



Presseinformation

Erlangen,
8. März 2005

NewsService Journaline®: der Nachrichtenservice für den digitalen Rundfunk live auf der CeBIT

Der innovative Informationsservice für die beiden digitalen Rundfunksysteme DRM (Digital Radio Mondiale) und DAB (Digital Audio Broadcasting) wird auf der CeBIT am Stand des Bundesforschungsministeriums präsentiert.

Besuchen Sie uns auf der CeBIT vom 10. bis 16. März 2005 Halle 9, am BMBF-Stand B40

DRM-Ausstrahlungen der Deutschen Welle mit aktuellen Nachrichten im NewsService Journaline®-Format sind während der CeBIT direkt aus Sines, Portugals sowie von den Sendestandorten Jülich und Wertachtal zu hören.

NewsService Journaline® bietet den Hörern des digitalen Rundfunks einen großen Mehrwert zum reinen Audioprogramm und ermöglicht dem Benutzer einen intuitiven und gezielten Zugriff auf thematisch strukturierte Textinformationen wie aktuelle Nachrichten, Informationen zum Programmveranstalter oder Verkehrsnachrichten. Für den Hörer besonders interessante Themen kann er als seine Favoriten vormerken und speichern. Dies erlaubt ihm den jederzeitigen direkten Zugriff z.B. auf die lokale Wettervorhersage oder die Staumeldungen zur täglich zu fahrenden Autobahnstrecke.

»Wir sind besonders beeindruckt von der überaus positiven Resonanz zum NewsService Journaline®, die wir sowohl von Nutzern als auch von Rundfunkveranstaltern und Empfängerherstellern erhalten. Dieser Informationsservice bereichert den digitalen Rundfunk um eine sehr attraktive und einfach zu nutzende Informationsquelle – eine Art Videotext

Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS

Am Wolfsmantel 33
91058 Erlangen

Institutsleitung
Prof. Dr.-Ing. Heinz Gerhäuser

Ansprechpartner
Alexander Zink
Telefon +49 (0) 91 31/7 76-63 38
Fax +49 (0) 91 31/7 76-3 98
zink@iis.fraunhofer.de
www.iis.fraunhofer.de

Presse und Öffentlichkeitsarbeit
Martina Spengler
Telefon +49 (0) 91 31/7 76-1 30
Fax +49 (0) 91 31/7 76-1 39
presse@iis.fraunhofer.de
www.iis.fraunhofer.de



Presseinformation

Erlangen,
8. März 2005

fürs Radio«, so Alexander Zink, der Projektleiter für den NewsService Journaline® am Fraunhofer IIS. Alle Aspekte des neuartigen Datenservices sind konsequent auf die Anforderungen des digitalen Rundfunks optimiert. Das Sendequipment mit der NewsService Journaline®-Komponente ist bereits bei vielen Rundfunkveranstaltern im Einsatz.

»Die Deutsche Welle hat als eine der weltweit am stärksten in DRM engagierten Rundfunkanstalten großes Interesse, mit renommierten Partnern wie dem Fraunhofer IIS alle Möglichkeiten des DRM-Systems zu testen«, so Peter Senger, Direktor Distribution Deutsche Welle und Vorsitzender des DRM-Lenkungsausschusses. »Die Verbreitung von Inhalten aus dem Internet über DRM ist für die Deutsche Welle von großem Wert, da sich der Hörer auf diese Weise kostenlos mit aktuellen Informationen versorgen kann.«

Entwickelt wurde NewsService Journaline® im Rahmen des Förderprojekts RadioMondo des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) zusammen mit den Projektpartnern Atmel, Bosch, Micronas, Sony und T-Systems.

**Fraunhofer-Institut für
Integrierte Schaltungen IIS**

Am Wolfsmantel 33
91058 Erlangen

Institutsleitung
Prof. Dr.-Ing. Heinz Gerhäuser

Ansprechpartner
Alexander Zink
Telefon +49 (0) 91 31/7 76-63 38
Fax +49 (0) 91 31/7 76-3 98
zink@iis.fraunhofer.de
www.iis.fraunhofer.de

Presse und Öffentlichkeitsarbeit
Martina Spengler
Telefon +49 (0) 91 31/7 76-1 30
Fax +49 (0) 91 31/7 76-1 39
presse@iis.fraunhofer.de
www.iis.fraunhofer.de

Weitere Informationen erhalten Sie im Internet:

www.radiomondo.de

www.drm.org

www.digitalradio.de



Presseinformation

Erlangen,
8. März 2005

Über das Fraunhofer IIS

Das 1985 gegründete Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS mit dem Hauptsitz in Erlangen und weiteren Standorten in Nürnberg, Fürth und Dresden ist heute das größte Fraunhofer-Institut in der Fraunhofer-Gesellschaft. Mit der Entwicklung des Audiocodierverfahrens MP3 ist das Fraunhofer IIS weltweit bekannt geworden.

In enger Kooperation mit den Auftraggebern aus der Industrie forschen und entwickeln die Wissenschaftler auf folgenden Gebieten: Digitaler Rundfunk, Audio- und Multimediatechnik, digitale Kinotechnik, Entwurfsautomatisierung, integrierte Schaltungen und Sensorsysteme, drahtgebundene, drahtlose und optische Netzwerke, Lokalisierung und Navigation, Hochgeschwindigkeitskameras, Ultrafeinfokus-Röntgentechnologie, Bildverarbeitung und Medizintechnik sowie IuK-Technologien für die Logistik-Dienstleistungswirtschaft. 450 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter arbeiten in der Vertragsforschung für die Industrie, für Dienstleistungsunternehmen und öffentliche Einrichtungen. Das Budget von 50 Millionen Euro wird bis auf eine Grundfinanzierung in Höhe von 20 Prozent aus der Auftragsforschung finanziert.

Über Die Deutsche Welle

Die Deutsche Welle (DW) ist der Auslandsrundfunk der Bundesrepublik Deutschland. Die globale Präsenz von DW-TV, DW-RADIO und DW-WORLD.DE schafft eine kulturelle Brücke zwischen Deutschland und der Welt. Über die Programme kommuniziert die DW mit Menschen weltweit, die sich für unser Land und seine Menschen, seine Kultur und Lebenswirklichkeit interessieren. Die DW ist Mittler im Dialog der Kulturen und steht für Verständigung. Sie ist weltweite Quelle für Nachrichten und Informationen aus Deutschland und Europa – rund um die Uhr.

Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS

Am Wolfsmantel 33
91058 Erlangen

Institutsleitung
Prof. Dr.-Ing. Heinz Gerhäuser

Ansprechpartner
Alexander Zink
Telefon +49 (0) 91 31/7 76-63 38
Fax +49 (0) 91 31/7 76-3 98
zink@iis.fraunhofer.de
www.iis.fraunhofer.de

Presse und Öffentlichkeitsarbeit
Martina Spengler
Telefon +49 (0) 91 31/7 76-1 30
Fax +49 (0) 91 31/7 76-1 39
presse@iis.fraunhofer.de
www.iis.fraunhofer.de