

PRESSEINFORMATION

EUSANET erweitert NewsSpotter PRO um ressourcenschonenden CDN-Service

Bischberg, 6. Juli 2015 – EUSANET, einer der führenden Anbieter satellitengestützter Breitbanddienste, erweitert seinen satellitengestützten Video-Streaming-Dienst NewsSpotter PRO um eine zukunftsweisende und ressourcenschonende Content Delivery Network-Lösung (CDN). Sie gestattet das Streaming von Live-Signalen über NewsSpotter PRO an eine Vielzahl von Empfängern ohne zusätzliche Belastung der genutzten Satelliten-Bandbreite.

Herzstück des neuen Dienstes von EUSANET ist ein leistungsstarker CDN-Server, basierend auf der Software-Plattform MC-Route des Video-Network-Spezialisten Teracue. Der Server empfängt Video-Streams der NewsSpotter PRO-Terminals via Satellit und streamt diese live via Internet an eine beliebige Zahl an Empfängern. Der CDN-Service gestattet damit ein besonders wirtschaftliches Streaming: Statt alle Empfänger mit individuellen Streams via Satellit zu versorgen, ist nur noch ein satellitengestützter Zuführungsstream zum CDN-Server notwendig. Dies schont die gebuchte Bandbreite auf dem Satelliten und ermöglicht das besonders ökonomische Streaming an eine Vielzahl von Empfängern.

Datenhandling und Streaming des CDN-Servers erfolgt auf Basis der Rohdaten. Dadurch ist ein Live-Streaming ohne Qualitätsverlust an die angeschlossenen Empfänger möglich. Pro angeschlossenes NewsSpotter PRO-Terminal sind beliebig viele Streams möglich, wobei die ersten zehn Zugriffe auf den Stream pro gebuchter NewsSpotter-Session kostenfrei sind. Weitere Abrufe werden transparent nach Verbrauch in GB berechnet. Der CDN-Service von EUSANET steht allen Nutzern von NewsSpotter PRO mit durch EUSANET aktivierte Terminals zur Verfügung.

Hintergrund NewsSpotter PRO

Der satellitengestützte SNG- und Streaming-Dienst NewsSpotter PRO bietet der Rundfunk- und Medienbranche sowie Unte12rnehmen mit Bedarf an Streamingdiensten völlig neuartige Möglichkeiten zur flexiblen Videoübertragung. Kleine, leicht transportierbare Terminals mit Satellitenschüssel von 77cm Durchmesser sorgen für die Satellitenanbindung zur Datenübertragung und gestatten so die Live-Video-Übertragung aus dem Feld. Die Datenübertragung erfolgt über den Highthroughput-Satelliten KA-SAT von Eutelsat. Dessen Bodeninfrastruktur mit glasfaserbasiertem Backbone garantiert eine störungsfreie Weiterleitung der Daten via Internet. Hier verfügt *EUSANET* als einer von wenigen Anbietern über eine exklusive Anbindung für ein Höchstmaß an Servicequalität bei den Datendiensten.

EUSANET bietet NewsSpotter PRO mit garantierter Satellitenbandbreite an. Durch den neu entwickelten CDN-Service können bandbreitenschonend beliebig viele Empfänger per Internetstream live adressiert werden. Die Lösung eignet sich z.B. für Unternehmen zur Live-Übertragung von Events in ihre Filialen.

Weitere Informationen zum SNG-Dienst NewsSpotter PRO unter <http://bit.ly/1H2QQI6>

EUSANET

Die *EUSANET* GmbH aus dem fränkischen Bischberg gehört mit ihren Diensten und Produkten seit über zehn Jahren zu den Pionieren und Spezialisten für Internetzugänge via Satellit in Deutschland und auch in Europa. Das Unternehmen bietet mit Partnern wie Eutelsat für Endverbraucher, semi-professionelle Nutzer sowie Unternehmen und große Organisationen maßgeschneiderte Breitbandzugangslösungen in mit entsprechenden terrestrischen Infrastrukturen un- und unterversorgten Regionen. *EUSANET* optimiert die Dienste durch eigene Gateways sowie attraktive Zusatzleistungen wie Voice-over-IP, Multifeed-Empfang und umfangreiche Serviceleistungen für den Endkunden. Hinzu kommen effiziente, exklusive Versorgungslösungen zur Breitbandanbindung von Kommunen. www.eusanet.de

Pressekontakt *EUSANET*:

Stephan Schott
EUSANET GmbH
Industriestraße 12
D-96120 Bischberg
E-Mail: schott@eusanet.de