

1. Record Nr.	UNINA9910484001903321
Autore	Alt Rainer
Titolo	Innovationsorientiertes IT-Management mit DevOps : IT im Zeitalter von Digitalisierung und Software-defined Business // von Rainer Alt, Gunnar Auth, Christoph Kögler
Pubbl/distr/stampa	Wiesbaden : , : Springer Fachmedien Wiesbaden : , : Imprint : Springer Gabler, , 2017
ISBN	3-658-18704-2
Edizione	[1st ed. 2017.]
Descrizione fisica	1 online resource (66 pages) : illustrations
Collana	essentials, , 2197-6708
Disciplina	658.4038
Soggetti	Management Industrial management Management information systems Innovation/Technology Management Business Information Systems
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Nota di contenuto	Digitale Transformation und Software-defined Business -- Digitalisierung, Innovation und IT-Management -- Innovationsorientiertes IT-Management mit DevOps -- Fallbeispiel T-Systems MMS -- Implikationen für ein innovationsorientiertes ITM mit DevOps.
Sommario/riassunto	Dieses essential verbindet die neue Welt der Digitalisierung mit dem klassischen IT-Management. Es erkennt die Softwareentwicklung und das Softwaremanagement als wichtiges Element digitaler Innovationen. Dazu führen die Autoren ausführlich in das Software-defined Business ein und legen die Grundlagen eines innovationsorientierten IT-Managements. Die auf agilen Verfahren aufbauende DevOps-Methode repräsentiert einen Lösungsansatz, der schnelle (Re)Aktion durch digitale Innovation einerseits und langfristige Entwicklungszyklen sowie stabilen Betrieb andererseits verbindet. Eine umfassende Fallstudie bei der T-Systems Multimedia Systems illustriert den Einsatz von DevOps in der Praxis. Der Inhalt Digitale Transformation und Software-defined Business Digitalisierung, Innovation und IT-Management

Innovationsorientiertes IT-Management mit DevOps Fallbeispiel T-Systems MMS Implikationen für ein innovationsorientiertes ITM mit DevOps Die Zielgruppen Dozierende und Studierende der Wirtschaftsinformatik, Angewandten Informatik und verwandter Disziplinen CIOs, Verantwortliche im IT-Management, Geschäftsleitungsmitglieder Die Autoren Prof. Dr. Rainer Alt ist Professor für Wirtschaftsinformatik an der Universität Leipzig. Prof. Dr. Gunnar Auth ist Professor für Wirtschaftsinformatik, insb. Informations- und Projektmanagement an der Hochschule für Telekommunikation Leipzig. Christoph Kögler ist Leiter Innovation bei T-Systems Multimedia Solutions GmbH in Dresden.
