

1. Record Nr.	UNINA9910481956303321
Titolo	IT-GRC-Management – Governance, Risk und Compliance [[electronic resource]] : Grundlagen und Anwendungen // herausgegeben von Matthias Knoll, Susanne Strahringer
Pubbl/distr/stampa	Wiesbaden : , : Springer Fachmedien Wiesbaden : , : Imprint : Springer Vieweg, , 2017
ISBN	3-658-20059-6
Edizione	[1st ed. 2017.]
Descrizione fisica	1 online resource (XV, 234 S. 40 Abb., 22 Abb. in Farbe.)
Collana	Edition HMD, , 2366-1127
Disciplina	005.74
Soggetti	Management information systems Computer science Data protection Computer security Computers Law and legislation Information technology Business—Data processing Management of Computing and Information Systems Security Systems and Data Security Legal Aspects of Computing IT in Business
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references at the end of each chapters and index.
Nota di contenuto	IT-GRC-Management und Digitalisierung -- Governance und Compliance im Detail -- Business-IT-Alignment -- Business-IT.-Integration -- Rahmenwerke und Vorgaben -- IT-Risikodifferenzierung -- Risiken der Industrie 4.0 -- Schatten-IT -- Digitalisierung in KMU -- Datenschutzerfordernungen.
Sommario/riassunto	IT-Governance, das vorausschauende, strukturierte strategische Planen und Steuern der IT, IT-Risikomanagement, das Beherrschen auch

neuartiger IT-Risiken und IT-Compliance, das Beachten und Umsetzen relevanter Vorgaben gewinnen insbesondere im Zeitalter der digitalen Transformation zunehmend an Bedeutung. Ziel des Buches in der Reihe Edition HMD ist daher eine umfassende Beschäftigung mit den drei Disziplinen. Der Grundlagenteil des Herausgeberwerkes definiert die wichtigsten Begriffe und stellt den Zusammenhang zwischen den drei Eckpunkten des IT-GRC-Dreiecks vor. Denn obwohl Governance, Risk und Compliance getrennt betrachtet werden können, besteht zwischen ihnen eine charakteristische Verbindung. Erst im gut orchestrierten Zusammenspiel entfalten sie ihre volle Wirkung mit Blick auf die Steigerung des IT-Wertbeitrags für das Gesamtunternehmen. In den Beiträgen im zweiten Teil werden spezielle Fragestellungen im Kontext der jeweiligen Disziplinen, aber auch übergreifend diskutiert. Soweit möglich orientieren sich die Beiträge dazu an Anwendungsfällen. Die Diskussion anhand praxisorientierter Fragestellungen zeigt in besonderer Weise die Notwendigkeit für IT-GRC-Management in einem Zeitalter, in dem die IT nicht nur unterstützt, sondern Teil des Produktes oder sogar das Produkt selbst ist. Der Inhalt IT-GRC-Management und Digitalisierung Governance und Compliance im Detail Business-IT-Alignment Business-IT-Integration Rahmenwerke und Vorgaben IT-Risikodifferenzierung Risiken der Industrie 4.0 Schatten-IT Digitalisierung in KMU Datenschutzanforderungen Die Zielgruppen Geschäftsführungen und Unternehmensleitungen IT-Manager, IT-Führungskräfte, CIO, CISO und CIRO Enterprise Architects, Wirtschaftsinformatiker Lehrende an Universitäten, an Hochschulen und in Unternehmen Wissenschaftler und Studierende Die Herausgeber Prof. Dr. Matthias Knoll, CISA, ist Professor für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Betriebliche Informationsverarbeitung am Fachbereich Wirtschaft der Hochschule Darmstadt. Er ist Herausgeber der Zeitschrift HMD – Praxis der Wirtschaftsinformatik. Prof. Dr. Susanne Strahinger hat die Professur für Wirtschaftsinformatik, insb. Informationssysteme in Industrie und Handel an der Technischen Universität Dresden inne. Sie ist Herausgeberin der Zeitschrift HMD – Praxis der Wirtschaftsinformatik. .
