

Index

3A-Modell, 287
32-bit Architektur, 62
64-bit Architektur, 62

A

a posteriori, 216
a priori, 216
AAA-Fachschemata, 47
AAA-Modell, 287
Abfragesprache, 77
Abgreifgenauigkeit, 225
ABK, 276, 303
Ablesevorrichtung, 111
Abmarkung, 309, 317, 337
Abplattung, 27
Abriss, 201
Abschattung, 136
Abstandfläche, 373
Abweichungen, 316
Achsbedingungen, 112
Achshauptpunkte, 171
Ackerschätzungsrahmen, 272
Ackerzahl, 272
Active Server Pages, 75
Additionskonstante, 98
ADO, 414
ADOdb, 414
ADO.Net, 414
AdV, 23, 57, 271, 284
Affintransformation, 209
AFIS, 47, 287
Ähnlichkeitstransformation, 208
ALB, 285
Alhidade, 104
ALK, 285
ALKIS, 47, 287
ALKIS-OK, 288
Amtliche Basiskarte, 275, 303
Amtliche Bestätigung, 337
Amtliche Grenzanzeige, 310
Amtliche Landwirtschaftliche Sachverständige, 274
Amtlicher Nachweis, 47, 49
Amtliches Verzeichnis, 267
Analyse, 439
Android, 68
Anliegereeigentum, 341
Anomalie, 416
Antennenparameter, 136
Antennenreferenzpunkt, 136

Anti Spoofing, 135
APO GeolInfoTech, 57
Applikationsserver, 69
Arbeitsspeicher, 64
Archäologie, 175
Archivierung, 74
Aristoteles, 21
Art der baul. Nutzung, 365
ASP, 75
Astronomie, 21
Astronomisches Fernrohr, 107
ATKIS, 47, 287, 345
Attributive Auswertung, 440
Auflassung, 281
Auflösung, 429
Aufnahmefehler, 316, 330
Aufnahmekammer, 247
Aufnahmepunkt, 43, 183, 323
Aufriss, 145
Aufstellung des Nivelliergerätes, 148
Aufstellungsgruppe, 139
Ausführungsanordnung, 381
Ausgestaltung, 431
Ausgleichung, 94, 215
Auskunfts-komponente, 287
Ausprägung, 431
Ausrechnung eines Nivellements, 161
Ausreißer, 224
Außenbereich, 371
Austauschformat, 430
Auszeichnungssprache, 76
Automatische Datenverarbeitung, 61
Automatische Nivelliergeräte, 147
Automatisierte Liegenschaftsbuch, 285
Automatisierte Liegenschaftskarte, 285
AVI, 453
Azimutalabbildung, 36

B

Bahndaten, 135
Basis-DLM, 353
Basisinformationssystem, 268
Basisverfahren (Turmhöhe), 159
Batch, 79
Bauantrag, 371
Baufenster, 367
Baugesetzbuch, 371, 384, 385, 394
Baugrenze, 367
Baulagenetze, 171

Baulast, 373
Bauleitpläne, 362
Baulinie, 367
Baumassenzahl, 366
Baunutzungsverordnung, 365, 371
BauPrüfverordnung, 371
Bautheodolit, 115
Bautiefe, 367
Bauweise, 367
Bebauungsplan, 362, 364, 371
Bebauungsplan (qualifiziert), 364
Bedingung, 190
BEDV, 285
BEIDOU, 131
Benutzungsprozess, 298
Beobachtungsgruppe, 220
Berechtigtes Interesse, 278, 387
Bergbau, 316
Besitzstandskarte, 378
Bessel, 27
Bessel-Ellipsoid, 34
Bestand, 267
Bestandsblatt, 284
Bestandskarte, 387
Bestandsverzeichnis, 278, 387
Beteiligte, 309, 337
Betriebssystem, 68
Bewegungslinien, 446
Bezirksregierung, 23, 271, 377
Bezugsfläche, 27
Bildkoordinate, 249
Bit, 61
BKG, 23
BLOB, 403
Bodenart, 272
Bodenordnung, 377, 384
Bodenrichtwert, 393, 395
Bodenschätzung, 267, 271
Bodenstufe (Grünland), 273
Bodenzahl, 272
Bogenhauptpunkt, 237
Bogensschlag, 189
BORISplus.NRW, 396
Brechungswinkel, 121, 203
Breitengrad, 29
Breitenkreis, 21, 29
Buchstabensignatur, 445
Bündelausgleichung, 257
Bundesbaugesetz, 384
Byte, 61
BZSN, 431, 437

C

C++, Programmiersprache, 76
C, Programmiersprache, 75
Cascading Style Sheets, 454
Clients, 69
Cloud, 73
CMS, 456

CMYK, 460
Code, 132
Codeverfahren, 114
Compiler, 78
Constraint, 408
Core, 63
CPU, 63
cron jobs, 81
CSS, 454
CSV-Dateien, 414
CSW, 466

D

Daemon, 81
DAO, 414
Darstellungsmethoden, 445
Data Warehouse, 421
Data-snooping, 224
Dateiformat, 428
Datenaggregation, 440
Datenbank, 403
Datenbankbenutzer, 404
Datenbankinstanz, 404
Datenbankobjekt, 404
Datenbankschnittstellen, 413
Datenbanksystem, 403
Datenexport, 413
Datenfeld, 404
Datenfluss, 437
Datenhaltungskomponente, 287
Datenimport, 413
Datenkatalog, 411
Datensatz, 404
Datenschema, 404
Datenschutz, 74
Datensicherheit, 73, 406
Datensicherung, 74
Datenspeicherung, 432
Datentypen, 415
Dauerriss, 324
DBI, 414
DBM, 350
DBMS, 403
DCL, 407
DDL, 407
Debugger, 78
Deklination, 38
Delete, 407
Denkmalpflege, 175
Desktop-Client, 69
Desktop-Publishing, 451
Deutsches Hauptdreiecksnetz, 39
Deutsches Hauptschwerenetz, 41
DGK5, 304, 346
DGM, 165, 348
DGPS, 137
DHDN, 40
DHHN, 41
DHHN92, 42

- DHK, 287
 Diagrammgestaltung, 457
 Differentielles GPS, 137
 Digitale Nivelliere, 154
 Digitale Topographische Karten, 353
 Digitales Gebäudemodell, 350
 Digitales Geländemodell, 348
 Digitales Landschaftsmodell, 352
 Digitales Oberflächenmodelle, 350
 Digitales Orthophoto, 356
 Digitalisierung, 435
 Digitalnivellier, 146
 DisplayPort, 66
 Distanzmessung, 93
 DLM, 352
 DML, 407
 DOM, 350
 DOP, 356
 Doppelprisma, 122
 DOP-Werte, 136
 Dosenlibelle, 108, 146
 Downloaddienste, 462
 dpi, 429
 DREF, 31
 Drucker, 67
 Druckvorstufe, 451
 DTK, 353
 Dualsystem, 61
 Durchschlagsmessung, 174
 DVI, 66
 DVOzVermKatG NRW, 57
 DWG, 431
 DXF, 431
- E**
- Ebenen-Technik, 460
 Echtzeitanwendung, 134
 Echtzeitmessung, 137
 ECW-Format, 429
 EDBS, 285, 431, 437
 E-Government, 38
 Eigentümer, 267
 Eigentümerverzeichnis, 284
 Eigentumsangaben, 268
 Eigentumskataster, 269
 Eignungsprüfung, 288
 Einbindeverfahren, 123, 322
 Einfluss Punktlage, 220
 Einfriedungen, 342
 Einigung, 281
 Einloten der Nivellierlatte, 148
 Eintragung, 281
 Eintragungsnachricht, 282, 293, 296
 Eisenbahnbau, 172
 Elektronische Datenverarbeitung, 61
 Elektrooptische Entfernungsmesser, 99
 Elevation, 143
 Ellipsoidischen Höhe, 144
 Enteignung, 281
- Entität, 404
 Entstehungsart, 272
 Entwicklungsumgebung, 77, 78
 EPSG-Code, 37
 EQK, 287
 Eratosthenes, 21
 Erbbaurecht, 278
 Erdmassenberechnung, 166, 168
 Erdmessung, 22
 Ergänzende Unterlagen, 330
 Erhebungsdaten, 294
 Erhebungserlass, 309
 Erhebungskomponente, 287
 Erlass, 58
 Erschließung, 371
 Erschließungsbeitrag, 393
 Erschließungsplan, 365
 Erschließungsumlegung, 385
 Ersitzung, 316
 Ertragsmesszahl, 274
 Ertragswert, 388, 394
 Ertragswertrichtlinie, 394
 Ertragswertverfahren, 393
 Erwerb, 281
 Ethernet, 73
 ETL-Prozess, 422
 ETRS89, 31, 40, 293, 353
 EVA-Prinzip, 62
 extensible Markup Language, 76
 Extranet, 73
 Exzentrizitätsfehler, 114
- F**
- Fachinformationssystem, 433
 Fachschema, 289
 Facility Management, 174
 Farbmanagement, 67
 Farbtiefe, 427
 F-Berechnung, 225
 Fehler, 92
 Fehlergrenze, 93, 153, 319
 Fehlerverteilung, 327
 Fehlerverteilung beim Nivellement, 154
 Feinabsteckung, 374
 Feinhorizontierung, 115, 146
 Feinstellschraube, 117
 Feinzentrierung, 115
 Feldbuchrahmen, 324
 Fernrohr, 104, 111, 145, 146
 Fernrohrträger, 111
 Fertigungsaussage, 339
 Fertigungsprozesse, 174
 Festplatte, 64
 Feststellschraube, 117
 Feststellung, 309
 Fileserver, 69
 Filtern, 440
 Firmware, 68
 First-Pulse, 350

- Fixing, 138, 143
- FK-Berechnung, 225
- Flächenberechnungsformel (Gauß), 227
- Flächenmethode, 446
- Flächennivellement, 146, 155, 164
- Flächennutzungsplan, 362
- Flächenstatistik, 275
- Flächenteilungen, 231
- Flash-Speicher, 65
- Fluchtstab, 87
- Flur, 267
- Flurbereinigung, 377
- Flurbereinigungsbehörde, 377
- Flurbuch, 284
- Flurkartenpausen, 283
- Flurstück, 267
- Flurstückskennzeichen, 267
- Folgekarte, 54
- Folie, 286
- Fortführungsentscheidung, 298
- Fortführungsmitteilung, 282
- Fortführungsnachweis, 297
- Fortführungsprozess, 298
- Fortführungsriss, 323
- Fortführungsunterlagen, 293
- Fortran, 75
- Fortschreibungsbeamte, 270
- Framework, 456
- Freie Stationierung, 200, 320, 321
- Freiwilliger Landtausch, 384
- Fremdschlüssel, 405
- FTP-Protokoll, 72
- Fundamentalpunkt, 49

- G**
- GALILEO, 131
- GDI-DE, 38, 467
- Gebäude, 267
- Gebäudeeinmessung, 310
- Gebäudegrundbuchverfügung, 277
- Gebäudemanagement, 174
- Gebäudeumringslinien, 374
- Gefälllinien, 164, 165
- Gemarkung, 267
- Genauigkeit, 439
- Genauigkeitsstufe, 216
- Generalisierung, 54, 448
- Geobasis NRW, 271, 346
- Geobasisdaten, 22, 283, 433
- Geobasisinformationssysteme, 22
- Geodata Warehouse, 421
- Geodatawarehouse, 432
- Geodaten, 461
- Geodatendienste, 461
- Geodateninfrastruktur, 461
- Geodatensatz, 461
- Geodatensatzreihe, 461
- Geodatenzentrum, 288
- Geodatenzugangsgesetz, 461
- Geodätische Grundnetzpunkte, 39, 42
- Geofachdaten, 433
- Geographisch Nord, 38
- Geographische Breite, 29
- Geographische Koordinaten, 29
- Geographische Länge, 30
- Geographisches Informationssystem, 425
- Geoid, 27
- geoJSON, 467
- Geokodierung, 436
- Geometrische Bedingungen, 214, 317
- Geoportal, 462
- Georeferenzierung, 435
- Geotagging, 133
- GeoZG NRW, 57
- Gerade, 191
- Geradenbedingung, 223
- Geradenschnitt, 190
- Geschäftsprozess, 293
- Geschossflächenzahl, 365
- Gesetz, 57
- Gewässer, 341
- Gewicht, 219
- Gewichtsansätze, 219
- Gewichtung, 217
- GGP, 39
- GIAP, 285
- Giebelfläche, 373
- GIF-Format, 429
- GIS, 286, 425
- Gitter Nord, 38
- Gleisbau, 172
- Globus, 458
- GLONASS, 131
- GML, 76, 466
- GNSS, 40, 131
- Gon, 26
- GPS, 131
- GPS-Empfänger, 134
- Gradnetz, 29
- Grafikkarte, 66
- Graphische Feldebücher, 437
- Grenzanerkennung, 309
- Grenzausgleich, 235
- Grenzbescheinigung, 342
- Grenze, nicht festgestellt, 330
- Grenzeinrichtung, 337, 342
- Grenzermittlung, 309
- Grenzfeststellung, 309
- Grenzniederschrift, 337
- Grenzregelung, 390
- Grenztermin, 337
- Grenzuntersuchung, 315
- Grenzverhandlung, 309
- Grenzvermessung, 310
- Grenzwand, 342
- Grenzwinkel, 121
- Grobabsteckung, 374

Grobhorizontierung, 115
 Grobzentrierung, 115
 Grundakte, 280
 Grundbuch, 276
 Grundbuchamt, 277
 Grundbuchbezirk, 267
 Grundbuchordnung, 267, 276, 277
 Grundbuchverfügung, 277
 Grunddatenbestand, 289
 Grundflächenzahl, 365
 Grundlagennetz, 171
 Grundrissnachweis, 286
 Grundschuld, 280
 Grundstück, 267
 Grundstücksfläche (überbaubar), 367
 Grundstücksmarktbericht, 395
 Grundstückstauschverfahren, 388
 Grünlandgrundzahl, 273
 Grünlanderschätzungsrahmen, 272
 Grünlandzahl, 273
 GUI, 67
 Gutachterausschuss, 395

H

Halbsatz, 117
 Handentfernungsmesser, 100
 Hardware, 63
 Hauptkartenwerke, 345
 HDMI, 66
 HDOP, 136
 Hektometrierung, 162
 Helmert-Transformation, 211
 Historienachweis, 291
 Höhe, 189
 Höhenaufnahme eines Geländestreifens, 165
 Höhenbezugsfläche, 27
 Höhenfußpunkt, 189
 Höhenindex, 118
 Höhenindexlibelle, 118
 Höhenlinie, 168
 Höhenmessung, 145
 Höhenmessung (Verfahren), 150
 Höhenwinkel, 118
 Homogenisierung, 214
 Horizontalkreis, 111
 Horizontalrichtung, 159
 Horizontierung, 148
 HTML, 69, 76
 HTTP, 71
 HTTPS, 71
 Hyperlink, 453
 Hypertext Markup Language, 76
 Hypothek, 280

I

ICC-Profile, 67
 ID, 404
 IDE, 78
 IMAP, 71

Immobilienrichtwert, 400
 Immobilienwirtschaft, 175
 ImmoWertV, 394
 Import, 436
 Impulsverfahren, 94
 IMU, 253
 Index, 408
 Indexfehler, 119
 Indexverbesserung, 119
 Indirekte Abmarkung, 317
 Informationstechnik, 61
 Ingenieurnetz, 139
 Ingenieurtheodolit, 115
 Ingenieurvermessung, 171
 Initialisierung, 138, 143
 Inkrementalverfahren, 114
 Innenfokussierung, 108
 Innenministerium, 23
 Insert, 407
 INSPIRE, 461
 Instrumentenfuß, 111
 Integer, 61
 Integrität, 74, 405
 Internet, 70
 Interoperabilität, 462
 Interpret, 78
 Intranet, 72
 Ionosphäre, 136
 iOS, 68
 IRNSS, 131
 Isolinie, 446
 Isolinienmethode, 446
 ISO-Norm, 430
 IT-Infrastruktur, 61
 ITRS, 30

J

Java, 76
 JavaScript, 75
 JDBC, 414
 Join, 410
 Joins, 405
 JPEG 2000, 429
 JPEG-Format, 429

K

Kammerkonstante, 248
 Kanalwaage, 145
 Kanten, 443
 Karte, 53
 Karte, analog, 54
 Karte, digital, 54
 Kartenrand, 447
 Kartenredaktion, 449
 Kartodiagrammethode, 446
 Kataster, 21
 Katasterkontrolleur, 270
 Katasternachweis, 315
 Katastertriangulationen, 22

Kaufpreissammlung, 395, 396
Kaufvertrag, 281
K-Berechnung, 225
Kepler, 107
Kinematisch, 138
Kippachse, 112
Kippachsfehler, 113
Klarschriftprotokoll, 323
Klassenabschnitt, 274
Klassenfläche, 271
Kleinpunkt, 323
Klimastufe, 273
Klotoiden, 171
Knoten, 443
Knotenlinie, 368
Kommandozeileninterpreter, 79
Kompensator, 146
Komprimierung, 428
Konsistenz, 405
Konstruktion, 435
Kontrolle, 143
Kontrollsegment, 133
Koordinatenanpassung, 213
Koordinatenberechnung, 183
Koordinatenkataster, 43, 216, 314, 332
Koordinatentransformation, 207
Koordinatenvergleich, 315
Korrekturparameter, 143
Korrekturwert, 137
Korrelation, 135
Kreisbogen, 229, 237
Kreiseltheodolit, 173
Kreisteilungsfehler, 112, 114
Kroki, 165

L

Lagegenauigkeit, 43
Lageplan, 371
LAN, 70
Landesbauordnung, 371
Landesentwicklungsplan, 361
Landeskartenwerk, 345
Landesmusterstücke, 271
Landesplanung, 361
Längengrad, 29
Längenschnitt, 164, 165
Längsfehler, 183, 205
Längsüberdeckung, 252
Lasernivellierlatte, 155
Lattenrichter, 87
Lattenuntersetzer, 152
Layer, 431
LBESAS, 285
Lebenszeitintervall, 291
LEFIS, 383
Legende, 447
Level of Detail, 350
Libelle, 108, 145, 146
Libellenachse, 109, 112, 145, 149

Libellenangabe, 109
Libellenblase, 109
Lichtgeschwindigkeit, 97
Liegenschaftsangaben, 268
Liegenschaftsbuch, 284
Liegenschaftskarte, 283
Liegenschaftskatasterakten, 311
Liegenschaftsvermessung, 309
Liegenschaftszinssatz, 395
Linearsignatur, 446
Liniensignatur, 446
Linse, 104, 108, 154
Linsengleichung, 106
Linux, 68
LoD, 350
Lotmaß, 328
Lotrichtung, 21
Luftbildkammer, 253
Luftdruck, 98
Lupe, 105, 107, 108

M

Mac OS X, 68
Magnetisch Nord, 38
Marktanpassungsfaktor, 395
Maschinenbau, 174
Maschinensprache, 74
Maß der baul. Nutzung, 365
Massenspeicher, 64
Maßstab, 53, 208
Maßstabsfaktor, 199, 208
Maßstabszahl, 53
Master Control Station, 133
Mehrdeutigkeitslösung, 138
Mehrfachprismen, 99
Mehrwegeeffekte, 136
Meridian, 21, 29
Meridiankonvergenz, 38
Meridianstreifen, 33
Messfernrohr, 107
Messgehilfe, 88
Messkampagne, 136
Messwertprotokoll, 330
Metadaten, 430, 462
Metadatenkatalog, 466
Meter, 24
Methode pvv, 215
Migration, 286
Mittelmeridian, 33
Mobile Clients, 69
Modem, 70
Monitor, 67
Monitor Station, 133
Morgen (preußischer), 27
Motherboard, 63
MP3, 452
MPEG-4, 453
Multipath, 136
Musterstück, 272

MySQL, 403

N

Näbauer, 149
 Nachbarrecht, 342
 Nachbarschaftsbedingung, 213
 Nachbarwand, 342
 Nadelabweichung, 38
 Nadir, 118
 Näherungskordinaten, 220
 NAS, 47, 287, 437
 NAS-ERH, 292, 294
 Navigationsbotschaft, 132
 Navigationsempfänger, 133
 Navigationslösung, 134, 135
 NAVSTAR-GPS, 131
 NBA, 437
 Negativattest, 310
 Netzdienste, 462
 Netztopologie, 443
 Netzwerk, 68
 Netzwerkprotokoll, 70
 Neuordnungsumlegung, 385
 Neuvermessung, 269
 NHK, 394
 NHN-Höhe, 42
 Nivellement mit Zwischenablesungen, 161
 Nivellementpunkt, 41
 Nivellieren aus der Mitte, 149
 Nivellierlatte, 145, 148, 155
 NivP, 41
 NN-Höhe, 41
 Nordpfeil, 325
 Normalform, 417
 Normalherstellungskosten, 394
 Normalherstellungswert, 394
 Normalisierung, 416
 Normbasierte Austauschschnittstelle, 47, 287
 normierte Verbesserung, 220
 Notepad, 77
 Notepad++, 77
 Notweg, 342
 Ntrip, 141
 NULL, 405
 Nullmeridian, 30
 Nullpunktkorrektur, 97, 98
 Nummerierungsbezirk, 47
 Nutzersegment, 133
 Nutzungsarten, 275

O

OBAK, 286
 Oberer Gutachterausschuss, 396
 Objekt, 431
 Objektiv, 107, 146
 Objektklasse, 431
 Objektversionen, 291
 ÖbVIG NRW, 57
 OCR-System, 67

ODBC, 414
 Offenlegung, 338
 Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur, 23, 24
 Öffentlicher Glaube, 277
 OGC, 420
 Okular, 107, 108, 149
 open data, 288, 396
 Open Geospatial Consortium, 420
 Optik, 120
 Orientierung, 248
 Orthogonalverfahren, 120, 123, 322
 Örtlicher Grenzverlauf, 315
 OSKA, 286

P

P2P, 69
 PAN, 70
 Parzellen, 271
 Parzellenkataster, 269
 P-Berechnung, 225
 PDF, 458
 PDGPS, 137
 PDOP, 136, 143
 Pentagonprisma, 121
 Performanz, 405
 Peripherie, 62, 66
 Perl, 75
 Pflanzabstand, 343
 Phasenvergleichsverfahren, 95
 Phototheodolite, 249
 PHP, 75
 Pipe, 414
 Planwunschtermin, 380
 Planzeichenverordnung, 367
 Plot, 450
 Plotter, 67
 PNG-Format, 429
 Polares Anhängen, 199
 Polygonzug, 43, 203
 POP3, 71
 Portal für VU, 314
 PostgreSQL, 403
 Postprocessing, 138
 PowerLAN, 70
 PowerShell, 80
 Prandtl, 121
 Präzise DGPS-Verfahren, 137
 Präzisionstheodolit, 115
 Primärschlüssel, 404
 Prismenkonstante, 97, 98
 Prismenstab, 99
 Projektsteuerung, 293
 Proxyserver, 73
 Prozedurale Sprachen, 75
 Prozessor, 63
 Prüffeld, 143
 Pseudostrecken, 135
 PSPad, 77
 Pufferung, 441

Punktkenung, 47
Punktnachweis, 285
Pythagoras, 21, 189

Q

Qualifizierungskomponente, 287
Qualifizierungsprozess, 297
Qualität, 439
Qualitätsangaben, 292
Querfehler, 205
Querschnitt, 163, 166
Querüberdeckung, 252
QWERTY, 67
QWERTZ, 66
QZSS, 131

R

Radiant, 25
RAM, 64
Rasterdaten, 427
Raumbezug, 39
Raumdaten, 174
Räumliches Sehen, 251
Raumordnung, 361
Raumsegment, 132
Raumvektor, 138
RDP, 72
Rechenfiguren, 225
Redundanzfreiheit, 405
Referenzdienst, 140
Referenzstation, 137, 140
Reflektorloses Messen, 100
Reflexionsprisma, 99
Refraktion, 156
Regionalplan, 361
Regionalrat, 361
Reichenbachsche Distanzstriche, 108
Reichsmusterstücke, 271
Reihenmesskammer, 253
Reindaten, 323
Relation, 404, 415
Relief, 351
Remote Desktop Protocol, 72
Rentenschuld, 280
Reservierung, 294
Restklaffe, 213, 217, 320
RGB, 460
Richtungssatz, 117
Richtungswinkel, 197
Richtwertzone, 393
RINEX, 141
Robuste Schätzverfahren, 224
Rohdaten, 323
Röhrenlibelle, 108, 112, 146
Rotation, 207
Rotationsellipsoid, 34
Rotationslaser, 146, 155
Routing, 442
Rover, 137

RTCM, 141
RTK, 129, 139
Rute, 314

S

Sachdaten, 429
Sachwert, 388
Sachwertrichtline, 394
Sachwertverfahren, 393, 394
SAPOS, 22, 39, 41, 140, 318
Satellitenvermessung, 131
Scanner, 67
Scharfeinstellung, 108
Schätzungsbuch, 274
Schätzungskarte, 274
Schleifennivellement, 153
Schliffbogen, 109
Schnittzylinder, 34
Schnurgerüst, 374
Schnurlot, 87
Schraffen, 351
Schwerefestpunkt, 41
Schyrl, 107
SE, 467
Selbsthorizontierende Nivelliergeräte, 146
Select, 407
Selective Availability, 135
Server, 69
Sexagesimal, 103
Shape, 437
shape-Format, 431
Shell-Script, 80
SI-Basiseinheiten, 25
Sicherheitsvorschriften, 87
Sicherheit, 319
Sicherungsmarken, 44
Sicht, 405
SI-Einheiten, 25
Signatur, 445
Signatur, digital, 74
Signaturenkatalog, 446
Simple Feature, 420
SI-System, 103
Skalierung, 207
Skriptsprache, 75
SLD, 467
Software, 68
Soldner-Koordinaten, 32
Solid State Disks (SSD), 65
Sollanspruch, 388
Sondereigentum, 341
Sonderkarten, 355
Sonderung, 311
Sondervermessungsdienste, 23
Spalte, 404
Spannmaß, 124
Speicherplatz, 428
Spielpunkt, 116
SQL, 77, 403, 406

- Staffeln, 92
 Stahlmessband, 91
 Standardabweichung, 216
 Standardgewichtung, 219
 Standlinienverfahren, 159
 Standpunktsystem, 129, 139
 Startsystem, 207
 Stehachsfehler, 113
 Steigungsverhältnis, 166
 Steilsichtprismen, 122
 Steinbreite, 124, 328
 Stereophotogrammetrie, 251
 Steuerkataster, 269
 Storage Area Network, 65
 Stored Procedures, 409
 Storyboard, 452, 454
 Strebe, 124, 328
 Streben, 125
 Streckenreduktion, 35
 Streifennummer, 33
 Streitige Grenze, 316
 streitige Grenze, 325, 330, 338
 Strichcodelatte, 154
 Strichkreuz, 108, 116, 149
 string, 61
 Structured Query Language, 77
 Suchdienste, 461
 Summenprobe, 118
 SVG, 76
 SVN, 78
 Symbolsignatur, 445
- T**
- Tabelle, 404
 Tachymeter, 126, 134
 Tangentenlänge, 237
 Tangentenschnittwinkel, 237
 tAP, 128
 Tatsächliche Nutzung, 274, 297, 325
 TCP/IP, 71
 Teileigentum, 278
 Teilnehmergeinschaft, 378
 Teilung, 280
 Teilungsgenehmigung, 310, 369
 Teilungsvermessung, 310
 Telekommunikationstechnik, 61
 Temperatur, 98
 Terrestrisches Fernrohr, 107
 Texteditor, 77
 Thematische Karte, 356
 Theodolit, 111
 ThinClients, 69
 Tiefbau, 155
 Tiefe (Abstandfläche), 373
 Tiefenwinkel, 118
 TIFF-Format, 429
 TIM, 358
 Topographie, 345
 Topographische Karte, 345, 354
 Topographischen Landesaufnahme, 39
 Topographisches Informationsmanagement, 358
 Topologie, 443
 Totalstation, 115, 126
 Trägerfrequenz, 132
 Trägheitsnavigationssysteme, 253
 Transaktion, 405
 Transformation, 436
 Transformationsdienste, 462
 Transformationsparameter, 208
 Transistor, 62
 Translation, 207
 Triangulation, 39
 Trigger, 404, 409
 Trigonometrische Höhenübertragung, 156
 Trigonometrischer Punkt, 39
 Trilateration, 40
 Tunnelbau, 173
 Turmhöhenbestimmung, 157
- U**
- Überbau, 342
 Überwachungsmessung, 171
 Ufer, 341
 Ufergrundstück, 341
 Uferlinie, 341
 Uhrenfehler, 135
 Umlegung, 384
 Umlegungsausschuss, 385
 Umlegungsbeschluss, 385
 Umlegungskarte, 389
 Umlegungsmasse, 388
 Umlegungsplan, 390
 Umlegungsvermerk, 386
 Umlegungsverzeichnis, 389
 Umrechnung (Grad/Gon), 103
 Unbeplanten Innenbereich, 371
 Union, 410
 Untergewichtung, 218, 222
 Update, 407
 Urkarte, 283
 UTM-Abbildung, 34
 UTMREF, 36
 UTM-Zonenkennung, 48
- V**
- VDOP, 136
 Vektordaten, 427
 Vektormethode, 446
 Veränderungssperre, 369
 Verbesserungswert, 220
 Vereinigung, 280
 Vereinigungsantrag, 315
 Verfahren der Höhenmessung, 145
 Verfügbarkeit, 74
 Vergleichsfaktor, 395
 Vergleichswertverfahren, 393, 394
 Verkehrswert, 380, 388, 393
 Verlängerung, 327

Vermarkung, 44
Vermessungsämter, 23
Vermessungspunkte, 39
Vermessungspunktfeld, 39
Vermessungsriß, 177, 323
Vermessungsschriften, 309, 323, 339
Vermessungsunterlagen, 311
VermKatG NRW, 57
VermWertGebO NRW, 57
Verordnung, 57
Verortung, 133
Versagen, 316
Verschlüsselung, 74
Verschmelzung, 280, 315
Verschneidung, 440
Versionsverwaltung, 78
Verteilungsmasse, 388
Vertikalachse, 109, 112
Vertikalkreis, 111
Vertikalwinkel, 118
Vertraulichkeit, 74
VGA, 66
View, 410
Virtuellen Referenzstation, 143
Visual Basic, 75
Vollgeschoss, 365
Vollhistorie, 291
Vollkreis, 103
Vollsatz, 117
Vorblick, 151, 152
Vorhaben- und Erschließungsplan, 365
Vorhabenplan, 365
Vorkaufsrecht, 369, 386
VRS, 143

W

WAN, 70
Wandhöhe, 373
Wasserbehörde, 341
Wassergesetz, 341
Wasserstufe, 273
WAV, 453
WCS, 466
WebMapService, 69
Webserver, 69
Website, 453
Wechsellpunkt, 152
Wege- und Gewässerplan, 380
Well Known Binary, 421
Well Known Text, 421
Weltraumsegment, 132, 135
Wertermittlung, 393
Wertermittlungsverfahren, 393
Wertzahl, 271
WFS, 465
WGS84, 27, 30
Widerspruch, 338
Wi-Fi, 70
Windows, 68

Winkelabschlussfehler, 205
Winkelprisma, 121
WLAN, 70
WLDGE, 285, 431, 437
WLDGGB, 285
WMS, 69, 463
WMTS, 465
WMV, 453
Wohnungseigentum, 278
Wohnungsgrundbuchverfügung, 277
work flow, 219
WYSIWYG, 78, 454

X

XML, 76, 414
XQuery, 77

Z

Zeichenerklärung, 447
Zeichenfehler, 315, 340
Zeichengenauigkeiten, 315
Zeichenvorschrift, 55
Zeigerkreis, 104
Zeile, 404
Zenitdistanz, 118, 145, 157, 159
Zenitlot, 171
Zentrale Kaufpreissammlung, 400
Zentraleinheit, 62
Zentrierfehler, 122
Zentrierung, 116
Zentrität, 112
Zerlegung, 280
Zielachse, 108, 112
Zielachsfehler, 112, 149, 152
Zielsystem, 207
Zielweite, 145, 149, 152, 161
Ziffersignatur, 445
Zugriffsschutz, 406
Zusammenführen, 442
Zuse, 62
Zustandsstufe, 272
Zuteilungskarte, 381
Zwangszentrierung, 100, 120
Zwischenablesung, 161
Zwischenblick, 161
Zylinderprojektion, 34