
Stichwortverzeichnis

A

Adaption, 259
Adoption, 259
ADT, 40
Afgis-Kriterien, 412
Aktionsforum Gesundheitsinformationssystem
e. V., 412
Akzeptanz, 17, 258, 353
Adaption, 260
Adoption, 260
Ambient Assisted Living, 204
Anwendungsbereiche, 8
Apps
Fitness, 446
Gesundheit, 446
Arzneimitteltherapiesicherheit, 159, 173, 187,
286
Arzthaftung, 54
Aufklärung, 52
Aufklärungsfehler, 52
Aufklärungspflicht, 52
Autonomie, 89

B

Behandlungsfehler, 51, 52
Behandlungsmethode, 104
NUB, 108
Behandlungsprozess, Komplexitätsanstieg, 120
Behandlungsvertrag, 50
Big Data, 67, 68
BlendedLearning, 225
Bundesdatenschutzgesetz, 63
Business Intelligence, 171

C

CDA (Clinical Document Architecture), 33, 35
Coaching, 312
Content matching, 430
Controlling, 170, 171

D

Datenschutz, 62–64, 66, 67, 71, 158, 161, 210,
352, 373
Anonymisierung, 64, 65
Datensparsamkeit, 65
Datenvermeidung, 65
Einwilligung, 69, 70
personenbezogene Daten, 64, 71
Zweckbindungsgrundsatz, 65
Datenschutzgrundverordnung, 73
Datensicherheit, 71, 158, 161
Auftragskontrolle, 73
Verfügbarkeitskontrolle, 73
Weitergabekontrolle, 72
Zugriffsberechtigung, 72
Zutrittskontrolle, 72
Datenverschlüsselung, 55
Definition, 5, 6
DICOM, 37, 38
DigitalDivide, 395
Digitale Agenda, 242, 243

E

eHealth Action Plan, 243
E-Health-Gesetz, 49
eHealth Literacy, 414

- Einwilligung, 52
 eLearning, 224
 Elektronische Gesundheitskarte, 155, 285
 Einführung, 158, 159
 Testphase, 158
 Elektronische Patientenakte, 170, 190, 197
 Aktentypen, 188
 dokumentbasierte, 191
 einrichtungsübergreifende, 185, 186, 189
 phänomenbasierte, 191
 Empowerment, 312, 396
 Entlassungsbericht, 35
 Ergebnisqualität, 137
 Erprobungsregelung, 112
 Ethik, 84, 374
 Bewertungsmatrix für eHealth, 91
 Kohärenzismus, 86–88
 normative, 84, 88
 Europäische Krankenversicherungskarte, 159
 Evaluation, 115, 117
 Akzeptanz, 120
 Komplexitätsanstieg im
 Behandlungsprozess, 120
 Kostenerfassung, 118
 Kostenverteilung, 117
 Lerneffekte, 119
 Nutzeffekte, 118
 Nutzenverteilung, 117
 Verblindung, 118
 Wahl der Perspektive, 117
 Evidenz, 130
- F**
 Facebook, 461
 Fernbehandlungsverbot, 53–55, 58, 372
 FHIR (Fast Healthcare Interoperability Resources), 36
 Finanzierung, 102
 Flipped-Classroom, 229
 Förderprogramm, 244
- G**
 Gamification, 231
 Gematik, 158
 Gesundheitsapps, 446
 Qualität, 446
 Gesundheitsinformation, 386
 Qualitätssicherung, 410
 Gesundheitskarte, elektronische Siehe elektro-
 nische Gesundheitskarte, 155
 Gesundheitskommunikation
 Health Community, 387
 Health Content, 387
 Health Provision, 388
 Gesundheitsmarkt
 erster, 105
 zweiter, 105, 114
 Gesundheitstelematik, 5, 6
- H**
 Health Community, 387
 Health Content, 387
 Health Literacy, 414
 Health on the Net Foundation, 411
 Health Provision, 388
 Heilmittelwerbegesetz, 57
 HL7 (Health Level 7), 29, 30, 32, 33, 169, 170
 FHIR, 36
 HON-Code, 411
 Hospital Engineering, 176
 Hub and spoke-Struktur, 350
- I**
 IHE (Integrating the Healthcare Enterprise),
 27–29, 196
 Infektionsschutz, 35
 Integrierte Versorgung, 111
 Intensivmedizin, telemedizinisch unterstützte,
 348
 Internet
 gesundheitsbezogene Angebote, 390
 Nutzungsverhalten, 390
 Interoperabilität, 16, 26, 195, 287
 Inverted Classroom Model, 229
- K**
 Kardiologie, telemedizinisch unterstützte, 308
 Kohärenzismus, ethischer, 86
 Kosteneffektivität, 15, 16
 Krankenhausinformationssystem, 168, 177
 Krankenhausmarketing, 459
 Krankenversicherung, private, 113
 Krisenkommunikation, 422
 mHealth, 452

L

Landesinitiative eGesundheit.nrw, 280
Learning Management System, 225
LOINC (Logical Observation Identifier Names and Codes), 43, 44

M

Marketing, 458
 Instrumente, 460
 Krankenhaus, 459
 Social Media, 460
 Zielgruppen, 459
Massive Open Online Course, 227
Medikationsplan, 36, 52
Medizinethik, 88
Meldewesen, 35
Message tailoring, 429
mHealth, 441
 Charakteristika, 443
 Definition, 442
 Grenzen, 453
 Nutzung, 445
Mobile Health Siehe mHealth, 441
Modellprojekt, 112, 276

N

Neurologie, telemedizinisch unterstützte, 337
NUB (neue Untersuchungs- und Behandlungsmethoden), 108

O

Online-Badges, 232
Online-Community, 396
Online-Forum, 396
Online-Gesundheitskommunikation, 387
 Akteure, 388
 Nutzergruppen, 392
 Qualität, 408
OpenEHR, 197

P

Patientenakte, elektronische Siehe elektronische Patientenakte, 170
Patientenautonomie, 64
Pfadcontrolling, 172

Pfadmanagement, 172
Podcast, 226
Prozessqualität, 136

Q

Qualitätsanforderungen, 135
Qualitätsdimensionen, 136

R

Regelversorgung, 116, 276, 277, 343
Regionale Vernetzung, 275
RELMA (Regenstrief LOINC Mapping Assistant), 44
Rettungsdienst, telemedizinisch unterstützter, 322
RIM, 32
Risikokommunikation, 422
 Content matching, 430
 Internet, 427
 Message tailoring, 429

S

Schadenersatzanspruch, 52
Schweigepflicht, 53, 66
Screencast, 226
Selbstbestimmung
 informationelle, 63
 Patientenautonomie, 64
Selbsthilfe, 365, 370
Semantik, 193
Semantik-Standards, 41
Serious Games, 230, 365
Sicherheitsstandard, 56
Simulation, 227
Social Media, 460
 Plattformen, 461
Standard, Semantik, 41
Standardisierung, 26, 27, 287
Strukturqualität, 136

T

Technikethik, 90, 91
Technikfolgenabschätzung, 90
Telekonsil, 56, 340
Telekonsultation, 326

Telematikanforderungen der Landesinitiative
eGesundheit.nrw, 278

Telematikinfrastruktur, 155, 168

Telemedizin, 8, 13

Intensivmedizin, 348

Kardiologie, 308

Neurologie, 337

Notfallmedizin, 330

Radiologie, 296

Rettungsdienst, 322

Telemonitoring, 308, 309

Formen, 312

Telenotarzt, 322

Telenotfallmedizin, 330

Teleradiologie, 295, 296

Anforderungen, 301

Grenzen, 301

Nutzergruppen, 300

Vorteile, 298

Tele-Stroke Unit, 339

Twitter, 461

U

Untersuchungsmethode, 104

NUB, 108

Unterversorgung, 298

V

Vergütung, 102, 106

ambulanter Sektor, 109

Integrierte Versorgung, 111

Modellvorhaben, 112

private Krankenversicherung, 113

sektorenübergreifende, 111

stationärer Sektor, 107

Vernetzung, regionale, 275

Videocast, 226

Virtual Reality, 365

Virtuelle Umgebungen, 365

Virtueller Patient, 228

W

Werbung, 57–60, 71, 80

Wettbewerb, 457

Workflow-Engine, 172

Workflow-Management, 172

System, 172

X

xDT, 39

XING, 462

Y

YouTube, 461

Z

Zulassung, 103