

Inhaltsverzeichnis

VORWORT	6
WAS BISHER GESCHAH	10
EISDECKE ÜBER EUROPA	19
Mit Siebenmeilenstiefeln in die Zukunft	21
Erst Bytes, dann Daten-Tsunami	29
Europas Technologie fährt Achterbahn	33
Betriebssysteme „Made in Europe“ – anywhere?	37
IT-Leuchttürme Europas	40
Neben Amazon auf der Überholspur	42
WIR WAREN EINMAL RICHTIG GUT UND KÖNNEN WIEDER BESSER WERDEN	46
Internet of Everything: alles mit jedem verknüpft	50
Gradmesser der europäischen Digitalisierung	55
Industrie 4.0: das große Zaudern	58
MENSCHENRECHTE IN DER DIGITALEN GESELLSCHAFT	66
Wissen ist Macht	68
Für die offene Gesellschaft	75
Daten, Daten über alles	80
Googles wohlthätige Datenspiele	82
Menschenrechte 2.0	89
Max Schrems vs. Facebook	96
EuGH: einsamer Verbündeter der europäischen Bürger	99
DER DIGITALE BINNENMARKT IN EUROPA – EINE VISION MUSS WAHR WERDEN	104
Identitätstreiber DSM	108
Baukasten für ein besseres Europa	110
eldentity und eSignature: das Dream-Team im digitalen Europa	116
eShopping: online kaufen und verkaufen	130
Krank im Ausland? eHealth sorgt für Linderung	140

eVoting: wetterunabhängig wählen	144
eLearning & Academic Qualifications: Lernen ohne Grenzen.....	147
eBanking und eInvoicing: hürdenloses Zahlen von Finnland bis Italien.	151
CONCLUSIO	154
ANHANG	156
Technologischer Totalitarismus: „Warum wir jetzt kämpfen müssen“	156
Google Flu Trends für Österreich	161
Europäisches Forum Alpbach 2015: „Packen wir's an!“ – Europas Zukunft hängt von der Digitalisierung ab	167
Die drei Säulen des digitalen Binnenmarkts in Europa	169
Empfehlenswerte Links	173
Anmerkungen.....	174
Über den Autor.....	184