

IBM Tivoli NetView for z/OS

Verwalten von TCP/IP- und SNA-Netzwerken über eine einzige Konsole



Autonome Verarbeitung

- **Automatisierte Erkennung und Verwaltung von TCP/IP- und SNA-Netzwerken**
- **Reduziert Doppelaufwand bei Netzwerkmanagementsystemen**

Die Problemdiagnose in hochgradig vernetzten Systemen und Netzwerken kann schwierig, ineffizient und teuer sein. Selbst hochqualifizierte Fachleute können bei der verwirrenden Suche nach den Problemursachen oft einen unverhältnismäßigen Zeit- und Ressourcenaufwand nicht vermeiden. Trotz der starken Verbreitung von TCP/IP verwenden manche geschäftskritische Anwendungen weiterhin die SNA-Architektur. Hier ist die Suche nach Systemstörungen und Leistungseinbußen oft von Beeinträchtigungen der Mitarbeiterproduktivität und der Kundenzufriedenheit begleitet und kann sogar den Verlust von Kunden bewirken. Der Schlüssel zur Vermeidung von Störungen und zur Aufrechterhaltung optimaler Netzwerkleistung ist ein effektives Betriebs- und Verfügbarkeitsmanagement, bereitgestellt von einer einzigen Lösung, die Probleme rasch identifiziert und korrigiert.

IBM® Tivoli® NetView® for z/OS™ hilft Ihnen als Einheitsplattform für automatisierte Problemdiagnose, die Systemverfügbarkeit aufrecht zu erhalten und die Effizienz des Supports zu verbessern, indem es TCP/IP- und SNA-Daten aus dem gesamten Unternehmen erfasst und bündelt. Es kann Ihre Support-Mitarbeiter rasch zu einer geeigneten Abhilfemaßnahme hinführen oder sogar Korrekturen selbsttätig vornehmen. Tivoli NetView for z/OS bietet folgende Chancen und Möglichkeiten:

- **Steigerung von Mitarbeiterproduktivität und Kundenzufriedenheit**—Tivoli NetView for z/OS leistet einen wichtigen Beitrag zur dauerhaften Verfügbarkeit und Höchstleistung Ihrer Geschäftssysteme, so dass Ihre Mitarbeiter effizient arbeiten und Ihre Kunden rasch bedient werden können.
- **Reduzierung der Support-Kosten**—Dank Anleitung der Support-Mitarbeiter und Automatisierung können kleine Support-Teams große Umgebungen betreuen.
- **Senkung der Schulungskosten**—Die Konsolidierung des TCP/IP- und SNA-Managements erspart den Support-Mitarbeitern das Erlernen eines neuen Management-Tools und spart so in vielen Fällen Lohn- und Schulungskosten ein.



Funktionsmerkmale von Tivoli NetView for z/OS

Eine Reihe von Merkmalen machen Tivoli NetView for z/OS zu einem flexiblen, effizienten und benutzerfreundlichen Tool:

- **TCP/IP-Management**—Dank der einfachen Verwaltung komplexer Umgebungen, jetzt auch mit Unterstützung für Dynamic Virtual IP Addressing, können Verbindungen mit Anwendungen in IBM OS/390® und IBM z/OS-Systemen überwacht werden.
- **Internetfähige Tivoli NetView-Anwendung**—Die benutzerfreundliche Internetschnittstelle macht SNMP- und SNA-Dienste verfügbar, wann und wo sie gebraucht werden. Da Tivoli NetView for z/OS auch Linux® unterstützt, können Sie die Management-Funktion dort unterbringen, wo es für Sie am günstigsten ist.
- **Dynamische Erkennung von IP-Ressourcen**—Tivoli NetView for z/OS ergänzt das marktführende SNA-Netzwerkmanagement-Tool und lässt sich daran anbinden. Dadurch entsteht eine komplette, unternehmensweite Verfügbarkeitsmanagement-Lösung.

Weitere Vorzüge von Tivoli NetView for z/OS:

Automatische Funktionen: Korrekturmaßnahmen können ohne menschliches Eingreifen veranlasst werden.

Einfache Installation und Konfiguration: Durch die fortlaufenden Erweiterungen der CNMSTYLE Sheets nutzt Tivoli NetView for z/OS Ihre wertvollen Systemprogrammierqualifikationen in effektiver Weise und trägt zur raschen Wertschöpfung bei.

Echtzeit-Trenderfassung von SNMP-Ressourcen: Hilft Ihnen, das System zu überwachen und potenzielle Störungen vorausschauend zu vermeiden, bevor sie zum Problem für Anwender werden.

Weitere Informationen zu Tivoli NetView for z/OS und integrierten Lösungen von IBM erhalten Sie von Ihrem IBM Vertriebsbeauftragten oder im Internet unter: **ibm.com/tivoli**

© Copyright IBM Corporation 2002

IBM Deutschland GmbH
70548 Stuttgart
<http://www.ibm.com/de>

IBM Österreich
Obere Donaustraße 95
1020 Wien
<http://www.ibm.com/at>

IBM Schweiz
Bändliweg 21, Postfach
8010 Zürich
<http://www.ibm.com/ch>

Die IBM Homepage finden Sie unter:
<http://www.ibm.com>
<http://www.ibm.com/services/de>

Alle Rechte vorbehalten

IBM, das e-business-Zeichen, das IBM Zeichen, NetView, OS/390, Tivoli und z/OS sind Marken bzw. eingetragene Marken der International Business Machines Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Linux ist eine eingetragene Marke von Linus Torvalds.

Firmen-, Produkt- und Dienstleistungsmarken anderer Firmen werden anerkannt.

Die Tivoli Homepage finden Sie im Internet unter **ibm.com/tivoli**

Die IBM Homepage finden Sie im Internet unter **ibm.com**