

Die Maschine: Freund oder Feind?

Die Maschine – Freund oder Feind? Selbstverständlich folgt darauf keine eindeutige Antwort, denn in den bekannten Deutungen des Verhältnisses zwischen den Maschinen und den Menschen findet sich immer beides. Spätestens mit der industriellen Revolution ist die Maschine zum Objekt sehr ambivalenter Bewertungen geworden. Sie symbolisiert Fortschritt und Erlösung und gilt doch zugleich als Ursache und Antreiber gesellschaftlicher Konflikte. Eine ähnliche Ambivalenz ist auch heute zu beobachten: Die Angst vor der Maschine ist nicht nur mit Themen wie dem Verschwinden der Arbeit verbunden, sondern mit dystopischen Vorstellungen vom vollständigen Untergang der Menschheit: Künstliche Intelligenz beherrscht menschliches Denken und Handeln, die Manipulationsmacht durch digitale Großkonzerne führt zu einem „Feudalismus 2.0“. Gerade weil die Angst vor den Maschinen und ihren sozialen und politischen Auswirkungen als Topos aus dem größeren Kontext des Mensch-Technik-Verhältnisses bekannt ist, kommt der mit diesem Band verfolgten Aktualisierung dieser Debatte ein wichtiger Stellenwert zu.

Der Inhalt

Die Maschine: Metapher, Mythos, Objekt · Der Mensch als „Gehirnmaschine“ · Die schöne neue Cyborg-Welt im japanischen Anime · Autonome Systeme, Roboter und ethische Implikationen · Digitaler Feudalismus · Computer gegen Arbeiter: Digitale Technologien und das Verschwinden der Arbeit · „Hochinvasive Überwachung“ · Autonome Waffensysteme und die Imagination menschlicher Kontrolle · Internetsucht · Die Digitalisierung menschlicher Reproduktion

Die Herausgeber

Dr. Caja Thimm ist Professorin für Medienwissenschaft und Intermedialität in der Abteilung Medienwissenschaft des Instituts für Sprach-, Medien- und Musikwissenschaft der Universität Bonn.

Dr. Thomas Christian Bächle ist Medienwissenschaftler und leitet am Alexander von Humboldt Institut für Internet und Gesellschaft (HIIG) in Berlin das Forschungsprogramm „Die Entwicklung der digitalen Gesellschaft“.

ISBN 978-3-658-22953-5



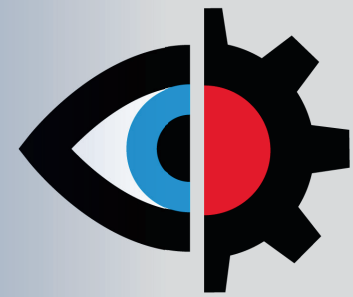
► springer-vs.de



Die Maschine: Freund oder Feind?

Thimm
Bächle
Hrsg.

Caja Thimm
Thomas Christian Bächle
Hrsg.



Die Maschine: Freund oder Feind?

Mensch und Technologie im
digitalen Zeitalter

 Springer VS