

1. Record Nr.	UNINA9910473449903321
Autore	Proff Harald
Titolo	Accelerating Digitalization : Chancen der Digitalisierung Erkennen und Nutzen
Pubbl/distr/stampa	Springer Nature, 2021 Wiesbaden : , : Springer Fachmedien Wiesbaden GmbH, , 2021 ©2021
ISBN	3-658-31456-7
Descrizione fisica	1 online resource (170 pages)
Altri autori (Persone)	AhrensClaudia NeurothWencke ProffHeike KnobbeFlorian SzybistyGregor SommerStefan
Soggetti	Management & management techniques
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Intro -- Vorwort -- Inhaltsverzeichnis -- Über die Autoren -- 1 Digitalisierung - Status quo und ungenutzte Potenziale -- 2 Chancen der Digitalisierung - Transaktionskosten im traditionellen Geschäft senken, neue Interaktionen verstärken -- 2.1 Verringerung der Transaktionskosten im traditionellen Geschäft entlang der Wertkette durch Digitalisierung -- 2.2 Zusammenarbeit auf technischen Plattformen durch Digitalisierung als Voraussetzung für neue, innovative Kundenlösungen und Geschäftsmodelle -- 3 Nutzung der Chancen der Digitalisierung durch digitale Leistungen - Technologien und Prozesse, Angebote und Geschäftsmodelle verbessern oder verändern -- 3.1 Ausdifferenzierung von Technologien und Prozessen durch Digitalisierung -- 3.2 Ausdifferenzierung der Angebote und Geschäftsmodelle durch Digitalisierung -- 4 Nutzung der Chancen der Digitalisierung durch digitale Fähigkeiten - Unsicherheit bei langfristigen Veränderungen bewältigen -- 4.1 Bewältigung von Unsicherheit durch Veränderungsfähigkeiten -- 4.2

Veränderungsfähigkeiten des Sensing, Seizing und Reconfiguring -- 4.3 Operative Fähigkeiten -- 5 Digital Maturity Assessment - Bisherige Transformation, Typen digitaler Unternehmen, Branchen- und Ländervergleich -- 5.1 Digital Maturity Index (DMI): Konzept und Untersuchungsansatz -- 5.2 Digital Maturity Assessment (1): Bisherige digitale Transformation deutscher Unternehmen -- 5.3 Digital Maturity Assessment (2): Archetypen digitaler Unternehmen -- 5.4 Digital Maturity Assessment (3): Vergleich der bisherigen digitalen Transformation nach Branchen -- 5.5 Digital Maturity Assessment (4): Vergleich der bisherigen digitalen Transformation in verschiedenen Regionen -- 6 Accelerating Digitalization - Ansatzpunkte zur Beschleunigung der Digitalisierung -- 6.1 Wege zur Erhöhung der digitalen Reife. 6.2 Notwendigkeit einer weiteren Beschleunigung der digitalen Transformation -- 6.3 Accelerator of Digitalization (1): Leistungen mithilfe geeigneter digitaler Schlüssel vernetzen und skalieren -- 6.4 Accelerator of Digitalization (2): Einspar- und Erlöspotenziale durch die Digitalisierung rechtzeitig quantifizieren -- 6.5 Accelerator of Digitalization (3): Digitale Fähigkeiten durch (hybride) Agilität in der Organisation umsetzen -- 6.6 Accelerator of Digitalization (4): Schutz vor ungewolltem Datenabfluss (Cyber Security) erhöhen -- 7 Die Chancen der Digitalisierung jetzt richtig nutzen - Ausblick -- Literatur.

Sommario/riassunto

Nicht erst die Coronakrise zeigt, dass die Chancen der Digitalisierung von deutschen Unternehmen noch zu wenig genutzt und Kompetenzen dafür zu wenig aktiviert werden - auch wegen der hohen Unsicherheit im Übergang zu einer neuen stabilen Branchen-architektur. Dieses Buch zeigt die Chancen der Digitalisierung, analysiert branchenübergreifend den Status Quo deutscher Unternehmen und bietet Ansatzpunkte, wie sie die Digitalisierung jetzt richtig nutzen und die digitale Transformation beschleunigen können.

2. Record Nr.	UNINA9910557734303321
Autore	Itahashi Syuichi
Titolo	Air Pollution Modelling: Local-, Regional-, and Global-Scale Application
Pubbl/distr/stampa	Basel, Switzerland, : MDPI - Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2021
Descrizione fisica	1 electronic resource (174 p.)
Soggetti	Environmental science, engineering & technology
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	The air pollution problem inevitably accompanies our human activities. Severe air pollution situations have been reported, especially in emerging countries, and satisfying the air quality standards fully remains an underlying issue. Today, modeling research is one of the more valuable approaches to understanding the behavior of air pollutants, and is useful for regulation-, policy- and decision-making. Such modeling applications range, with regard to horizontal grid resolution, from a few km (local) to hundreds of km (regional), to thousands of km (global). To foster our current scientific knowledge on modeling potentialities and limitations, scientific research related to multi-scale air pollution modeling is collected in this book.