


Artykuł - szczegóły



Czasopismo	<u>Ekonomia i Zarządzanie</u>
Tytuł artykułu	Procesowa mapa drogowa doskonalenia organizacji z wykorzystaniem modelu CMMI-DEV
Autorzy	<u>Jurczuk, A.</u>
Treść / Zawartość	
Warianty tytułu	EN CMMI-DEV process roadmap in business improvement
Języki publikacji	PL
Abstrakty	<p>PL W artykule przedstawiono koncepcję dojrzałości procesowej oraz ideę doskonalenia organizacji z wykorzystaniem modelu CMMI. Zasadniczym celem poznawczym jest prezentacja podejścia celowościowego do identyfikacji i kategoryzacji obszarów procesowych jako metody wspierającej doskonalenie organizacji. W artykule omówiono rolę i struktury procesowe mapy drogowej osadzonej w strukturze modelu CMMI for Development (CMMI-DEV). Przedstawiono również zalecenia odnośnie wyboru typu mapy w procesie doskonalenia działań w organizacji, a także wskazano istotne determinanty i bariery wdrażania modeli dojrzałości procesowej.</p> <p>EN The paper presents the concept of process maturity and the idea of organizations' improvement with CMMI model. The main cognitive goal of this article is to present a goal-driven approach to the identification and categorization of relevant process areas as methodology supporting improvement projects. Article focuses on discussing the role and structure of the process roadmap embedded in the structure of CMMI for Development model (CMMI-DEV). Paper presents recommendations for a roadmap selection, as well as significant determinants and barriers to the implementation of process maturity models.</p>
Słowa kluczowe	<p>PL <u>organizacja</u> <u>doskonalenie</u> <u>model dojrzałości procesowej</u> <u>CMMI-DEV</u> <u>mapa drogowa</u></p> <p>EN <u>organization</u> <u>improvement</u> <u>maturity model</u> <u>CMMI-DEV</u> <u>roadmap</u></p>
Wydawca	<u>Oficyna Wydawnicza Politechniki Białostockiej</u>
Czasopismo	<u>Ekonomia i Zarządzanie</u> , ISSN 2080-9646
Rocznik	<u>2013</u>
Tom	<u>Vol. 5, no. 4</u>
Strony	9--20
Opis fizyczny	Bibliogr. 19 poz., rys., tab.
Twórcy	autor <u>Jurczuk, A.</u> Politechnika Białostocka, Wydział Zarządzania, Katedra Informatyki Gospodarczej i Logistyki, ajurczuk@pb.edu.pl
Bibliografia	<ol style="list-style-type: none">1. Antonucci Y. L., Goeke R. J. (2011), Identification of appropriate responsibilities and positions for business process management success. Seeking a valid and reliable framework, Business Process Management Journal 17 (1)2. Chrapko M. (2010), CMMI - Doskonalenie procesów w organizacji, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa3. Creed D., Daly D., Dowdle P., Stevens J. (2008), A roadmap to help your organization become process-based, The Journal of Corporate Accounting & Finance 19 (5)4. Dobrzyński M., Dziekoński K., Jurczuk A. (2012), Diagnozowanie poziomu dojrzałości procesowej członków inicjatywy klastrowej, Współczesne Zarządzanie 35. Gabryelczyk R., Jurczuk A., Misiak Z. (2012), Modele dojrzałości procesów i organizacji - analiza obszarów zastosowań, w: Siemieniu N., Michalczyk G. (red.) Technologie informacyjne w zarządzaniu organizacjami, Wydawnictwo Uniwersytetu w Białymstoku, Białystok6. Goldenson D. R., Mccurley J. (2010), Performance Effects of Measurement and Analysis: Perspectives from CMMI High Maturity Organizations and Appraisers, Software Engineering Measurement and Analysis, Carnegie Mellon University, http://www.sei.cmu.edu [10.06.2013]7. Harmon P., Wolf C. (2012), The state of Business Process Management, http://www.bptrends.com [10.04.2013]8. Kiełtyka L., Nazarko J. (red.), (2006), Metody i procesy usprawniania zarządzania przedsiębiorstwem, Wybrane zagadnienia, Wydawnictwo Menedżerskie PTM, Warszawa9. McCormack K., Willaert P. i in. (2009), A global investigation of key turning points in business process maturity, Business Process Management Journal 15 (5)10. McKinney Ch. (2005), Capability Maturity Models and Outsourcing: A Case for Sourcing Risk Management, Information Systems Control Journal 511. Nowosielski S. (2012), Dojrzałość procesowa a wyniki ekonomiczne organizacji,

Prace Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu 264

12. Paim R., Caulliraux H. M., Cardoso R. (2008), Process management tasks: a conceptual and practical view, *Business Process Management Journal* 14 (5)
13. Rosemann M., de Bruin T., Power B. (2008), BPM Maturity, w: Jeston J., Nelis J., (2008), *Business Process Management: Practical Guidelines to Successful Implementations*, Elsevier, Butterworth-Heinemann
14. Skrinjar R., Trkman P., (2013), Increasing process orientation with business process management: Critical practices', *International Journal of Information Management* 33
15. Software Engineering Institute, Carnegie Mellon University (2005), *Capability Maturity Model® Integration (CMMI®) Overview*, <http://www.sei.cmu.edu> [07.03.2013]
16. Software Engineering Institute, Carnegie Mellon University (2008), *CMMI Roadmaps. Technical Note CMU/SEI-2008-TN-010*, <http://www.sei.cmu.edu> [07.03.2013]
17. Software Engineering Institute, Carnegie Mellon University (2011), *CMMI Guidelines for Process Integration and Product improvement*, <http://www.sei.cmu.edu> [10.06. 2013]
18. Staples M., Niazi M., Jeffery R., Abrahams A., Byatt P., Murphy R. (2007), An exploratory study of why organizations do not adopt CMMI, *The Journal of Systems and Software* 80
19. Swinarski M., Parente D. H., Kishore R. (2012), Do small IT firms benefit from higher process capability? *Communications of the ACM* 55 (7)

Kolekcja

BazTech

**Identyfikator
YADDA**

bwmeta1.element.baztech-fd197d69-a725-42a7-a0ce-06d38004328b

