04.04.2019 – 22:31 Uhr

CenturyLink führt neue globale Mesh-Delivery-Plattform für bandbreitenintensiven Streaming-Content ein

CenturyLink bindet im unternehmenseigenen Content Delivery Network (CDN) Peer-to-Peer-Technologie von Streamroot zur Bereitstellung von Videoinhalten ein

Monroe, Louisiana (ots/PRNewswire) - Jüngsten Schätzungen zufolge beläuft sich die Anzahl der OTT-Abonnenten weltweit auf 375 Millionen. Tendenz: weiter steigend. Vor dem Hintergrund der weiter wachsenden Anforderungen an OTT-Plattformen gab CenturyLink, Inc. (https://c212.net/c/link/?t=0&l=de&o=2419605-1&h=3242070976&u=https%3A%2F%2Fc212.net%2Fc%2Flink%2F%3Ft%3D0%26l%3Dde%26o%3D2419605-1%26h%3D4065536446%26u%3Dhttps%253A%252F%252Fc212.net%252Fc%252Flink%252F%253Ft%253D0%2526l%253Den%2526o%253D2419605-1%2526h%253D362353632%2526u%253Dhttp%25253A%25252F%25252Fnews.centurylink.com%25252F%2526a%253DCenturyLink%25252C%252BInc.%26a%3DCenturyLink%252C%2BInc.&a=CenturyLink%2C+Inc.) (NYSE: CTL) eine globale Vereinbarung mit Streamroot bekannt. Streamroot ist Anbieter von Peer-to-Peer-Netzwerklösungen, die sich gemeinsam mit dem Content Delivery Network (CDN) von CenturyLink nutzen lassen. Die Plattform unter der Bezeichnung CenturyLink© CDN Mesh Delivery bedient sich eines softwarebasiertes Mesh-Netzwerkes, mit dem Traffic-Spitzenlasten einfach gemanagt werden können.

Mehr dazu, wie CenturyLink© CDN Mesh Delivery die Vorteile eines weltweiten Content Delivery-Netzwerks mit der Belastbarkeit und Skalierbarkeit einer verteilten Mesh-Architektur vereint, erfahren Sie unter www.centurylink.com/cdn.

"Live-Events und Erstausstrahlungen populärer Inhalte entfalten im Internet eine enorme Anziehungskraft und erreichen ein riesiges Publikum. Dies erfordert für OTT-Plattformen seitens der Broadcaster und Gaming-Unternehmen innovative Technologien, um die dabei anfallenden Datenverkehrsspitzen bewältigen zu können", erklärte Bill Wohnoutka, CenturyLink Vice President Global Internet & Content Delivery Services. "Indem wir die Peer-to-Peer-unterstützte CDN-Technologie von Streamroots in unsere Media-Delivery-Plattform integrieren, sichern wir unseren Kunden einen Vorsprung bei der weltweiten Bereitstellung qualitativ hochwertiger Mediaerlebnisse für ihre Nutzer."

Die innovative Mesh-Delivery-Plattform von CenturyLink stellt Daten eines Videostreams sowohl aus dem CDN wie auch Mesh-Netzwerk auf den Endgeräten bereit. Dies ermöglicht selbst in schwer zugänglichen Märkten eine schnelle Skalierbarkeit und Belastbarkeit der OTT-Angebote.

"Die Zusammenarbeit von Streamroot mit CenturyLink zeigt einmal mehr, dass die Zukunft des OTT-Streamings hybriden Delivery-Lösungen gehört", erklärte Pierre-Louis Théron, CEO und Mitgründer von Streamroot. "Die Zusammenführung des erstklassigen CDN von CenturyLink mit unserer bewährten Peer-to-Peer-Technologie bietet Broadcastern eine robuste und skalierbare OTT-Delivery-Lösung. Sie definiert einen neuen Qualitätsstandard in der Bereitstellung von Videoinhalten für ein weltweites Publikum."

Wichtige Fakten

- OTT-Plattformen, die kostengünstig die Bereitstellung von Mediatheken und beliebten Serien skalieren möchten
- qualitativ hochwertiges Streaming linearer Inhalte wie Live-Übertragungen von Events und Sportveranstaltungen - flächendeckend und für alle verfügbar
- Broadcaster und Content-Producer, die ohne weitere Infrastrukturinvestitionen auf unvorhersehbare Verkehrsspitzen und schnelles Wachstum ihrer Plattform vorbereitet sein wollen

- Lieferte 2018 weltweit 42,8 Exabyte an Daten
- Reagierte 2018 weltweit auf 74,4 Billionen Content-Anforderungen wie Videos oder Fotos
- Verzeichnete im weltweiten Jahresvergleich eine Zunahme in der Verkehrsspitze von 15,75 Tbps in 2017 auf 27,98 Tbps in 2018
- Liefert über 40 Tbps an Edge-Gesamtkapazität auf sechs Kontinenten in mehr als 100 Großstädten
- Bietet 60 Petabyte an Speichervolumen

- CenturyLinks CDN Mesh Delivery eignet sich ideal für:
- CenturyLinks CDN-Lösung
- Streamroot ist ein führender Anbieter innovativer Technologien der Videobereitstellung für Medienkonzerne, Content-Publisher und Geschäftskunden. Das Unternehmen lieferte 2018 weltweit über 7 Milliarden Video-Sessions und managt täglich durchschnittlich mehr als 300 Millionen Peer-to-Peer-Verbindungen.

Zusätzliche Quellen

- Weitere Informationen zu CenturyLinks CDN-Angeboten finden Sie unter: www.centurylink.com/cdn

Informationen zu CenturyLink

CenturyLink (https://c212.net/c/link/?t=0&l=de&o=2419605-1&h=2268027159&u=https%3A%2F%2Fc212.net%2Fc%2Flink%2F%3Ft%3D0%26l%3Dde%26o%3D2419605-1%26h%3D2222663941%26u%3Dhttps%253A%252F%252Fc212.net%252Fc%252Flink%252F%253Ft%253D0%2526l%253Den%2526o%253D2419605-1%2526h%253D599569487%2526u%253Dhttp%25253A%25252F%25252Fwww.centurylink.com%25252F%2526a%253DCenturyLink%26a%3DCenturyLink&a=CenturyLink) (NYSE: (CTL) ist der zweitgrößte US-amerikanische Kommunikationsanbieter für globale Unternehmenskunden. Mit Kunden in mehr als 60 Ländern und einem starken Fokus auf Kundenerfahrung will CenturyLink sich als weltweit bestes Netzwerkunternehmen positionieren, indem es den steigenden Ansprüchen seiner Kunden hinsichtlich zuverlässiger und sicherer Verbindungen entgegenkommt. Das Unternehmen unterstützt als vertrauenswürdiger Partner seine Kunden auch dabei, die zunehmende Komplexität von Netzwerken und IT zu bewältigen und ihr Geschäft mit Managed Network- und Cybersicherheitslösungen zu schützen.

Kontakt:

e
CenturyLink
Francie Dudrey
+1 720 226 4242
Francie.dudrey@centurylink.com
Streamroot
Erica Beavers
+33 6 42 00 35 84
erica@streamroot.io
Logo - https://mma.prnewswire.com/media/697731/CENTURYLINK_Logo.jpg

Diese Meldung kann unter https://www.presseportal.ch/de/pm/100062042/100826688 abgerufen werden.