



Ixia hilft Mobilfunkanbietern bei der Bewältigung von VoLTE-Herausforderungen

Ixia hilft Mobilfunkanbietern bei der Bewältigung von VoLTE-Herausforderungen
Neues maßgebliches VoLTE-Buch erklärt Strategie zur Gewährleistung einer korrekten, beständigen und effektiven Bereitstellung hochwertiger Multimedia-Services für Kunden
Ixia (Nasdaq: XXIA) hat heute die Weitergabe bedeutender Einblicke und Erkenntnisse an die Mobilfunkbranche bekannt gegeben, damit diese sich auf die neuste Wireless-Technologie Voice over LTE (VoLTE) vorbereiten kann. Basierend auf der umfangreichen Zusammenarbeit mit führenden Mobilfunkanbietern und -ausrüstern hat Ixia das erste Buch der Branche, 'Validating VoLTE: A Definitive Guide to Successful Deployments' (Validierung von VoLTE - Eine klare Anleitung zur erfolgreichen Bereitstellung) veröffentlicht, womit das Unternehmen eine einzigartige Studie über die größten Herausforderungen bei der Bereitstellung sowie eine schrittweise Anleitung liefert, damit Kunden höherwertige VoLTE-Services liefern können.
VoLTE ermöglicht es Mobilfunkanbietern, durch Aktivierung verbesserter Stimmübertragungs-, lebhafterer Video- und intuitiver Nachrichtendienste ein neues Gesprächserlebnis zu schaffen. VoLTE ist jedoch eine der komplexesten Technologien, die von Mobilfunkanbietern bereitzustellen sind. Dieses kostenlose Buch wurde zusammengestellt, um die Mobilfunkbranche dabei zu unterstützen, diese Herausforderungen zu bewältigen und so die VoLTE-Bereitstellung zu beschleunigen sowie hochwertige und rentable VoLTE-Services zu gewährleisten.
Dank des umfangreichen Wissens über die möglichen Stolperfallen, mit denen sowohl Mobilfunkanbieter als auch -ausrüster bei der VoLTE-Bereitstellung konfrontiert sind, verschafft 'Validating VoLTE' Kunden die Einblicke, die sie zur Bewältigung solcher Herausforderungen benötigen, wie:
Herstellernerneutrale Zusammenarbeit: In einem VoLTE-Netzwerk gibt es viele wichtige Komponenten, und immer häufiger nutzen Netzwerke herstellernerneutrale Quellen. Die Anbieter müssen davon ausgehen können, dass alle in einem laufenden Netzwerk genutzten Komponenten reibungslos zusammen funktionieren.
Servicequalität (QoS): Bei VoLTE handelt es sich nicht nur um einen Sprachdienst, sondern eine komplexe Mischung aus Sprach-, Video- und Nachrichtendiensten. Für die Servicequalität ist es dabei zwingend erforderlich, dass die Sprachqualität von Ferngesprächen mindestens 3G entspricht. Sind das richtige Framework und Design gefunden, können Anbieter differenzierte Dienste anbieten, neue Preisstrukturen nutzen und mit anderen wichtigen Marktakteuren zusammenarbeiten oder konkurrieren, ohne Abstriche bei der Servicequalität zu machen.
Netzengpässe: In Umgebungen mit großer Menschendichte können in kabellosen Netzwerken Kapazitätenengpässe auftreten. Wenn erstklassige Sprach- und Videoanwendungen mangelhafte Leistungen erbringen, sind die Produkte und der Ruf des Anbieters gefährdet.
IxiAs Erfahrungen und Führungsposition spiegeln sich in der VoLTE-Testlösung, die Kunden eine umfangreiche, flexible und einflussreiche Leistungsbewertung liefert und Anbietern die Möglichkeit gibt, mit gutem Gefühl erstklassige VoLTE-Services bereitzustellen und zu betreiben. Diese und viele andere bedeutende Herausforderungen und Lösungen werden in 'Validating VoLTE' behandelt. Weitere Informationen zu VoLTE-Markttrends und -Bereitstellungen und darüber, wie Mobilfunkanbieter die heutigen Herausforderungen bewältigen können, finden Sie auf der Website validating-volte.ixiacom.com.
Meinungen aus der Branche
Da die meisten Gesamtumsätze der Anbieter. Wenn diese Umsätze auf dem Spiel stehen, brauchen LTE-Anbieter eine Methode, um hochwertige Sprachdienste für Ferngespräche bereitzustellen, die aus LTE-Netzwerken stammen', sagt Joseph Zeto, Leiter der Abteilung für Produktmarketing bei Ixia. 'In dem Wissen, was auf dem Spiel steht, haben wir 'Validating VoLTE' zusammengestellt, um unsere Kunden dabei zu unterstützen, ein stabiles VoLTE-Netzwerk einzurichten, zu testen und bereitzustellen.
Über Ixia
Vom Labor über das Netzwerk bis hin zur Cloud - Ixia-Lösungen optimieren Netzwerke und Rechenzentren für schnelle, sichere und skalierbare Bereitstellung von Anwendungen und Services. Ixia bietet die branchenweit einzige Lösung mit kompletter Visibilität von kritischen Netzwerken, Rechenzentren, Anwendungen und Diensten. Ixia ermöglicht Unternehmen, Netzbetreibern, Behörden und Produktherstellern, auf der Grundlage umfassender und zuverlässiger Informationen ihre Netzwerke zu testen, zu bewerten und zu optimieren. Ixia-Lösungen greifen zur Beschleunigung und Sicherung der Anwendungsbereitstellung auf Prognosedaten zurück. Die Anwender profitieren von transparenten, dynamischen und robusten Netzwerken. Weitere Informationen finden Sie auf www.ixiacom.com.
AxiCom GmbH
Martina Brembeck
Lilienthalstr. 5
D-82178 Puchheim
Tel.: +49 (0)89 80090 811
E-Mail: martina.brembeck@axicom.com

Pressekontakt

IXIA

82205 Gilching

martina.brembeck@axicom.com

Firmenkontakt

IXIA

82205 Gilching

martina.brembeck@axicom.com

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage