

IBM Tivoli System Automation for 390

Richtlinienkonforme automatische Problembehebung zur Steigerung von Effizienz und Systemverfügbarkeit



Autonome Verarbeitung

- **Als integraler Bestandteil des IBM Portfolios autonomer Lösungen bildet Tivoli System Automation for 390 innerhalb von z/OS das Fundament eines umfassenden Automatisierungssystems**

Um hohe Verfügbarkeit sicherstellen zu können, ist eine genaue Kenntnis der Beziehungen zwischen den Ressourcen, von denen die einzelnen Geschäftsanwendungen abhängen, und dem erwünschten Zustand dieser Ressourcen zu bestimmten Zeiten erforderlich. Werden Ressourcenausfälle festgestellt, kommt es auf eine rasche, richtlinienkonforme Wiederherstellung an. IBM® Tivoli® System Automation for 390 verfügt bereits im Lieferzustand über Wiederstellungsrichtlinien für CICS, IMS, z/OS™, IBM Tivoli Workload Scheduler, I/O, SAP R/3 und IBM DB2®, um eine rasche Wertschöpfung zu gewährleisten. Tivoli System Automation for 390 bietet darüber hinaus einzigartige E/A- und Prozessorfunktionen, die Konfigurationsänderungen einfach und sicher machen können. Diese Lösung hilft Ihnen,

- **die Verfügbarkeit von e-business-Anwendungen zu erhöhen**—Ausgefallene Ressourcen und ganze Anwendungen können entweder am ursprünglichen Platz oder in einem anderen System eines Parallel-Sysplex-Clusters wiederhergestellt werden. Komplexe Abhängigkeitsverhältnisse, Ort sowie aktueller und gewünschter Zustand erforderlicher Komponenten können automatisch ohne Eingreifen von Mitarbeitern geregelt werden.
- **Kosten und operative Fehler zu reduzieren**—Prozesse können durch Steuerung auf Anwendungsebene sowie durch zentralisiertes Management normalisiert werden.
- **die Komplexität und die Implementierungszeit zu verringern**—Durch Automatisierungsrichtlinien können neue Ressourcen oder Systeme einbezogen werden, ohne Skripte neu schreiben zu müssen.
- **zu integrieren**—Durch enge Anbindung an Lösungen wie IBM Tivoli Enterprise Console® und Tivoli Business Systems Manager können Sie bisherige Investitionen voll nutzen.



Leistungsmerkmale von Tivoli System Automation for 390

Tivoli System Automation for 390 verfügt über eine Reihe von Eigenschaften, die diese Lösung flexibel, effizient und benutzerfreundlich machen:

- *Leistungsstarke, flexible, Cluster-umfassende Automatisierungsrichtlinien, die die Gruppierung von Ressourcen, Abhängigkeiten und Service-Perioden gestatten. Richtlinien können gemeinsam benutzt und geklont werden, auch unternehmensweit.*
- *Umfassende Management- und Automatisierungsfunktionen für Parallel-Sysplex-Systeme einschließlich Einzelsystem-Abbild*
- *Richtlinienabhängige e-business-Automatisierung, die z/OS-UNIX®-Anwendungen und Ressourcen wie TCP/IP-Ports und UNIX-Files starten, stoppen, überwachen und wiederherstellen kann.*
- *Spezielle Hochverfügbarkeits-Automatisierung für SAP R/3*
- *Verwaltung und Überprüfung der E/A-Konfiguration*
- *Ermöglicht sichere, zuverlässige und schnelle E/A-Konfigurationsänderungen.*
- *Entfernter Zugriff auf System und Bedienkonsole einschließlich Automatisierung*
- *GDPS (Geographically Dispersed Parallel Sysplex) nutzt SA OS/390® als Automatisierungsbasis*

Weitere Informationen zu Tivoli System Automation for 390 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, DB2, NetView, OS/390, Tivoli, Tivoli Enterprise Console und z/OS sind Marken bzw. eingetragene Marken der International Business Machines Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

UNIX ist eine Marke von The Open Group in den USA und anderen Ländern.

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**