

(Ebook pdf) Network Troubleshooting Tools: Help for Network Administrators

# Network Troubleshooting Tools: Help for Network Administrators

Von Joseph D Sloan

DOC | \*audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



DOWNLOAD



READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrang: #1379506 in eBooksVerffentlicht am: 2001-08-09Erscheinungsdatum: 2009-02-09File Name: B0026OR2V8 | File size: 16.Mb

**Von Joseph D Sloan : Network Troubleshooting Tools: Help for Network Administrators** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Network Troubleshooting Tools: Help for Network Administrators:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen5 von 5 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Hervorragende Hilfe fr Netzwerk-AdministartorenVon Ein KundeAlles sit einwandfrei installiert, das ganze Netz ist durchgetestet. Man lehnt sich als Admin zurck und hofft nun auf wenigstens ein bis zwei ruhige Tage. Doch sptestens dann fngt der rger erst richtig an... Das Buch gibt einen hervorragenden Blick ber verschiedene Tools, die die Problemfindung in einem Netzwerk erleichtern. bersichtlich sind die Tools in einzelnen Kapiteln in Gruppen aufgeteilt, so dass das Buch auch als Nachschlagewerk dienen kann. Auch wenn reine Windows-Admins sicher nicht die Zielgruppe des Autors waren, so wird meist darauf hingewiesen, wenn es entsprechende Tools auch fr Win-

Rechner gibt. In einem relativ kurzen Kapitel wird auch auf Problemlösungsstrategien eingegangen. Diese Thema ist zwar meiner Meinung nach etwas kurz gekommen, war allerdings auch nicht das Anliegen des Buches. Es sollte einen Überblick über die Unmengen an Netzwerk-Tools geben und die hilfreichen herausfiltern. Dies hat der Autor eindeutig geschafft und so anderen Systemadministratoren ein gutes Handwerkszeug zur Fehlersuche in die Hand gegeben. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Good book for an introduction to Network troubleshooting. Von jmoors. The book gives a good and practical overview of available Tools provided by OS and Freeware for network troubleshooting. The range is from PING to TCPDUMP and some other software. Even if the book is quite old, related to times of Windows NT and Windows 2000 the content is still valid. The most commands are described for LINUX/UNIX, but for each Topic there is a Windows section.

Kurzbeschreibung Over the years, thousands of tools have been developed for debugging TCP/IP networks. They range from very specialized tools that do one particular task, to generalized suites that do just about everything except replace bad Ethernet cables. Even better, many of them are absolutely free. There's only one problem: who has time to track them all down, sort through them for the best ones for a particular purpose, or figure out how to use them? Network Troubleshooting Tools does the work for you--by describing the best of the freely available tools for debugging and troubleshooting. You can start with a lesser-known version of ping that diagnoses connectivity problems, or take on a much more comprehensive program like MRTG for graphing traffic through network interfaces. There's tkined for mapping and automatically monitoring networks, and Ethereal for capturing packets and debugging low-level problems. This book isn't just about the tools available for troubleshooting common network problems. It also outlines a systematic approach to network troubleshooting: how to document your network so you know how it behaves under normal conditions, and how to think about problems when they arise, so you can solve them more effectively. The topics covered in this book include: Understanding your network Connectivity testing Evaluating the path between two network nodes Tools for capturing packets Tools for network discovery and mapping Tools for working with SNMP Performance monitoring Testing application layer protocols Software sources If you're involved with network operations, this book will save you time, money, and needless experimentation.