

Presseinformation

Zur sofortigen Veröffentlichung

Signalvielfalt im modernen Funkspektrum sicher erfassen

Mobilfunknetze, IoT, M2M- und C2C-Communication – Für die aktuellen und zukünftigen Herausforderungen des Funkspektrums gewappnet sein

Pfullingen, 13. Februar 2016– SignalShark, der neue Real-Time Handheld Analyzer von Narda, ermöglicht völlig neue Messmöglichkeiten im immer komplexer werdenden Funkspektrum. Auf dem Mobile World Congress 2017 (MWC) in Barcelona wird der SignalShark zum ersten Mal dem Fachpublikum vorgestellt.

Mit dem SignalShark neue Herausforderungen meistern

Immer mehr Geräte müssen sich heute die vorhandenen Frequenzbereiche aufgrund neuer Technologien wie dem „Internet of Things“ (IoT), Maschine to Maschine (M2M) oder Car to Car (C2C) Communication und den rasant wachsenden Mobilfunknetzen 4G/5G teilen.

Ob beim breitbandigen Messen ganzer Frequenzbereiche, beim Auffinden versteckter Signale, beim zuverlässigen Detektieren sehr kurzer Impulse oder beim Lokalisieren von Störsignalen – der SignalShark bietet umfangreiche Messlösungen für ein zunehmend komplexer werdendes Funkspektrum.

Wegweisende Features

Die Entwicklung des SignalShark ging mit praxisorientierten Marktanalysen und zielgerichteten Kundenbefragungen einher. Seine leistungsfähigen Echtzeitmessungen mit einer Echtzeitbandbreite von 40 MHz im Handheld Design beschleunigen nun die Entwicklung mobiler Technologien in der Industrie, helfen Mobilfunkanbietern und Behörden störungsfreie Netze zu gewährleisten und unterstützen Behörden beim Schutz vor illegalen Sendern und versteckten Signalen.

Die moderne Benutzeroberfläche des SignalShark bietet in Kombination mit dem 10.4" großen Touchscreen eine intuitive Bedienung der zahlreichen Mess- und Auswertungsfunktionen. Sie kann im Vorfeld an die Messaufgaben und die Benutzer angepasst werden und ermöglicht so übersichtliche, effiziente und zuverlässige Messungen für Einsteiger und Experten. Der SignalShark deckt dabei einen Frequenzbereich von 9 kHz bis 8 GHz ab.

Die beiden Li-Ionen-Akkus können während des Betriebs gewechselt werden und ermöglichen so eine lange Laufzeit im mobilen Einsatz.

Durch das robuste Design nach MIL-Standards führt der SignalShark auch unter schwierigen Umweltbedingungen zuverlässige Messungen durch und liefert präzise Messergebnisse.

Seven Senses for Signals

Bei dieser Neuentwicklung von Narda kommt der Name SignalShark nicht von ungefähr. Wie der hocheffiziente Jäger aus dem Ozean erzielt der SignalShark seinen Messerfolg durch das Zusammenspiel seiner hochentwickelten Sieben-Sinne-Sensorik. Lassen Sie sich überzeugen und erfahren Sie mehr unter www.narda-sts.com.

Zubehör

Zum SignalShark wird es ein umfangreiches Zubehörprogramm geben, unter anderem manuelle DF-Antennen, einen Adapter für Fremdantennen, vollautomatische Peilantennen, ein Fahrzeug-Montage-Set für DF-Antennen sowie Software zur Konfiguration und Fernsteuerung via Computer.

Diesen Text sowie ein Pressebild finden Sie auch unter www.narda-sts.com > Unternehmen > Presse

Narda ist ein führender Anbieter von Messtechnik in den Bereichen RF Testing, RF Safety und EMC. Der Bereich RF Testing umfasst Analysatoren und Geräte zur Messung und Identifizierung von Funkquellen. Das RF-Safety-Produktspektrum umfasst breitbandige und frequenzselektive Messgeräte, Monitore für flächendeckende Gebietsüberwachung sowie am Körper getragene Monitore zur persönlichen Sicherheit. Der Bereich EMC bietet unter dem Markennamen PMM Messgeräte für die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten an. Zur Dienstleistung zählen Service, Kalibrierung und Trainingsprogramme. Das Unternehmen betreibt sein Management-System nach ISO 9001/2008 und ISO/IEC 17025.

Narda entwickelt und fertigt an den drei Standorten Hauppauge, Long Island/USA, Pfullingen/Deutschland und Cisano/Italien und ist mit einer eigenen Repräsentanz in Beijing/China vertreten. Ein weltweites Netz von Vertriebspartnern garantiert Kundennähe.

Narda gehört zu **L3 Technologies**, New York.

Für weitere Informationen:

**Public Relations Partners
Gesellschaft für Kommunikation mbH**
Kristen Prochnow / Jino Khademi
Bleichstr. 5
D-61476 Kronberg
Tel.: +49 - 6173 / 92 67 - 14
Fax: +49 - 6173 / 92 67 - 67
e-mail: prochnow@prpkronberg.com
khademi@prpkronberg.com
www.prpkronberg.com

Narda Safety Test Solutions GmbH
Sandwiesenstr. 7
D-72793 Pfullingen
Tel.: +49 - 7121 / 97 32 - 0
Fax :+49 - 7121 / 97 32 - 790
e-mail: info.narda-de@L3T.com
www.narda-sts.com

® Namen und Logo sind eingetragene Markenzeichen der Narda Safety Test Solutions GmbH und L3 Communications Holdings, Inc. – Handelsnamen sind Markenzeichen der Eigentümer.