

Michael Rutz
(Herausgeber)

167.-

DIE BYTE- GESELLSCHAFT

Informationstechnologie
verändert unser Leben

OLZOG

Inhalt

I. EINFÜHRUNG

MANFRED HEIBEL	
Aufbruch in das Informationszeitalter	11
MANFRED ALFLEN	
Voran, voran...	
Die Anforderungen des Informationszeitalters an (Aus)Bildung	16
EDGAR PIEL	
Die Info-Revolution - Ein Detailblick in deutsche Haushalte.....	28

II. WAS ICH MIR WÜNSCHE

ROMAN HERZOG	
Die Informationstechnologie und die Zukunft unserer	
Gesellschaft	47

III. WIE WIR MORGEN LERNEN

DETLEV GARBE	
Schulen ans Netz – warum?	
Die Schule auf dem Weg in das Informationszeitalter	55

GERHARD KLEINHENZ / WERNER DOSTAL

IT als Beruf

Ein Blick in eine wandlungsreiche Landschaft 68

KLAUS KUHNLE

Ausbildung als Schlüsselfaktor für Wettbewerbsfähigkeit

Talententwicklung in der Informationsindustrie 87

IV. WIE WIR MORGEN ARBEITEN

HAGEN HULTZSCH

Arbeitsplatz Bildschirm

Vor uns die telematische Gesellschaft 95

JÖRG MENNO HARMS

Karriere per Computer

Innovative Arbeitsformen schaffen neue Möglichkeiten 102

WERNER A. KNETSCH

Das Netz als Business-Medium 117

KONRAD RANK

Der Kampf um die Portale

Das Geschäft im Internet entwickelt sich besser als erwartet 133

PETER SCHÜTT

Das Management des Wissens

Wissen - der entscheidende Wettbewerbsfaktor 139

KLAUS MANGOLD

Die IT-Zukunft - eine Dienstleistungsgesellschaft 153

V. WIE WIR MORGEN LEBEN

GÜNTER GEORG SEIP

**Das Zuhause denkt mit und paßt sich den wandelnden
Lebensumständen an ...**167

PETER KLEINSCHMIDT

Gesund durch den Computer 176

EKKEHARD GERLACH

Die Info-City
Was will der Homo Connectus? 223

WOLFGANG KEUNTJE

Wie wir uns morgen vergnügen
Vom Internetanschluß zum Haus mit IQ 237

VI. VOR UNS DIE GUTEN ZEITEN?

STEPHAN LORZ

Wirtschaftspolitik in der digitalen Ökonomie247

WOLFGANG BERGSDORF

Medienethik in der Informationsgesellschaft
Betrachtungen zu einem schwierigen Thema 261

MICHAEL MERTES

Lost in Cyberspace?
Das Internet und die politische Kultur 278

JÖRG TAUSS	
„Die Humanisierung der virtuellen Welt“ - die sozialen Implikationen der Informationsgesellschaft	298
MICHAEL RUTZ	
Zukunft zum Nachlesen	
Ein Nachwort	314
Die Autoren	317
Der Herausgeber	322