

## **HOT BIRD™ 10 erfolgreich gestartet**

**Paris, Köln, 13. Februar 2009** - Eutelsat Communications (Euronext Paris: ETL) hat heute den erfolgreichen Start des Satelliten HOT BIRD™ 10 mit einer Ariane 5 ECA Trägerrakete vom Europäischen Weltraumbahnhof Kourou in Französisch-Guyana aus gemeldet.

Giuliano Berretta, Chairman und CEO Eutelsat, kommentierte: "Der erfolgreiche Start von HOT BIRD™ 10 markiert einen weiteren Schritt vorwärts in unserem umfangreichen In-Orbit Investitionsprogramm 2008-2011. Als baugleicher Satellit wie HOT BIRD™ 8 und der kürzlich gestartete HOT BIRD™ 9 ist dieser Teil unseres In-Orbit Sparring Programms für die von uns betriebenen 102 Transponder 2 auf der HOT BIRD™ Position, über die fast 1.1000 TV-Kanäle an mehr als 120 Millionen Satelliten- und Kabelhaushalte in Europa, Nordafrika und im Mittleren Osten übertragen werden. Mit der Inbetriebnahme von HOT BIRD™ 9 in der nächsten Woche fügen wir dieser Position bereits einen neuen Sparring-Abschnitt zu und machen 13° Ost zu einer der führenden TV-Positionen hinsichtlich der Sicherheitsreserven im Orbit."

Mit der bevorstehenden Inbetriebnahme von HOT BIRD™ 9 kann Eutelsat seine Strategie der Optimierung der Ressourcen im Orbit fortsetzen. So wird HOT BIRD™ 10 zunächst vor seiner eigentlichen Mission auf 13° zunächst auf der für den Mittleren Osten wichtigen TV-Position 7° West eingesetzt. Eutelsat hatte dort den Übertragungsbetrieb im Jahr 2006 mit dem Satelliten ATLANTIC BIRD™ 4 aufgenommen, der neben zwei Satelliten des ägyptischen Betreibers Nilesat kositioniert wurde. Als Ersatz für ATLANTIC BIRD™ 4 erhöht HOT BIRD™ 10 die Eutelsat Ressourcen auf dieser Position signifikant.

Der Eutelsat Ausbauplan für 7° tritt Mitte 2011 mit dem Hochleistungssatelliten ATLANTIC BIRD™ 4-R in seine dritte Stufe, dessen Bau die Gruppe in Kürze in Auftrag geben will.

Giuliano Berretta ergänzte: "Dynamisches Management unserer Ressourcen ist ein Markenzeichen von Eutelsat. Es versetzt uns in die Lage, den Ausbau mit Sicherheit zu kombinieren und außergewöhnlich schnell auf schnell wachsende Märkte reagieren zu können. Der Einsatz von HOT BIRD™ 10 auf 7° West bestätigt erneut diese Strategie. Dieser ermöglicht es uns, Eutelsat weiterhin in dynamisch expandierenden Märkten im

Mittleren Osten in engere Zusammenarbeit mit unserem langjährigen Partner in dieser Region zu verankern.“

Die Ariane 5 ECA Starrakete mit dem 4,9 Tonnen schweren HOT BIRD™ 10 hob gegen 19:09 Uhr Ortszeit in Französisch-Guyana am 12. Februar ab. Der Satellit trennte sich 26 Minuten nach dem Start von der Rakete. Es folgen nun notwendige Flugmanöver und Tests im Orbit, die vom Eutelsat Kontrollzentrum in Rambouillet in der Nähe von Paris aus kontrolliert werden. Dieses greift dabei auf ein weltweites Netzwerk an Bodenstationen zurück.

Mit drei Antriebsstößen in den kommenden zehn Tagen wird HOT BIRD™ 10 in den Orbit gebracht. Danach finden eine Reihe von Tests statt bevor der Satellit auf 7° West manövriert wird und dort seinen Betrieb aufnimmt.

### **Profil und Auftrag HOT BIRD™ 10**

Prime contractor	EADS - Astrium
Plattform	Eurostar 3000
Mission	TV- und Hörfunkübertragungen
Orbitalposition und Abdeckung	Initialauftrag: 7°West (Mittlerer Osten) Hauptauftrag: 13°O (Europa, Nordafrika, Mittlerer Osten)
Startrakete	Ariane 5 ECA
Größe	3.4 x 2.7 x 6.3 Meter
Spannweite im Orbit	38 Meter mit ausgefahrenen Sonnensegeln
Startgewicht	4 892 kg
Lebensdauer	> 15 years
Nutzlast	64 Ku-Band Transponder
Energieversorgung	17,5 kW
Downlink-Frequenzen	10,7 – 12,75 GHz

### **Eutelsat Communications**

Eutelsat Communications (Euronext Paris: ETL, ISIN code: FR0010221234) ist die Holdinggesellschaft der Eutelsat S.A. Die Gruppe ist ein führender Satellitenbetreiber mit wirtschaftlich nutzbaren Kapazitäten auf 25 Satelliten. Deren Abdeckung erstreckt sich über den gesamten europäischen Kontinent, den Mittleren Osten, Afrika, Indien und wichtige Teile Asiens sowie Nord- und Südamerikas. Die Gruppe ist gemessen am Umsatz weltweit einer der drei größten Satellitenbetreiber. Die Satelliten übertragen zum 31. Dezember 2008 über 3.200 TV-Kanäle und 1.100 Rundfunksender. Davon werden mehr als 1.100 Kanäle via HOT BIRD™ an über 120 Millionen Satelliten- und Kabelhaushalte in Europa, Nordafrika und den Mittleren Osten übertragen. Die Gruppe stellt darüber hinaus TV-Verteil- und Zufuhrdienste, Unternehmensnetze, IP-basierte Anwendungen wie High-Speed-Internetzugänge, Multimediadienste, Internet-Backbone-Anbindungen sowie Breitbandzugänge für maritime, terrestrische und Anwendungen in Flugzeugen bereit. Die Eutelsat-Breitbandtochter Skylogic vermarktet und betreibt über Teleports

in Frankreich und Italien Dienste für Unternehmen, Kommunen, Behörden und Hilfsorganisationen in Europa, Afrika, Asien sowie in Nord- und Südamerika. Eutelsat Communications hat ihren Hauptsitz in Paris und beschäftigt 591 Experten aus 27 Ländern. Für weitere Informationen: [www.eutelsat.com](http://www.eutelsat.com) und [www.eutelsat.de](http://www.eutelsat.de)

**Pressekontakte:**

Vanessa O'Connor  
Tel: + 33 1 53 98 3888  
email: [voconnor@eutelsat.fr](mailto:voconnor@eutelsat.fr)

Thomas Fuchs  
Tel: + 49 (0) 2261 994 2395  
email: [tfuchs@fuchsmc.com](mailto:tfuchs@fuchsmc.com)

Gilles Janvier  
Tel: + 33 1 53 98 3535  
email: [investor@eutelsat-communications.com](mailto:investor@eutelsat-communications.com)

