

[\[ Team LiB \]](#)

- [Table of Contents](#)
- [Index](#)
- [Reviews](#)
- [Reader Reviews](#)
- [Errata](#)

## **Windows Server 2003 in a Nutshell**

By [Mitch Tulloch](#)

Publisher: O'Reilly  
Pub Date: September 2003  
ISBN: 0-596-00404-4  
Pages: 662

[Copyright](#)

[Preface](#)

[Who This Book Is for](#)

[How to Use This Book](#)

[What's New in This Edition](#)

[Conventions Used in This Book](#)

[Comments and Questions](#)

[Acknowledgments](#)

[Disclaimer](#)

[I. Transitioning](#)

[1. NT 2003](#)

[1.1. New Tools, Old Tasks](#)

[1.2. Tips for Transitioning](#)

[2. 2000 2003](#)

[2.1. What Changed?](#)

[2.2. New Features and Enhancements](#)

[II. Alphabetical Reference](#)

[3. Task Map](#)

[3.1. Understanding the Entries](#)

[3.2. Alphabetical List of Tasks](#)

[Account Lockout Policy](#)

[Active Directory](#)

[Administrative Shares](#)

[Administrative Templates](#)

[Administrative Tools](#)

[Advanced Options Menu](#)

[APIPA](#)  
[Auditing](#)  
[Automated System Recovery \(ASR\)](#)  
[Automatic Updates](#)  
[Backups](#)  
[Boot Logging](#)  
[Boot Menu](#)  
[Clock](#)  
[Command Prompt](#)  
[Computers](#)  
[Connections](#)  
[Convenience Consoles](#)  
[Delegation](#)  
[Devices](#)  
[Device Drivers](#)  
[DFS](#)  
[DHCP](#)  
[Direct Computer Connection](#)  
[Directory Services Restore Mode](#)  
[Disks](#)  
[Disk Quotas](#)  
[DNS](#)  
[Domains](#)  
[Domain Controllers](#)  
[Domain Controller Security Policy](#)  
[Domain Security Policy](#)  
[EFS](#)  
[Error Reporting](#)  
[Event Logs](#)  
[File System](#)  
[Folder Redirection](#)  
[Forests](#)  
[FSMO Roles](#)  
[Global Catalog](#)  
[Groups](#)  
[Group Policy](#)  
[Hardware Compatibility](#)  
[Hardware Profiles](#)  
[Hardware Requirements](#)  
[Hibernation Mode](#)  
[Kerberos Policy](#)  
[Installation](#)  
[Internet Connection Firewall \(ICF\)](#)  
[Internet Connection Sharing \(ICS\)](#)  
[Internet Explorer](#)  
[Last Known Good Configuration](#)  
[Licensing](#)

[Local Security Policy](#)  
[Logon/Logoff Scripts](#)  
[Logon](#)  
[MMC](#)  
[Network Bridge](#)  
[NTFS](#)  
[Objects](#)  
[Offline Files](#)  
[OUs](#)  
[Passwords](#)  
[Power Options](#)  
[Permissions](#)  
[Printers](#)  
[Processes](#)  
[Program Compatibility Mode](#)  
[RAID](#)  
[Recovery Console](#)  
[Registry](#)  
[Remote Assistance](#)  
[Remote Desktop](#)  
[Remote Desktop Connection](#)  
[Remote Desktop Web Connection](#)  
[Rights](#)  
[Roles](#)  
[RRAS](#)  
[Safe Mode](#)  
[Saved Queries](#)  
[Secondary Logon](#)  
[Security Configuration and Analysis](#)  
[Services](#)  
[Shadow Copies](#)  
[Shared Folders](#)  
[Shutdown](#)  
[Sites](#)  
[Software Installation](#)  
[Special Identities](#)  
[Standby Mode](#)  
[Startup](#)  
[Startup/Shutdown Scripts](#)  
[System Information](#)  
[System Restore](#)  
[Tasks](#)  
[TCP/IP](#)  
[Trusts](#)  
[Upgrading](#)  
[Users](#)  
[User Profiles](#)

[VPN](#)

[Windows Product Activation](#)

[WINS](#)

#### [4. GUI Reference](#)

[4.1. Read This First!](#)

[4.2. Concepts, Tools, Tasks, and Notes](#)

[4.3. Everyday Administration](#)

[4.4. Help Finding Things](#)

[4.5. Gestalt Menus](#)

[4.6. Topics Covered](#)

[4.7. Alphabetical List of Topics](#)

[Active Directory—Concepts](#)

[Active Directory—Tools](#)

[Active Directory—Tasks](#)

[Active Directory—Notes](#)

[Administrative Tools—Concepts](#)

[Administrative Tools—Tasks](#)

[Administrative Tools—Notes](#)

[Advanced Options Menu—Concepts](#)

[Advanced Options Menu—Tasks](#)

[Auditing—Concepts](#)

[Auditing—Tasks](#)

[Auditing—Notes](#)

[Automatic Updates—Concepts](#)

[Automatic Updates—Tasks](#)

[Automatic Updates—Notes](#)

[Backup—Concepts](#)

[Backup—Tasks](#)

[Backup—Notes](#)

[Connections—Concepts](#)

[Connections—Tools](#)

[Connections—Tasks](#)

[Connections—Notes](#)

[Delegation—Concepts](#)

[Delegation—Tasks](#)

[Delegation—Notes](#)

[Devices—Concepts](#)

[Devices—Tools](#)

[Devices—Tasks](#)

[Devices—Notes](#)

[DFS—Concepts](#)

[DFS—Tasks](#)

[DFS—Notes](#)

[DHCP—Concepts](#)

[DHCP—Tasks](#)

[DHCP—Notes](#)

[Disks—Concepts](#)

[Disks—Tools](#)  
[Disks—Tasks](#)  
[Disks—Notes](#)  
[DNS—Concepts](#)  
[DNS—Tasks](#)  
[DNS—Notes](#)  
[Domain—Concepts](#)  
[Domain—Tools](#)  
[Domain—Tasks](#)  
[Domain—Notes](#)  
[Domain Controller—Concepts](#)  
[Domain Controller—Tasks](#)  
[Domain Controller—Notes](#)  
[Event Logs—Concepts](#)  
[Event Logs—Tools](#)  
[Event Logs—Tasks](#)  
[Event Logs—Notes](#)  
[Files and Folders—Concepts](#)  
[Files and Folders—Tools](#)  
[Files and Folders—Tasks](#)  
[Files and Folders—Notes](#)  
[Forest—Concepts](#)  
[Forest—Tasks](#)  
[Groups—Concepts](#)  
[Groups—Tasks](#)  
[Groups—Notes](#)  
[Group Policy—Concepts](#)  
[Group Policy—Tools](#)  
[Group Policy—Tasks](#)  
[Group Policy—Notes](#)  
[Installation—Concepts](#)  
[Installation—Tasks](#)  
[Installation—Notes](#)  
[Logon—Concepts](#)  
[Logon—Tasks](#)  
[Logon—Notes](#)  
[Microsoft Management Console—Concepts](#)  
[Microsoft Management Console—Tasks](#)  
[OU—Concepts](#)  
[OU—Tasks](#)  
[OU—Notes](#)  
[Permissions—Concepts](#)  
[Permissions—Tasks](#)  
[Permissions—Notes](#)  
[Printing—Concepts](#)  
[Printing—Tasks](#)  
[Printing—Notes](#)

[Recovery Console—Concepts](#)  
[Recovery Console—Tasks](#)  
[Recovery Console—Notes](#)  
[Remote Desktop—Concepts](#)  
[Remote Desktop—Tasks](#)  
[Remote Desktop—Notes](#)  
[Routing and Remote Access—Concepts](#)  
[Routing and Remote Access—Tools](#)  
[Routing and Remote Access—Tasks](#)  
[Routing and Remote Access—Notes](#)  
[Security Templates—Concepts](#)  
[Security Templates—Tools](#)  
[Security Templates—Tasks](#)  
[Security Templates—Notes](#)  
[Services—Concepts](#)  
[Services—Tasks](#)  
[Services—Notes](#)  
[Shared Folders—Concepts](#)  
[Shared Folders—Tools](#)  
[Shared Folders—Tasks](#)  
[Shared Folders—Notes](#)  
[Site—Concepts](#)  
[Site—Tools](#)  
[Site—Tasks](#)  
[Site—Notes](#)  
[Tasks—Concepts](#)  
[Tasks—Tools](#)  
[Tasks—Tasks](#)  
[Tasks—Notes](#)  
[TCP/IP—Concepts](#)  
[TCP/IP—Tasks](#)  
[TCP/IP—Notes](#)  
[Trusts—Concepts](#)  
[Trusts—Tasks](#)  
[Trusts—Notes](#)  
[Users—Concepts](#)  
[Users—Tools](#)  
[Users—Tasks](#)  
[Users—Notes](#)  
[WINS—Concepts](#)  
[WINS—Tools](#)  
[WINS—Tasks](#)  
[WINS—Notes](#)

## [5. Command Reference](#)

[5.1. Read This First!](#)

[5.2. If a Command Won't Run](#)

[5.3. Alphabetical List of Commands](#)

[adprep](#)  
[arp](#)  
[assoc](#)  
[at](#)  
[attrib](#)  
[bootcfg](#)  
[bootcfg /addsw](#)  
[bootcfg /copy](#)  
[bootcfg /dbg1394](#)  
[bootcfg /debug](#)  
[bootcfg /default](#)  
[bootcfg /delete](#)  
[bootcfg /ems](#)  
[bootcfg /query](#)  
[bootcfg raw](#)  
[bootcfg /rsw](#)  
[bootcfg /timeout](#)  
[cacls](#)  
[chkdsk](#)  
[chkntfs](#)  
[cipher](#)  
[clip](#)  
[cmd](#)  
[cmdkey](#)  
[convert](#)  
[csvde](#)  
[date](#)  
[dcgpofix](#)  
[defrag](#)  
[dfscmd](#)  
[diskpart](#)  
[driverquery](#)  
[dsadd](#)  
[dsget](#)  
[dsmod](#)  
[dsmove](#)  
[dsquery](#)  
[dsrcm](#)  
[eventquery](#)  
[expand](#)  
[finger](#)  
[format](#)  
[freedisk](#)  
[ftp](#)  
[ftype](#)  
[getmac](#)  
[gresult](#)

[gpupdate](#)  
[hostname](#)  
[ipconfig](#)  
[label](#)  
[ldifde](#)  
[lpq](#)  
[lpr](#)  
[mode](#)  
[mountvol](#)  
[nbtstat](#)  
[net](#)  
[net accounts](#)  
[net computer](#)  
[net config](#)  
[net config server](#)  
[net config workstation](#)  
[net continue](#)  
[net file](#)  
[net group](#)  
[net help](#)  
[net helpmsg](#)  
[net localgroup](#)  
[net name](#)  
[net pause](#)  
[net print](#)  
[net send](#)  
[net session](#)  
[net share](#)  
[net start](#)  
[net statistics](#)  
[net stop](#)  
[net time](#)  
[net use](#)  
[net user](#)  
[net view](#)  
[netsh](#)  
[netsh/Global Context](#)  
[netsh/AAAA context](#)  
[netsh/DHCP Context](#)  
[netsh/Interface Context](#)  
[netsh/RAS Context](#)  
[netsh/Routing Context](#)  
[netsh/WINS Context](#)  
[netstat](#)  
[nslookup](#)  
[openfiles](#)  
[pathping](#)



[ping](#)  
[popd](#)  
[prncnfg](#)  
[prndrvr](#)  
[prnjobs](#)  
[prnmngr](#)  
[prnqctl](#)  
[pushd](#)  
[rcp](#)  
[recover](#)  
[rexec](#)  
[route](#)  
[rsh](#)  
[runas](#)  
[schtasks](#)  
[set](#)  
[setx](#)  
[shutdown](#)  
[start](#)  
[systeminfo](#)  
[takeown](#)  
[taskkill](#)  
[tasklist](#)  
[telnet](#)  
[tftp](#)  
[time](#)  
[tracert](#)  
[ver](#)

### [III. Resources](#)

#### [A. Appendix: Useful Sites](#)

#### [Acronyms](#)

#### [Colophon](#)

#### [Index](#)

[ [Team LiB](#) ]