

# Inhalt

Kapitel 1	Wie begründet man eine Entscheidung? . . . . .	9
<b>TEIL I</b>	<b>Wie Maschinen zu ihren Entscheidungen kommen . . . . .</b>	<b>15</b>
Kapitel 2	Apples Pay Card: Sexismus pur? . . . . .	17
Kapitel 3	Das kleine ABC der Informatik . . . . .	29
Kapitel 4	Wie lernt eine Maschine nun, Kreditwürdigkeit zu beurteilen? Algorithmen, Heuristiken und Modelle . . . . .	45
Kapitel 5	Zusammenfassung Buchteil I . . . . .	73
<b>TEIL II</b>	<b>Das kann so nicht stimmen! . . . . .</b>	<b>77</b>
Kapitel 6	Joy Buolamwini: »Hey, KI, kannst du mich sehen?« . . . . .	79
Kapitel 7	Robert Williams: »Warum wurde ich verhaftet?« . . . . .	95
Kapitel 8	Wieso finde ich keine Wohnung? . . . . .	105
Kapitel 9	Wo ist mein Geld? . . . . .	115
Kapitel 10	KI-Hype in den Medien: Depressionserkennung auf Instagram . . . . .	123
Kapitel 11	Warum macht mich ChatGPT zur rechten Hand von Adolf Hitler? . . . . .	131
Kapitel 12	Warum musste Elaine Herzberg sterben? . . . . .	141
Kapitel 13	Zusammenfassung Buchteil II . . . . .	149

<b>TEIL III Wenn wir wissen müssen, wieso</b> . . . . .	155
Kapitel 14 Nachprüfbare und nicht nachprüfbare Entscheidungen . . . . .	157
Kapitel 15 Wann gelingt ein Sprechakt? . . . . .	165
Kapitel 16 Kann der Computer Noten vergeben? . . . . .	171
Kapitel 17 »Wieso wurde mein Account gesperrt?« . . . . .	193
Kapitel 18 Was soll ich sein? Ein Terrorist? . . . . .	197
Kapitel 19 KI und das Lernen von »üblichen Verfahren« . . . . .	209
Kapitel 20 Können Werturteile jemals automatisiert werden? . . . . .	215
Kapitel 21 Zusammenfassung Buchteil III . . . . .	221
<b>TEIL IV Wie wollen wir in Zukunft entscheiden?</b> . . . . .	225
Kapitel 22 Was ist besser, wenn automatisierte Entscheidungssysteme verwendet werden? . . . . .	227
Kapitel 23 Wann darf ich meinen Algorithmus nutzen? . . . . .	243
Kapitel 24 Wie machst du das, Kluger Hans? . . . . .	257
Kapitel 25 Widerspruch lohnt sich . . . . .	269
Kapitel 26 Zusammenfassung . . . . .	275
<b>Glossar</b> . . . . .	279
<b>Stichwortverzeichnis</b> . . . . .	287
<b>Anmerkungen</b> . . . . .	294