

WindowsPowerShell的12项酷功能 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/142/2021_2022_WindowsPow_c101_142605.htm

Windows PowerShell 1.0已经发布,微软windowsvistablog上,开发人员列举了Windows Vista中Windows PowerShell所提供的12项酷酷的功能: 解答PowerShell: PowerShell原来的开发代号是Monad,原计划是用以替代Windows中的命令行工具,但是后来微软说它只是技术上的扩充。使用PowerShell,管理员可以做任何在图形界面下所做的事情。Windows PowerShell 1.0可以运行在Windows XP SP2、Windows Server 2003和Windows Vista上。

1. 内置Cmdlets (即"commandlets") Windows PowerShell中的所有Cmdlets都允许这样的动名词: get-service, get-process, stop-service, get-wmiobject.
2. 强大的通配符和操作对象 要得到以w开头的服务及其依赖服务只要输入: PS> get-service w*
format-list DisplayName, DependentServices
3. 在犯错误前测试命令 Windows PowerShell 有意向独特的功能:Whatif,可以不执行命令就告诉你命令执行结果.如: PS> stop-service w3* -whatif
4. 获取副本 PowerShell 可以开始和结束所有命令的副本,可以在脚本中轻易测试命令并同时保存. PS> Start-Transcript -Path c:demodfoshow.txt PS> Stop-Transcript
5. 从命令行发布Windows对话 因为Windows PowerShell位对象而优化,可以向.NET Framework一样从命令行访问COM对象,下列命令告诉你的Vista机器发表"Windows Vista and PowerShell"字串. PS> \$spVoice = new-object -com "SAPI.spvoice" PS> \$spVoice.Speak("Windows Vista and PowerShell")

100Test 下载频

道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com