

Roland Bader: Algorithmisierte Lebenswelten

Beitrag aus Heft »2016/04: Internet der Dinge«

Wohnungen, Städte und unsere Körper werden ‚smart‘, digital vermessen, überwacht, gesteuert und zugerichtet. Häufig unbemerkt hat sich das Internet der Dinge über unsere Lebenswelt gelegt und verdoppelt unsere Existenz in der Cloud. An Beispielen aus drei Lebensbereichen werden technische Möglichkeiten aufgezeigt und die Frage aufgeworfen, was der Mensch in allzu naher Zukunft ist: Sensor, Konsument oder Bürger?

Literatur:

Bostrom, Nick (2014). Superintelligenz: Szenarien einer kommenden Revolution. Berlin: Suhrkamp Verlag.

Donath, Andreas (2015). Marc Newson: „Apple Watch wird in 5 Jahren so wichtig sein wie das iPhone“. www.golem.de/news/marc-newson-apple-watch-wird-in-5-jahren-so-wichtig-sein-wie-das-iphone-1511-117299.html [Zugriff: 19.05.2016].

Dr. Grieger & Cie Marktforschung (2016). Studie: Smart Home Monitor 2016. Repräsentative Befragung zu Status Quo, Marktpotenzial und Konsumenteneinstellungen im Markt für Smart Home. www.grieger-cie.de/smarthome [Zugriff: 19.05.2016].

Emmert, Bianca (2013). Sind wir bereit für den Big-Data-Lifestyle? Betrachtung und Analyse der Quantified-Self-Bewegung im Umfeld von Big Data. Bachelorarbeit Studiengang Medienmanagement, Hochschule Mittweida. www.askensio.de/sind-wir-bereit-fuer-den-big-data-lifestyle-bachelorthesis-von-bianca-emmert [Zugriff: 19.05.16].

Grabar, Edda (2015). Unter Kontrolle. Von der Fitness-App bis zur Genomdatenbank – Google schafft gerade ein globales Gesundheits-Netzwerk. www.sueddeutsche.de/wissen/it-industrie-verstrickt-1.2778126?reduced=true [Zugriff: 25.05.2016].

Grünwald, Clemens (2015). Die Vermessung der Gesundheit – wie positionieren sich Krankenkasse zu Wearables? www.datenschutz-notizen.de/die-vermessung-der-gesundheit-wie-positionieren-sich-krankenkassen-zu-wearables-1112189 [Zugriff: 19.05.2016].

Heimnetzen.de (2014). Intelligentes Wohnen mit Heimvernetzung. Benötigen wir eigentlich vernetztes Wohnen? www.heimnetzen.de [Zugriff: 19.05.2016].

Herberhold, Lennart (2015). Fitness-Apps für den Selbstoptimierungswahn. ARD-Doku vom 09.05.2015, W wie Wissen. www.ardmediathek.de/tv/W-wie-Wissen/Fitness-Apps-f%C3%BCr-den-Selbstoptimierungsw/Das-Erste/Video?bcastId=427262&documentId=28231606 [Zugriff: 19.05.2016].

Homann, Ralf (2015). Smart City – die intelligente Stadt. Ich bin mehr als ein Sensor. Bayerischer Rundfunk, Zündfunk Generator. Beitrag vom 18.10.2015. cdn-storage.br.de/MUJluUOVbWQlbtChb6OHu7ODifWH_-bP/_AES/5y

Ny52Fy/151018_2205_Zuendfunk_Smart-City---Ich-bin-mehr-als-ein-Sensor.mp3 [Zugriff: 25.05.2016].

Kucklick, Christoph (2014). Die granulare Gesellschaft – wie das Digitale unsere Wirklichkeit auflöst. Berlin: Ullstein Verlag.

Kuhn, Stefan (2014). Nest Heizungsregler. Kommt Googles Thermostat nach Deutschland? www.com-magazin.de/news/google/kommt-googles-thermostat-deutschland-460020.html [Zugriff 19.05.2016].

Macerkopf.de (2016). Apple hält 11,6 Prozent Marktanteil im Wearables-Bereich. www.macerkopf.de/2016/05/05/apple-prozent-marktanteil-wearable-bereich/ [Zugriff: 19.05.2016].

Ostermaier, Sascha (2016). Wearables: 5,4 Prozent der Deutschen tragen ein Fitness-Gadget oder eine Smartwatch. www.stadt-bremerhaven.de/wearables-54-prozent-der-deutschen-tragen-ein-fitness-gadget-oder-eine-smartwatch [Zugriff: 19.05.2016].

Ribot, Jean C. (2014). Städte der Zukunft Teil 2. Arte Doku. www.youtube.com/watch?v=C10ZZYCI7CA [Zugriff: 19.05.2016].

Selke, Stefan. (2014). Lifelogging: Wie die digitale Selbstvermessung unsere Gesellschaft verändert. Berlin: Econ Verlag.

Smart-Home-Blog.de (2015). digitalSTROM System erklärt – CeBIT 2015. www.youtube.com/watch?v=vMqJvR2pOjs [Zugriff: 13.05.2016].

Stöcker, Christian (2014). Nest-Übernahme: Google will in Ihr Schlafzimmer. www.spiegel.de/netzwelt/gadgets/nest-uebernahme-google-will-in-ihr-schlafzimmer-a-943406.html [Zugriff: 13.05.2016].

Urban, Thomas. (2016). Bei Untreue schlägt die Matratze Alarm. www.sueddeutsche.de/leben/technik-bei-untreue-schlaegt-die-smarte-matratze-alarm-1.2950977 [Zugriff: 19.05.2016].

was-ist-quantified-self.de (2016). www.was-ist-quantified-self.de/trends [Zugriff: 13.05.2016].

Weber, Katja, (2013). Das Internet der Dinge, Komfort kontra Kontrolle. Diskussion mit Rena Tangens, Johannes Kleske und Paul Lukowicz. Deutschlandradio. Beitrag vom 05.12.2013. www.ondemand-mp3.dradio.de/file/dradio/2013/12/05/dradiowissen_das_internet_der_dinge_20131205_9db30d9b.mp3 [Zugriff: 19.05.2016].

Wikipedia.org (n. d). Smart City. www.wikipedia.org/wiki/Smart_City [Zugriff: 19.05.2016].

Wikipedia.org (n. d.). Smart Home. www.wikipedia.org/wiki/Smart_Home [Zugriff: 19.05.2016].