

Peter Loos • Helmut Krcmar
(Herausgeber)

Architekturen und Prozesse

Strukturen und Dynamik
in Forschung und Unternehmen

Mit 70 Abbildungen und 11 Tabellen

4ü Springer

Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....	V
Teil 1: Architekturen und Modellierung von Informationssystemen.....	1
The World Is Not Plug and Play: Why Design Will Be a Critical Competency for Enterprise Software Providers, Partners, and Customers	
Hasso Plattner.....	3
B2B-Modellierungssprachen und -methodologien im Kontext der Konzeption und Implementierung Service Orientierter Architekturen	
Hermann Krallmann, Märten Schönherr, Jens Dietrich, Philipp Offermann.....	13
Zum Beitrag empirischer Forschung in der Informationsmodellierung	
Peter Loos, Peter Fettke.....	33
Social Software und Reflektive Informationssysteme	
Matthias Jarke, Ralf Klamma.....	51
Die Brücke zwischen Betriebswirtschaft und Informationstechnologie	
Helmut Kruppke, Wolfram Jost.....	63
Business Engineering - Geschäftsmodelle transformieren	
Hubert Österle.....	71
Teil 2: Management von Geschäftsprozessen.....	85
Optimierung von Geschäftsprozessen mit Evolutionären Algorithmen	
Dieter B. Preßmar, Sebastian Friedrich.....	87
Geschäftsprozesse aus Sicht des einzelnen Mitarbeiters - Aktivitätsmanagement als komplementäre Struktursicht auf Workflows	
Ludwig Nastansky.....	99

Bausteinbasierte Identifikation von Reorganisationspotenzialen in Verwaltungsprozessen	
Jörg Becker.....	117
Mittelständler und Banken: Einflussfaktoren der Bereitschaft zur Kooperation auf der Basis eingebetteter Informationssysteme	
Wolfgang König, Daniel Beimborn, Sebastian Martin, Stefan Blumenberg, Ulrich Homann.....	133
Risiko-Controlling mit Geschäftsprozessen	
Carsten Berkau.....	151
Ein Vorschlag zur Simulation sozialer Prozesse im Zusammenhang mit der Steuergesetzgebung	
Günter Hotz.....	167
Teil 3: Innovation und Unternehmensgründung.....	175
Innovation und Entrepreneurship	
Hans-Jörg Bullinger.....	177
Existenzgründungen durch gezielte Innovationsförderung	
Alexander Pocsay.....	193
Strategisches Innovationsmanagement von Dienstleistungsunternehmen in turbulenten Umfeldern	
Erich Zahn, Michael Schön, Sebastian Meyer.....	209
Möglichkeiten der Eigenkapitalbeschaffung mittelständischer Unternehmungen über die Börse	
Gerd Waschbusch.....	223
Bankenaufsichtsrechtliche Normen zur Begrenzung des Liquiditätsrisikos von Kreditinstituten und die Modellierung von Finanzdienstleistungsprodukten	
Hartmut Bieg, Gregor Krämer.....	237
Teil 4: Innovative Hochschullehre und e-Learning.....	255
Modellbasiertes Learning Design: Integration von ARIS in Learning Management Architekturen	
Wolfgang Kraemer, Guido Grohmann, Frank Milius, Volker Zimmermann.....	257

Der Wert der Lernplattform Learn@WU aus der Sicht eines Entwicklers von Selbststudienmaterial	
Hans Robert Hansen.....	281
Denken und Entscheiden wie ein Informationsmanager: Ein computerunterstütztes Planspiel für die praxisorientierte Ausbildung	
Helmut Krcmar.....	295
Supply Chain Communication: e-learning in global vernetzten Unternehmen	
Bettina Reuter.....	307
Prozessmodelle in der anwendungsorientierten Hochschulausbildung	
Thomas Allweyer, Thomas Geib, Claudia Kocian, Ayelt Komus, Christian Kruse.....	319
Autorenverzeichnis.....	331