

## Presseinformation

### **Umfassendes digitales ARD-Radiopakete auf ASTRA**

#### **ARD-Radiowellen europaweit zu empfangen – Hörer profitieren**

War es bisher nur möglich, bestimmte ARD-Radiosender flächendeckend in ganz Deutschland und in Europa zu empfangen, so werden es jetzt deutlich mehr. Das öffentlich-rechtliche Angebot via Satellit wird jetzt nochmals erweitert. Die ARD startet zur Internationalen Funkausstellung (IFA) mit einem umfassenden digitalen Hörfunkpaket über ASTRA (Transponder 93; Frequenz 12,265 GHz; horizontale Polarisation; Symbolrate 27,5; FEC 3/4). Das Projekt wird vom Westdeutschen Rundfunk technisch betreut. Zum neuen Radiopakete gehören 53 ARD-Programme, die regelmäßig im DVB-S-Modus in allerfeinster Klangqualität verbreitet werden. Daneben wird die ARD auch noch zusätzliche, teilweise experimentelle Dienste anbieten. Für fünf ARD-Sender sind Kapazitäten für die Simulcast-Ausstrahlung eines Programms in Mehrkanaltechnik vorgesehen. Somit können die Hörer der ARD-Radiowellen künftig europaweit auch im Urlaub auf ihre Lieblingsprogramme zugreifen. Es gibt drei Qualitätsstufen für die Programme: Mono mit 128 kbit/s, Stereo mit 320 kbit/s und Dolby Digital 5.1 mit 448 kbit/s. Für die gesamte Übertragungsbandbreite der Hörfunkprogramme sind 29 Mbit/s verfügbar. Die Fernsehprogramme von Radio Bremen und dem Saarländischen Rundfunk, ebenfalls auf diesem Transponder, belegen die übrige verfügbare Bandbreite. Alle Radio und Fernsehangebote sind unverschlüsselt und frei empfangbar.

Fritz Pleitgen, Intendant des Westdeutschen Rundfunks sagte zur Aufschaltung: „Wir haben diesen zusätzlichen Satellitenplatz gewählt, weil wir die Hörerinnen und Hörer der ARD so noch besser erreichen können. DVB-S Radio bedeutet ARD-Hörfunkvielfalt in CD-Qualität überall in Europa – das ist ein echter Mehrwert für unser Publikum, das auch im Ausland nicht auf uns verzichten möchte.“

Ferdinand Kayser, Präsident und CEO von SES ASTRA: „Jetzt gibt es noch viel mehr Musik im Weltall. Das ist gut so, denn Radioempfang via ASTRA erfreut sich dank digitaler Technik immer größerer Beliebtheit. Zum Radiohören über Satellit muss nicht extra ein neuer Receiver gekauft werden. DVB-S Radio wird im gleichen Standard übertragen wie Fernsehen, d. h., die Set-Top-Box kann neben TV- auch Radiosender empfangen. Wer das breite Angebot und die CD-Qualität der digitalen Radioprogramme voll auskosten will, wählt Satellit.“

(.../2)

Und das sind die Programme:

**BAYERISCHER RUNDFUNK:** Bayern 1, Bayern2Radio, Bayern 3, Bayern 4 Klassik, B5aktuell.

**HESSISCHER RUNDFUNK:** hr1, hr2, hr3, hr4, YOU FM, hr-info.

**MITTELDEUTSCHER RUNDFUNK:** MDR Info, MDR Figaro, MDR 1 Radio Sachsen, MDR 1 Radio Sachsen-Anhalt, MDR 1 Radio Thüringen, JUMP, SPUTNIK.

**NORDDEUTSCHER RUNDFUNK:** NDR 1 Welle Nord, NDR 1 Radio M-V, NDR 1 Niedersachsen, NDR 2, NDR Kultur, NDR Info, N-Joy, NDR 90,3.

**RADIO BREMEN:** bremen eins, NordwestRadio, Bremen Vier.

**RUNDFUNK BERLIN-BRANDENBURG (RBB):** infoRADIO, Kulturradio, Radio Eins, Antenne Brandenburg, 88acht, Fritz, Radiomultikulti.

**SAARLÄNDISCHER RUNDFUNK:** SR1 Europawelle, SR2 Kulturradio, SR3 Saarlandwelle.

**SÜDWESTRUNDFUNK:** SWR1 Baden-Württemberg, SWR1 Rheinland-Pfalz, SWR2, SWR 3, SWR4 Baden-Württemberg, SWR4 Rheinland-Pfalz, DASDING, ContRa.

**WESTDEUTSCHER RUNDFUNK:** Eins Live, WDR 2, WDR 3, WDR 4, WDR 5, Funkhaus Europa.

**ZUSÄTZLICHE DIENSTE:** Deutsche Welle 1, Deutsche Welle 4, DAS MODUL, Bayern mobil, BR Verkehrskanal, HR Info (Mittelwelle), NDR Info Spezial, Eins Live diggi, WDR 2 Klassik.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Friedrich-Karl Reichardt  
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
ASTRA Deutschland GmbH  
Tel. +49 6196 470 634  
[Friedrich-Karl.Reichardt@ses-astra.com](mailto:Friedrich-Karl.Reichardt@ses-astra.com)  
[www.astra.de](http://www.astra.de)

ARD-Pressestelle  
Bayerischer Rundfunk  
Tel. +49 89 5900 2176  
[pressestelle@ard.de](mailto:pressestelle@ard.de)  
[www.ard.de](http://www.ard.de)

## Über SES ASTRA

[www.ses-astra.com](http://www.ses-astra.com)

Das ASTRA-Satellitensystem ist das führende System für den Direktempfang in Europa und versorgt über 103 Millionen Satelliten- und Kabel-Haushalte in Europa. Die ASTRA-Satellitenflotte besteht gegenwärtig aus 13 Satelliten, die mehr als 1400 analoge und digitale Fernseh- und Radiokanäle bzw. Multimedia- und Internetdienste übertragen. Die zwei Hauptorbitalpositionen von ASTRA für den Direktempfang sind auf 19,2° Ost und 28,2° Ost. Zusätzliche professionelle Dienste wie Kabel- und Zubringerdienste oder Satellite News Gathering (SNG) werden von der Orbitalposition 23,5° Ost angeboten.

SES ASTRA ist ein 100-prozentiges Tochterunternehmen von SES GLOBAL (Euronext Paris, Luxemburger Börse: SESG). SES GLOBAL besitzt zwei Satelliten-Betreibergesellschaften: SES ASTRA in Europa und SES AMERICOM in den USA. SES GLOBAL ist des Weiteren weltweit an führenden, regionalen Satelliten-Dienstleistern beteiligt: AsiaSat in Asien, NSAB in Europa, Nahuelsat und Star One in Lateinamerika. Weitere Informationen über SES GLOBAL unter: [www.ses-global.com](http://www.ses-global.com)