

Inhalt

1	Big data or big disaster?	1
1.1	Digital Health: A New Frontier in Healthcare and Society <i>Erwin Böttinger</i>	3
1.2	Krankenhaus 4.0 <i>Hans Nickl</i>	7
1.3	Datenschutz in unserer digitalen Gesundheitswelt <i>Malte Spitz</i>	17
2	Future designing concepts	21
2.1	The Architecture of Health <i>Alex de Rijke</i>	23
2.2	Notwendigkeiten, Hoffnungen und Visionen: Bauen für die Zukunft der Hamburger Gesundheitsversorgung – Needs, Hopes, and Visions: Building for the Future of Health Care in Hamburg <i>Burkhard Göke und Carol Wallerich</i>	33
3	Future space production	39
3.1	Searching for sustainable health systems. Innovation, technology and the built infrastructure <i>James Barlow</i>	41
3.2	Menschliche Orientierung und Bewegung im architektonischen Raum <i>Christoph Hölscher</i>	47
3.3	Hospitals – Contemporary Design, History and Future <i>Lars Steffensen</i>	55
4	Health for all?	63
4.1	Technik 4.0 + Mensch 1.0 = ? Chancen und Grenzen von „Digital“ Health for all, aus der Public Health Perspektive <i>Beate Wimmer-Puchinger und Sophia N. Kral</i>	65
4.2	Digitalisation and innovation in health – Challenges and opportunities in humanitarian settings <i>Marpe Tanaka</i>	73
4.3	In support of well-being in cities <i>Kristian Skovbakke Villadsen</i>	81

Schlusswort	89
<i>Christine Nickl-Weller</i>	
Wissenschaft im Dialog mit der Industrie	93