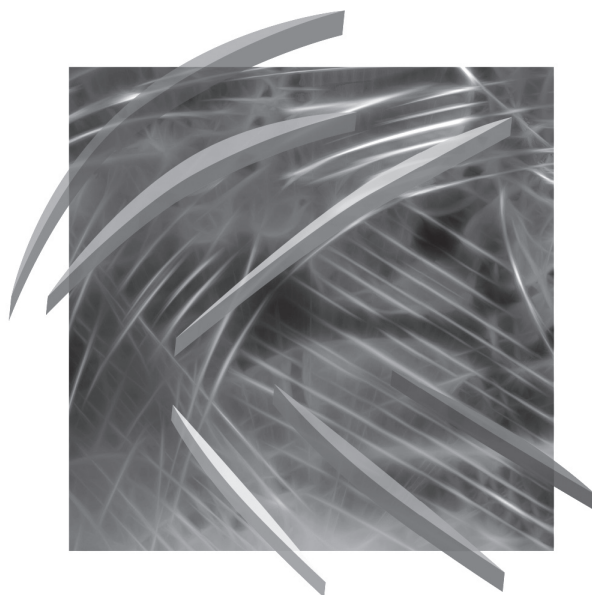


INFORMATYKA EKONOMICZNA BUSINESS INFORMATICS

1(23) • 2012



Publishing House of Wrocław University of Economics
Wrocław 2012

Copy-editing: Agnieszka Flasińska, Elżbieta Macauley, Tim Macauley
Layout: Barbara Łopusiewicz
Proof-reading: Barbara Cibis
Typesetting: Małgorzata Czupryńska
Cover design: Beata Dębska

This publication is available at www.ibuk.pl
Abstracts of published papers are available in the international database The Central European Journal
of Social Sciences and Humanities <http://cejsh.icm.edu.pl>
and in The Central and Eastern European Online Library www.ceeol.com

Information on submitting and reviewing papers is available on the Publishing House's website
www.wydawnictwo.ue.wroc.pl

All rights reserved. No part of this book may be reproduced in any form
or in any means without the prior written permission of the Publisher

© Copyright Wrocław University of Economics
Wrocław 2012

ISSN 1507-3858

The original version: printed
Printing: Printing House TOTEM
Print run: 200 copies

Table of contents

Preface	7
Iwona Chomiak-Orsa, Wiesława Gryniewicz, Maja Leszczyńska: IT tools in the virtualization of the software implementation and maintenance process	9
Cezary Hołub: The importance of AOP in SOA architecture	21
Dorota Jelonek: The role of the Internet in open innovations models development.....	38
Ilona Paweloszek: Selected issues of sharing process knowledge in modern organizations.....	48
Łukasz D. Sienkiewicz: Collaboration between the Scrum and third party services in the network organization	59
Leszek Ziara: The concept of Real-time Business Intelligence. Review of practical applications	67

Streszczenia

Iwona Chomiak-Orsa, Wiesława Gryniewicz, Maja Leszczyńska: Narzędzia informatyczne wykorzystywane w procesie wirtualizacji wdrażania i utrzymania oprogramowania	20
Cezary Hołub: Znaczenie AOP w architekturze SOA.....	36
Dorota Jelonek: Rola internetu w rozwoju modeli innowacji otwartych.....	47
Ilona Paweloszek: Wybrane zagadnienia współdzielenia wiedzy procesowej w nowoczesnych organizacjach.....	57
Łukasz D. Sienkiewicz: Kolaboracja pomiędzy Scrumem a usługodawcami zewnętrznymi i wewnętrznymi w organizacji sieciowej	66
Leszek Ziara: Koncepcja Business Intelligence czasu rzeczywistego. Przegląd wybranych zastosowań	75