



## **SGS nutzt Spirent für IMS/VoLTE Testing**

*Spirent liefert führendem Laboratorium robuste IMS/VoLTE und TDD-LTE-Lösung*

Der Einsatz von Voice-over-LTE zwingt Mobilfunkbetreiber bessere Servicequalitäten (QoS) bereitzustellen als bisher. Die 8100-Plattform von Spirent sowie die Expertise des Unternehmens bei allen Varianten von LTE einschließlich FDD-LTE, TDD-LTE und LTE-Advanced erfüllen die komplexen Aufgaben der Interoperabilität zwischen LTE und konventionellen Technologien wie CDMA und EVDO. Um das Potenzial von IMS/VoLTE-Services vollständig auszuschöpfen, arbeitet Spirent mit den anerkannten Testlabors zusammen, die von den führenden Carriern für Conformance-Tests bei Themen wie VoLTE und RCS herangezogen werden.

"Das Ziel eines erfolgreichen Roll-Outs von LTE stellt für uns eine neue Messlatte beim Support von Mobilfunkbetreibern und Ausrüstungsherstellern dar. Die Qualität der Vorbereitung und Zusammenarbeit in der Branche wird sich unmittelbar auf die QoS, die jeder Mobilfunknutzer erfährt, auswirken", erklärt Michael Spitzer, Global Wireless Manager bei SGS. "Wir haben gesehen, dass Spirent die gleichen Interessen verfolgt und aus diesem Grunde deren 8100-Lösung gewählt, um bei der Verwirklichung von VoLTE zu assistieren."

"Das Verständnis des Drucks auf Netzwerkbetreiber und Gerätehersteller hat uns in die Lage versetzt, ausgereifte Testfunktionen für anerkannte Labors bereitzustellen", erklärt Rajat Agarwal, Director Product Management bei Spirent Communications. "Unsere erprobte Partnerschaft mit SGS ist Ausdruck der gemeinsamen Anstrengungen, Carrier und ihre Ecosysteme beim Roll-Out von LTE zu unterstützen."

Das Spirent VoLTE/IMS-Portfolio umfasst eine breite Palette an Testfunktionen für Industrie-Standards und betreiberspezifische Bereiche einschließlich IMS, RCS, Audio-Qualität, VoLTE E911 und andere.

### Über SGS:

Die SGS Gruppe ist ein weltweiter Anbieter und Innovator von Prüfungs-, Verifizierungs-, Test- und Zertifizierungsservices. Gegründet im Jahr 1878, steht SGS weltweit für Qualität und Integrität. Mit mehr als 75.000 Mitarbeitern betreibt SGS ein globales Netzwerk von mehr als 1.500 Büros und Labors. [www.sgs.com](http://www.sgs.com)

## **Pressekontakt**

Zonicgroup

Herr Uwe Scholz  
Albrechtstr. 119  
12167 Berlin

[Zonicgroup.com](http://Zonicgroup.com)  
[uscholz@Zonicgroup.com](mailto:uscholz@Zonicgroup.com)

## **Firmenkontakt**

Spirent Communications

Herr Michael Vollert  
Hanauer Str. 30  
80992 München

[spirent.com](http://spirent.com)  
[Michael.Vollert@spirent.com](mailto:Michael.Vollert@spirent.com)

Spirent Communications plc ist ein weltweit führender Anbieter für Test- und Messtechnik mit einem umfassenden Produktportfolio für das Testen von Rechenzentren, Cloud-Computing-Umgebungen, High-Speed Ethernet-Netzwerken und -Services, 3G/4G-Wireless Networks und Geräten, Netzwerksicherheit sowie globaler Satellitennavigationssysteme. Weitere Informationen finden sich unter [http://www.spirent.com/about-us/News\\_Room/About\\_Spirent\\_Communications\\_plc.aspx](http://www.spirent.com/about-us/News_Room/About_Spirent_Communications_plc.aspx)