

ERP

MANAGEMENT



Jahresinhaltsverzeichnis 2022

Herausgeber

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

Beiträge nach Ausgaben

Ausgabe 1/2022

Digitalisierung

Ausprägungsstufen der Digitalisierung

Gerrit Sames

ab S. 15

ERP- Einführung

Bewertung einer Standardimplemen- tierungsmethode für SAP Business One

Laura Wellhöfer, Andreas Johannsen

ab S. 19

Agile ERP- Einführungen

ab S. 23

Aktuelle Marktübersicht

Lesen Sie den Beitrag zur Auswertung des aktuellen Marktüberblicks

Sandy Eggert

ab S. 27

Tabellarische Übersichten der ERP-Lösungen für die Bereiche

Handel

ab S. 32

Fertigung

ab S. 50

Dienstleistung

ab S. 70

Branchenübergreifende Lösungen

ab S. 86

Anbietersverzeichnis nach Bereich:

Handel

ab S. 29

Fertigung

ab S. 46

Dienstleistung

ab S. 70

Branchenübergreifende Lösungen

ab S. 86

Aktuelle Themen

Alle individuellen Textantworten der Anbieter zur Nachfrage nach Cloud-Lösungen, Auswirkungen der Pandemie und weiteren Themen finden Sie hier!

ab S. 103

Produktreports/Unternehmensportraits

ams.Solution AG: Schneller dank

ab S. 10

durchgängiger Systemintegration

KUMAVISION präsentiert SaaS-Angebote

ab S. 11

für den Großhandel

Asseco Solutions: Applaus: KI-Funktionen

ab S. 12

für die smarte Fabrik

Success Story

REISS Büromöbel vollzieht mit VlexPLUS ERP und neuer Losgröße -1-Anlage Basis für Industrie 4.0-Transformation

ab S. 13

Ausgabe 2/2022

Digitalisierung

Digitalisierungsgerade der betrieblichen ab S. 29

Aus- und Weiterbildung in KMU

Julia Birke, Angelika C. Bullinger

Wege und Werkzeuge zur agilen Produktionssystemgestaltung ab S. 43

Thorbjörn Borggräfe, David Wagstyl, Jochen Deuse

Beschäftigtendatenschutz ab S. 57

Christian K. Bosse

ERP- Einführung

ERP-Implementierung mithilfe eines Unternehmensspiels ab S. 25

J. Mathis Rieckmann, Patrick Gering

ERP- Entscheidung ab S. 34

Sandy Eggert

Framework zur Evaluierung der Erweiterbarkeit ab S. 37

cloudbasierter ERP-Systeme

Alexander Nitzschke, Mail Schmalstich, Marco Ehlert, Wolfgang Völl

SAP-Sonderteil

Übertragung von Daten aus SAP ab S. 54

Peter Wohlfarth

Tipps von Anbietern

Übertragung von Daten aus SAP ab S. 61

Philipp Erdkönig

Aktuelle Marktübersicht

ab S. 48

ab S. 50

Produktberichte/Unternehmensportraits

Epicor Software Deutschland GmbH ab S. 14

WEBCON Sp. z.o.o ab S. 15

Success Stories

ams.Solution AG ab S. 17

Asseco Solutions AG ab S. 19

KUMAVISION AG ab S. 21

Cosmo Consult GmbH ab S. 23

PSI Automotive & Industrie GmbH ab S. 24

Ausgabe 3/2022

The Trusted Advisor Auseinandersetzung mit dem Anbieter	ab S.13
ERP-Implementierung Wie Agilität die ERP-Implementierung Anja Wilde, Christian Sohn	ab S. 15
Anwendung gewiss ERP der GWS	ab S. 20
Scrum Scrum Master: Handlungsempfehlung Lukasz Majchrzak, Peter Preuss	ab S. 23
ERP- Lizenzen Vom Softwarekauf zum Subskriptionsmodell Stefan Brassel, Andreas Gadatsch	ab S. 27
SAP-Lizenzierung Wie Unternehmen Kosten sparen Andreas Knab	ab S. 33
Cloud-Strategie Wie sieht eine gute Cloud- Strategie aus? Julian Zietemann	ab S. 39
Data Governance Der Hebel für datengetriebene Wertschöpfung Dominik Lis, Michael Arbter	ab S. 45
Herausforderung für Führungskräfte Mit Nachhaltigkeit die Digitale Transformation meistern Anabel Ternes von Hattburg	ab S. 51
Editorial Der Wind dreht sich auf dem ERP Markt	ab S. 3

Ausgabe 4/2022

<p>Success Story Diese 5 Fragen führen zum passenden ERP-System Jens Reeder</p>	ab S. 10
<p>The Trusted Advisor Einsatz von Beratern Norbert Gronau</p>	ab S. 15
<p>ERP-Beratung Change Management bei ERP-Projekten: Interview mit Jana Gonnermann</p>	ab S. 22
<p>Architekturmanagement Werkzeugkasten für IT-Systemlandschaften Tobias Schröer, Dino Hardjosuwito, Martin Perau</p>	ab S. 24
<p>ERP-Beratung Trusted Advisory: Interview mit Dr. Benedict Bender</p>	ab S. 29
<p>Marktstudie ERP-Beratung Spezialisierte ERP-Beratungsunternehmen Norbert Gronau, Sophie Schaffron</p>	ab S. 31
<p>Wechsel zu S/4HANA Unternehmen können Wechsel zu SAP S/4HANA beschleunigen Andre Christ</p>	ab S. 38
<p>Künstliche Intelligenz Explainable Artificial Intelligence im Business-Intelligence-Umfeld Niklas Kikenberg, Bernd Ulmann, Patrick Hedfeld</p>	ab S. 50
<p>Herausforderung für Führungskräfte Künstliche Intelligenz in ERP-Systemen M. Grum, N. Korjahn</p>	ab S. 56
<p>Editorial Warum ERP-Berater wichtig sind!</p>	ab S. 3

Ausgabe 5/2022

Variantenreiche Fertigung	
Die besten ERP-Systeme in der Einzelfertigung	ab S. 17
Die besten ERP-Systeme in der Serie	ab S. 27
Blechbearbeitung mit Industrie 4.0 Technologie	
Informationszentrale für smarte Fertigung	ab S. 34
Robert Plersch	
Papierlose Fertigung	
Industrielle Apps	ab S. 44
Stefan Thalhammer	
Rechnungswesen	
Umfangreiche Innovation	ab S. 87
Internationales Rechnungswesen	ab S. 86
Einsichten aus der Jury	
Hintergründe der Juryentscheidungen	ab S. 88
ERP-Projekte	
Top-Prioritäten und Erfolgskriterien	ab S. 90
Volker Johanning	
Neue Systemarchitektur	
Das Versprechen sinkender ERP-Betriebskosten	ab S. 52
Cloud-Technologie	
Eine individuelle Lösung in der Cloud	ab S. 56
Vom Wechsel profitieren	ab S. 66
Workflow	
Workflows im Projektmanagement	ab S. 60
Editorial	
Wir zeigen alle ERP-Gewinner!	ab S. 3
The Trusted Advisor	
Der Kickoff des Projektes	ab S. 16

Ausgabe 6/2022

Datendubletten	
Teures Hindernis bei Datenmigrationen	ab S. 8
Matthias Förg	
Predictive Analytics	
Predictive Analytics in der Produktion	ab S. 16
Oliver Rozic	
Success Story	
Die besten ERP-Systeme	ab S. 20
Dr. Myriam Jahn	
ERP-Analytics	
Marathon BI-Projekt	ab S. 24
Matthias Knoll	
ERP-Projekte	
Eine Herausforderung für Unternehmen	ab S. 32
Peter Frigger	
Stammdatenmanagement	
Mehr Qualität ist Mehrwert- für alle Fachbereiche	ab S. 36
Benjamin Schneider, Florian Sölch	
Updateprojekte	
Testautomation vereinfacht Release-Wechsel	ab S. 41
Entscheidungshilfe für ERP-Update oder Neuanschaffung	ab S. 60
Jasmin Fattah-Weil, M. Sc.	
3 BI-Systeme im Vergleich	
Funktions- und Marktübersicht	ab S. 42
Tim Körppen, Andre ullrich	
Projektplanung und Teamführung	ab S. 70
Sven Verstappen	
ERP-Projektmanagement	
Denn sie wissen nicht, was sie tun	ab S. 48
Anne-Kathrin Fiala	
Geschäftsprozesse	
KI-basierte Entscheidungsunterstützung	ab S. 54
Lars Müller, Norbert Gronau	
Fachkräftesicherung	
Strategien und Tipps	ab S. 66
Rüdiger Bruns	
Editorial	
Business Intelligence - es kommt darauf an, was man draus macht	ab S. 3
The Trusted Advisor	
Fünf Merkmale für den Projekterfolg	ab S. 14

Autor	Ausgabe 1	Ausgabe 2	Ausgabe 3	Ausgabe 4	Ausgabe 5	Ausgabe 6
Gerrit Sames	S. 15					
Laura Wellhöfer	S. 19					
Andreas Johannsen	S.19	S. 30				
Sandy Eggert	S. 27	S. 34				
Julia Birke		S. 29				
Angelika C. Bullinger		S. 29				
Thorbjörn Borggräfe		S. 43				
David Wagstyl		S. 43				
Jochen Deute		S. 43				
Christian K. Bosse		S. 57				
J. Mathis Rieckmann		S. 25				
Patrick Gering		S. 25				
Alexander Nitzschke		S. 37				
Mail Schmalstich		S. 37				
Marco Ehlert		S. 37				
Wolfgang Völl		S. 37				
Peter Wohlfarth		S. 54				
Philipp Erdkönig		S. 61				
Anja Wilde			S. 15			
Christian Sohn			S. 15			
Lukasz Majchrzak			S. 23			
Peter Preuss			S. 23			
Stefan Brassel			S. 27			
Andreas Gadatsch			S. 27			
Andreas Knab			S. 33			
Julian Zietemann			S. 39			
Dominik Lis			S. 45			
Michael Arbter			S. 45			
Anabel Ternes von Hattburg			S. 51			
Jens Reeder				S.10		
Norbert Gronau				S. 15, S. 31		S. 54, S. 14
Tobias Schröer				S.24		
Dino Hardjosuwito				S.24		
Martin Perau				S.24		
Sophie Schaffron				S.31		
Andre Christ				S.38		
Niklas Kikenberg				S. 50		
Bernd Ulmann				S. 50		
Patrick Hedfeld				S. 50		
M. Grum				S. 56		
N. Korjahn				S. 56		
Robert Plersch					S.34	

Autor	Ausgabe 1	Ausgabe 2	Ausgabe 3	Ausgabe 4	Ausgabe 5	Ausgabe 6
Stefan Thalhammer					S.44	
Volker Johanning					S. 90	
Matthias Förg						S. 8
Oliver Rozic						S. 16
Dr. Myriam Jahn						S. 20
Matthias Knoll						S. 24
Peter Frigger						S. 32
Benjamin Schneider						S. 36
Florian Sölch						S. 36
Jasmin Fattah-Weil						S. 60
Tim Körppen						S.42
Andre Ullrich						S. 42
Sven Verstappen						S. 70
Anne-Kathrin Fiala						S. 48
Lars Müller						S. 54
Rüdiger Bruns						S. 66