

### Österreichischer U-Boot-Tauchgang nutzt Clear-Com System



HDwireless entschied sich aufgrund der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und der perfekten Audioqualität für ein FreeSpeak Edge Wireless System von Clear-Com. "Wir waren nicht nur für die Kommunikation innerhalb des U-Bootes und zur Crew an Land zuständig, sondern haben das FreeSpeak Edge System auch für den gesamten Sendeton der Fernsehübertragung eingesetzt", erklärt Patrick Nußbaum, Geschäftsführer bei HDwireless. „Bei Tauchgängen in Tiefen von fast 200 Metern steht die Sicherheit an oberster Stelle.“, fährt Patrick fort. "Wenn man dort unten ist und keine Möglichkeit hat, mit der Crew an Land oder dem Übertragungswagen zu kommunizieren, hat man ein echtes Problem. Das ist ein großer Sicherheitsfaktor."

Das U-Boot war mit vier Personen besetzt: einem Piloten, einem Co-Piloten, einem Moderator für die Fernsehsendung und einem Gast, die alle mit FreeSpeak Edge Beltpacks ausgestattet waren. Ziel der Fahrt des U-Bootes war es, ein Hydrophon zu bergen, das zuvor auf den Grund des Sees gesunken war und zusammen mit anderen Aufzeichnungsgeräten die von der Erde erzeugten Geräusche aufzeichnete.

Alle Besatzungsmitglieder des U-Bootes konnten über ihre Beltpacks wahlweise

untereinander kommunizieren, die Crew an Land erreichen oder auf die Sendeleitung des Ü-Wagens der TV-Produktion sprechen, der mit einem Eclipse® HX Digital Matrix System und V-Series Iris Keypanels ausgestattet war. Die Techniker am Ufer und auf dem Pontonboot kommunizierten darüber hinaus mit FreeSpeak II-Beltpacks und über die Agent-IC Mobile App.

In der Tat verwendete die TV-Crew, das österreichische Heer und die Tauchmannschaft keine zusätzliche Audioausrüstung; die Produktion verließ sich ausschließlich auf Clear-Com-Systeme. "Das ist ein wichtiger Grund, warum wir uns für Clear-Com Produkte entschieden haben", so Patrick. "Die Geräte sind absolut zuverlässig - wir würden alles noch einmal genauso machen."

HDwireless ist der Spezialist für drahtlose Kommunikations- und Kameralösungen in Europa und setzt hierbei bevorzugt Geräte von Clear-Com ein. Zu weiteren Anwendungen, bei denen die Produkte des amerikanischen Intercom-Herstellers zum Einsatz kommen, gehören TV-Shows, Firmenveranstaltungen, Musikproduktionen und große Sportveranstaltungen wie das Formel 1-Rennen in Ungarn und das 24-Stunden-Rennen auf dem Nürburgring, der größten Rennstrecke in Deutschland.

Patrick erklärt, dass er Clear-Com Produkte nicht ausschließlich auf Grund der Qualität, sondern auch wegen des hervorragenden Kundensupports des Unternehmens und Vertriebs einsetzt. "Wenn man anspruchsvolle Projekte wie dieses plant und es plötzliche Änderungen oder Probleme gibt oder wenn man sehr kurzfristig zusätzliches Equipment benötigt, ist ein hervorragender Support entscheidend - und Audio-Technica als deutscher Vertriebspartner sowie die Kollegen von Clear-Com in Europa und den USA bieten uns diesen." Auf die ultimative Frage "Welchen Klang macht die Erde?" lacht Patrick. "Ich will ihn nicht nachmachen!"

[www.audio-technica.eu](http://www.audio-technica.eu)