

# INHALT

- 6 **VORWORT**
- 7 **ERFINDER**
- 10 **Charles Babbage**  
Erfinder des Vorläufers  
moderner Computer
- 14 **Alan Turing**  
Vater der Computertechnologie  
und Codeknacker
- 22 **Hedy Lamarr**  
Leinwandgöttin und  
Funktechnologie-Erfinderin
- 24 **Konrad Zuse**  
Erbauer des ersten  
programmierbaren Computers
- 30 **Grace Murray Hopper**  
Computerpionierin und Erfinderin  
des *Compilers*
- 36 **Heinz Nixdorf**  
Erfolgreicher deutscher  
Computer-Unternehmer
- 40 **Steven J. Sasson**  
Erfinder der Digitalkamera
- 44 **Martin Cooper**  
Erfinder des Handys
- 49 **PIONIERE**
- 52 **Margaret Hamilton**  
Programmiererin bei der ersten  
Mondlandung
- 54 **Ray Tomlinson**  
Erfinder der E-Mail
- 56 **Vinton G. Cerf**  
Mitentwickler des Internets
- 60 **Sir Timothy Berners-Lee**  
Architekt des *World Wide Web*
- 66 **Bill Gates**  
Gründer von *Microsoft*
- 72 **Steve Jobs**  
Visionär und *Apple*-Gründer
- 78 **Ronald Rivest, Adi Shamir,  
Leonard Adleman**  
Entdecker moderner  
Verschlüsselung

84	<b>Alexei Paschitnow</b> Spieleprogrammierer	141	<b>SICHERHEIT</b>
88	<b>Linus Torvalds</b> Programmierer von <i>LINUX</i>	144	<b>Passwörter am Computer und im Internet</b>
90	<b>Kevin Mitnick</b> Meistgesuchter Hacker der USA	146	<b>Handy-Pins und Wischmuster</b>
96	<b>Satoshi Nakamoto</b> Erfinder der Bitcoin-Währung	148	<b>Verschlüsselung im Internet</b>
100	<b>Edward Snowden</b> Whistleblower	150	<b>Viren, Würmer und Trojaner</b>
103	<b>GRÜNDER</b>	152	<b>Soziale Netzwerke und unsere Daten</b>
106	<b>Sergej Brin, Larry Page</b> Gründer von <i>Google</i>	156	<b>GLOSSAR</b>
112	<b>Mark Zuckerberg</b> Gründer von <i>Facebook</i>	158	<b>Bildnachweis</b>
118	<b>Jawed Karim</b> Mitbegründer von <i>YouTube</i>		
124	<b>Bianca Heinicke</b> Deutschlands bekannteste <i>YouTuberin</i>		
128	<b>Elon Musk</b> Investor und Visionär		
134	<b>Brian Chesky, Nathan Blecharczyk, Joe Gebbia</b> Gründer von <i>Airbnb</i>		
138	<b>David Kriesel</b> Datenanalyst		