

## 28. Stichwortverzeichnis

### A

ACTIVE DIRECTORY 39, 40, 41, 43, 44, 45, 46, 53, 63, 64, 99, 103, 109, 110, 111, 121, 133, 171, 192, 212, 245, 249, 277, 283, 291, 295, 301, 308, 310, 314, 338, 364, 370, 371, 372, 373, 386, 387, 389, 390, 392, 401, 411, 418

ACTIVE DIRECTORY  
DEINSTALLIEREN 171

ACTIVE DIRECTORY-BENUTZER  
UND -COMPUTER 43

ACTIVE DIRECTORY-SCHEMA 370

ACTIVE DIRECTORY-  
VERWALTUNGSCENTER 111

ACTIVE SERVER PAGES SIEHE  
ASP.NET

AD SIEHE ACTIVE DIRECTORY

ADMINISTRATIVE EREIGNISSE  
306

ADMINISTRATIVE VORLAGEN  
135

ADMINISTRATOR 22, 43, 83, 109,  
269

ADMX-DATEI 135, 136, 392

AD-PAPIERKORB 245

A-G-DL-P-PRINZIP 375

ALIAS 224

ANMELDEEREIGNISSE  
ÜBERWACHEN 391

ANMELDEVERSUCHE  
ÜBERWACHEN 391

ANONYME AUTHENTIFIZIERUNG  
419

ANSPRUCHSBASIERTE  
AUTHENTIFIZIERUNG 295

ANTWORTDATEI 202, 411

ANWENDUNGSDATEN 96

ANWENDUNGSIDENTITÄT 155,  
384

ANWENDUNGSPOOL 217, 221, 224

ANWENDUNGSSTEUERUNGSRIC  
HTLINIEN 152, 154, 156, 382

APIPA 59

APPLOCKER 152, 157, 206, 207, 382

ARBEITSGRUPPE 16

ARBEITSSPEICHER 8

ASP.NET 219

ATP 341

AUFGABENPLANUNG 25, 407, 424

AUFZEICHNUNGSSTARTABBILD  
195

AUSFÜHREN VERHINDERN 152,  
385

AUTHENTISIERUNG 222

AUTORISIEREN 55

AUTORISIERUNG 223

AZURE AD CONNECT 276

### B

BENUTZER 43, 64, 72, 79, 88, 95, 99,  
104, 114, 301, 314, 333, 371, 386

BENUTZERKONFIGURATION 318

BENUTZERKONTENSTEUERUNG  
22

BERECHTIGUNG 129

BEREICH 59

BEREITSTELLEN, DRUCKER 129

BERICHT 360, 362

BERICHTE, WSUS 186

BETRIEBSMASSTAB-ROLLEN 364

BIBLIOTHEKEN 351

BILDER 346

BINDUNGEN 229

BOOT.WIM 194

BROADCASTS 302, 426

### C

CLIENT 49, 52, 55, 79, 84, 119, 120,  
175, 187, 198, 202, 262, 269, 270,  
309, 344, 365, 417

CLIENTINSTALLATION 192

COMPUTERGRUPPEN, WSUS 183

COMPUTERKONFIGURATION 80,  
318, 355

COMPUTERNAMEN 16

COMPUTERZERTIFIKATE 298

CONTAINER 43, 299, 318

CSP 227

CSV-DATEI 104, 105, 274, 282, 290

### D

DATENDEDUPLIZIERUNG 175

DATENZUGRIFF  
VERSCHLÜSSELN 69

DCDIAG 51, 169

DCGPOFIX 321

DDPEVAL 116

DEDUPLIZIERUNG 116

DEFAULT DOMAIN POLICY 79, 80,  
317, 321

DEFAULT WEB SITE 215

DESKTOP 45, 108, 346, 347

DESKTOP-APPS 352

DHCP OPTIONEN  
KONFIGURIEREN 305

DHCP RELAY AGENT 302

DHCP RESERVIERUNG 60

DHCP-FAILOVER 170, 303

DHCP-NAMENSCHUTZ 59

DHCP-SERVER 55, 60, 191, 239, 302,  
419

DIDAKTISCHE SOFTWARE 211

DIREKTION SIEHE  
VERWALTUNG

DISKPART 410, 412

DNS 11, 302, 308, 309

DNS AUFRÄUMEN 48

DNS-EINTRAG 223, 308, 422

DNS-SERVER 43, 45, 48, 58, 167, 171,  
308, 426

DNS-SUFFIX 309

DOKUMENTE 346

DOMÄNE 11, 39, 41, 52, 88, 119, 121,  
167, 171, 269, 293, 301, 310, 317

DOMÄNENCONTROLLER 11, 39,  
52, 67, 301, 302, 306, 387, 391

DOMÄNENFUNKTIONSEBENE  
41, 310

DOMÄNENLOKALE GRUPPEN  
375

DOMÄNENNAME 119, 427

DOMÄNENNAMENMASTER 364

DRUCKER 93, 125, 127, 129, 130, 301,  
321, 396

DRUCKER BREITSTELLEN 130,  
312, 313

DRUCKER,  
PROBLEMBEHANDLUNG 133

DRUCKERTREIBER 126, 128, 311

DRUCKVERWALTUNG 125

DRVLOAD 410

DSRM-KENNWORT SIEHE  
WIEDERHERSTELLUNGSKENN  
WORT

DYNAMISCHE UPDATES 47, 48,  
308

DYNAMISCHE  
ZUGRIFFSSTEUERUNG 291

DYNAMISCHER  
ARBEITSSPEICHER 31

### E

EDGE 149, 152

EINGABEAUFFORDERUNG 410

EINSTELLUNGEN,  
GRUPPENRICHTLINIEN 318

ENTERPRISE STATE ROAMING  
352

EREIGNISANZEIGE 52, 88

EREIGNISSE 307

ERSTKONFIGURATION 16

### F

FAILOVER CLUSTERING 343

FESTPLATTE 8

FESTPLATTENKONFIGURATION,  
SERVER 14

FILE SERVER RESSOURCE  
MANAGER SIEHE  
RESSOURCEN-MANAGER FÜR  
DATEISERVER

FILESERVER 11, 67, 75, 76, 77, 349

FILESYSTEMOBJECT 394

FILTER 369

FIREFOX 144, 150

FIREWALL 82, 119, 120, 173, 234, 314,  
420

FIREWALL, GRUPPENRICHTLINIE  
159

FOD 341

FORMULARAUTHENTIFIZIERUNG  
420  
FORWARD-LOOKUPZONE 45, 308  
FSMO 364  
FULLY QUALIFIED DOMAIN  
NAME 308

## G

GENERATION, HYPER-V 31, 322,  
326  
GERÄTE-MANAGER 20  
GESAMTSTRUKTUR 167, 301, 314,  
364, 375  
GESAMTSTRUKTURFUNKTIONSE  
BENE 41, 310  
GESPERRTE SOFTWARE 385  
GET-ADUSER 289, 372  
GLOBALE GRUPPEN 375  
GOOGLE CHROME 146  
GPRESULT 165, 392  
GUPDATE 392  
GRUPPENBEREICH 375, 392  
GRUPPENMITGLIEDSCHAFT 44,  
65, 301, 333  
GRUPPENRICHTLINIE 79, 81, 98,  
122, 130, 135, 139, 144, 148, 181,  
313, 314, 318, 321, 344, 391  
GRUPPENRICHTLINIE, SICHERN  
321  
GRUPPENRICHTLINIEN  
VERWALTUNGSKONSOLE 79  
GRUPPENRICHTLINIENERGEBNI  
SSE 164  
GRUPPENRICHTLINIENMODELLI  
ERUNG 163  
GRUPPENRICHTLINIENVORLAGE  
135, 149, 150, 208

## H

HASHREGEL 385  
HINZUFÜGEN VON COMPUTERN  
ZUR DOMÄNEN 120, 355  
HOMEVERZEICHNIS 67, 68, 72, 73,  
76, 101, 102, 105, 122, 346, 348  
HOST-HEADER 223  
HOSTHEADERNAME 224  
HSTS 229  
HTTP/2 342  
HYPER-V 9, 27, 256, 257, 324, 326,  
329, 340, 354  
HYPER-V HOST 27, 250  
HYPER-V REPLICA 251, 268

## I

IIS 215, 232, 419, 420, 422, 423  
IMAGES VERTEILEN 202  
INFRASTRUKTUR-MASTER 364  
INSTALLATIONSABBILDER 202  
INTEGRATIONSDIENSTE 36  
INTERNET INFORMATION  
SERVICES SIEHE IIS  
INTERNETEXPLORER 87, 331  
INTERNETINFORMATIONSDIENS  
TE-MANAGER 216, 219, 220, 229  
INTERNETPROTOKOLL VERSION  
6 17, 38

IP-ADRESSE 17, 38, 55, 57, 60, 167,  
215, 217, 223, 308  
IPCONFIG 59, 60, 302  
ISCSI 333  
ISCSI-INITIATOR 336  
ISCSI-ZIELSERVER 333  
ITCALC 211

## J

JAVA 144, 148  
JBOD 9, 257  
JBOD 379

## K

KATALOG 168, 301  
KENNWORT 43, 66, 79, 80, 105, 109,  
110, 202, 223, 269, 287, 290, 337,  
391, 411, 419  
KENNWORTRICHTLINIEN 79, 80,  
111, 337  
KLASSIFIZIERUNGEN, WSUS 179  
KNOTENTYP 58, 426  
KOMPLEXITÄTSVORAUSSETZUN  
GEN 14  
KONSOLE 48, 50, 109, 306, 386, 387  
KONTINGENT 113, 114, 362  
KONTINGENTVORLAGEN 359  
KRYPTOGRAFIEDIENSTANBIETE  
R 227  
KUSTODEN 63

## L

L2TP 240, 404  
LAN ROUTING 367  
LEASEDAUER 57  
LEHRER 67, 72, 73, 75, 76, 80, 94, 106,  
107, 109, 110, 114, 144, 273  
LET'S ENCRYPT 230  
LLMNR 426  
LOGIN 73, 75, 77, 106  
LOGINSKRIPTS 141  
LOKALE  
SICHERHEITSRICHTLINIE 21  
LOOPBACK POLICY 321  
LÖSCHSCHUTZ 63, 338

## M

MANAGEMENTKONSOLE 43, 47  
MANDATORY USER PROFILE  
SIEHE VERBINDLICHES  
BENUTZERPROFIL  
MIGRATION 171  
MITGLIED VON 65, 121, 348, 349  
MMC 45, 269  
MSC 43  
MSI-PAKET 144  
MST-DATEI 147  
MULTICAST 191, 203  
MUSIK 346

## N

NANO SERVER 338  
NAT 365, 367  
NBTSTAT 427  
NET 410

NETBIOS 50, 58, 426, 427  
NETBIOS-DOMÄNENNAME 42  
NETDIAG 51  
NETSH 410  
NETZWERK KONFIGURIEREN 16  
NETZWERKDRUCKER 125  
NETZWERKKARTE 9  
NETZWERKKARTE, HYPER-V 322  
NETZWERKKENNUNG 46  
NETZWERKPLAN 10  
NETZWERKRICHTLINIENSERVER  
240, 401  
NEW-ADGROUP 288, 350  
NEW-ADUSER 287, 350  
NIC-TEAMING 17, 29, 339  
NOTEBOOKS 57  
NPS SIEHE  
NETZWERKRICHTLINIENSERV  
ER  
NTDSUTIL 424  
NTFS 73, 74, 75, 76, 77, 78, 291, 321,  
394

## O

OBJEKTVERWALTUNG  
ZUWEISEN 355  
ÖFFENTLICH 351  
OFFICE 136  
OFFICE 365 273, 376  
OFFLINE DATEIEN 344  
OFFLINEEINSTELLUNGEN 345  
OPERATOREN 393  
ORDNERUMLEITUNG 94, 108, 346  
ORGANISATIONSEINHEIT 63, 64,  
66, 88, 94, 114, 182, 314, 317, 338,  
348, 349, 386

## P

PASSWORD SETTINGS OBJECTS  
111  
PASSWORT SIEHE KENNWORT  
PDC-EMULATOR MASTER 364  
PHP 420  
PING 119, 120  
POINT-AND-PRINT 128  
PORT 223  
POWERSHELL 23, 42, 118, 140, 187,  
207, 281, 350, 358, 372  
POWERSHELL ALIAS 281  
POWERSHELL GALLERY 283  
POWERSHELL ISE 285  
POWERSHELL  
MASSENVORGÄNGE 290  
POWERSHELL VARIABLEN 282  
PREINSTALLATION  
ENVIRONMENT SIEHE  
WINDOWS PE  
PRESTAGE 418  
PRIMÄRES DNS-SUFFIX 309  
PRODUKTE, WSUS 178  
PROFIL 83, 92, 101, 102, 351, 386  
PROGRAMDATA 352  
PROXY SERVER 177, 305  
PROZESSOR 8  
PRÜFPUNKT 36, 200, 250  
PRÜFUNG 205  
PRÜFUNG ERSTELLEN 353  
PXE 191

PXE-ANTWORTEINSTELLUNGEN  
417

## Q

QUORUM 262  
QUOTA 113

## R

RAID-CONTROLLER 9  
READ ONLY DOMAIN  
CONTROLLER 364  
REDIRCMP 417  
REFS 19, 113, 342, 354  
REGISTRY KEY 148  
REGULÄRE AUSDRÜCKE 358  
REMOTE SERVER  
ADMINISTRATION TOOL 269  
REMOTEDESKTOP 21  
REMOTEDESKTOPVERBINDUNG  
269  
REMOTESERVER-  
VERWALTUNGSTOOLS 22, 84,  
269  
REPADMIN 166, 169, 390  
REPLIKATION 166, 169, 252, 255,  
306, 310, 364, 390  
REPOSITORY FÜR VORLAGEN 135  
RESERVIEREN VON IP-ADRESSEN  
57, 60  
RESILIENZ 378  
RESSOURCEN-MANAGER FÜR  
DATEISERVER 113, 359  
REVERSE-LOOKUPZONE 308  
RICHTLINIENERGEBNISSATZ 392  
RID-MASTER 364  
ROAMING USER PROFILE SIEHE  
SERVERGESPEICHERTES  
PROFIL  
ROBOCOPY 249  
ROLLE 27, 43, 191  
ROLLENDIENST 215, 222, 419  
ROUTER 302  
ROUTING 365  
ROUTING- UND RAS 367  
RSAT SIEHE REMOTE SERVER  
ADMINISTRATION TOOL  
RUNAS 269

## S

SCHATTENKOPIEN 243  
SCHEMA 301, 314, 364  
SCHEMA ERWEITERN 171, 370  
SCHEMA-MASTER 364  
SCHLEIFEN 393, 394  
SCHLÜSSEL 226  
SCHNELLINSTALLATIONSDATEIE  
N, WSUS 186  
SCHÜLER 57, 66, 68, 72, 73, 75, 77, 80,  
89, 93, 100, 101, 105, 108, 109, 114,  
122, 273, 307, 348, 386  
SECURE SOCKETS LAYER 374,  
SIEHE SSL  
SERVERGESPEICHERTES PROFIL  
83, 351, 352  
SERVER-MANAGER 15, 26, 50, 167,  
175, 191, 222, 237, 366  
SERVER-SICHERUNG 246

SET-ADUSER 372  
SHUTDOWN SKRIPTS 143  
SICHERHEITSFILTER 151  
SICHERHEITSGRUPPEN 64, 65, 99,  
314, 321, 347, 349, 375, 391  
SICHERHEITSLÜCKEN 175  
SKRIPT, POWERSHELL 284  
SKRIPTS 130, 140, 142, 371, 372, 393  
SMART PAGING 328  
SMTP-RELAY 376  
SNAP-IN 43  
SNTP 52  
SOFTWAREEINSCHRÄNKUNG  
152, 385  
SOFTWAREPAKET UPDATEN 147  
SOFTWAREPAKET VERTEILEN  
144  
SPEICHERPLÄTZE SIEHE  
STORAGE SPACES  
SSL 225, 234, 374, 420  
SSTP 240, 404  
STAMMZERTIFIZIERUNGSSTELLE  
226  
STANDARDAUTHENTIFIZIERUNG  
420  
STANDARD DOKUMENT 217  
STANDARDGATEWAY 17, 38, 167  
STANDARDPROFIL 351, 386  
STANDARDWEBSITE SIEHE  
DEFAULT WEB SITE  
STANDORT 317  
STARTABBILDER 194  
STARTMENÜ 91, 95, 158, 346, 347,  
352  
STARTSKRIPTS 318  
STORAGE POOL 9, 18, 354, 378  
STORAGE REPLICA 343  
STORAGE SPACES 14, 378  
STORAGE SPACES DIRECT 257,  
343  
STORE 156  
SUBNETZ 55, 56, 198, 302  
SWITCH EMBEDDED TEAMING  
330, 340  
SYNCHRONISATION SERVICE  
MANAGER 277  
SYSPREP 386, 397  
SYSPREP 120  
SYSTEM CENTER  
CONFIGURATION MANAGER  
144  
SYSTEM INSIGHTS 341  
SYSTEMEIGENSCHAFTEN 52, 120

## T

TAKE A TEST 205, 353  
TCP PORT 217  
TEILBEREICHS  
ADMINISTRATOREN 386  
TENANT 273  
TEST 51, 66, 76  
TFTP 191  
THIN PROVISIONING 378  
TJS COMPUTERMANAGER 270  
TJS KENNWORT RESET 110  
TJS USERMANAGER 102, 105, 106,  
114, 274, 278, 348, 372  
TLS 374  
TREIBER 410, 414

## U

ÜBERGEORDNETE DNS-DOMÄNE  
58  
ÜBERWACHUNG 391  
UNBEAUFICHTIGTE  
INSTALLATION 413  
UNC PFAD 219  
UNIVERSELLE GRUPPEN 375  
UPDATES GENEHMIGEN, WSUS  
184  
UPN-SUFFIX 103, 279, 310, 389  
USER EXPERIENCE  
VIRTUALIZATION (UE-V) 352

## V

VARIABLEN 393  
VERBINDLICHES  
BENUTZERPROFIL 351, 397  
VERKNÜPFUNG 137  
VERTEILUNG VON SOFTWARE  
144  
VERWALTUNG 11, 63, 69, 73, 75, 77,  
79, 112, 273, 314, 365  
VEYON 211  
VHD 326  
VHDX 326  
VIDEOS 346  
VIRENSCANNER 22  
VIRTUALBOX 15  
VIRTUELLE FESTPLATTEN 326  
VIRTUELLER DATENTRÄGER 380  
VIRTUELLER IDE-CONTROLLER  
326  
VIRTUELLER SCSI-CONTROLLER  
326  
VIRTUELLER SWITCH 29, 31, 251,  
264, 322, 329  
VIRTUELLES VERZEICHNIS 218,  
234  
VORGÄNGERVERSIONEN 244  
VPN 237, 365, 404

## W

WDS 410, 413, 414, 417, 419  
WEB PLATFORM INSTALLER 423  
WEBDAV 234, 236  
WEBDAV-REDIRECTOR 236  
WEBSERVER SIEHE IIS  
WEBSITE 216, 224, 234, 423  
WHOAMI 333, 392  
WIEDERHERSTELLUNGSKENNW  
ORT 41, 424  
WILDCARD ZERTIFIKAT 406  
WINDOWS ADMIN CENTER 15,  
266, 341  
WINDOWS  
BEREITSTELLUNGSDIENSTE  
SIEHE WDS  
WINDOWS DEFENDER 22, 424  
WINDOWS INTERNAL DATABASE  
176  
WINDOWS PE 410  
WINDOWS SCRIPTING HOST 140,  
393  
WINDOWS SERVER UPDATE  
SERVICES SIEHE WSUS

WINDOWS SERVER-  
MIGRATIONSTOOLS 172  
WINDOWS-AUTHENTIFIZIERUNG  
420  
WINDOWS-SYSTEM  
ABBILDMANAGER 411  
WINS 11, 58, 309, 426  
WINS-DATENBANK 427  
WINS-SERVER 58, 170, 426  
WMI-FILTER 319

WPAD 305  
WSUS 11, 21, 98, 175, 181, 215  
WSUS VERWALTUNG 183  
WSUS-SERVER 144

## **X**

XCOPY 249

## **Z**

ZEIT SYNCHRONISATION 52  
ZEITSTEMPEL 49  
ZERTIFIKAT 228  
ZERTIFIKATSDIENSTE 225  
ZERTIFIZIERUNGSSTELLE 225,  
298, 405  
ZUGRIFFSBASIERTE  
AUFZÄHLUNG 69