

## **Bayern Digital Radio (BDR) GmbH**

Bayern Digital Radio GmbH, Pfälzer-Wald-Straße 32, 81539 München, Tel: +49 89 45115 0, Fax: +49 89 45115 199, Email: mail@bayerndigitalradio.de, Internet: www.bayerndigitalradio.de

## **Digital Radio - State of the Art. BDR auf den Medientage München 2005**

---

**Digital Radio und TV auf DMB Handy / AUDI mit DAB Surround und MACS™ MyNews / Electronic Program Guide (EPG) für Bayern 4 Klassik / Erster Empfänger für DAB und DRM / Kongresspanel: "Digital Radio: on air & on the road" mit Vertretern der Automobilindustrie und Programmachern**

[München - 19.10.05] Vom 26. – 28.10.05 präsentiert die Bayern Digital Radio GmbH anlässlich der Medientage München 2005 das Neueste zum Thema Digital Radio und gibt bereits einen Ausblick auf die Entwicklungen in 2006. Die BDR ist auf der Medienmesse mit einem Messestand (Stand Y1+2) und als Mitveranstalter mit einem eigenen Infopanel vertreten.

### **Digital Radio und TV auf Handy**

Durch die Entwicklung von DMB (Digital Multimedia Broadcasting), einer Technologie, die auf dem DAB-Standard basiert, wird nun das Handy auch DAB-fähig. Die ersten Mobiltelefone für den Empfang von Digital Radio und TV von Perstel, Samsung und LG sind am Messestand live zu erleben – Digitaler Rundfunk für alle Sinne.

### **AUDI und DAB.**

In diesem Jahr präsentiert sich AUDI am Stand der BDR gleich mit zwei Highlights. Mit dem Forschungsprojekt *MACS MyNews* (Mobile Automotive Cooperative Services) werden zum ersten Mal per DAB ins Auto übertragene Textfiles über eine im Fahrzeug integrierte Text-to-Speech-Engine akustisch wiedergegeben. Dies bedeutet, dass die Informationen, die in der Regel auf dem Display erscheinen, dem Fahrer während der Fahrt vorgelesen werden. Damit ist eine Nutzung der DAB-Datendienste

PRESENCE

auch während der Fahrt ohne Gefährdung des Verkehrs möglich. Der Nutzer kann dabei individuell für ihn relevante Kategorien (z.B. Sport, Events, Wetter) vorab definieren und sich so sein persönliches Profil erstellen. Demonstriert wird dieses System am Messestand (Stand Y1+2) in einem AUDI A6.

Dass *Surround Sound* auch über DAB möglich ist, kann der Messebesucher in einem AUDI A8 - ausgestattet mit einem BOSE Soundsystem - erleben. Die Entwicklung wurde weitgehend vom Fraunhofer Institut für Integrierte Schaltungen in Erlangen geleistet. Die ROCK ANTENNE, seit nunmehr zehn Jahren Digital Radio Programmanbieter im landesweiten Sendernetz, steuert hierzu täglich von 13 – 15 Uhr das Live-Programm bei.

### **EPG für Bayern 4 Klassik**

Das Institut für Rundfunktechnik (IRT) hat für das Programm Bayern 4 Klassik des Bayerischen Rundfunks einen elektronischen Programmführer (EPG) für Digital Radio konzipiert. Dieser erlaubt die Programmvorschau und die Aufnahme des Programms über das Display des Empfängers. Live präsentiert wird dieser Dienst am Messestand mit dem im Handel bereits verfügbaren Empfänger „The Bug“ von PURE Digital.

### **Kombi-Empfänger für DAB und DRM**

Das erste Radio zum Empfang von DAB, DRM, UKW, MW, KW und LW Programmen wird der englische Hersteller Roberts noch in diesem Jahr auf dem deutschen Markt im ausgesuchten Fachhandel plazieren. Am Messestand kann das Multitalent RD-20 bereits jetzt besichtigt und getestet werden.

### **Digital Radio: on air & on the road**

Die Fahrzeugindustrie übernimmt bei der Etablierung von Digital Radio eine entscheidende Rolle. Diesem Umstand trägt die BDR mit einem eigenen Panel (6.6) Rechnung. Vertreter vom Verband der Automobilindustrie, AUDI und BMW sowie Programmmachern von TruckRadio, echion und Trend Network werden über das Thema "Digital Radio: on air & on the road" am Freitag, den 28.10.05, ab 10 Uhr referieren und anschließend mit den Fachleuten diskutierten (Raum 05 / EG).

Weitere Informationen zu Digital Radio finden Sie im Internet unter [www.digitalradio.de](http://www.digitalradio.de) und [www.bayerndigitalradio.de](http://www.bayerndigitalradio.de). Die BDR bietet mit den *Digital Radio News* einmal im Monat einen Service an, mit dem Sie sich bequem und kostenlos per e-Newsletter über die aktuellen Entwicklungen bei Digital Radio informieren können. Die Anmeldung erfolgt unter dem Menüpunkt „Newsletter“ unter [www.bayerndigitalradio.de](http://www.bayerndigitalradio.de)

*BDR GmbH*

*Die Bayern Digital Radio GmbH errichtet und betreibt die digitalen Hörfunknetze in Bayern unter Mitwirkung des Bayerischen Rundfunks, der T-Systems International GmbH, der Bayerischen Landeszentrale für neue Medien und der Bayerischen Medien Technik GmbH.*