

# *Inhalt*

<b>Vorwort und Dank .....</b>	<b>7</b>
<b>Auftakt .....</b>	<b>9</b>
<b>1. <i>Netze</i> .....</b>	<b>13</b>
1.1. <i>Telefonnetze</i> .....	13
1.2. <i>Computernetze</i> .....	19
1.3. <i>Internet</i> .....	23
<b>2. <i>Computer</i> .....</b>	<b>36</b>
2.1. <i>Hardware</i> .....	37
2.2. <i>Eingabe- und Ausgabegeräte</i> .....	51
2.3. <i>Speicher</i> .....	58
2.4. <i>Die Schalter</i> .....	61
2.5. <i>Das Betriebssystem</i> .....	72
2.6. <i>Programme</i> .....	76
2.7. <i>Die Kommunikation zwischen Computern</i> .....	82
2.8. <i>Die Datenorganisation</i> .....	88
<b>3. <i>Nachtrag</i> .....</b>	<b>101</b>
<b>4. <i>Das World Wide Web</i> .....</b>	<b>119</b>
4.1. <i>Einführung</i> .....	120

## INHALT

<b>4.2. Überblick</b> .....	<b>125</b>
<b>4.3. Der Eintritt in das Internet</b> .....	<b>126</b>
<b>4.4. Die Adressen der Server und der Dokumente</b> .	<b>129</b>
<b>4.5. Hypertext</b> .....	<b>133</b>
<b>4.6. Google und Co.</b> .....	<b>140</b>
<b>4.7. Anwendungen im Internet</b> .....	<b>146</b>
<b>5. <i>Web 2.0</i></b> .....	<b>151</b>
<b>6. <i>Zusammenfassung und Ausblick</i></b> .....	<b>161</b>
<b>Literatur</b> .....	<b>170</b>
<b>Über den Autor</b> .....	<b>172</b>