

»Die Welt als virtuelles Environment«

herausgegeben im Auftrag der TMA Hellerau von Johannes Birringer, Thomas Dumke und Klaus Nicolai

Die Welt erfährt in den kybernetischen »Maschinen« und Netzen eine beispiellose Virtualisierung, so dass die Differenz zwischen Möglichem und Wirklichem, Realität und Simulation in der alltäglichen Wahrnehmung kaum mehr feststellbar ist. In vorliegendem Sammelband nähern sich Autoren unterschiedlichster Profession und Herkunft den global expandierenden kybernetischen »Möglichkeitsräumen« und beleuchten Risiken und Chancen insbesondere von vernetzten virtuellen Kommunikations- und Aktionsräumen. Hinter allem steht dabei die Frage, ob und wie die stattfindende telematische »Revolution« zu einem radikalen kulturellen Umbruch führt. Das Buch richtet sich an Künstler, Ingenieure, Pädagogen, Philosophen, Politiker und Soziologen und vor allem an diejenigen, die alltäglich mit den neuen Medientechnologien praktisch umgehen.

AutorInnen: Johannes Birringer, Ghislaine Boddington, Sonia Cillari, Scott deLahunta, Jo Fabian, Mick Grierson, Dave Griffiths, Friedrich Kirschner, Bojana Kunst, Michael T. Magruder, Bia Medeiros, Klaus Nicolai, Florian Rötzer, Detlev Schneider, F. Scott Taylor, Yukihiko Yoshida u.a.

Cover: Michael Höpfel: Orbital (1995)

Sprache: Englisch und Deutsch

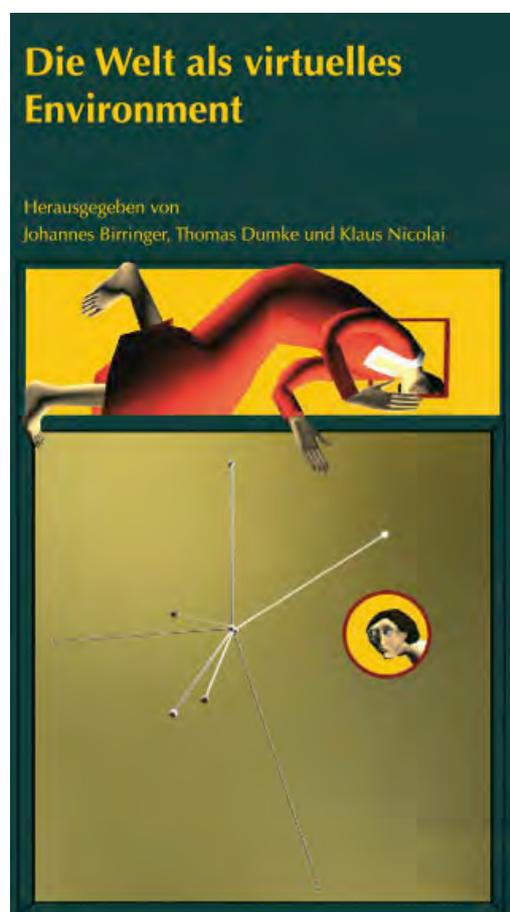
Seiten total: 200

Preis: 15,00 Euro

ISBN: 3-9810247-2-9

Das Buch ist erhältlich unter:

<http://shop.extended.org>



»Die Welt als virtuelles Environment«

published by order of TMA Hellerau by Johannes Birringer, Thomas Dumke and Klaus Nicolai

Through cybernetic »machines« and networks, the world experiences virtualisation in a way so far unprecedented. This makes the difference between the existing and the possible as well as between reality and simulation, as encountered in our everyday perception, barely detectable. In the miscellany at hand authors from various professions and backgrounds approach the globally expanding cybernetic »spheres of the possible« and illuminate risks as well as opportunities, particularly in communication and action via networked virtual spaces.

The driving question behind it all is how and whether the telematic »revolution« taking place at the moment will lead to a radical cultural change. This book is addressed to artists, engineers, pedagogues, philosophers, politicians and sociologists and, above all, to those who practically deal with new media technology on a day-to-day basis.

Autors: Johannes Birringer, Ghislaine Boddington, Sonia Cillari, Scott deLahunta, Jo Fabian, Mick Grierson, Dave Griffiths, Friedrich Kirschner, Bojana Kunst, Michael T. Magruder, Bia Medeiros, Klaus Nicolai, Florian Rötzer, Detlev Schneider, F. Scott Taylor, Yukihiro Yoshida and others

Cover: Michael Höpfel: Orbital (1995)

language: English and German

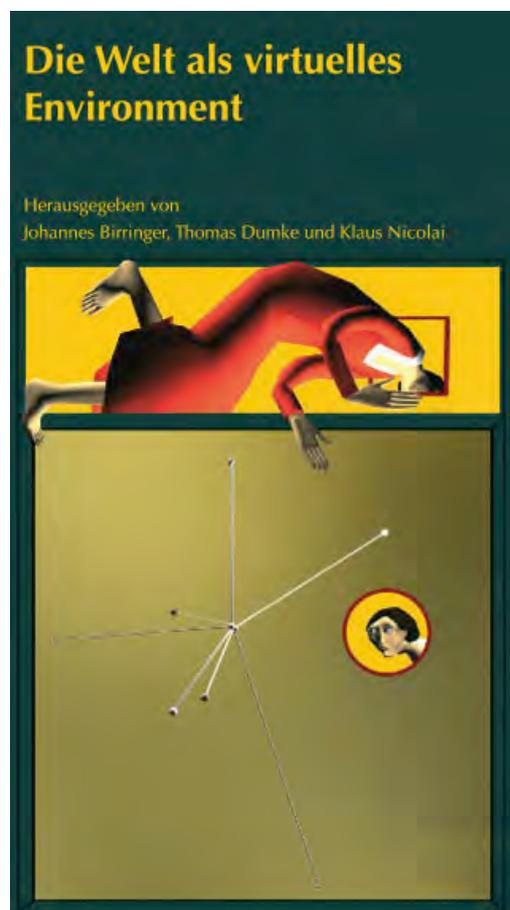
pages total: 200

prize: 15,00 Euro

ISBN: 3-9810247-2-9

you can order the book:

<http://shop.extended.org>



Inhalt

Vorwort	5
<i>Johannes Birringer, Thomas Dumke und Klaus Nicolai</i>	

Tele-Plateaus, Telematik, Performance

Virtuelle Environments – Probe-, Simulations- und Imaginationsräume	10
<i>Klaus Nicolai</i>	
Networked Performance	26
<i>Johannes Birringer</i>	
Ballettikka Internettikka: Stattikka	40
<i>Igor Štromajer und Brane Zorman</i>	
Ballettikka Internettikka	44
<i>Bojana Kunst</i>	
Thoughts on Performance Art in Telepresence	48
<i>Maria Beatriz de Medeiros</i>	
Telematic Performance in Virtual Interactive Environments	60
<i>Yukihiko Yoshida</i>	
Virtual Physical Bodies – Serious Play	64
<i>Ghislaine Boddington</i>	
Human Basics. Eine unbefristete Forschungsreihe über menschliches Verhalten in einer erfundenen Wirklichkeit	93
<i>Jo Fabian</i>	
grossformat [sl] – erst- und einmalig in Berlin: ein SL-Event von Jo Fabian und seinen Gästen	95
<i>Detlev Schneider</i>	

Kunst/Wissenschaft

Isolation to Population, Microcosm to Environment: The Transition from VRML to Second Life as a Platform for Networked 3D Arts Practice	100
<i>Michael Takeo Magruder</i>	
Se Mi Sei Vicino – Interactive Performance	115
<i>Sonia Cillari</i>	

The Body as Interface.
Emotional Skin – Performance-Space Expression 117
Sonia Cillari

Kreatives (Computer-)Spielen

Kreatives (Computer-)Spielen 124
Friedrich Kirschner

igloo: SwanQuake 133
Johannes Birringer und Scott deLahunta

Daedalus_ex_machina 138
Nancy Mauro-Flude and Walter Langelaar

Transformational Labyrinths:
Virtual Gaming and the Articulation of Affect
in Techno-Culture 140
Floyd Scott Taylor

»I hate so much«
Über die Kultur der Gewalt und die Gewalt
der Medien- oder Aufmerksamkeitsgesellschaft 150
Florian Rötzer

Audio-Visuelle Komposition und Live Coding

Noisescape: An Interactive 3D Audiovisual
Multi-User Composition 160
Mick Grierson

Programming with a Game Pad 169
Dave Griffiths

Anhang

Tele-Plateau_01 und _02
Vernetzung interaktiver Environments 180
Klaus Nicolai

Visual Music Marathon Boston 2007, Screening 186
Wilfried Jentzsch und Hiromi Ishii

Touched Echo, performative Installation 193
Markus Kison

Programmübersicht CYNETart_07encounter 194

Verzeichnis der Autoren und Autorinnen 195

Bildnachweis 200