
Stichwortverzeichnis

A

Agiles 186, 188
Agilität 187, 188, 192
Analyse 221, 223
Anwendungssystem 197
App 236
Arbeit 12, 20
Architektur 54, 137, 277
Auswertung 226
Automatisierung 12, 22

B

Backlog 190, 192
Beschäftigung 12–13
Blockchain 292, 294
Blogger 230
Business Model DNA 96

C

Capability Maturity Model Integration
(CMMI) 162
Case-based Reasoning 160
CMMI (Capability Maturity Model
Integration) 162
Cyber-physical System 199
Cybersecurity 275

D

Datenschutzgrundverordnung 285
Deep Learning 160
Denken
dynamisches 181, 185, 187, 189, 192
in Modellen 181, 185, 187, 189, 192
vernetztes 181, 185, 187, 189, 192

Design Science 161

Dienstleistung, produktbegleitende 54
Digitalisierung 4, 5, 7, 15, 16, 160, 179, 181,
182, 184–186, 188
Anwendungen 4
Definition 4
Einsatzszenarien 4
Konzepte 4
von Geschäftsmodellen 30
Dispatcher 139
Disruption 187

E

E-Commerce 237
ERP 196, 198, 199, 204, 206

F

Fertigungssteuerung 196
Führung, digitale 254

G

Gefahren der Digitalisierung 274
Geodaten 156
Geschäftsmodell 88–90
informationsgetriebenes 70, 73, 79
neues 49
Geschäftsprozessmanagement 114, 116

H

Hacker-Angriff 282
Handeln, systemgerechtes 181, 185, 187,
189, 192
Heatmap 232

Herr der Ringe 232
 Hindernis 179–180
 HTTPS 238
 Hürde 180, 190
 HyProMM 160, 165

I

Industrie 4.0 179, 182, 184, 188, 197
 Information, geografische 223
 Infrastruktur, kritische 285
 Internet
 der Dinge 50, 62, 68
 of Things (IoT) 182, 292, 293, 295
 Internet der Dinge 68
 iOS 241
 IT-Sicherheit 295
 IT-Sicherheitsgesetz 285

J

JSON 237

K

Kommunikation 136, 138
 Kunde 134

L

Ladungsträger, intelligenter 55, 57

M

Material-Design 239
 Minimum Viable Product (MVP) 236
 Monetarisierung 78, 80
 MongoDB 221
 Musterkombination 104
 MVP (Minimum Viable Product) 236

N

Nationalpark 231
 Neuland 225–226
 NoSQL-Datenbank 221

O

Objective-C, 242
 Omnichannel 148

Organizational

 Competence Baseline 163
 Project Management Maturity Model
 163
 Outputmanagement 134

P

PEP 179, 182–188, 190, 192, 193
 4.0 179, 182–188, 193
 4.0 Feld 182, 184–186, 188, 193
 Performance 240
 Praktik 189–192
 Prävention 282
 Privacy by Design 287
 Problem 180, 187, 189, 193
 Produktentstehungsprozess 179,
 182–184, 190
 Produktentwicklung 179, 182, 184, 185,
 187–190, 192
 Project Management Maturity Model
 (PMMM) 163
 Projektmanagement 160, 186, 188–190, 192
 digitalisiertes 167
 Hauptfelder des digitalisierten 169
 Projektmanagementsoftware 160
 Prozessautomatisierung 114, 116, 117
 Push-Benachrichtigung 243

R

Reaktion 281, 283
 Reifegradmodell 161–162
 Anwendung 173
 Aufbau 164
 Beispiel 171
 M2DIP 170
 Reisebericht 232
 Reiseblogs 220
 RESTful API 237
 Ripple-Effekt 239
 Risiko 295, 299
 Risikomanagement 280
 Ruby on Rails 144

S

SAP®-ME/MII 201
 Schwachstelle 278
 Science Fiction 20

Scrum 142
Security 274, 287
Sicherheitskonzept 286
Sicherheitsmanagement 280
Smart Contracts 292, 294, 299
Social Engineering 278
Software 160
Software-as-a-Service 160
Stand der Technik 285
1-Stück-Produktion 204, 208
Swift 242
SWOT 135
System 180, 181, 193
Systemanalyse 180
Systemdenken 179–182, 184, 186,
188, 192
Systemelement 180

T
Tourismus 231
Transformation 136–137
Transformation, digitale 68, 114, 251

U
Unternehmensstrategie 186, 187, 189
User Interface 239

V
Vernetzung 187
Versicherungsunternehmen 134
Versicherungswirtschaft 134, 142, 145
Visualisierung 222
Visualisierungstechnik 223
Vorgabe, gesetzliche 285

W
Werkzeuge 250, 262
Wertschöpfungsanalyse, qualitative 75
Wertschöpfung, technologiegetriebene 29
Wirkungsbereich 92
Work 16

Z
Zukunft 12, 20
der Arbeit 12, 20

Angewandte Wirtschaftsinformatik

Thomas Barton
Christian Müller
Christian Seel *Hrsg.*

Geschäftsprozesse

Von der Modellierung zur Implementierung

 Springer Vieweg

Jetzt im Springer-Shop bestellen:
springer.com/978-3-658-17296-1



Angewandte Wirtschaftsinformatik

Thomas Barton
Christian Müller
Christian Seel *Hrsg.*

Mobile Anwendungen in Unternehmen

Konzepte und betriebliche Einsatzszenarien

 Springer Vieweg

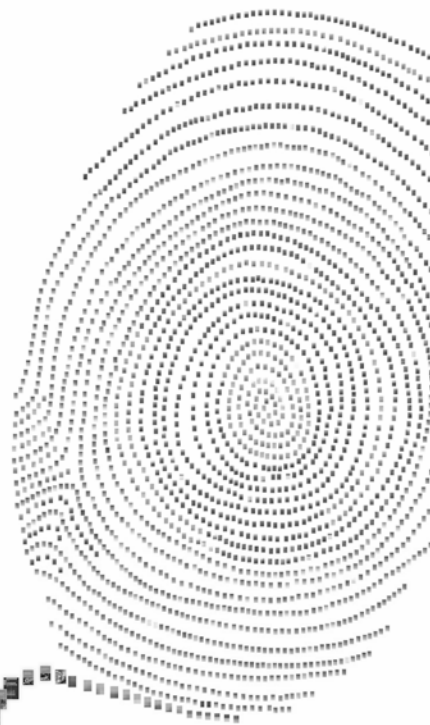
Jetzt im Springer-Shop bestellen:
springer.com/978-3-658-12009-2



Lizenz zum Wissen.




Sichern Sie sich umfassendes Technikwissen mit Sofortzugriff auf tausende Fachbücher und Fachzeitschriften aus den Bereichen: Automobiltechnik, Maschinenbau, Energie + Umwelt, E-Technik, Informatik + IT und Bauwesen.

Exklusiv für Leser von Springer-Fachbüchern: Testen Sie Springer für Professionals 30 Tage unverbindlich. Nutzen Sie dazu im Bestellverlauf Ihren persönlichen Aktionscode **C0005406** auf www.springerprofessional.de/buchaktion/




**Jetzt
30 Tage
testen!**

Springer für Professionals.
Digitale Fachbibliothek. Themen-Scout. Knowledge-Manager.

-  Zugriff auf tausende von Fachbüchern und Fachzeitschriften
-  Selektion, Komprimierung und Verknüpfung relevanter Themen durch Fachredaktionen
-  Tools zur persönlichen Wissensorganisation und Vernetzung

www.entschieden-intelligenter.de

Springer für Professionals

 Springer