



DICOS TRAPROUTER

Die zentrale Lösung für Ihre dynamische, netzweite Trap- und Syslogbehandlung macht Sie unabhängig von den Konfigurationsmöglichkeiten Ihrer Netzwerkkomponenten.

NUR NOCH EIN ZIEL

Vereinfachen Sie die gesamte Administration Ihrer Trap-/ Syslogbehandlung mit dem DICOS TrapRouter. Stellen Sie an den Geräten lediglich zwei Zieladressen, die des Primary- und Backup-TrapRouters ein. Jede Notification wird zeitnah und dynamisch gefiltert, verarbeitet und an beliebig viele Ziele versandt.

ZENTRALE VERWALTUNG

Jegliche Änderung – auch im laufenden Betrieb – führen Sie zentral aus. Einmal konfiguriert, müssen Sie die Trap- bzw. Syslog-Ziele in Ihren Geräten nie wieder verändern. Mit einem Mausklick senden Sie an ein Testsystem oder betreiben bei einem Netzwerkmanagement-Upgrade alte und neue Versionen mühelos parallel.

VOLLE KONTROLLE

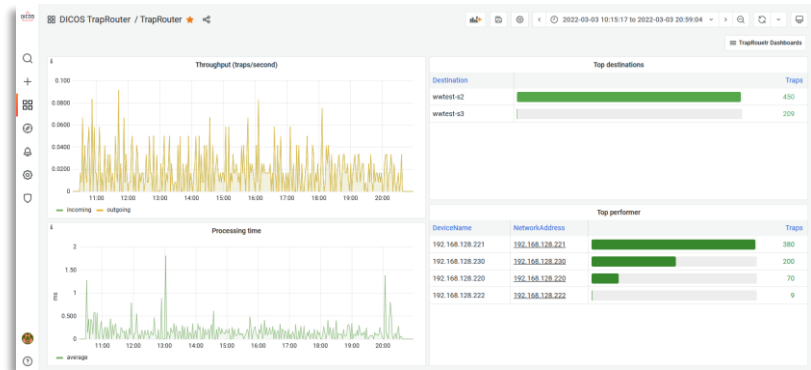
Sie haben jederzeit vollständige Kontrolle – dank der Web-GUI und deren statistischen Auswertung sehen Sie jederzeit das Trapaufkommen, die Verarbeitungszeit sowie die Trap Top Talker. So haben Sie den Pulschlag Ihres Netzes immer im Blick!

NOTIFICATION-MANAGEMENT LEICHT GEMACHT MIT DEM DICOS TRAPROUTER

SNMP-Traps und Syslogs haben nach wie vor eine zentrale Bedeutung im Netzwerk-Fault-Management. Die Konfiguration der Ziele ist bei manchen Komponenten aus dem System-, Netzwerk- oder Storage-Bereich aber mühsam und wenig flexibel. Denn manchmal ist nur ein Ziel einstellbar oder man darf nur IP-Adressen und keine DNS-Namen verwenden. Der DICOS TrapRouter sorgt dafür, dass Sie die Trap- bzw. Syslog-Konfiguration nie wieder ändern müssen. Ob bei Migrationsprojekten, der Einbindung von Testsystemen oder wenn Ihr Managementsystem in ein anderes Netzsegment umziehen muss – Sie müssen nur noch an einer Stelle die Ziele einstellen. Dabei können Sie filtern, loggen und nur bestimmte Notifications an neue oder zusätzliche Ziele weiterleiten.

TRAPAUFKOMMEN ÜBERWACHEN

Neben der Steuerung der Traps und Syslogs erhalten Sie im GUI des TrapRouters auch Informationen über den Durchsatz und Hinweise auf die Absender der Traps bzw. Syslogs. So identifizieren Sie schnell Probleme in Ihrem Fault-Management.



„Mit dem DICOS TrapRouter können wir zuverlässig und regelbasiert Traps an verschiedene Managementsysteme schicken, ohne die Konfiguration der Netzelemente ändern zu müssen. Wir erzielen so beispielsweise auf dem Testsystem verbesserte Ergebnisse durch die Abbildung realistischer Testbedingungen. Zudem konnten wir die Transparenz in unserer Netzumgebung deutlich steigern.“

Frank Elliger, SE Netzwerkmanagement, HUK-COBURG



USE CASES

- ▶ Weiterleitung von Notifications in andere Netze
- ▶ Filtern, verarbeiten und loggen
- ▶ Erkennen und Alarmieren von Trapstorms
- ▶ Reale Notifications in Ihrer Testumgebung
- ▶ Volle Integration in DX NetOps Spectrum: Unterstützung der verteilten Managementumgebung durch hochperformantes Routing der Traps zu den richtigen Spectrum Modellen

STARKE BENEFITS

- ▶ Hochperformant und skalierbar: mehr als 5.000 Notifications/sec
- ▶ Hochverfügbar
- ▶ Beliebige Ziele konfigurierbar
- ▶ Änderungen im laufenden Betrieb
- ▶ SNMP v1, v2c, und SNMP v3
- ▶ Flexible Syslog Formate
- ▶ Filter, Rules und individuelles Logging

HABEN WIR IHR INTERESSE GEWECKT?

Wir sprechen gerne mit Ihnen über Ihre Herausforderungen und zeigen Ihnen konkrete und individuelle Lösungsmöglichkeiten auf.