

Dot-dash To Dot.com

[DOWNLOAD HERE](#)

1;Contents;6 2;Acknowledgments;10 3;Figures;12 4;Pictures;14 5;Tables;16 6;About the author;18 7;Introduction;20 8;1 The birth of an industry;22 9;2 The telegraph goes global;37 10;3 A gatecrasher spoils the party;48 11;4 Early telephone networks;65 12;5 Going digital;83 13;6 A bit of wet string;97 14;7 The last mile;119 15;8 Computers get chatty;128 16;9 The birth of the Internet;142 17;10 Life in cyberspace;154 17.1;10.1 Email;154 17.2;10.2 World Wide Web;155 17.3;10.3 Domain Name System (DNS);158 17.4;10.4 Search engines;162 17.5;10.5 Bulletin boards, newsgroups, discussion groups, blogs and wikis;164 17.6;10.6 Instant messaging and chat rooms;167 17.7;10.7 Podcasting and RSS;168 17.8;10.8 Peer-to-peer networks;169 17.9;10.9 Virtual private networks;171 17.10;10.10 Voice;171 17.11;10.11 Video;172 17.12;10.12 Social networking;174 17.13;10.13 Virtual worlds;174 18;11 The mobile revolution;177 19;12 When failure is not an option;188 20;13 What comes next?;196 20.1;13.1 Next generation networks;196 20.2;13.2 Green networks;198 20.3;13.3 Mobility;198 20.4;13.4 Terminals and handsets;200 20.5;13.5 Service providers;202 20.6;13.6 Quality of Service;203 20.7;13.7 Internet applications;204 20.8;13.8 Cloud computing;205 20.9;13.9 Content;206 20.10;13.10 Television;208 20.11;13.11 Payments;209 20.12;13.12 Security;210 20.13;13.13 Health concerns;212 20.14;13.14 And finally . ;213 21;Appendices;215 21.1;Appendix A Duplex telegraph;215 21.2;Appendix B Baudot Code;217 21.3;Appendix C Microphone wars;220 21.4;Appendix D Digital signal processing;222 21.5;Appendix E DSL technologies;230 21.6;Appendix F Leveling up the playing field;232 21.7;Appendix G Fixed wireless access networks;234 21.8;Appendix H Internet Service Provider networks;237 21.9;Appendix I The Internet address shortage;238 21.10;Appendix J Virtual private networks;240 21.11;Appendix K Internet voice services;244 21.12;Appendix L IP television;247 21.13;Appendix M GSM networks;251 21.14;Appendix N Wideband CDMA;254 21.15;Appendix O Network reliability;257 21.16;Appendix P Availability;260 21.17;Appendix Q Error detection and correction;262 22;Notes;265 22.1;Introduction;265 22.2;Chapter 1: The birth of an industry;265 22.3;Chapter 2: The telegraph goes global;266 22.4;Chapter 3: A gatecrasher spoils the party;267 22.5;Chapter 4: Early telephone networks;268 22.6;Chapter 5: Going digital;270 22.7;Chapter 6: A bit of wet string;271 22.8;Chapter 7:

The last mile;274 22.9;Chapter 8: Computers get chatty;276 22.10;Chapter 9: The birth of the Internet;278 22.11;Chapter 10: Life in cyberspace;280 22.12;Chapter 11 : The mobile revolution;282 22.13;Chapter 12: When failure is not an option;284 22.14;Chapter 13: What comes next?;285 22.15;Appendix C: Microphone wars;287 22.16;Appendix D: Digital signal processing;287 22.17;Appendix E: DSL technologies;288 22.18;Appendix F: Leveling up the playing field;288 22.19;Appendix G: Fixed wireless access networks;288 22.20;Appendix I: The Internet address shortage;289 22.21;Appendix J: Virtual private networks;289 22.22;Appendix K: Internet voice services;290 22.23;Appendix M: GSM networks;290 22.24;Appendix N: Wideband CDMA;291 22.25;Appendix O: Network reliability;291 22.26;Appendix P: Availability;291 22.27;Appendix Q: Error detection and correction;292 23;Glossary;293 24;Bibliography;305 25;Index;306 EAN/ISBN : 9781441967602 Publisher(s): Springer, Berlin, Springer Science & Business Media Discussed keywords: Telekommunikation Format: ePub/PDF Author(s): Wheen, Andrew

[DOWNLOAD HERE](#)

Similar manuals:

[Regulierungsinstrumente Im Telekommunikationssektor - Darstellung Und Kritik: Darstellung Und Kritik - Katy Bauer](#)

[Anschliessen Und Verdrahten Einer LSA-Plus Verteilerdose \(Unterweisung Telekommunikationstechniker / -in\) - Andy KrÄ¼ger](#)

[Durchdringung Und Chancen Von Electronic Commerce In Der Telekommunikationsbranche - Michael Jaschek](#)

[IRIDIUM Satelliten-Mobiltelekommunikation: Ein GroÃ¿es Feuerwerk Am Himmel - Alec Wohlgroth](#)

[Regulierung Der Telekommunikationsbranche Nach Dem TKG 2004 - Levent Kuyumcu](#)

[Kapitalmarktkommunikation Von Telekommunikationsnetzbetreibern: Ziele, Regulativer Rahmen, Gestaltungsoptionen - Sven Bollmann](#)

[Infrastrukturregulierung Der Telekommunikation In Deutschland - Alexander Schroeder](#)

[Globalisierung Der Telekommunikation - Oliver Friedel](#)

[Die Genehmigung Gesonderter AnschlusskostenbeitrÄ±ge Im Telekommunikationsrecht - Pashalis Tzellos](#)

Konvergenz Auf Allen Ebenen: Medien- Und Telekommunikationspolitik: Regulierungsproblematik -
Melanie Strauß?