

Ramon Negócio

Vom Fremddruck zur Selbstbeschränkung

Das Problem der Verarbeitung juridischer
Normativität durch Internet-Intermediäre



Nomos

Internet und Recht

Herausgegeben von
Prof. Dr. Georg Borges
Universität des Saarlandes

Band 17

Ramon Negócio

Vom Fremddruck zur Selbstbeschränkung

Das Problem der Verarbeitung juridischer
Normativität durch Internet-Intermediäre



Nomos



Onlineversion
Nomos eLibrary

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

Zugl.: Frankfurt am Main, Goethe-Univ., Diss., 2019

ISBN 978-3-8487-6464-8 (Print)

ISBN 978-3-7489-0588-2 (ePDF)

1. Auflage 2020

© Nomos Verlagsgesellschaft, Baden-Baden 2020. Gedruckt in Deutschland. Alle Rechte, auch die des Nachdrucks von Auszügen, der fotomechanischen Wiedergabe und der Übersetzung, vorbehalten. Gedruckt auf alterungsbeständigem Papier.

Vorwort

Die vorliegende Arbeit wurde im Sommersemester 2019 dem Fachbereich Rechtswissenschaft der Goethe-Universität Frankfurt am Main als Dissertation vorgelegt. Ich möchte mich beim DAAD für die finanzielle Unterstützung bedanken.

Prof. Dr. Dr. h.c. Thomas Vesting hat meine akademische Entwicklung in Deutschland sorgfältig und großzügig unterstützt. Ihm verdanke ich jenseits der Betreuung dieser Arbeit jahrelange intellektuelle Anregungen. Von Prof. Dr. Alexander Peukert habe ich in den vergangenen Jahren bei verschiedenen Vorträgen viel gelernt. Dass er die Aufgabe übernommen hat, das zweite Gutachten zu verfassen, hat mich aus diesem Grund geehrt und sehr gefreut. Prof. Dr. Roland Broemel danke ich für die Kritik und die Kommentare zur Arbeit in der Disputation. Ich möchte mich auch bei Prof. Dr. Marcelo Neves, meinem ersten akademischen Lehrer, für seine wissenschaftliche Beratung während der Zeit meiner Promotion bedanken.

Mein besonderer Dank gilt André de Paula und Dennis Kremer für die Korrektur des Textes, die anregende Kritik und die vielen stilistischen Vorschläge. Ich danke auch meinen Freunden Pedro Ribeiro, Júlio Alberto Carvalho, Paulo Carvalho, Fabiane Bordignon und Dr. Bruno Buonicore für das Lesen und ihre Kritik an der Arbeit.

Viele Freunde haben mir meine Jahre in Deutschland zu einem unvergesslichen Erlebnis gemacht und mich auch in schwierigen Momenten unterstützt. Ich möchte wenigstens Taise Cadore, André Nogueira, Gilberto Guerra, Marina Daldegan, Eleonora Voli, Michael Petersik, Karolina Zawada, Dr. Matthias Kettemann, Dr. António Martins, Dr. Pamela Cacciavilani, Dr. Maurício Palma, Edvaldo Moita, Francisco Sales, Lincoln Simões, Rodrigo Cadore, Dr. Maria Vital und Douglas Elmauer an dieser Stelle nennen.

Zutiefst dankbar bin ich meiner Familie für ihre Unterstützung und ihre Liebe in all diesen Jahren.

Fortaleza, im Dezember 2019

Ramon Negócio

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	11
Einleitung	13
1. Kapitel: Internet und Bedingungen der Horizontalität für staatliche Rechtsordnungen: Architektur, regulatorische Akteure und Intermediäre	19
1 Der Staatsort und die fragmentierte Staatlichkeit	19
2 Internetaufbau: die verschiedenen Schichten	27
3 Die privaten regulatorischen Akteure: ICANN, W3C und IETF	31
3.1 International Telecommunications Union: ein Anfang	32
3.2 Die Entstehung des Internets und die Schaffung einer Internet Engineering Task Force	33
3.3 World Wide Web Consortium: ein weiterer Akteur der Standardisierung	34
3.4 Internet Corporation for Assigned Names and Numbers und Domain-Name	36
3.5 Veränderung durch Versetzung: private Akteure als öffentliche Autoritäten	38
4 Netzwerkstaat und die Entstehung der Intermediäre: zwischen Horizontalität und Asymmetrien	41
2. Kapitel: Der staatliche Druck zur Inkorporierung der Rechtsnormativität	51
1 Drei Beispiele: LICRA v. Yahoo!; die Blockierung von WhatsApp in Brasilien; und Google Spain SL und Google Inc. v. Agencia Española de Protección de Datos (AEPD) und Mario Costeja González	52
1.1 LICRA v. Yahoo!	53
1.2 WhatsApp-Fall in Brasilien	57

Inhaltsverzeichnis

1.3	Die Sperrung von Whatsapp: eine noch problematischere Lösung	59
1.4	Google Spain SL und Google Inc. v. Agencia Española de Protección de Datos (AEPD) und Mario Costeja González	62
1.5	Recht auf Vergessenwerden: Was war bei Google inkorporiert?	65
2	Die Schwierigkeit der Inkorporierung des technischen Wissens	67
2.1	Das technische Wissen im Recht	67
2.2	Netzneutralität: Ein integrierter Netzgrundsatz bei Rechtsordnungen	71
2.3	Netzinteresse und Verflechtung zwischen Normativitäten	75
3	Recht als soziale Praxis: Die Inkorporierung der Rechtsnormativität bei Intermediären	80
3.1	Code und Normen als Möglichkeit und digitale Verfassung: Ein anderer Blick auf normative Phänomene im Netz	80
3.2	Die Inkorporierung der rechtlichen Inhalte durch die Programmierung: Die kulturelle Dimension des Rechts	85
3. Kapitel:	Die Selbstverpflichtung der technischen Praxen: Die Inkorporierung der Rechtsnormativität	93
1	Algorithmen und die Programmierung	94
1.1	Algorithmen: Definition und Betrieb	94
1.2	Typen von Algorithmen	97
1.3	Programmierung: Von Vorsortierung zur Abweichung	100
2	Die Selbstbeschränkung bei Facebook	108
2.1	Facebook	110
2.2	Selbstregulierung	113
2.2.1	Facebook Principles	114
2.2.2	Nutzungsbedingungen	115
3	Gemeinschaftsstandards: Die Rechtsnormativität zwischen automatisierten Algorithmen und Cyber Courts	118

4 Die Anonymität durch TOR: Zwischen Verteidigung und Gefährdung der Rechtsordnungen	125
Fazit	129
Literaturverzeichnis	131

