

		<b>INHALTSVERZEICHNIS</b>	
		<b>VORWORT</b>	7
		<b>Dr. Gerhard Schmidt</b>	
<b>0 1</b>		<b>VORTRÄGE</b>	
		<b>Prof. Alex Pentland PhD</b> Next Generation Computing: Wearable Intelligence	8
		<b>Prof. Dr. Dr. h.c. Wolfgang Wahlster</b> Sprachtechnologie im Alltag – Der Computer als Dialogpartner	18
		<b>Prof. Dr. Dr. h.c. mult. José L. Encarnação</b> <b>Dr. Thomas Kirste</b> Beyond the Desktop: Natural Interaction and Intelligent Assistance for the Everyday Life	38
		<b>Prof. Dr. Norbert Bolz</b> Die neuen Medien und die Folgen. Weltweite Kommunikation als Produktivkraft, Lust und Zumutung	58
<b>0 2</b>		<b>SONDERAUSSTELLUNG</b>	72
<b>0 3</b>		<b>PODIUMSDISKUSSION</b>	
		<b>Franz Buchenberger</b> <b>Prof. Dr. Karl-Friedrich Kraiss</b> <b>Prof. Dr. Rolf Kreibich</b> <b>Dr. Karlheinz Steinmüller</b> <b>Dr. Dr. Norbert Streitz</b> Moderation: Gero von Randow	80
			5

INHALTSVERZEICHNIS

0 4

WORKSHOPS

90

1. Mensch – Maschine – Kommunikation

**Dr. Heidi Hohensohn**

**Dr. Bernd Steffensen**

92

2. Künftige Kommunikationsformen

**Prof. Dr. Bernt Schiele**

**Michael Dlugosch**

102

3. Leben im Cyberspace

**Andreas Neef**

**Klaus Burmeister**

110

4. Mehr Zeit durch mehr Technik?

**Prof. Dr. Barbara Mettler-von Meibom**

**Christoph Dohrmann**

116

5. Wohnen und Freizeit im Wandel

**Dr. Bernd Steinmüller**

**Rainer Schopp**

126

6. Haushalt und Einkaufen in der Zukunft

**Dr. Günter Wohlers**

**Knud Böhle**

130

7. Arbeit und Bildung von morgen

**Dr. Helga Treiber**

**Prof. Dr. Jörg Winterberg**

140

8. Mobilität der Zukunft

**Joachim Wahle**

156

9. Zukunft wird lebendig – Szenische Umsetzungen

**Petra Coers-Schmitt**

160

10. Sciencefiction als Fühler in die Zukunft

**Angela Steinmüller**

**Dr. Karl-Heinz Steinmüller**

164

FACHREFERENTEN

168