

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 |