

MR.NET sichert Netzqualität mit TiQoS

02.03.2007, 15:30 | Medien & Telekommunikation

Pressemitteilung von: *VIERLING Communications GmbH*

Presseagentur: *Vierling Communications GmbH*

Ebermannstadt. Der Flensburger Transportnetzbetreiber MR.NET sichert die Qualität seiner Dienstleistungen mit Hilfe der TiQoS-Plattform (Testing in Quality of Service) von Vierling. TiQoS ermöglicht kontinuierliche „Ende-zu-Ende“-Qualitätstests in IP-basierten (Internet Protocol-basierten) Netzen und klassischen Telekommunikations- und Datennetzen (TDM-Netzen, Time Division Multiplexing). MR.NET setzt deutschlandweit zehn TiQoS-Messköpfe ein, fünf im eigenen Netz, fünf in Kundennetzen.

Sprachqualität aus Kundensicht

MR.NET liefert Anbietern von Sprach- und Multimediadiensten deutschlandweite Terminierungs-Dienstleistungen bis hin zur Abrechnung mit Endkunden. Mit TiQoS überwacht MR.NET dabei die Qualität der Übertragung durch das eigene Transitnetz, insbesondere ist es möglich, Störungen rechtzeitig zu erkennen und Gegenmaßnahmen einzuleiten. TiQoS realisiert Netz- und Sprachqualitätstests mit Hilfe von Sprachverbindungen, die das System zwischen Messköpfen aufbaut. Diese sind im Netz von MR.NET und in den Kundennetzen installiert. TiQoS-Messköpfe sind wie Endkunden angeschaltet, so dass sich die Sprachqualität aus Perspektive der Teilnehmer ermitteln lässt.

Leistungsfähig und zuverlässig

„Mit TiQoS stellen wir kontinuierlich die Qualität unserer Netze sicher“, erklärt Horst Bülck, Geschäftsführer bei MR.NET. „Unseren Kunden bieten wir zudem neutrale und zuverlässige Daten, aus denen erkennbar ist, wo Ursachen von Qualitätsdefiziten liegen. Die Vierling-Lösung bietet hierzu leistungsfähige und auf unsere Anforderungen zugeschnittene Testprogramme sowie exakte und zuverlässige Ergebnisse.“

Erweiterung im Blick

Für die Zukunft sieht Bülck weiteres Wachstumspotenzial bei MR.NET und für die Zusammenarbeit mit Vierling: „MR.NET ist ein Anbieter von Qualitätsdienstleistungen im Bereich Triple Play. Vierling hat uns mit hochwertiger Technik ausgestattet, die innerhalb von zwei Tagen einsatzbereit war. Wenn unser Netz wächst, werden wir auch das TiQoS- System ausbauen.“

Über MR.NET

Die MR.NET Services GmbH & Co. KG bietet als Teilnehmernetzbetreiber eigene Carrier Class Netzinfrastruktur und Netzzusammenschaltungen. Als Systemhaus stellt MR.NET Kabelnetzbetreibern Triple Play-Lösungen zur Verfügung, darunter Sprach- und Multimediadienste sowie weitere spezialisierte Dienstleistungen wie Vermittlungstechnikbetrieb, Prozessmanagement und Endkundenabrechnung. Zudem bietet MR.NET Services anderen Teilnehmernetzbetreibern Dienstleistungen in den Bereichen Clearing und Intelligent Networks (IN). Durch die Dienstleistungen von MR.NET entfallen hohe Investitionen und umfangreicher Personaleinsatz. Weitere Informationen: www.mr-netservices.de.

Weitere Informationen: www.vierling-group.de.

http://www.vierling.de/www_vierling/gsm_gateways_overview-dt_38_37_11_f.htm

Portrait

Über Vierling

Die Vierling Gruppe aus Ebermannstadt bei Nürnberg bietet maßgeschneiderte Kommunikations- und Messtechnik sowie Electronic Manufacturing Services (EMS). Das Portfolio der Vierling Communications GmbH reicht von GSM-, CDMA- und UMTS-Gateways, die effiziente Netzübergänge zwischen Mobilfunk, VoIP und Festnetz ermöglichen, bis hin zu stationären und portablen Mess- und Testlösungen für Telefon-, DSL- und Breitbandnetze sowie IP-basierte Dienste. Darüber hinaus entwickelt und fertigt die Vierling Production GmbH für Unternehmen aller Branchen Elektronik von der Leiterplatte bis hin zum komplexen elektronischen System. In Plaisir bei Paris und Tarrytown bei New York bestehen mit Vierling Communication SAS und Vierling Communications Inc. eigenständige Tochtergesellschaften. Durch Vertriebspartner ist Vierling in über 40 Ländern vertreten.

News-ID: 123004 • Views: 2415 (Stand: 27.04.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/123004/MR-NET-sichert-Netzqualitaet-mit-TiQoS.html>