

FLORIAN SPRENGER, CHRISTOPH ENGEMANN (HG.)

# **Internet der Dinge**

**Über smarte Objekte, intelligente Umgebungen  
und die technische Durchdringung der Welt**

**[transcript]**

# Inhalt

## **Im Netz der Dinge**

Zur Einleitung

*Florian Sprenger/Christoph Engemann* | 7

## **Das kommende Zeitalter der *Calm Technology***

*Mark Weiser/John Seely Brown* | 59

## **Die Vergangenheit der Zukunft**

Kommentar zu »Das kommende Zeitalter der *Calm Technology*«

*Florian Sprenger* | 73

## DIE DINGE DES INTERNETS

### **Das Internet der Dinge, die wir nicht brauchen**

*Ian Bogost* | 89

### **Game of Things**

*Michael Seemann* | 101

### **Vom Internet zum Internet der Dinge**

Die neue Episteme und wir

*Natascha Adamowsky* 1119

### **Die Welt als Interface**

Über gestenbasierte Interaktionen mit vernetzten Objekten

*Timo Kaerlein* | 137

## EPISTEMOLOGIEN DER DISTRIBUTION

### **Die Dinge tragen keine Schuld**

Technische Handlungsmacht und das Internet der Dinge

*Mercedes Bunz* | 163

### **Rechtliche Herausforderungen des Internets der Dinge**

*Kai Hofmann/Gerrit Hornung* | 181

### **Animal Tagging**

Zur Ubiquität der smarten Tiere

*Ina Bolinski* | 205

## DIE NEUE ARBEIT IN DER ÖKONOMIE VERTEILTER MASCHINEN

### **Das Internet der Dinge, die allgemeine Ökologie und ihr Ökonomisch-Unbewusstes**

*Jens Schröter* | 225

### **Industrie 4.0 ante portas**

Paradigmenwechsel im deutschen Maschinen- und Anlagenbau

*Sabina Jeschke/Tammo Andersch/Karsten Schulze/Dorothie Fritsch/*

*Katharina Marquardt/Tobias Meisen/Anja Richert/Max Hoffmann/*

*Christian Tummel* | 241

### **Sensoren der Cloud**

*Linus Neumann* | 281

### **Geld, Kredit und digitale Zahlung 1971/2014**

Von der Kreditkarte zu Apple Pay

*Sebastian Gießmann* | 293

## UN/ORDNUNGEN DES URBANEN

### **Programmierern von Umgebungen**

Environmentalität und Citizen Sensing in der smarten Stadt

*Jennifer Gabrys* | 313

### **Eine geteilte Stadt**

Affekt, Technologie und Visuelle Kultur in London 2012

*Jussi Parikka* | 343

### **Smart Homes**

Zu einer Medienkultur des Wohnens

*Stefan Rieger* | 363

### **Ein Internet der Dinge**

*Keller Easterling* | 383

### **Autorinnen und Autoren 1393**