

07.04.2011 - 13:54 Uhr

## LiveU präsentiert seine LU60-Reihe mit Sub-Second-Latenz, wodurch Interviews in Satelliten-Qualität möglich werden

Jersey (ots/PRNewswire) -

LiveU (<http://www.liveu.tv>), der Vorreiter für tragbare Video-Over-Cellular-Backpack-Lösungen, wird seine erweiterte LU60-Video-Uplink-Reihe mit einer Latenz von unter einer Sekunde über mehrfachgebundene 4G/3G-Verbindungen bei hoher Zuverlässigkeit bei der NAB Show 2011 in Las Vegas (Stand Nr. SU8808) präsentieren. Mit solch kurzer Latenz bietet der Video-Uplink von LiveU in robuster Broadcast-Qualität den Nutzern eine besonders kostengünstige Alternative zu Satellitenlösungen bei der Übertragung von bi-direktionalen Live-Interviews.

Durch die Unterstützung der urheberrechtlich geschützten HF-Technik von LiveU bietet die gebundene LU60-Lösung bis zu 1080 HD-Video-Qualität mit hoher Zuverlässigkeit in allen 4G LTE/3G-Berichterstattungs-Szenarien. Hunderte von Systemen werden bereits von hochrangigen Sendeanstalten zur Berichterstattung an brisanten Orten wie Japan und Ägypten verwendet, ebenso wie bei erstklassigen Veranstaltungen wie dem Super Bowl, den GRAMMY Awards(R), den Academy Awards(R) und dem NBA All Star-Wochenende.

Das LU60-System bietet weltweit hervorragende Resultate für alle LiveU-Kunden. "LiveU hat WSB NEWS die Möglichkeit eröffnet, live an neuen Orten zu arbeiten, und das tragbare System ist ein Unterscheidungsmerkmal in unserer Berichterstattung aus Atlanta", sagte Don Bailey, News Operations Manager bei WSB-TV von der Cox Media Group.

Samuel Wasserman, CEO von LiveU, erläuterte: "Die Antennen-Technologie von LiveU bringt einen bedeutenden Unterschied in der Live-Videoübertragung. Unseren Kunden ist es möglich, unter schwierigsten Bedingungen Interviews zu führen, im Auto, in Menschenmengen und sogar kopfüber im Helikopter. Mit einer Latenz von unter einer Sekunde bieten wir unseren Kunden weltweit eine dem Satellit ebenbürtige Übertragung. Als Vorreiter in der Branche setzen wir uns weiterhin für den technischen Fortschritt und hochrangigen Kundenservice ein, der rund um die Uhr überall auf der Welt verfügbar ist."

Das umfangreiche LU60-Software-Update beinhaltet auch IFB ( Audio-Rückkanal vom Studio), Store & Forward-Modi, Audio-Kontinuität für zusätzliche Widerstandskraft und automatisches internationales Roaming. Das Backpack kann mit allen marktüblichen Stromversorgungssystemen verwendet werden, wie Anton Bauer, IDX und Sony V-Mount.

LiveU war der Erstanwender der LTE-Technologie. Die 4G LTE-Links wurden in die zellgebundenen Lösungen für die Berichterstattung der Wahlen im September 2010 in Schweden eingesetzt ([http://www.liveu.tv/Pages/FileManager/FileManager/UserFiles/pdf/LiveU\\_LTE\\_Oct\\_2010%20\(Swedish%20elections\)2.pdf](http://www.liveu.tv/Pages/FileManager/FileManager/UserFiles/pdf/LiveU_LTE_Oct_2010%20(Swedish%20elections)2.pdf)). Die LU60 beinhaltet vielfache 4G LTE/3G, HSPA+, WiMAX und W-LAN-Links, die für eine maximale Verarbeitungsmenge optimiert sind, wenn 4G nicht verwendbar ist. Die Einheit ist vollständig kompatibel mit aufstrebenden LTE-Netzwerken von Verizon und anderen in den USA. Viele LiveU-Kunden konnten bereits die hohe Geschwindigkeit und Verlässlichkeit dieser Netzwerke ausprobieren.

LiveU präsentiert seine verbesserte LU60-Reihe anlässlich der NAB Show 2011, die vom 11. bis zum 14. April im Convention Center in Las Vegas stattfindet, an Stand Nr. SU8808.

Informationen zu LiveU

LiveU (<http://www.liveu.tv>) bietet eine so genannte Video-Over-Cellular-Backpack-Lösung in Broadcast-Qualität, die Live-Videoübertragung (HD und SD) von überall auf der Welt erlaubt. Mit hochrangigen Kunden in über 60 Ländern auf fünf Kontinenten wurden die Lösungen von LiveU bei erstklassigen Veranstaltungen verwendet, darunter als roter Teppich bei den Academy Awards(R), den GRAMMY Awards(R), dem Super Bowl, dem brasilianischen Karneval, der Weltmeisterschaft in Südafrika, den Olympischen Spielen in Peking 2008 sowie bei der Zugfahrt zur Amtseinführung von Präsident Obama von Philadelphia nach Washington D.C.

Das Unternehmen hat seine Hauptsitze in Paramus, New Jersey und in Kfar Saba, Israel.

Kontakt:

Shelley Kapitulik Drazin, +1-203-898-1501, [shelley@trylonsmr.com](mailto:shelley@trylonsmr.com)  
Lloyd Trufelman, +1-212-905-6060, [Lloyd@trylonsmr.com](mailto:Lloyd@trylonsmr.com), oder  
Vertrieb:+1-201-742-5228, [info\\_us@liveu.tv](mailto:info_us@liveu.tv)