

Weltweit erstes ATSC 3.0-Sendernetz in Südkorea mit Rohde & Schwarz-Sendern gestartet

Die Senderbetreiber Seoul Broadcasting System (SBS), KBS (Korean Broadcasting System) und MBC (Munhwa Broadcasting Corporation), starten das weltweit erste terrestrische ATSC 3.0-Sendernetz in Südkorea für die frei empfangbare UHD-TV-Übertragung. Mit dabei sind insgesamt 31 Sendersysteme von Rohde & Schwarz an elf Sendestandorten. In der Hauptstadt Seoul ist der Regelbetrieb bereits Ende Mai 2017 gestartet, weitere Regionen werden bis Jahresende folgen. Somit kommen die Zuschauer bereits zu den Olympischen Winterspielen 2018 in Pyeongchang in den Genuss von Ultra-HD (UHD)-Qualität.

München, 12. Oktober 2017 – Für die Phase Eins, die die Hauptstadtregion Seoul betraf, lieferte Rohde & Schwarz Ende 2016 seine flüssiggekühlten Hochleistungssender R&S THU9 5kW und 2kW in kundenspezifischen 1+1 Reservekonfigurationen an vier SBS-Stationen. Im Dezember 2016 durfte dann der Rohde & Schwarz-Sender auf der Kwanak-Station die weltweit erste ATSC 3.0-Übertragung feiern. In Phase Zwei des Projekts weiten nun alle drei Betreiber ihre Sendernetze auf die Ballungsräume und die Olympiaregion aus. Dafür liefert Rohde & Schwarz sämtliche Hochleistungssender 5kW und 2kW in kundenspezifischen 1+1 bzw. 2+1 Reservekonfigurationen an alle drei Betreiber. Die zweite Phase umfasst insgesamt 27 Sendersysteme, die bis Ende 2017 in Betrieb genommen werden sollen. 2020 soll Südkorea dann mit einer Flächendeckung von 90 Prozent auf ATSC 3.0 umgestellt sein.

Aufgrund seiner hohen technischen Kompetenz, der hohen Produktqualität und vor allem dem engmaschigen Service, haben sich die TV-Betreiber wieder für Rohde & Schwarz entschieden.

Ansprechpartner für Pressevertreter:

Patrizia Mühlbauer, Tel.: (089) 4129-0, E-Mail: press@rohde-schwarz.com

Kontakt für Leser:

Tel.: (089) 4129-12345, E-Mail: customersupport@rohde-schwarz.com

Rohde & Schwarz

Der Elektronikkonzern Rohde & Schwarz bietet innovative Lösungen auf allen Feldern der drahtlosen Kommunikationstechnik. Außerdem sorgt er für Sicherheit in der Informationstechnik. Vor mehr als 80 Jahren gegründet, unterhält das selbstständige Unternehmen ein engmaschiges Vertriebs- und Servicenetz mit Niederlassungen und Vertretungen in mehr als 70 Ländern. Zum 30. Juni 2016 betrug die Zahl der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter rund 10.000. Der Konzern erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2015/2016 (Juli bis Juni) einen Umsatz von rund 1,92 Milliarden Euro. Der Firmensitz ist in Deutschland (München), in Asien und Amerika steuern starke regionale Hubs die Geschäfte.

R&S ® ist eingetragenes Warenzeichen der Firma Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG.

Alle Pressemitteilungen sind im Internet unter <http://www.presse.rohde-schwarz.de> abrufbar.

Dort steht auch Bildmaterial für Sie zum Download bereit.