

DICOS TrapRouter

Die zentrale Lösung für Ihre dynamische, netzweite Trapbehandlung

Mit dem DICOS TrapRouter vereinfachen Sie die gesamte Administration Ihrer Trapbehandlung. Sie stellen an den Geräten nur noch zwei Zieladressen, die des Primary- und Backup-TrapRouters ein. Jeder Trap wird zeitnah und dynamisch an beliebig viele Ziele versandt. Jegliche Änderung - auch im laufenden Betrieb - führen Sie zentral aus. Sie haben jederzeit vollständige Kontrolle - dank der Web-GUI und deren statistischer Auswertung sehen Sie jederzeit das Trapaufkommen, die Verarbeitungszeit sowie die Trap Top Talker. So haben Sie den Pulsschlag Ihres Netzes immer im Blick!

Use-Cases

- Einfache Weiterleitung von Traps in andere Netze
- Erkennen und Alarmieren von Trapstorms
- Bereitstellung der realen Traps Ihres Netzes für Ihre Testumgebung mit einem Tastendruck
- Beschleunigung von Migrationsprojekten oder bei der Einführung neuer OSS-Lösungen durch dynamische Einstellung der Trapadressen
- Unterstützung der verteilten Managementumgebung bei CA Spectrum durch hochperformantes Routing der Traps zu den richtigen Spectrum Modellen

„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

Benefits

- Hochperformant und beliebig skalierbar (>5000 Traps pro Sekunde im Normalausbau)
- Hochverfügbarkeit der Lösung
- Beliebige viele Ziele im laufenden Betrieb einstellbar und veränderbar
- Erkennen von fehlkonfigurierten Geräten
- Unterstützt SNMPv1, SNMPv2 und SNMPv3
- Sonderbehandlung einzelner Traptypen möglich
- Spectrum Script Connector zum Generieren der Weiterleitungsregeln

