

Stichwortverzeichnis

64-Bit-Prozessor 27

A

AAAA 159
Access-based Enumeration (ABE) 231
Active Directory 105
 Funktionsebene 112
 Papierkorb 133
 Verwaltungscenter 134
Administrator 118
ADML 351
ADMX 351
AGULP 140
Airprint 312
Alias 65
Anmeldebildschirm 101
APIPA 179
Arbeitsgruppe
 (Workgroup) 379
Arbeitsordner 223
Arbeitsspeicherpuffer 270
Authentifizierung 392
Autorisierung 182
Autoritätenursprung 167
Azure 399
Azure Arc 41
Azure Stack HCI (Hyperconverged Infrastruktur) 386

B

Backup
 differenzielles 422
 inkrementelles 422
Bare-Metal-Installation 95
BCEDIT 299
Benutzer 137
 anlegen 113
 Gruppenzuweisung 140
Benutzerkontentypen 143
Best Practice Analyzer 375
Betriebsbehindernd 436
Betriebsmasterrollen 128
Branchcache 221

C

CALs (Client-Zugriffslizenzen) 37
Central Access Policies (CAP) 234, 238
Central Access Rule (CAR) 234, 238
Central Store 351
CIFS 107
CIMOM 342
Claim Types 234
Client-Server-Modell 26
cmd 56
Cmdlet 64
CNAME 159
Common Information Models (CIM) 60
Computeranmeldung
 verweigern 354
Computerverwaltung 117
 382
CoreInfo 27
Core-Server installieren 101

D

DAC 233
DANE 172
Deduplizierung 214
Default Domain Policy 352
Desktopdarstellung 98
Desktophintergrundbild 357
DFS
 Namespaces 217
 Replikation 219
DHCP 178
 Failover 187
 Installation 180
 Optionen 186
 Reservierungen 183
DHCP-Server 326
DHCP-Wächter 273
DIN 31051 432
Directory Service 106
Diskraid 201

djoin.exe 330
DNS 147
 Cache Poisoning 172
 Installation 150
 Konfiguration 155
 Sicherheit 172
 Spoofing 173
 Stammhinweise 153
 Tunneling 173
 Weiterleitungen 155
DNSSEC 172
 Konfiguration 173
DNS-Server 323
Domain Name Service *siehe*
 DNS
Domäne 107
Domänen-Admins 119
Domänencontroller
 entfernen 130
Domänennamenmaster 128
Druckaufträge
 betrachten 314
Druckdienste
 Installation 301
Drucker
 bereitstellen 311
 Export 313
 hinzufügen 307
 Import 313
Druckerserver 298
Druckerspooler 299
Druckertreiber 299
 Isolation 318
Druckerverwaltung
 via PowerShell 83
Druckerwarteschlange 302
Druckfilter 307
Druckmonitor 302
Dynamic Access
 Control 233
Dynamic Hardware Pool (DHP) 47
Dynamischen
 Arbeitsspeicher aktivieren 270

E

Editor für lokale
 Gruppenrichtlinien 414
 Effektiver Zugriff 241
 Eingabeaufforderung
 deaktivieren 359
 Ereignisanzeige
 (Event Viewer) 383
 Ereignis-ID 384
 Erweiterter Sitzungsmodus
 (Enhanced Session
 Mode) 280
 Execution Policy 78
 ext3 292
 ext4 292

F

Firmware 268
 Forward-Lookupzone 153
 Fernzugriff 441
 FQDN 109
 Freigaben 225
 versteckte 226
 Fully-Qualified Host Name
 (FQDN) 392

G

Gast 144
 Gastkonto
 deaktivieren 360
 Gastsysteme 261
 Gatewayserver 387
 Geschütztes Netzwerk 274
 GNU-/Linux-Umgebung 38
 Google Cloud
 Print (GCP) 311
 gpresult 372, 371
 GPT 200
 gpupdate 370
 Graphics Device Interface
 (GDI) 301
 Group Policy Objects
 (GPO) 335
 administrative
 Vorlagen 349
 Aktualisierungsintervall
 353
 Handlungsempfehlung 354
 löschen 339
 verknüpfen 338

Gruppen 138
 erstellen 138
 Gruppenrichtlinien
 Fehlersuche 370
 Gruppenrichtlinienobjekte
siehe Group Policy Objects
 (GPO)
 Gruppenrichtlinienverwal-
 tungs-Editor 336

H

Hardware hinzufügen 268
 Hardwarebeschleunigung
 273
 HCL (Hardware
 Compatibility List) 29
 Hintergrundaktualisierungen
 353
 Hosteintrag
 anlegen 160
 hosts-Datei 148
 Hyper-V 245, 257
 Hyper-V-Container 39
 Hypervisor 246
 Hyper-V-Rolle 247

I

Infrastructure as a
 Service (IaaS) 44
 Infrastrukturmater 128
 Integrationsdienste 274
 Internet Explorer (IE) 380
 Internetdrucken 317
 IPAM 190
 IPC\$ 227
 IPP 319
 IPsec-Taskabladung 273
 iSCSI
 Initiator 196
 Target 199
 Zielserver 196
 Zielspeicheranbieter 201
 Item Level Targeting (ITL) 346
 IT-Grundschatz-
 Kompendium 433

K

Kerberos 107
 Kerberos Token 230
 Konsolenfenster 57
 Kontingentverwaltung 211

L

Laufwerkfreigabe
 per Gruppenrichtlinie 228
 LDAP 107
 Lease 178
 Legacyconsole 58
 Line Printer Daemon 315
 Line Printer Remote 315
 Linux-Container 39
 Linux-Gastsysteme 292
 Livemigration 252
 Lokaler Dienst 144
 Lokaler Server 377
 Long-Term Servicing Channel
 (LTSC) 36
 Long-Term Support
 292
 Loopback 368
 LPD 303, 315
 LPR 303, 315

M

MBR 200
 Medien 277
 Microsoft UEFI-
 Zertifizierungsstelle 293
 Mitglieder 141
 Module 66
 Monitoring 437
 MS-DOS 55
 MS-DS-
 MachineAccountQuota
 115
 MSI 365
 MSP 365
 MST 365
 Multiprocessing 34
 MX 159, 161

N

Nagios 438
 Named Pipe 227
 Namensauflösung 147
 Netzwerkdienst 144
 Netzwerkkarten 88
 NFS 203
 NIC-Teamvorgang
 274, 380
 nslookup 160
 NTFS
 Rechte 208

ntuser.dat 337
 NuGet-Feeds 397
 NUMA 251

O

Objekte 63
 On-premise 43
 Organisations-Admins 120
 Organization Unit (OU) 136

P

Passwörter 360
 PDC-Emulationsmaster 128
 Ping-Kommando 324
 Pipelines 65
 Platform as a Service (PaaS)
 44
 Portspiegelung 274
 PostScript 303
 PowerShell-Modul für
 Hyper-V 283
 Primäre Zone 162
 Print Queue 300
 PrintBrm.exe 313
 Printer Command
 Language (PCL) 301
 Print-Server 298
 Produktionsprüfpunkte
 275, 286
 Programmzugriff
 sperren 368
 Provider 65
 PRTG 438
 Prüfpunkte 274, 285
 anwenden 288
 löschen 290
 PTR 154
 PXE 186

Q

Quality of Service (QoS) 272
 Quoten und Kontingente 436

R

RAID 196
 RAM-Diagnoseprogramm
 435
 Rechte 145
 Reguläre Ausdrücke 72
 Remote Desktop Services
 (RDS) 281

Remote Server Administra-
 tion Tools 132
 Replikation 107, 126
 Replikat-Server 253
 Ressource Properties 234
 Ressource Property Lists 234
 Reverse-Lookupzone 154
 anlegen 159
 RID-Master 128
 RISC (Reduced Instruction
 Set Computer) 34
 Robocopy 217
 RODC 107, 164
 Limitierungen 123
 Role-Based Access Control
 (RBAC) 401
 Routenwächter 273
 RSAT 132
 rsop.msc 370
 Rufus 96

S

SAM 143
 Schattenkopie 202
 Schema-Admins 120
 Schemamaster 128
 sconfig 416
 Scope 178
 SCSI-Controller 272
 Sekundäre Zone 162
 Server-Ausfälle 431
 wegen voller Festplatte 436
 Server-Gruppe 375
 Server-Manager 455
 Dashboard 373
 Tools-Menü 381
 shutdown.exe 213
 Sicherer Start 269
 Sicherheitsgruppe
 Global 138
 Lokal (in Domäne) 138
 Universal 139
 Sicherheitsrichtlinie 270
 Sicherheitszone
 Internet 381
 Single Root I/O Virtualization
 (SR-IOV) 273
 Single Sign-on 392
 Skriptsprachen 61
 SMB-Protokolls
 (Server Message Block) 401

SOA 167
 Software as a Service
 (SaaS) 373
 Softwareinstallation 365
 Speicherberichtsverwaltung
 213
 Speicherdienste 195
 Speichermigration 252
 SPLViewer 314
 SSD 196
 Stammhinweise
 wiederherstellen 157
 Standardbrowser 362
 Standardprüfpunkte
 275, 285
 Syspectr 439, 449
 Systemsteuerung
 Zugriff deaktivieren 359
 SYSVOL 337

T

TPM-Chip 29
 Trusted Platform Module
 (TPM) 270

U

Übermittlungsoptimierung
 410, 411
 UCS 105
 Updates 405
 erweiterte Optionen 408
 suchen 407

V

VBA deaktivieren 363
 Verzeichnisdienst 106
 VHDX-Image-Dateien 292
 Virtual Machine Bus 280
 Virtual Machine Queue
 (VMQ) 273
 Virtualcore 48
 Virtualisierung 245
 Virtuelle Computer 251
 Virtuelle Festplatte 246, 251
 Virtuelle Maschine (VM) 246
 anlegen 262
 Generation 1 263
 Generation 2 263, 267
 Virtueller Switch 246, 254
 Vollbackup 422
 Vollbildmodus 283

W

Web Based Enterprise Managements (WBEM) 60

Wechseldatenträgerlaufwerke deaktivieren 360

whoami 146

Windows Admin Center (WAC) 385

Erweiterungen 396

Windows Hardware Compatibility Program 29

Windows Management Instrumentation 342

Windows NT 33

Windows PowerShell ISE 62

Windows Remote Management (WinRM) 389

Windows Server 2022 40

Windows Server Evaluation Center 387

Windows Server Update Services (WSUS) 405

Windows Subsystem for Linux (WSL) 38

Windows-Container 39

WMI Query Language 344

WMI-Filter 342

WPAD 187

WQL 346

Z

Zielgruppenadressierung 346

Zoneneigenschaften 165