

Business Analytics

Effektive Nutzung fortschrittlicher Algorithmen in der Unternehmenssteuerung

Bearbeitet von
Von Prof. Dr. Mischa Seiter

1. Auflage 2017. Buch. VIII, 233 S. Gebunden
ISBN 978 3 8006 5370 6
Format (B x L): 16,0 x 24,0 cm
Gewicht: 565 g

[Wirtschaft > Unternehmensfinanzen > Controlling, Wirtschaftsprüfung, Revision](#)

Zu [Leseprobe](#) und [Inhaltsverzeichnis](#)

schnell und portofrei erhältlich bei


DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung [beck-shop.de](#) ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Sachverzeichnis

A

- Aktualität 50
- Analytics-Lab 86, 98
- Analytics-Plattformen 87
- Analytics-Problem 23
- Assoziationsanalyse 113
- Assoziationsanalyse-Algorithmen
 - A-Priori 116
 - Brute Force 115
 - Chi-Quadrat-Maß 119
 - Enumeration Tree 116
 - Korrelationskoeffizienten 118
- Assoziationsregeln 114
- Attribut 26
 - Klassenattribut 140
- Aufbauorganisation 95
- Ausreißer 120
 - Form-Ausreißer 124
 - künstliche 120
 - natürliche 120
 - Punkt-Ausreißer 123
- Ausreißeranalyse-Algorithmen 120
 - Cluster-basierte 121
 - Dichte-basierte 123
 - Distanz-basierte 122
 - Extremwert-basierte 121
 - probabilistische 123
- Ausreißeranalysen 120

B

- Benchmarking 52
- Benchmarkingvarianten 53
- Betriebswirtschaftliche Problemstellung 23
- Big Data 73
- Business Analytics 17
 - Abgrenzung verwandter Begriffe 19
 - Definition 18
 - Prozess 32
 - Teilprozess Allocation 67
 - Teilprozess Analytics 105
 - Teilprozess Framing 40

- Teilprozess Preparation 174
- Ziel von 1
- Business Intelligence 20
- Business Model Canvas 41

C

- Cloud Computing 80
- Cluster 107
- Clusteranalyse 107
- Clusteranalyse-Algorithmen
 - hierarchische 111
 - partitionierende 108
 - probabilistische 113
- Clusteranzahl 110

D

- Data Lake 83
- Data Mining 21
- Data Science 20
- Data Scientist 90
- Data Virtualization 87
- Data Warehouse 84
- Daten 68
 - binäre 71
 - kategoriale 71
 - quantitativ-multidimensionale 71
 - semistrukturierte 72
 - strukturierte 72
 - unstrukturierte 72
- Datenbewertung 91
- Datenhaltung 91
- Datenmärkte 91
- Datenmatrix 26
- Datenqualität 73
- Datenqualitätsdimensionen 74
- Datenquellen 4
- Datenschutz 87
- Datenverfügbarkeit 3
- Descriptive Analytics 24, 55, 106
- Deskriptive Statistik 107
- Dezentralisierte Organisation 98
- Digitalisierung 4
- Distanzmaß 108

E

- Ensemble Learnings 144
- Entropie 142
- Evidenz 70
 - Generalisierbarkeit 196
 - Grenzen 196

G

- Geschäftsmodell 3

H

- Hadoop-Cluster 84
- Human Resource-Analytics 11

I

- Industrie 4.0 4
- Information 69
- Informationsgewinn 142
- Instanzen 26
- IT-Architektur 79, 81

K

- Klassifikations-Algorithmen
 - C4.5 143
 - Entscheidungsbaum 140
 - logistische Regression 145
 - Naive Bayes 145
- Klassifikationsanalyse 140
- Klassifikationsanalyse-Algorithmen
 - probabilistische 145
 - Random Forests 144
- KNIME 36
- Kompetenzen 12
- Konfidenz 114
- Konstrukt 46, 190
- Korrespondenzregeln 191
- Kundendaten 5

L

- Lambda-Architektur 86
- Lösungsidee 23

M

- Machine Learning 21
- Manufacturing-Analytics 8
- Marketing-Analytics 10
- Mechanismuskklärung 189
- Messmodell 46

O

- Operational Analytics 33
- Operationalisierung 46
- Outlier-Score 120
- Overfitting 143, 170

P

- Plattformen 44
- Portersche Wertkette 43
- Predictive Analytics 25, 55, 134
- Preparation 173
- Prescriptive Analytics 25, 56, 151
- Prestige 132
- Pruning 144

R

- R&D-Analytics 11
- Regressionsanalyse 134
- Regressionsanalyse-Algorithmen
 - lineare multivariate Regression 137
 - lineare univariate Regression 134
 - Model Tree 138
 - nicht-lineare Regression 137
- ROC-Kurve 146
- Rollen 90
 - Datenakquise und -haltung 90
 - Datenanalyse 92
 - Datenaufbereitung 91
 - Integration 93
 - Privacy & Security 93
 - Visualisierung & Reporting 92

S

- Sandbox 85
- Service-Analytics 8
- Social Media 5
- Social Network-Analysen 128
 - Community Detection 129
 - Link Prediction 131
 - Social Influence 131
- Supply Chain-Analytics 10
- Support 114

T

- Teilzentralisierte Organisation 97
- Text Mining 124
- Text Mining-Algorithmen
 - Clusteranalyse 127
 - Topic Modeling 127
 - Worthäufigkeiten 126

Theorien

- Equity-Theorie 191
- Motivationstheorien 193
- Organisationstheorien 194
- Prinzipal-Agenten-Theorie 194
- Reaktanztheorie 192
- Rolle in der Mechanismuskklärung 190
- Zielsetzungstheorie 193

U

Underfitting 170

V

- Validität 48
- Virtualisierung 85
- Visualisierung
 - Balkendiagramme 180
 - Farben 186
 - Formen 175
 - hierarchische Diagramme 186
 - Kreisdiagramme 183

- Liniendiagramme 177
- netzwerkartige Diagramme 185
- Optimalität 174
- Punktdiagramme 175
- Ringdiagramme 183
- Säulendiagramme 179
- Texturen 188

W

- Wirtschaftlichkeit 51
- Wissen 70

Z

- Zeitreihe 71, 148
- Zeitreihenanalyse 147
- Zeitreihenanalyse-Algorithmen
 - autoregressive Modelle 150
 - Regression 150
- Zeitreihenkomponenten 149
- Zentralisierte Organisation 96
- Zentralisierungsgrad 95
- Zentralität 132



 beck-shop.de

 DIE FACHBUCHHANDLUNG

beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG