

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

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