nistratio	

Abschnitt / Art	Toolname	Kommandozeilenname .exe (CMD)	
Verzeichnisvariablen			
	Variablen für Windowsordner	%windir% %systemroot%	
		70000000000000000000000000000000000000	

Admintools		
	Security Editing Configure and Analyze Tool	secedit

Installation		
	MSI files install / uninstall	msiexec
	Local Administrator Password Solution Tool (LAPS)	
	Security Compliance Manager (SCM)	
	Sysinternals-Tool NotMyFault	
	Software Development Kit (SDK)	
	Windows Assessment and Deployment Kit (ADK)	
	Windows System Image Manger (SIM)	
	Sysprep	
	Microsoft-Internals-Tool	robocopy
	Software License Manager	slmgr

Troubelshooting & Debugging		
	System File Checker	sfc
	Deployment Image Servicing and Management	dism
	Windows Event Logs Utility	wevtutil

Sicherheit		
	TaskManager	taskmgr.exe
	Registry	regedit
	Trusted Platform Module Management	tpm.msc
	Windows Defender Firewall	WF.msc

Systemsteuerung		
	Computerverwaltung	compmgmt.msc
	Ressourcenmonitor	perfmon Inoelev Ires
	Leistungsüberwachung	perfmon.msc
	Ereignisanzeige	eventvwr.msc
	Aufgabenplanung	taskschd.msc
	Windows Dienste	services.msc
	Gerätemanager	devmgmt.msc
	Datenträgerverwaltung	diskmgmt.msc
	Autorisierungs-Manager	azman.msc

Abschnitt	i ooiname	Kommandozellenname .exe (CMD)
Kerberos		
		•
	Kerberos List Tickets	klist
	Systemzeitquelle	w32tm /query /status
	-,	

Group Policies		
	Lokale Gruppenrichtlinien	DevModeRunAsUserConfig
	Editor für lokale Gruppenrichtlinien	gpedit
	Gruppenrichtlinien Editor für Anfangsrichtlinien	gptedit
	Gruppenrichtlinienverwaltung	gpmc
	Gruppenrichtlinieneinstellungen	
	Gruppenrichtliniensuche	gpme
	Sicherheitsvorlagen + Sicherheitsvorlagen & Analyse	mmc
	Sicherheitseditor	secedit
	Originaleinstellungen Default Policy wiederherstellen	dcgpofix
	Gruppenrichtlinien aktualisieren	gpupdate
	Gruppenrichtlinienreport erstellen	gpresult
	Local Group Policy Object Utility	LGPO
		gptime

Hyper-V		
	Hyper-V Virtual Manager	virtmgmt
	,,	. 3

Domain File System Verwaltung DFS	dfsmgmt
Ressourcen Manager für Dateidienste	fsrm
Diagnoseberichte erstellen	dfsadmin
Ordnerberechtigungen anpassen	icacls
Zeigt freigegebene Ordner	net share
Netzlaufwerke anbinden	net use
	Ressourcen Manager für Dateidienste Diagnoseberichte erstellen Ordnerberechtigungen anpassen Zeigt freigegebene Ordner

Zertifizierungsstelle		
	Überblick über die Zertifizierungsstelleninfrastruktur inklusive Funktionstest	pkiview
	Zertifikatskonsole	certutil
	Zertifikate - Aktueller Benutzer	certmgr
	Zertifikate - Lokaler Computer	certlm
	Zertifikate - Dienste	mmc.msc / Snap in Dienste
	Zertifikatvorlagenkonsole	certtmpl

Komponentendienste	comexp.msc
Freigegebene Ordner	fsmgmt.msc
Energieverwaltung	powercfg
Betriebssysteminformationen	msinfo32
DirectX & Grafikinformationen	dxdiag

IP, DNS		
	DNS-Manager	dnsmgmt
	Paketroute und Paketqualität anzeigen	ping
	Netzwerkadaptereinstellungen anzeigen	ipconfig
	DNS-Auflösung testen	nslookup
	Netzwerkstrecke anzeigen	tracert
	Netzwerkverbindungen anzeigen	netstat

Active Directory		
	Active Directory Suche	rundli32
	Lokal User and Groups	lusrmgr
	Active Directory Dienstschnittstellen Editor	adsiedit
	Active Directory Benutzer und Computer	dsa
	Active Directory Domänen und Vertrauensstellungen	domain
	Active Directory Standort und Dienste	dssite
	Active Directory Schema	regsvr32 schmmgmt.dll
	Active Directory Migration Tool	migrator
	Active Directory Database Mounting Tool	dsamain
	NT Directory Service Utility	NTDSUtil
	Read Only Domain Controller RODCS	djoin
	Active Directory LDAP Attribute Editor	LDP
	Änderung Standardcontainer Computer	RedirCmp
	Änderung Standardcontainer Benutzer	redirUsr
	Service Principal Name suchen, registrieren, löschen	SetSPN
	AD Wiederherstellung	wbadmin
	Active Directory Replication Status Tool	ADREPLSTATUS
	Active Directory Access Control List Scanner	ADACL

Administrations-Tools

Zertifizierungsstelle	certsrv
Bitlocker-Wiederherstellungskennwort-Viewer (Feature)	
Tools zur Bitlocker-Laufwerkverschlüsselung (Feature)	
CA Datenbank komprimieren	ESENTUti
Zertifikatssignierungsanfrage	CertReq
Informationen zur Dateiverschlüsselung	Cipher
Konfiguration von Bitlocker	manage-bde
TPM-Virtual SmartCard-Manager	tpmvscmgr
Zertifikate ohne GPO verteilen / an Dienst binden	wmic
Auditierung / Überwachung aktivieren	auditpol

VPN und RADIUS		
	Lokale Sicherheitsrichtlinien	secpol
	Netzwerkrichtlinienserver	nps
	Online Certificate Status Protocol Konfiguration	ocsp
	Richtlinienergebnissatz	rsop
	Routing und RAS	rrasmgmt
	Telefonie	tapimgmt
	Auditierung / Überwachung aktivieren	auditpol

Remoteverwaltung		
	Windows Remote Shell	WinRS
	Windows Remote Management	WinRM
	Windows Remote Desktop (Computerwartung)	mstsc

Server Core		
	Konfigurationstool für Server Core	sconfig

Remoteunterstützung		
	Windows-Remoteunterstützung / Benutzer-Support (Standardauswahl)	msra
	Windows-Remoteunterstützung / Benutzer-Support (direkte Computerauswahl)	msra /offerra

Seite 2