

Inhalt

Vorwort 6

Kapitel 1

DIE DIGITALE
TRANSFORMATION 9

Kapitel 2

ENTWICKLUNG
DER INFORMATIK 25

Kapitel 3

EINFÜHRUNG IN DIE
KÜNSTLICHE INTELLIGENZ 39

Kapitel 4

AUSWIRKUNGEN DER
DATENINTENSIVEN
KÜNSTLICHEN INTELLIGENZ 51

Kapitel 5

KI-GESETZGEBUNG UND
IHRE HERAUSFORDERUNGEN 65

Kapitel 6

EMPFEHLUNGSSYSTEME UND
IHRE AUSWIRKUNGEN AUF
PLURALITÄT UND FAIRNESS 83

Kapitel 7

DAS VERZERRTE NETZ:
VORURTEILE IM WEB 99

Kapitel 8

DIE NOTWENDIGKEIT
DES SCHUTZES
DER PRIVATSPHÄRE 111

Kapitel 9

ALGORITHMISCHE MODERATION
VON INHALTEN 123

Kapitel 10

DER MENSCH IM
MITTELPUNKT DER
SYSTEMENTWICKLUNG 139

Kapitel 11

PHILOSOPHISCHE
GRUNDLAGEN DES
DIGITALEN HUMANISMUS 155

Kapitel 12

DER DIGITALE HUMANISMUS 171

Glossar 190

Herausgeber:innen 198

Impressum 199