

Abbildungsverzeichnis

- Abbildung 1.1: Die App des Instant-Messaging-Diensts Discord 30
- Abbildung 1.2: Die App des Videoportals TikTok 32
- Abbildung 1.3: Roblox mit einem integrierten Marketplace zum Kauf von Gegenständen gegen die virtuelle Währung Robux 35
- Abbildung 1.4: Kommunikation der Spielerinnen und Spieler innerhalb von Roblox 36
- Abbildung 1.5: Das Videoportal YouTube enthält auch geeignetes Lernmaterial für Schülerinnen und Schüler. 37
- Abbildung 1.6: ChatGPT unterstützt bei der Erstellung von Referaten. 37
- Abbildung 1.7: Eine Verwaltungsapp einer Schule mit dem aktuellen Vertretungsplan 38
- Abbildung 1.8: Mit der App Procreate gelingen anspruchsvolle Zeichnungen. (Bild: Lucy Widl) 39
- Abbildung 1.9: Bettina war heute Morgen online. 45
- Abbildung 1.10: Bettina ist gerade online. 45
- Abbildung 1.11: Diese Nachricht wurde bereits gelesen. 45
- Abbildung 1.12: Flugmodus bei Apple-Geräten 49
- Abbildung 1.13: Flugmodus bei Android-Geräten 49
- Abbildung 1.14: Einstellungen für den Blaulichtfilter (Apple) 51
- Abbildung 1.15: Einstellungen zum Fokus-Modus (Apple) 53
- Abbildung 1.16: Anpassung einer Fokus-Situation (Apple) 53
- Abbildung 1.17: Im Kontrollzentrum wählen Sie den Fokus. (Apple) 54
- Abbildung 1.18: Einstellungen zur Bitte-nicht-stören-Funktion (Android) 55
- Abbildung 1.19: Bitte nicht stören aktivieren und deaktivieren (Android) 56
- Abbildung 1.20: Editor der Mediennutzungsvertrags-Webseite 61
- Abbildung 1.21: Fertiger Vertrag zum Ausdrucken 61
- Abbildung 2.1: Die Snap Map zeigt den Aufenthaltsort der Freunde an. 65
- Abbildung 2.2: Nachricht melden in Instagram 70
- Abbildung 2.3: Foto mit AirDrop teilen (Apple) 72
- Abbildung 2.4: Auswahl des Zielgeräts 73
- Abbildung 2.5: Hinweis auf geteiltes Foto beim Empfänger (Apple) 73
- Abbildung 2.6: Foto mit Quick Share teilen (Android) 74
- Abbildung 2.7: Auswahl des Zielgeräts (Android) 74
- Abbildung 2.8: Hinweis auf geteiltes Foto beim Empfänger (Android) 75
- Abbildung 2.9: AirDrop-Einstellungen (Apple) 75
- Abbildung 2.10: Quick Share-Einstellungen (Android) 76
- Abbildung 2.11: Einstellungen zur Gerätesichtbarkeit (Android) 76
- Abbildung 2.12: Wie viel Zeit wurde am Smartphone womit verbraucht? Anzeige auf einem iPhone. 79
- Abbildung 2.13: Die Bildschirmzeit ist aufgebraucht. 80
- Abbildung 2.14: Spielerkommunikation innerhalb von Roblox 83
- Abbildung 3.1: Erpressernachricht 88
- Abbildung 3.2: Unerwünschte Nachricht auf einem iPhone melden 90

2 Abbildungsverzeichnis

Abbildung 3.3: Geldwechsel in eine virtuelle Spiel-Währung	91	Abbildung 5.3: Snapchat	134
Abbildung 3.4: Betrüger-Nachricht	93	Abbildung 5.4: Hinweis auf einen Screenshot	135
Abbildung 3.5: Vorgetäuschter Virenfund	95	Abbildung 5.5: Snap Map	136
Abbildung 3.6: Details zur App Snapchat im Google Play Store	96	Abbildung 5.6: Standortfreigabe	138
Abbildung 3.7: Zugriff durch die App Snapchat	97	Abbildung 5.7: Kind hinzufügen	140
Abbildung 3.8: App-Berechtigungen unter Android	98	Abbildung 5.8: Kind im Family Center	141
Abbildung 3.9: App-Berechtigungen unter iOS	99	Abbildung 5.9: Discord unter Windows	142
Abbildung 4.1: Automatisch generiertes Kennwort	107	Abbildung 5.10: Midjourney in Discord	142
Abbildung 4.2: Have I Been Pwned zeigt, welche Zugangsdaten geändert werden sollten.	108	Abbildung 5.11: Privatsphäre- und Sicherheitseinstellungen	144
Abbildung 4.3: Beispiel einer Phishing-Nachricht	109	Abbildung 5.12: Family Center	148
Abbildung 4.4: Instagram auf dem Smartphone	111	Abbildung 5.13: Aktivitäten des Kindes	149
Abbildung 4.5: Beliebter Beitrag	112	Abbildung 5.14: Person blockieren	150
Abbildung 4.6: Einstellungen	113	Abbildung 5.15: Neuen Server anlegen	150
Abbildung 4.7: Anmeldecode per WhatsApp	114	Abbildung 5.16: Für wen ist der Server?	151
Abbildung 4.8: Erweiterte Einstellungen	116	Abbildung 6.1: Roblox	155
Abbildung 4.9: TikTok	118	Abbildung 6.2: Minecraft	160
Abbildung 4.10: Einstellungen und Datenschutz	120	Abbildung 6.3: Der Minecraft-Launcher zum Start der unterschiedlichen Editionen	161
Abbildung 4.11: BeReal	124	Abbildung 6.4: Einstellungen zu Datenschutz & Onlinesicherheit bei Minecraft und anderen Spielen	162
Abbildung 4.12: Standorteinstellungen	124	Abbildung 6.5: Einstellungen einer Minecraft-Welt für Mehrspieler	163
Abbildung 4.13: Einstellungen	125	Abbildung 6.6: Fortnite im Spielmodus »Battle Royale«	164
Abbildung 4.14: Standorteinstellungen unter iOS	127	Abbildung 6.7: Profilmenu in Fortnite	166
Abbildung 4.15: Standorteinstellungen unter Android	127	Abbildung 6.8: Weitere Optionen zur Kindersicherung	167
Abbildung 5.1: Exemplarische Darstellung von WhatsApp	130	Abbildung 7.1: YouTube auf einem Smartphone	172
Abbildung 5.2: Datenschutz-Einstellungen	132	Abbildung 7.2: Einstellungen für ein Kind	175
		Abbildung 7.3: YouTube Kids	177
		Abbildung 7.4: Anmeldung mit einem Elternkonto?	179

Abbildung 7.5: Auswahl einer Altersstufe 179	Abbildung 8.13: Auswahl eines Profils auf Disney+ 202
Abbildung 7.6: Ansicht für Kinder bis 4 Jahre 180	Abbildung 8.14: Vereinfachte Oberfläche bei einem Kinderprofil 203
Abbildung 7.7: Erstellen eines Profils 181	Abbildung 8.15: Ein neues Profil anlegen 204
Abbildung 7.8: Genehmigen von Sammlungen 181	Abbildung 8.16: Auswahl eines Profilbilds 204
Abbildung 7.9: Ein Kinderprofil wurde angelegt. 182	Abbildung 8.17: Auswahl, welche Filme und Serien angezeigt werden sollen 205
Abbildung 7.10: Twitch im Browser 183	Abbildung 8.18: Einrichtung einer PIN 206
Abbildung 7.11: Bits verschenken 184	Abbildung 8.19: Bearbeiten eines Profils 206
Abbildung 7.12: Hinweis für Minderjährige 186	Abbildung 8.20: Kontoeinstellungen 207
Abbildung 7.13: Spotify auf dem Smartphone 187	Abbildung 9.1: Ein Router stellt den Internet-Zugang im Haus bereit © faraktinov – stock .adobe.com 211
Abbildung 7.14: E-Markierung bei einzelnen Titeln 189	Abbildung 9.2: Warnhinweis im Browser auf eine unsichere Verbindung 214
Abbildung 7.15: Spotify Kids 190	Abbildung 9.3: Das Anmeldefenster der FRITZ!Box 215
Abbildung 8.1: Auswahl eines Netflix-Profiles 194	Abbildung 9.4: Die Oberfläche von FRITZ!OS 215
Abbildung 8.2: Die angepasste Oberfläche eines Kids-Profiles 195	Abbildung 9.5: Anzeige der FRITZ!OS-Version 216
Abbildung 8.3: Anmeldung an Netflix im Browser 196	Abbildung 9.6: Automatische Aktualisierung von FRITZ!OS 216
Abbildung 8.4: Verstecktes Menü bei Netflix 196	Abbildung 9.7: Benutzerverwaltung in FRITZ!OS 217
Abbildung 8.5: Auswahl eines Profils zum Bearbeiten 197	Abbildung 9.8: Anzeige einer Zahl zur Anmeldung über eine Authenticator-App 218
Abbildung 8.6: Optionen eines Profils 197	Abbildung 9.9: Deaktivierung des Gastzugangs 219
Abbildung 8.7: Kindersicherungs-einstellungen 198	Abbildung 9.10: Geräteverwaltung in FRITZ!OS 220
Abbildung 8.8: Eingabe einer PIN 199	Abbildung 9.11: Einrichtung einer Zeitbeschränkung 221
Abbildung 8.9: Regelmäßige E-Mail mit den Nutzungsgewohnheiten eines Kindes 200	Abbildung 9.12: Filter für Internetseiten 222
Abbildung 8.10: Kontodaten in Netflix 200	Abbildung 9.13: Gesperrte Netzwerkanwendungen 223
Abbildung 8.11: Der Titelverlauf zeigt, was angesehen wurde. 201	Abbildung 9.14: Das Zeitkontingent ist leider aufgebraucht. 224
Abbildung 8.12: Sperren einzelner Filme und Serien 201	

4 Abbildungsverzeichnis

- Abbildung 9.15: Diese Seite befindet sich auf der BPjM-Sperrliste. 224
- Abbildung 9.16: Das Anmeldefenster bei einem Speedport-Router 226
- Abbildung 9.17: Firmware-Aktualisierung des Routers 226
- Abbildung 9.18: Deaktivierung des Gastzugangs 227
- Abbildung 9.19: Einrichtung einer Zeitschaltung 228
- Abbildung 9.20: Anlegen einer Zeitschaltregel 229
- Abbildung 9.21: Anzeige des noch verfügbaren Zeitbudgets 229
- Abbildung 10.1: Einrichtung der Drittanbietersperre bei der Telekom 236
- Abbildung 10.2: Familienverwaltung unter iOS 239
- Abbildung 10.3: Aktivierung der Familienfreigabe 239
- Abbildung 10.4: Liste aller Familienmitglieder (hier mit einem Kind) 241
- Abbildung 10.5: Einstellungen in iOS 242
- Abbildung 10.6: Einstellungen für einen bestimmten Account in der Familienverwaltung 243
- Abbildung 10.7: Aktivieren der Bildschirmzeit 244
- Abbildung 10.8: Festlegen eines Bildschirmzeit-Codes 245
- Abbildung 10.9: Unschärfe Darstellung von Nacktaufnahmen 246
- Abbildung 10.10: Hilfestellung für Kinder 247
- Abbildung 10.11: Festlegen von Inhaltsbeschränkungen 247
- Abbildung 10.12: Google Play Store 249
- Abbildung 10.13: Einstellungen im Google Play Store 250
- Abbildung 10.14: Jugendschutzeinstellungen im Google Play Store 250
- Abbildung 10.15: Verwalten von Zahlungen und Abos 251
- Abbildung 10.16: Verwaltung von mehreren Nutzern 252
- Abbildung 10.17: Anzeige des Profilbilds 253
- Abbildung 10.18: Zurücksetzen eines Android-Geräts 254
- Abbildung 10.19: Verwaltungsbereiche in Family Link 255
- Abbildung 10.20: Top-Aktivitäten bei der Gerätenutzung 256
- Abbildung 10.21: Sie finden viele Bereiche bei den Einstellungen. 258
- Abbildung 10.22: Die App »Jugendschutzeinstellungen« 258
- Abbildung 11.1: Anmeldung mit einer PIN 262
- Abbildung 11.2: Die Family-Safety-App als zentrales Werkzeug für die Familieneinstellungen 263
- Abbildung 11.3: Benutzer zur Familie hinzufügen 263
- Abbildung 11.4: Alle Microsoft-Konten in der Familie 264
- Abbildung 11.5: Kontenverwaltung 265
- Abbildung 11.6: Alle Mitglieder der Familie 266
- Abbildung 11.7: Anmeldung des Kindes mit seinem eigenen Konto 266
- Abbildung 11.8: Hinzufügen eines weiteren Microsoft-Kontos 267
- Abbildung 11.9: Anmeldung in der Family-Safety-App 268
- Abbildung 11.10: Anmeldung in der Family-Safety-App 269
- Abbildung 11.11: Einstellungen für ein Familienmitglied 270
- Abbildung 11.12: Kontoeinstellungen für ein Familienmitglied 270
- Abbildung 11.13: Einstellungen zur Computerzeit 272

Abbildung 11.14: Einrichten eines Inhaltsfilters 272	Abbildung 12.3: Dieses Spiel ist für ein anderes Alter gedacht. 294
Abbildung 11.15: Die Zeit auf der Xbox ist abgelaufen. 273	Abbildung 12.4: Vorübergehendes Aufheben der Altersbeschränkung 295
Abbildung 11.16: Das Kind fragt nach verlängertem Zugriff. 273	Abbildung 12.5: Anzeige eines Registrierungscode 296
Abbildung 11.17: Einstellungen in macOS 275	Abbildung 12.6: Systemeinstellungen auf der Switch 297
Abbildung 11.18: Familieneinstellungen unter macOS 276	Abbildung 12.7: Der Bereich »Altersbeschränkungen« 297
Abbildung 11.19: Benutzerverwaltung in macOS 277	Abbildung 12.8: Einrichten von Altersbeschränkungen 298
Abbildung 11.20: Angeben einer Apple-ID 277	Abbildung 12.9: Eingeben des Registrierungscode 298
Abbildung 11.21: Gesponserte Anzeigen im Suchergebnis 279	Abbildung 12.10: Einstellungen in der App 299
Abbildung 11.22: Einstellungen in der Google-Suche 280	Abbildung 12.11: Anpassen der Altersbeschränkungen 300
Abbildung 11.23: Suchverlauf 281	Abbildung 12.12: Neues Symbol auf der Startseite 300
Abbildung 11.24: SafeSearch-Einstellungen 282	Abbildung 12.13: Systemeinstellungen auf der Switch 301
Abbildung 11.25: "Nackt" mit deaktivierter SafeSearch 283	Abbildung 12.14: Der Bereich »Altersbeschränkungen« 301
Abbildung 11.26: "Nackt" mit aktivierter SafeSearch 283	Abbildung 12.15: Einrichten von Altersbeschränkungen 302
Abbildung 11.27: SafeSearch in Bing 284	Abbildung 12.16: Fortfahren ohne Smart-Gerät 302
Abbildung 11.28: Suchverlauf 285	Abbildung 12.17: Auswahl der Eltern-Geheimzahl 303
Abbildung 11.29: Die Suchmaschine DuckDuckGo 286	Abbildung 12.18: Neues Symbol auf der Startseite 303
Abbildung 11.30: Auswahl der Suchmaschine im Edge-Browser 287	Abbildung 12.19: Menü auf der PlayStation 305
Abbildung 11.31: Auswahl der Suchmaschine im Chrome-Browser 287	Abbildung 12.20: Benutzerverwaltung 306
Abbildung 11.32: Auswahl der Suchmaschine im Safari-Browser 288	Abbildung 12.21: Offline-Profil anlegen 306
Abbildung 11.33: fragFINN 289	Abbildung 12.22: Festlegen der Einschränkungen 307
Abbildung 11.34: Blinde Kuh 289	Abbildung 12.23: Familie und Kindersicherung 308
Abbildung 12.1: Die verfügbare Zeit ist aufgebraucht. 292	Abbildung 12.24: Eingabe eines Passworts 308
Abbildung 12.2: Mit was beschäftigt sich das Kind an der Switch? 293	

6 Abbildungsverzeichnis

Abbildung 12.25: Einstellungen bei Ihrem Konto 310	Abbildung 12.44: Verwalten der Familienansicht 324
Abbildung 12.26: Fehlermeldung bei einem Kinder-Konto 310	Abbildung 12.45: Auswahl einer PIN 325
Abbildung 12.27: Einstellungen für ein Kinderkonto 311	Abbildung 12.46: Zusätzliche Schaltfläche, um die Familienansicht umzuschalten 326
Abbildung 12.28: Einstellungen zur Privatsphäre 312	Abbildung 13.1: Einstellungen für Zahlung und Versand 331
Abbildung 12.29: Auswahl eines Kontos 314	Abbildung 13.2: Abonnements verwalten 332
Abbildung 12.30: Profilmenu 315	Abbildung 13.3: Kauffreigabe in der Familienfreigabe 333
Abbildung 12.31: Anlegen eines Kontos 315	Abbildung 13.4: Kaufanfrage für Familienmitglieder 334
Abbildung 12.32: Einstellungen auf der Xbox 316	Abbildung 13.5: Beantragung einer Rückerstattung 335
Abbildung 12.33: Kontoeinstellungen 316	Abbildung 13.6: Einstellungen zu Zahlungen & Abos 335
Abbildung 12.34: Anmeldung, Sicherheit und PIN 317	Abbildung 13.7: Abos im Google Play Store 336
Abbildung 12.35: Die PIN soll immer abgefragt werden. 317	Abbildung 13.8: Einstellungen für ein Kind 337
Abbildung 12.36: System-Einstellungen 318	Abbildung 13.9: Inhaltsbeschränkungen 338
Abbildung 12.37: Zugriffsbeschränkungen 319	Abbildung 13.10: Genehmigungen für Käufe und Downloads 339
Abbildung 12.38: Einstellungen zum Jugendschutz 320	Abbildung 13.11: Genehmigungsanfrage für eine neue App 339
Abbildung 12.39: Verwalten der Konten von Familienmitgliedern 320	Abbildung 13.12: Bisherige Käufe 340
Abbildung 12.40: Auswahl eines Kontos 321	Abbildung 14.1: Streaming-Portal 344
Abbildung 12.41: Die Steam-App unter Windows 322	Abbildung 14.2: Napster (Quelle: https://archive.org/details/napster2beta6) 345
Abbildung 12.42: Bibliotheksansicht mit den verfügbaren Spielen 322	Abbildung 14.3: Musikbibliothek in TikTok 347
Abbildung 12.43: Familieneinstellungen in der Steam-App 324	Abbildung 15.1: Neue Anmeldung an Google-Konto 354