



Windows PowerShell: guide de référence pour l'administration système

- Author : Robin Lemesle
- Publisher : Editions ENI, 2008
- pages : 540 pages
- N° Class : 621/204

Tout au long de ce livre sur Windows PowerShell, vous apprendrez à maîtriser progressivement ce nouvel outil à la fois passionnant et extrêmement puissant qui est aujourd'hui au coeur de la stratégie Microsoft pour l'administration de ses nouveaux produits (Windows Server 2008, Exchange 2007, Configuration Manager 2007, Operation Manager 2007, etc). Ecrit par les créateurs du site PowerShell-Scripting.com, ce livre s'adresse aussi bien aux IT Pros souhaitant optimiser leurs tâches d'administration système, qu'à un public intermédiaire soucieux d'acquérir de nouvelles compétences. De la technologie .Net aux objets COM en passant par WMI et ADSI, les nombreux cas concrets d'utilisation en entreprise vous aideront à devenir plus performant dans vos tâches quotidiennes. A travers les 5 premiers chapitres, le lecteur découvrira PowerShell sous toutes ses facettes : de la simple utilisation de l'interpréteur de commandes, jusqu'aux techniques de scripting les plus avancées. Les chapitres suivants lui apporteront une ouverture sur le monde de l'administration système ainsi que de nombreux cas concrets d'utilisation en situation réelle. Enfin, le dernier chapitre donnera au lecteur un avant-goût des fonctionnalités à venir de la future version 2.0 de PowerShell. Parmi nos innombrables exemples, découvrez comment : lister les comptes périmés du domaine - créer des utilisateurs par lots - monitorer les journaux d'événements - changer le mot de passe administrateur de toutes les machines d'un domaine - créer des comptes utilisateurs locaux ou du domaine - chiffrer vos documents - générer des mots de passe - envoyer des mails - interagir avec des applications telles que Office 2007 ou encore Windows Live Messenger - et bien d'autres...