

## **PRESSEMITTEILUNG – Oktober 2009**

---

Abdruck honorarfrei

### **Livestream-Übertragung im Internet erreicht neues Niveau**

#### **rbb-Kultsendung „Berliner Nacht-Taxe“ live aus dem Fahrzeug im World Wide Web – Compenser von Funkwerk Dabendorf ermöglicht optimale und störungsfreie Übertragung**

Mobile Internetnutzung im Fahrzeug und die Kommunikation vom Auto nach außen sind begehrenswerte Anwendungen. Multi- und crossmediale Anwendungen gewinnen gerade für Medienkonzerne sowie Werbetreibende immer mehr an Bedeutung, doch ist die technische Umsetzung nicht immer perfekt. Oft hapert es an zu schwachen Mobilfunksignalen, die via UMTS eine Verbindung zwischen Fahrzeuginsassen und dem World Wide Web herstellen. Eine Lösung dafür hat jetzt der Rundfunk Berlin-Brandenburg gefunden, der seine Sendung „Berliner Nacht-Taxe“ ab sofort auch als „XXL-Livestream“ im Internet anbietet. Mit dem ungeschnittenen Material und einer zwei- bis dreistündigen Übertragungszeit wird über das World Wide Web ein breites Publikum weltweit erreicht.

Realisiert wird dies durch einen Mobilfunkverstärker von Funkwerk Dabendorf. Das Brandenburger Unternehmen hat sich auf die Entwicklung und Herstellung von Kommunikationslösungen spezialisiert, die Fahrzeuge über eine Mobilfunkverbindung mit ihrer Umwelt vernetzen. Der Compenser, ein Mobilfunkverstärker, der in der Berliner Nacht-Taxe eingebaut ist, stellt eine konstant stabile Anbindung an das verfügbare Mobilfunknetz her. Mobilfunksignale, die aufgrund Wärmeschutzverglasung, Karosserie oder Geschwindigkeit im Fahrzeugzeuginnenraum oft nur eingeschränkt verfügbar sind, werden in Empfangs- und Senderichtung gleichermaßen verstärkt. Auf diese Weise werden auch digitale Anwendungen über das Mobiltelefon oder andere Geräte wie Laptop oder BlackBerry ins Fahrzeug geholt oder nach außen gesendet.

Nach einer erfolgreichen Testphase ist die Internetübertragung ab sofort fester Bestandteil des Sendekonzepts. „Ich wüsste nicht, dass ein Livestream in annähernder TV-Qualität aus einem fahrenden Auto schon einmal realisiert wurde. Womöglich eine Weltpremiere“, sagte Stefan Wieduwilt, Produzent der Sendung.

Funkwerk Dabendorf entwickelt und liefert den Compenser in der Erstausrüstung an führende deutsche Automobilhersteller, die damit ihren Kunden stabilen Mobilfunkempfang während der Fahrt ermöglichen. Fahrzeuge können jedoch auch mit dem Mobilfunkverstärker nachgerüstet werden. Eingesetzt werden kann er außerdem zur Unterstützung der Fahrerassistenzsysteme. Zusätzlich kommt der Compenser in ländlichen Regionen zum Einsatz. In Kombination mit einer Richtantenne stellt er eine schnelle Internetverbindung her und wird für gewerbliche oder private Zwecke genutzt. Weitere Informationen unter [www.fwd-online.de](http://www.fwd-online.de) oder auf Anfrage an [homecompenser@fwd-online.de](mailto:homecompenser@fwd-online.de).

#### **Nähere Informationen erhalten Sie bei**

Funkwerk Dabendorf GmbH  
Märkische Straße  
15806 Dabendorf  
Isolde Siebert  
Sekretariat  
Telefon: 03377 316 100  
Fax: 03377 316 300  
E-Mail: [isolde.siebert@fwd-online.de](mailto:isolde.siebert@fwd-online.de)

Public Relations v. Hoyningen-Huene  
Heimhuder Strasse 79  
20148 Hamburg  
Simone Brett-Murati  
Telefon: 040 41 62 08 15  
Fax: 040 41 62 08 22  
E-Mail: [sb@prvvh.de](mailto:sb@prvvh.de)

#### **Zum Unternehmen**

Die **Funkwerk Dabendorf GmbH** aus Dabendorf im Süden von Berlin ist ein Unternehmen der börsennotierten Funkwerk AG. Funkwerk Dabendorf entwickelt und produziert Lösungen rund um mobile Kommunikation, Multimedia und Infotainment im Fahrzeug. Zum Kundenkreis gehören namhafte Fahrzeughersteller wie Audi, BMW und Daimler sowie Nutzfahrzeughersteller wie DAF, Daimler Trucks, Iveco und MAN. Weltweit führend ist Funkwerk Dabendorf in der Compenser-Technologie, einer speziell auf die zuverlässige Mobilfunkverbindung im Fahrzeug ausgerichtete Verstärkertechnik.

Auch zum Nachrüsten bietet Funkwerk Dabendorf innovative Produkte wie Freisprecheinrichtungen, Bluetooth-Multimediasysteme und portable Navigationslösungen an. Abgerundet wird die Produktpalette mit praktischen Flottenmanagementsystemen. Ein umfangreiches Händlernetz sowie qualifizierte Einbaubetriebe garantieren einen reibungslosen Einbau sowie

zuverlässigen Service. Funkwerk Dabendorf zählt heute zu den Marktführern für mobile Kommunikation in Fahrzeugen. Nicht zuletzt zeugen davon viele Auszeichnungen und beste Bewertungen in zahlreichen Tests.

Die **Funkwerk Aktiengesellschaft** mit Sitz in Kölleda bei Erfurt entwickelt, produziert und vermarktet professionelle Kommunikationssysteme, die in Fahrzeugen, Verkehrsbetrieben, Unternehmen sowie Institutionen eingesetzt werden. Mit den vier Geschäftsbereichen Traffic & Control Communication (Kommunikations-, Management- und Informationssysteme für Verkehrs- und Logistikunternehmen), Automotive Communication (Kommunikations- und Infotainmentsysteme für Fahrzeuge), Enterprise Communication (Kommunikations- und Zugangslösungen für Unternehmen und Institutionen) und Security Communication (Personensicherung und Videoüberwachung) ist Funkwerk in Zukunftsmärkten strategisch gut positioniert. Mit rund 1.600 Mitarbeitern erzielte der Thüringer Technologiekonzern zuletzt einen Umsatz von 290 Mio. Euro.

Weitere Informationen zur Funkwerk AG erhalten Sie bei:

Funkwerk AG  
Im Funkwerk 5  
99625 Kölleda  
Jörg Reichenbach  
Investor Relations  
Telefon: 03635 600-346  
Telefax: 03635 600-507  
E-Mail: [reichenbach@funkwerk.com](mailto:reichenbach@funkwerk.com)