

Inhalt

1	Benutzeroberflächen	3
2	Die Command Shell unter Windows 7 und Windows Server 2008 R2	5
2.1	Aufbau von Shell-Kommandos	5
2.2	Dateiorganisation, absolute und relative Pfadangaben	6
2.3	Filter	8
2.4	Kanalumlenkung	9
3	Batchprogrammierung	11
3.1	Wichtige Batch-Befehle	12
3.2	Parameter im Batchbetrieb	13
3.3	Verzweigungen	14
3.4	Schleifen	15
3.5	Beispiel: Erstellen einer Windows XP-Startdiskette	16
3.6	Batch-Anmeldescripts	16
4	Die Windows PowerShell	17
4.1	CmdLets	18
4.2	PowerShell-Provider	19
4.3	Pipelines	19
4.4	Filter	20
4.5	Variablen	20
4.6	Powershell-Scripts	21
4.7	PowerShell-Profile	21
4.8	Remote-Ausführung von PowerShell-Scripts und -CmdLets	22
4.9	Hilfe	23
5	Skriptsprachen unter Windows Server 2008 R2	25
6	WSH-Programmierung	27
6.1	Variablen	27
6.2	Kommentare	27
6.3	Verzweigungen	27
6.4	Schleifen	28
6.5	Mappen und Trennen von Netzlaufwerken	28
6.6	Mappen von Druckern, Zuweisen eines Default-Druckers	28
6.7	Anmeldescripts	29
6.8	Benutzer erzeugen mit Visual Basic Script	29
6.9	Globale Gruppe in einer OU erzeugen mit Visual Basic Script	30
7	Referenz: 32 bit/64 bit-Befehle der Command Shell für Windows XP, Vista, Server 2003/2008	31
8	PowerShell-Befehlsreferenz	432