

Die Verwaltung und Überwachung eines Netzwerks mit seinen vielen Nutzern, Infrastruktur-Komponenten und Diensten stellt die IT vor eine gewaltige Herausforderung. Leistungsfähige Management- und Monitoring-Tools sind ein unverzichtbares Instrument, um eine hohe Netzwerk-Performance sicherzustellen und das gesamte Netzwerk ständig effektiv zu optimieren. BT Stemmer unterstützt Sie mit einem umfassenden Lösungsangebot.

Gerät das Netzwerk an seine Belastungsgrenzen, geraten auch die Geschäftsprozesse ins Stocken. Dem Netzwerk-Management fällt daher eine Schlüsselrolle für die Produktivität eines Unternehmens zu. Den Ausgangspunkt bilden dabei die Erfassung und Auswertung von Daten über die Verfügbarkeit von Netzwerkkomponenten, Bandbreiten und Leitungen oder die Auslastung des Netzwerks. Proaktives Netzwerk-Monitoring ermöglicht es, Performance-Engpässe bis auf die Ebene einzelner Komponenten zu identifizieren und Ausfälle durch ein Hardware-Update zu verhindern, bevor es zu spät ist. Wenn Monitoring-Daten über längere Zeit gesammelt werden, können aus den entsprechenden Trends wertvolle Erkenntnisse für eine effektive Optimierung eines Netzwerks gewonnen werden.

BT Stemmer bietet Ihnen umfassende Lösungen

Den Anforderungen an ein modernes Netzwerkmanagement begegnen wir, in dem wir unseren Kunden Management- und Monitoring-Tools an die Hand geben, die die folgenden Leistungsmerkmale aufweisen:

- Überwachung der Wirksamkeit von Veränderungen im Netzwerk
- Vereinheitlichung von Administrationswerkzeugen
- Verbesserung der Übersichtlichkeit für Administratoren mittels Visualisierungsfunktionen
- Darstellung von Auslastungs- und Performance-Trends
- Vereinfachte Diagnose und Problembhebung durch Aggregation von Netzwerkdaten auf einer Administrationsebene
- Unterstützung einer einheitlichen und aktuellen Inventarisierung
- Bereitstellung einer versionierten Konfigurationsverwaltung pro Komponente
- Überwachung von Netzwerkkomponenten, Fault Management
- Leicht verständliche Leistungsberichte zu Daten-, Sprach- und Videoverkehr

Wir setzen die gesamte Palette an Funktionalitäten über eine einheitliche Management- und Monitoring-Plattform um. Die Grundlage dafür bilden unsere Erfahrungen hinsichtlich Bedienbarkeit und Übersichtlichkeit der Lösungen, Aktualität der Informationen sowie Betriebskosten. Dabei hilft uns, dass wir selbst seit Jahrzehnten Netzwerk-Management- und Netzwerk-Monitoring-Plattformen im Auftrag unserer Kunden implementieren und betreiben. Bei der Realisierung dieser Plattformen setzt BT Stemmer auf erprobte und am Markt etablierte Softwareprodukte der führenden Hersteller von Netzwerkkomponenten.