Péter Horváth/Uwe Michel (Hrsg.)

Controlling im digitalen Zeitalter

Herausforderungen und Best-Practice-Lösungen

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	V
I. Digitalisierung und Unternehmenssteuerung	
Michael Kieninger/Walid Mehanna/Uwe Michel Auswirkungen der Digitalisierung auf die Unternehmenssteuerung	3
Thomas Spitzenpfeil/Isabelle Adelt Winning in the Digital World: Controlling und Digitalisierung	15
Kai Grönke/Markus Kirchmann/Jörg Leyk Big Data: Auswirkungen auf Instrumente und Organisation der Unternehmenssteuerung	27
Péter Horváth/Andreas Aschenbrücker Der Data Scientist – neue Potenziale für den Controller?	45
Hanna Huber Agiles IT-Controlling	59
René Linsner Operative Unternehmenssteuerung verbessern mit SAP S/4 HANA?	71
II. Industrie 4.0 und Unternehmenssteuerung	
Gisela Lanza/Jens Bürgin/Dietrich Berger/Steven Peters Wie Industrie 4.0 die Steuerung von Produktion und Supply Chain verändern wird	87
Ronald Gleich/Martin Schwarz/Jan Christoph Munck/Nicolas Deyle Industrie 4.0 – zwischen Evolution und Revolution	101
III. Umsetzung moderner Steuerungskonzepte	
Joachim Lamla Controlling bei der Porsche Leipzig GmbH	125
Markus Bergmann/Christoph Schneider/Alexander Stehle Benchmark-orientiertes Zielkostenmanagement im Produktentstehungsprozess	141
Michael Kappes/Peter Schentler Planung und Steuerung auf Basis von Treibermodellen	157

IV. Digitalisierung und Steuerungskonzepte in öffentlichen Organisationen

Max Breitsprecher/Edgar Krassowski/Oliver Kullik Chancen und Herausforderungen der Digitalisierung im europäischen Kontext am Beispiel von E-Government	183
Horst Westerfeld Die künftige Rolle des E-Government für die Politikgestaltung	197
Edwin Schäfer/Andreas Schmid Die elektronische Akte im Sozialgesetzbuch II	209
Thomas Frederking Erfahrungen im Projektmanagement in einer Großforschungseinrichtung	219
Autorenverzeichnis	235