

Inhalt

Vorwort	7
Teil 1: Die Basis	13
Was ist Künstliche Intelligenz?	14
Warum wird die Technik ausgerechnet jetzt so mächtig?	31
Teil 2: Die Chancen	55
Informatik: Programme, die sich selbst erschaffen	56
KI in der Verwaltung: Wie Künstliche Intelligenz die Behörden schneller macht	70
Medizin: KI, die Krankheiten erkennt und heilt	85
Kunst: Der Bot dreht den Blockbuster	101
Mobilität: Robotaxis werden Realität	114
Bildung: Ein Tutor für das ganze Leben	127
Teil 3: Die Sorgen	139
Rüstung: KI wird zur Waffe – und unverzichtbar für die Verteidigung	140
Desinformation: Welchen Informationen können wir überhaupt noch trauen?	156
Staatliche Überwachung: KI in der Hand von autoritären Regimen	179

Teil 4: Die Lehren	191
Wie wir die Risiken eindämmen und die Chancen nutzen können	192
Die KI-Welle kommt – und jetzt?	202
Glossar	207
Danksagung	215
Literaturverzeichnis	217