

# Inhalt

Grußwort .....	7
<b>Unsere Haltung zur KI und die Struktur dieses Buches .....</b>	<b>9</b>
Der Strom der Zukunft .....	12
Der Aufbau unseres Buches .....	16
<b>1. Jeden Tag eine neue KI .....</b>	<b>19</b>
Was genau ist eigentlich Künstliche Intelligenz? .....	20
Die exponentielle Entwicklung der IT – Grundlage für die KI .....	35
Ausblick: KI in Europa .....	48
■ Auf einen Blick .....	51
<b>2. KI im Arbeitsalltag .....</b>	<b>54</b>
Wie KI die Gesellschaft verändert .....	55
Wie KI die Arbeitswelt verändert .....	58
■ Auf einen Blick .....	84
<b>3. In sieben Schritten zum KI-Profi .....</b>	<b>87</b>
1. Schritt: Grundverständnis aufbauen .....	88
2. Schritt: Tools ausprobieren .....	91
3. Schritt: Ist-Zustand ermitteln .....	92
4. Schritt: Soll-Zustand erarbeiten .....	95
5. Schritt: Entscheiden – make, buy or partner? .....	97
6. Schritt: Den Ausführungsort der KI planen .....	99
7. Schritt: Loslegen! .....	102
Vermeidbare Stolpersteine .....	103
■ Auf einen Blick .....	105

<b>4. Das eigene KI-Produkt</b>	107
In fünf Phasen zum KI-Produkt	107
Gängige Beispiele aus Unternehmen	114
KI-Einbettung in die Organisation	118
■ Auf einen Blick	123
<b>5. Angewandte KI</b>	126
Einige Vorbemerkungen und Hinweise	127
Die 22 naheliegendsten KI-Anwendungsfälle	131
Koordinatensystem aller 22 KI-Anwendungsfälle	168
Fazit	169
■ Auf einen Blick	170
<b>6. Ausblick in die KI-Welt von 2050</b>	173
Unsere »konkrete Utopie«	173
Der Grundstein: Die Welt im Jahr 2035	174
Die Welt im Jahr 2050	175
Arbeit im Jahr 2050	179
Berufe im Jahr 2050	183
Hightech im Jahr 2050	194
AGI im Jahr 2050	196
Gedanken zu 2100	198
Zurück in die Gegenwart	199
<b>Epilog</b>	200
Danke	202
Anmerkungen	203
Stichwortverzeichnis	205
Über die Autoren	207