

**Rolf H. Weber**

Prof. em. Dr. iur.

# **INFORMATION LAW IN SWISS LEGAL CULTURE**

**Stampfli Publishers**

# Table of Contents

<b>Foreword</b>	<b>V</b>
<b>Table of Contents</b>	<b>VII</b>
<b>0. Introduction</b>	<b>1</b>
<b>1. History of Information Law and of Law and Informatics</b>	<b>7</b>
1.1 Informatics	7
Josef Egger, «Ein Wunderwerk der Technik»: Friihe Computernutzung in der Schweiz (1960-1980), pp. 9-12, 191-210, 211-226 (Zurich 2014).	7
a) Background	7
b) Summary	8
c) Text	9
d) Further developments	50
1.2 Law and Informatics	51
Peter Forstmoser, Rechtsinformatik: Einfuhrung aus juristischer Sicht, in: Kurt Bauknecht/Peter Forstmoser/Carl A. Zehnder (eds.), Rechtsinformatik: Bedurfnisse und Moglichkeiten, Referate einer Tagung der Rechts- und staatswissenschaftlichen Fakultat der Universitat Zurich vom 5./6. April 1984, pp. 3-12 (Zurich 1984)	51
a) Background	51
b) Summary	52
c) Text	53
1.3 Information Law	64
1.3.1 Rolf H. Weber, Allgemeiner Uberblick, in: Rolf H. Weber (ed.), Information und Kommunikation als Gegenstand des Rechts, § 5 Informations- und Kommunikationsrecht als Querschnittsmaterie, Volume V/I, in: Heinrich Koller/Georg Muller/Rene Rhinow/Ulrich Zimmerli (eds.), Schweizerisches Bundesverwaltungsrecht (SBVR), Section A, pp. 28-48, Second Edition (Basel/Geneva/Munich 2003)....	64
a) Background	64
b) Summary	64
c) Text	66
1.3.2 Viktor Mayer-Schonberger, Informationsrecht als Gestaltungsaufgabe: Eine transatlantische Begegnung, in: Rainer J. Schweizer/Herbert Burkert/Urs Gasser (eds.), Festschrift fur Jean Nicolas Druey, pp. 853—868 (Zurich/Basel/Geneva 2002)	88
a) Background	88
b) Summary	88
c) Text	90
<b>2. Theory of Information Law</b>	<b>107</b>
2.1 Theoretical Foundations	107
2.1.1 Jean Nicolas Druey, Information als Gegenstand des Rechts, pp. 29^3 (Zurich/Baden-Baden 1995)	107

## Table of Contents

a)	Background	107
b)	Summary	107
c)	Text	108
2.1.2	Urs Gasser, What is Information Law – and what could it be?, in: Urs Gasser (ed.), Informationsrecht in «e»-Umgebungen, pp. 7-24 (Baden-Baden/Zurich 2002)	124
a)	Background	124
b)	Summary	124
c)	Text	125
2.1.3	Rolf H. Weber, Strukturations- und Steuerungstheorie als «Ordnungshilfen» im Informationsrecht, Rechtstheorie, Volume 40, pp. 516-532 (Berlin 2009)	144
a)	Background	144
b)	Summary	144
c)	Text	146
2.2	Practical Concretisations	164
2.2.1	Daniel Thiirer, Ius communicandi – Communicatio iuris, in: Rolf Sethe/Andreas Heinemann/Reto M. Hilty/Peter Nobel/Roger Zach (eds.), Festschrift fur Rolf H. Weber, pp. 647-651 (Berne 2011)	164
a)	Background	164
b)	Summary	165
c)	Text	166
2.2.2	Herbert Burkert, Information Law: From Discipline to Method, in: Dag Wiese Schartum/Lee A. Bygrave/Ann Gunn Berge Bekken (eds.), Jon Bing, A Tribute, pp. 388-400 (Oslo 2014)	172
a)	Background	172
b)	Summary	172
c)	Text	173
d)	Further developments	187
<b>3.</b>	<b>Spillover Effects of Information Law on «Related» Areas</b>	<b>189</b>
3.1	Data Protection/Right to Informational Self-Determination	189
	Rolf H. Weber, Information und Schutz Privater, in: Zeitschrift fur Schweizerisches Recht (ZSR), pp. 69-80 (1999)	189
a)	Background	189
b)	Summary	190
c)	Text	191
d)	Further Developments	204
3.2	Contract Law and Liability Law	205
3.2.1	Claire Huguenin, Zum Verhaltnis zwischen linguistischen Kommunikationsmodellen und Vertragen, in: Rolf Sethe/Andreas Heinemann/Reto M. Hilty/Peter Nobel/Roger Zach (eds.), Festschrift fur Rolf H. Weber, pp. 109-121 (Berne 2011)	205
a)	Background	205
b)	Summary	205
c)	Text	207

3.2.2	Christian Laux/Jan Widmer, Produkthaftung für Open-Source Software?, in: Bernd Lutterbeck/Matthias BSwolff/Robert A. Gehring (Hrsg.), Open Source Jahrbuch 2007, pp. 495-510 (Berlin 2007)	221
	a) Background	221
	b) Summary	221
	c) Text	223
3.3	Competition Law and Intellectual Property Law	240
3.3.1	Reto M. Hilty, «Open Approaches»), in: Rolf Sethe/Andreas Heinemann/Reto M. Hilty/Peter Nobel/Roger Zach (eds.), Festschrift für Rolf H. Weber, pp. 83-108 (Berne 2011)	240
	a) Background	240
	b) Summary	240
	c) Text	243
3.3.2	Willi Egloff, Der Zugang zu Fachinformationen – zwischen gesellschaftlicher Notwendigkeit und privatem Verwertungsinteresse, in: Hansjürgen Garstka/Wolfgang Coy (eds.), Wovon – für wen – wozu: Systemdenken wider die Diktatur der Daten, pp. 349-373 (Berlin 2014).	270
	a) Background	270
	b) Summary	270
	c) Text	272
3.3.3	Nathalie Tissot, La protection juridique du contenu des autoroutes de l'information, in: Reto Hilty (ed.), Information Highway, pp. 199-234 (Berne/Munich 1996)	298
	a) Background	298
	b) Summary	298
	c) Text	299
3.4	E-Government	331
	Rainer J. Schweizer/Herbert Burkert, Verwaltungsinformationsrecht, in: Rolf H. Weber (ed.), Informations- und Kommunikationsrecht, Volume V, in: Heinrich Koller/Georg Mtiler/Rene Rhinow/Ulrich Zimmerli (eds.), Schweizerisches Bundesverwaltungsrecht (SBVR), Section 2, pp. 1^15 (Basel 1996)	331
	a) Background	331
	b) Summary	331
	c) Text	333
<b>4.</b>	<b>Development and Characteristics of Internet Law</b>	<b>375</b>
4.1	Internet and World Wide Web	375
	Tim Berners-Lee/Robert Cailliau/Jean-François Groff/Bernd Pollermann, World-Wide Web: The Information Universe, in: Electronic Networking, Volume 2(1), pp. 52-58 (Geneva 1992)	375
	a) Background	375
	b) Summary	376
	c) Text	376
	d) Further developments	384
4.2	Internet Governance in Switzerland	386

## Table of Contents

	Rolf H. Weber/Thomas Schneider, Internet Governance and Switzerland's Particular Role in its Processes, pp. 53-78 (Zurich 2009).	386
	a) Background	386
	b) Summary	387
	c) Text	389
4.3	Characteristics of Internet Law	416
	Herbert Burkert, Internetrecht – Informationsrecht, in: Rainer J. Schweizer/Herbert Burkert/Urs Gasser (eds.), Festschrift für Jean Nicolas Druey, pp. 693-714 (Zurich/Basel/Geneva 2002)	416
	a) Background	416
	b) Summary	416
	c) Text	417
4.4	Legal Framework for the Internet	440
	Rolf H. Weber, Realizing a New Global Cyberspace Framework, pp. 99-160 (Zurich 2014)	440
	a) Background	440
	b) Summary	441
	c) Text	442
	d) Further developments	505
<b>5.</b>	<b>Annex</b>	<b>507</b>
5.1	Biographies of authors	507
5.1.1	Josef Egger	507
5.1.2	Peter Forstmoser	508
5.1.3	Rolf H. Weber	509
5.1.4	Viktor Mayer-Schonberger	511
5.1.5	Jean Nicolas Druey	512
5.1.6	Urs Gasser	513
5.1.7	Daniel Thurer	514
5.1.8	Herbert Burkert	515
5.1.9	Claire Huguenin	516
5.1.10	Christian Laux	517
5.1.11	Jan Widmer	518
5.1.12	Reto M. Hilty	519
5.1.13	Willi Egloff	520
5.1.14	Nathalie Tissot	521
5.1.15	Rainer J. Schweizer	522
5.1.16	Tim Berners-Lee	523
5.1.17	Robert Cailliau	524
5.1.18	Jean-François Groff.	525
5.1.19	Bernd Pollermann	526
5.1.20	Thomas Schneider	527
5.2	Bibliographical References	528
5.2.1	Texts in the Part on Information Law	528
5.2.2	Additional Literature on Information Law	530