

# Inhalt

---

## **KI-Realitäten/AI Realities**

*Richard Groß & Rita Jordan* ..... 9

**Danksagung/Acknowledgments** ..... 35

## **Embedded Models of Meaning**

### **Parrots All the Way Down**

Controversies within AI's Conquest of Language

*Jonathan Roberge & Tom Lebrun* ..... 39

### **Testimonial Injustice in Governmental AI Systems**

*Catriona Gray* ..... 67

### **Grade Prediction Is Not Grading**

On the Limits of the e-rater

*Jan Georg Schneider & Katharina A. Zweig* ..... 93

## **Intelligente Ökologien**

### **Von allopoietischen zu autopoietischen algorithmischen Systemen**

Überlegungen zur Eigenlogik der operationalen Schließung algorithmischer Systeme

*Jan Tobias Fuhrmann* ..... 115

## **Robotermaterial und ›Künstliche Intelligenz‹**

Posthumanistische Potenziale der Robotik

*Hannah Link* ..... 143

## **Menschmaschinen und Maschinenmensen**

Überlegungen zur relationalen Ontogenese von Identität

*Jonathan Harth & Maximilian Locher* ..... 169

## **Wie die Bildung pragmatischer Handlungsmuster die Mensch-Maschine-Kommunikation gestaltet**

*Yaoli Du & Nadine Schumann* ..... 193

## **Generative Praktiken**

### **If I Say the Word Out Loud, It Will Be More Real**

*Jakob Claus & Yannick Schütte* ..... 211

### **do nOt FoRGET AnaRCHist**

Syntaktische Sprachexperimente im künstlich neuronalen Wortraum

*Christian Heck* ..... 235

### **KI-Kunst als Skulptur**

*Fabian Offert* ..... 273

### **Repräsentation, Kritik und Anlass**

Eine Trichotomie der künstlerischen Nutzungsaspekte von KI

*Michael Klippahn-Karge* ..... 287

### **Composing AI**

Formen, Ideen, Visionen

*Miriam Akkermann* ..... 315

# Computational Topologies

## Can Artificial Neural Networks Be Normative Models of Reason?

Limits and Promises of Topological Accounts of Orientation in Thinking

*Lukáš Likavčan & Carl Christian Olsson* ..... 333

## Pointless Topology

Figuring Space in Computation and Cognition

*AA Cavia & Patricia Reed* ..... 351

**Autor:innenverzeichnis** ..... 365

**Contributors** ..... 369

