

A 1148

Hans Peter Bleuel

# Die verkabelte Gesellschaft

Der Bürger im Netz neuer Technologien

Seminar für Publizistikwissenschaft  
der Universität Zürich

84/319

verlegt bei Kindler

# Inhaltsverzeichnis

## Verkabelt und abgenabelt:

<b>Menschen im Netz</b> . . . . .	7
Jedem sein Medienzentrum . . . . .	7
Alle Kanäle voller Unterhaltung . . . . .	10
... und dazu der perfekte Service . . . . .	14
... bringen die Welt ins Heim! . . . . .	17
Wer hat dann noch Arbeit? . . . . .	21
Zwei industrielle Revolutionen sind bewältigt . . . . .	24
Was bringt die dritte industrielle Revolution? . . . . .	27
In der Zwangsjacke der Computerlogik . . . . .	29
Der deformierte Mensch . . . . .	33
Die totale Ordnung der Dinge . . . . .	36

## Unter falscher Flagge:

<b>Die Diskussion der Neuen Medien</b> . . . . .	42
Das private Interesse am Kabelfernsehen . . . . .	43
Das wirtschaftliche Interesse an Kabelkommunikation . . . . .	48
Innovationen und Technologielücke . . . . .	60
Arbeitsplätze und Industrieroboter . . . . .	65
Die Qualität der Arbeit . . . . .	71
Der freie Markt der Zukunft . . . . .	75

## Revolution aus Sand und Chips:

<b>Die Neuen Technologien</b> . . . . .	81
Eine Übertragungstechnik von gestern . . . . .	83
Digitalisierung des Telefonnetzes . . . . .	85

Kupferkoaxialkabel . . . . .	86
Quarzfaser . . . . .	87
Transistoren und Transphasoren . . . . .	89
An der Lichtgrenze . . . . .	93
Arbeitslosigkeit als System:	
<b>Der Effekt der Rationalisierung</b> . . . . .	94
Investitionen . . . . .	95
Computergestützte Systeme . . . . .	98
Die Fabrik der Zukunft . . . . .	103
Von Arbeitslosen, Überkapazitäten und vagabundierenden Kapitalien . . . . .	107
Das Ende der bürgerlichen Ökonomie . . . . .	112
Zur Verteilung der Arbeit . . . . .	115
Zur Veränderung der Arbeit . . . . .	120
Im Netz gefangen:	
<b>Die Kontrolle der Daten</b> . . . . .	127
Hacker, Crasher, Kriminelle . . . . .	128
Kriminalität und Kontrolle . . . . .	130
Datenschutz im Datenschatten . . . . .	133
Von Bäumen und Sternen . . . . .	136
Das Netz wird gezogen . . . . .	139
Die Spinnen im Netz . . . . .	144
Wissen ist Macht . . . . .	148
Informiert und kontrolliert:	
<b>Der Bürger und seine Gesellschaft</b> . . . . .	149
Rundfunksystem . . . . .	150
Fernmeldenetze . . . . .	152
Rationalisierungsschutz . . . . .	155
Die Kontrolle der Daten und der Köpfe . . . . .	157