[](http://www.riedel.net/de-de/sonstige/socialmedia.aspx)

***Besuchen Sie Riedel auf der NAB 2016, Stand C7233***

**Riedel Communications Kontakt:**

Serkan Güner

Marketing and Communications

Tel: + 49 (0) 174 339 24 48

Email: press@riedel.net

# Zur sofortigen Veröffentlichung

**MediorNet als dezentrale Video-Kreuzschiene im neuen**

**Ü-Wagen *Unit 10* von DB Video**

**WUPPERTAL/AARTSELAAR** — **18. April 2016** — Bei dem von Moeyersons gebauten Fahrzeug setzt DB Video für das gesamte Routing der Signale sowie für deren Verarbeitung und Transport auf Riedels Netzwerk-Lösung MediorNet. Riedel lieferte insgesamt 18 MediorNet MicroN-Einheiten, zwei MediorNet MetroN Core Router sowie vier MediorNet Compact Frames als Stagebox. MicroN verfügt als äußerst kompaktes und vielseitiges Interface mit maximaler Bandbreite und nur einer Höheneinheit über je 12 3G/HD/SD-SDI Inputs und Outputs, 2 x 64 MADI-Kanäle, eine Sync- und eine GB-Ethernet-Netzwerkschnittstelle.

„Wir standen vor einer zukunftweisenden Entscheidung im Hinblick auf Investitionen und neue Technologien", so Dimitri Beyaert, CEO und Gründer von DB Video. „Wenn man sich über die Zukunft von mobilen Produktionen Gedanken macht, kommt man an Riedel nicht vorbei. Wir sind überzeugt, dass Riedels Know-how und nachhaltige Lösungen uns dabei unterstützen werden, unsere Vision umzusetzen und zugleich auch eine solide Basis beim Schritt in Richtung IP-basierte Netzwerklösungen bieten.“

Neben der Skalierbarkeit des Systems waren Aspekte wie Gewicht und Dimensionierung entscheidend – Unit 10 ist lediglich 11.65 Meter lang sowie 2,293 Meter breit und dank platzsparender Technik sehr geräumig. Das redundante MediorNet-Backbone, das DB Video als dezentrale Kreuzschiene mit verteilter Systemintelligenz einsetzt, kann beliebig erweitert und so flexibel im Produktionsumfeld genutzt werden. Dank der dezentralen Architektur von MediorNet verringert sich der klassische Verkabelungsaufwand erheblich, da alle MicroN-Frames am jeweils idealen physischen Standort platziert werden können. Alle MicroN-Einheiten bieten Features wie Embedding/De-Embedding, Multi-Viewing, SMPTE2022-6 Unterstützung und Timecode-Insertion. Erweitert wird das gesamte System durch eine Artist Intercom.

„Innovatives Router-System und platzsparendes Design: Unit 10 ist schon heute bereit für zukünftige Herausforderungen bei mobilen Produktionen”, so Peter Robberechts, Sales Manager Belgien bei Riedel Communications. „Mit MediorNet setzt DB Video auf ein skalierbares System mit leistungsstarkem Funktionsumfang und „Plug&Play“-Funktion – intuitiv bedienbar, zuverlässig und kosteneffizient.”

Weitere Informationen über Riedel und seine Produkte finden Sie auf [www.riedel.net](http://www.riedel.net).

**Über Riedel Communications**

Die Riedel Communications GmbH & Co. KG entwickelt, fertigt, und vertreibt innovative Echtzeit-Netzwerke für Video, Audio, Daten, und Kommunikation für zahlreiche Anwendungen in den Bereichen Rundfunk, Pro Audio, Event, Sport, Theater, Sicherheit und Industrie. Über die Produkte hinaus bietet Riedel einen umfangreichen Mietservice für Funk- und Intercom-Systeme, Glasfaser-Infrastruktur, Event-IT-Lösungen, drahtlose Video- und Audio-Übertragungssysteme sowie komplette Projektabwicklungen für Veranstaltungen jeder Größenordnung weltweit wie Olympische Spiele, Weltmeisterschaften und Formel 1-Rennen. 1987 gegründet, beschäftigt die Riedel-Gruppe mit Hauptsitz in Wuppertal heute an 13 Standorten in Europa, Australien, Asien und den USA über 400 Mitarbeiter.