

**PRESSEINFORMATION**

## **Kommunikations-Lösungen für Großevents: Riedels Intercom Technologie bei den Winterspielen in Vancouver**

**18. März 2010**

**Wuppertal/Vancouver. – Eine effiziente Kommunikationsinfrastruktur ist der Schlüssel zu einem reibungslosen Ablauf von Großveranstaltungen wie den Winterspielen 2010 in Vancouver. Mit der Erfahrung von den letzten Winterspielen in Turin 2006 und den Olympischen Spielen 2008 in Peking hat es Riedel erneut geschafft, die Dienstleistungen im Bereich Intercom, Funk-, Video- und Audiolösungen noch einmal zu erweitern. VANOC – das Organisationskomitee der Winterspiele in Vancouver, Bell – der nationale Telekommunikationsanbieter, der Host Broadcaster OBS und viele weitere international Rundfunk- und Fernsehanstalten wie NRK, BBC und ZDF gehörten dieses Mal zum Riedel Kundenkreis.**

Mit 26 Funkanlagen/Standorten und insgesamt über 500 Repeater-Kanälen sowie zwei Dispatch-Konsolen versorgte Riedel im Auftrag von Bell die gesamte Region rund um Vancouver- und Whistler mit einem digitalen Funknetz. In diesem Netz betrieb Riedel mehr als 6.500 Hand- und Mobilfunkgeräte mit tausenden von Riedel AIR-, PRO- und MAX- Headsets und weiterem Zubehör. Zwei Netzwerk-Management-Terminals gewährleisteten den Zugriff auf das System sowie die Auswertung von Gesprächsdaten. Mit mehr als 300.000 Gruppenrufen am Tag stellte die Installation das zentrale Nervensystem der Olympischen Spiele dar.

**Weitere Informationen:**

Andreas Hilmer  
Riedel Communications  
GmbH & Co. KG  
Uellendahler Straße 353  
42109 Wuppertal  
Phone: +49 (0) 202 292 – 95 11  
Fax: +49 (0) 202 292 – 95 99  
Mobil: +49 (0) 173 727 04 33  
andreas.hilmer@riedel.net

**Riedel im Internet:**

[www.riedel.net](http://www.riedel.net)

## **PRESSEINFORMATION**

Obwohl für die Zuschauer meist unsichtbar, stellt die Riedel Venue Intercom Technologie bei Großprojekten eine der wichtigsten Technologien dar. Wie schon in der Vergangenheit stellte Riedel diese Kommunikationsplattform für VANOC zur Verfügung. Die einzelnen Installationen bestanden aus über 60 Artist-Systemen, hunderten von Sprechstellen und über 500 digitalen Beltpacks für die Kommunikation von Schiedsrichtern, Zeitnehmern und Assistenten. Darüber hinaus nutzte VANOC über 2.000 analoge Funkgeräte zur Koordination der Olympischen Winterspiele 2010.

Für die Ausstrahlung und Verteilung zusätzlichen Videomaterials und sowie den Ergebnissen innerhalb der Veranstaltungsorte setzte der Broadcaster OBS 14 eigens für diese Anwendung entwickelte DVBT-Informationssysteme ein. Auf diesem Weg hatten Journalisten, Funktionäre und teilweise auch die Zuschauer mit speziellen Videoempfängern vor Ort und auch mobil Zugriff auf zusätzliche Informationen und Videomaterial.

Für aufregende Bilder von den Veranstaltungen sorgen zudem die drahtlosen Videoverbindungen, die Riedel für OBS bereitstellte. Hiermit wurden etwa Luftaufnahmen bei Cypress Mountain (Snowboard Venue), bei der Eröffnungs- und Schlusszeremonie im BC Dome sowie der nächtliche Siegerzeremonie realisiert.

Diverse internationale Rundfunk- und Fernsehanstalten wie etwa NRK (Norwegen), BBC (UK) und ARD/ZDF nutzten Artist Digital Matrix Intercom Systeme für ihre Kommunikationsanforderungen.

\* \* \*

## **PRESSEINFORMATION**

### **Fotos**

Anzahl der Zeilen: XX (je ca. 50 Zeichen)  
Anzahl der Zeichen: x.xxx

### **Über Riedel**

Die Riedel Communications GmbH & Co. KG entwickelt, fertigt und vertreibt innovative Intercom- und Funk-Systeme für die Bereiche Rundfunk (Broadcast), Veranstaltungen (Event), Theater und Industrie. Das 1987 gegründete Unternehmen gehört zu den Entwicklungspionieren digitaler Audiomatrix-Systeme und ist weltweit einer der Technologieführer. Über die Produkte hinaus bietet Riedel umfangreichen Mietservice und komplette Projektabwicklung für Großveranstaltungen wie Olympische Spiele, Weltmeisterschaften oder Formel 1 Rennen. Die Riedel-Gruppe hat ihren Hauptsitz in Wuppertal und beschäftigt an acht Standorten in Europa, Australien, Asien und den USA über 200 Mitarbeiter.