

JAMES LOVELOCK
mit Bryan Appleyard

NOVOZÄN

Das kommende Zeitalter
der Hyperintelligenz

*Aus dem Englischen
von Annabel Zettel*

C.H.Beck

Inhalt



Vorwort 9

TEIL EINS

Der wissende Kosmos

- 1 Wir sind allein 17
- 2 Am Rande der Auslöschung 21
- 3 Denken lernen 30
- 4 Warum wir hier sind 39
- 5 Die neuen Wissenden 46

TEIL ZWEI

Das Zeitalter des Feuers

- 6 Thomas Newcomen 51
- 7 Ein neues Zeitalter 55
- 8 Beschleunigung 60
- 9 Krieg 64
- 10 Städte 69
- 11 Um uns ist zu viel Welt 73

- 12 Die Hitzebedrohung 77
- 13 Gut oder schlecht? 88
- 14 Ein Freudenschrei 95

TEIL DREI

Ins Novozän

- 15 AlphaGo 99
- 16 Das neue Zeitalter entwickeln 102
- 17 Das Bit 109
- 18 Über den Menschen hinaus 112
- 19 Mit den Sphären sprechen 118
- 20 Behütet von Maschinen
voller Liebe und Güte 126
- 21 Denkende Waffen 135
- 22 Unser Platz in ihrer Welt 142
- 23 Der bewusste Kosmos 146

Zum Geleit 151

Dank 159