



Pressemitteilung Nr. 13/2013

Letzter großer Test des neuen Multichannel VPN Routers 510 unter extremen Einsatzbedingungen

Bingen, 14.05.2013. – Vor der offiziellen Auslieferung Ende Juni testete Viprinet-Partner [tividoo](#) beim [Gutenberg-Marathon](#) am 12. Mai 2013 in Mainz erstmalig einen Multichannel VPN Router 510 zur Liveübertragung eines sportlichen Großereignisses. Fast 8.000 Läufer und mehrere 10.000 Zuschauer säumten den innerstädtischen Streckenverlauf.

Gebündelt wurden drei LTE-Verbindungen, um die Videosignale der Liveaufnahme, aufgenommen mit einem iPhone 5, über das Internet in den Übertragungswagen des Südwestrundfunks (SWR) zu senden. Dort konnten dann die Bilder via SDI-Mischer ins Livebild der Berichterstattung gemischt werden. Ein Teil des Testes bestand auch darin, Erfahrungswerte zu sammeln, inwieweit die LTE-Funkzellen bei solchen Großveranstaltungen ausgelastet sind und ob ein Videostreaming über drei LTE-Kanäle dabei noch möglich ist. Mit dem Internet verbunden war das Handy über einen eigenen W-LAN Access Point.

Viprinet-Partner [tividoo](#) betreute den Einsatz vor Ort. Fast fünf Stunden lang wurden Bilder von den Läufern und der Strecke aus dem fahrenden Auto in den Übertragungswagen gesendet. Im Zieleinlauf konnten dank W-LAN einfach, schnell und kabellos Eindrücke und O-Töne eingefangen werden.

Der Multichannel VPN Router 510 macht hohe Bandbreiten und ausfallsichere Datenanbindung für den ultramobilen Einsatz verfügbar: Vier LTE/UMTS/HSPA+/EDGE-Module garantieren die optimale Ausschöpfung verfügbarer Mobilfunkbandbreiten. In vier Kartenhaltern können SIM-Karten unterschiedlicher Mobilnetzprovider auch über Ländergrenzen hinweg für die Versorgung von Reisebussen, Zügen, Nutz- und Baustellenfahrzeugen, Einsatz- und Servicefahrzeugen, PKW mit professioneller Multimediaausstattung, Schiffen im Binnenverkehr und vielem mehr genutzt werden. Der integrierte W-LAN Access Point mit 2,4 oder 5 GHz (Dualband) stellt dabei die verfügbare Bandbreite beliebigen Verbrauchern zur Verfügung.

Presseinformation vom 14.05.2013 – 1.995 Zeichen – Abdruck honorarfrei, Belegexemplar erbeten.

Pressekontakt

Viprinet Europe GmbH

Herr Tobias Frielingsdorf

+49 – (0)6721 49030-0

www.viprinet.com

tobias.frielingsdorf@viprinet.com

