendorf

ERP der Zukunft

Was müssen zukünftige ERP-Systeme leisten können? ab S. 60
 Gunter Strickert

Tipps von Anbietern

ERP für den Handel S. 41
 Mathias Reinecke

Wertschöpfung durchgängig organisieren ab S. 58
 Martin Hinrichs

Autorenverzeichnis

Autor	Ausgabe 1	Ausgabe 2	Ausgabe 3	Ausgabe 4
Asendorf, Sebastian				ab S. 38
Bingler, Dirk		S. 45		
Böhn, Martin			ab S. 59	
Borowski, Dagmara			ab S. 54	
Bossert, Oliver		ab S. 29		
Brecht, Leo				ab S. 35
Bzdega, Michael			ab S. 24	
Detering, Achim				ab S. 56
Dresel, Marcus			ab S. 59	
Ebel, Dietmar			ab S. 35	
Eggert, Sandy	ab S. 56	ab S. 46	ab S. 39, ab S. 57	ab S. 27, ab S. 42
Gentner, Daniel				ab S. 35
Gizli, Volkan	ab S. 45			
Glaschke, Christian	S. 36			
Gronau, Norbert	ab S. 38			ab S. 20, ab S. 30
Habib, Natalie				ab S. 30
Harbas, Damir			ab S. 51	
Heinz, Carletta			ab S. 54	
Hinrichs, Martin				ab S. 58
Hornung, David Julian		ab S. 41		ab S. 23
Kaiser, Andre	ab S. 52			
Kolbensschlag, Walter	ab S. 59			
Kompalka, Katharina		ab S. 22	ab S. 35	
Konstanty, Till				

Autorenverzeichnis

Autor	Ausgabe 1	Ausgabe 2	Ausgabe 3	Ausgabe 4
Laartz, Jürgen		ab S. 29		
Lasogga, Frank				
Lemmens, Victor	S. 55			
Ley, Christoph			ab S. 41	
Leyh, Christian		ab S. 36		
Löhr, Alexander		ab S. 36		
Marx Gómez, Jorge	ab S. 45			
Muschelkautz, Mark		ab S. 20		
Neuß, Daniel		ab S. 41		
Nielsen, Lars		ab S. 26		
Norkus, Oliver	ab S. 62			
Obermeyer, Annett			S. 34	
Parlings, Matthias		ab S. 22		
Pospiech, Marco	ab S. 48			
Püschel, Louis			ab S. 54	
Reinecke, Mathias				S. 41
Reschke, Jan			ab S. 48	
Röglinger, Maximilian			ab S. 54	
Roth-Dietrich, Gabriele				ab S. 32
Sachs, Thomas			ab S. 54	
Sauer, Jürgen	ab S. 62			
Schäffer, Thomas			ab S. 41	
Schenk, Bernd			ab S. 45	
Schüller, René	ab S. 43			
Schwab, Johannes		ab S. 33		
Schwan, Sandra				
Sieber, Stefan			ab S. 22	
Stelzer, Birgit				ab S. 35
Strickert, Gunter				ab S. 60
Tetzner, Anja	ab S. 52			
Thim, Christof	ab S. 38			
Toader, Marius	ab S. 59			
Trick, Rebecca			ab S. 54	
Tüzün, Ersam	ab S. 62			
Urbach, Nils			ab S. 54	
Wadewitz, Veit	ab S. 59			
Wetzchewald, Philipp			ab S. 48	
Winkelmann, Axel		ab S. 41		ab S. 23