

Inhalt

Referenzteil I

1	Technik und Kontext	15
	Grundlagen Datennetze	15
	Kurze Geschichte des Datenfunks	24
	Einführung Technik WLAN – 802.11	29
	Gesetze und Vorschriften, die WLAN betreffen	39
	Kommunikationsmodell Netzfreiheit	43
	Vom Boom zur Pleite: Die New Economy im Rückspiegel	47
2	Freie Netzprojekte	59
	Consume The Net	59
	East End Net	86
	Drahtlos glücklich in den USA	111
	Freie, offene Funknetze im deutschsprachigen Raum	126
	Breitband-Revolution auf dem Land	144
	Drahtlose Netze für Entwicklungsländer	151
	Verkabelt und doch frei: lokale Netzgenossenschaften	158
	Locustworld – Mesh Network als Plug-and-Play-Lösung	162
3	Die Politik freier Netze	173
	Vom Digital Commons zum Network Commons	173
	Freie Hardware	181
	Open Spectrum – freie Frequenzen	185
	Pico-Peering-Vertrag – Grundsatzabkommen für freie Netze	192

Referenzteil II

4	Bürgernetze, freie Medien, Radio-Visionen	205
	Vorläufer von Free Networks –	
	Mailboxen, Bürgernetze, Digitale Städte	205
	Freie Medien	218
	Kollaborative Tools im Netz	228
	Radio-Visionen	233
	Quellenverzeichnis	237