

Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....7

Modellgestütztes Management

Esswein Werner, Stark Jeannette, Schlieter Hannes

The selection of modeling grammars.....13

Trojahnner Iris, Weller Jens, Fürstenau Bärbel, Esswein Werner

Der Einfluss von Modellierungswerkzeugen auf Qualität und Quantität
von Modellen – Eine empirische Untersuchung.....29

Weller Jens, Helbig Michaela, Großmann Knut

Eine Methode für den praktischen Einsatz von Konfigurationsmanagement
in verteilten Modellierungsprojekten.....47

Fengel Janina, Rebstock Michael

Domänenssemantik-orientierte Integration heterogener konzeptueller
Modelle.....63

Bögel Stephan, Esswein Werner

Vertikale Modellintegration in Rahmenwerken – Evaluation von
Integrationsansätzen und Untersuchung der Implementierbarkeit
anhand eines Fallbeispiels.....79

Fellmann Michael, Hogrebe Frank, Thomas Oliver, Nüttgens Markus

An ontology-driven approach to support semantic verification in
business process modeling.....99

Juhrisch Martin, Dietz Gunnar

Context-based Modeling: Introducing a Novel Modeling Approach.....111

Strecker Stefan, Heise David, Frank Ulrich

Toward modeling constructs for audit risk assessment: Reflections
on internal controls modeling.....131

Schlieter Hannes, Bürger Maik, Esswein Werner

Konstruktion eines adaptiven Referenzmodells für den ambulanten Sektor.....149

Deindl Matthias, Naß Eric, Beckhoff Tim

Anwendung der enhanced Telecom Operations Map auf Dienstleistungsunternehmen in der Stromwirtschaft am Beispiel eines Prozesses im Bereich Messwesen.....171

Komponentenorientierte betriebliche Anwendungssysteme

Schrödl Holger

Service- und komponentenorientierte Informationssystemarchitekturen für die strategische Beschaffung von hybriden Produkten – ein Vergleichsrahmen.....195

Houy Constantin, Reiter Markus, Fettke Peter, Loos Peter

Potentiale serviceorientierter Architekturen für Software-Werkzeuge des Geschäftsprozessmanagements.....211

Sadek Tim, Meuris Daniel

Datentechnische Integration und Visualisierung von Anforderungen innerhalb von CAD-Systemen.....229