

Pressemitteilung

Bei Rückfragen:

**Pressekontakt
Dilara Betz**

Tel: 07191/1878314

Fax: 07191/1878316

presse@backnang-desk.de

**Schillerstraße 34
71522 Backnang**

vom 03.07.2014

Mitglieder des Deutschen Zentrums für Satelliten-Kommunikation e.V. (DeSK) unterstützen die Weiterentwicklung des DeSK-Showrooms

Nach langer Reise von Washington nach Backnang ist das 1:26-Modell einer Intelsat-Bodenstation als ein weiteres ‚Highlight‘ im DeSK-Showroom eingetroffen.

Backnang, 03.07.2014: „Dieses neue, nachführbare Modell rundet unseren Showroom zum Thema Satellitentechnik durch eine anschauliche Darstellung des Bodensegments weiter ab. Das DeSK-Team freut sich über die tatkräftige Unterstützung durch die Intelsat Kommunikations GmbH und Signalhorn Trusted Networks GmbH“, zeigt sich Vorstandsvorsitzender Reinhard Schnabel begeistert.

Die Original-Bodenstationen mit einem Durchmesser von 32 m stehen in der Erdfunkstelle Fuchsstadt und sind seit 1985 in Betrieb. Sie arbeiten im 4/6-GHz-Frequenzbereich und kommunizieren heute mit den Intelsat-Satelliten IS-22 und IS-23. Intelsat initiierte die Leihgabe des bisher bei Intelsat in Washington ausgestellten Modells für das DeSK.

„Es freut mich, dass es gelungen ist, für dieses außergewöhnliche Modell eine neue Heimat zu finden, und es als Exponat dem DeSK-Showroom zur Verfügung stellen zu können“, sagt der Geschäftsführer der Intelsat Kommunikations GmbH, Franz Russ.

Die Transportkosten für das 1,50 Meter hohe und 1,20 Meter breite Modell übernahm Signalhorn aus Backnang-Waldrems. Nach einer langen Reise von mehreren Monaten kam die Bodenstation im März 2014 in Backnang bei Signalhorn an und wurde von dortigen Mitarbeitern im April in den Showroom integriert.

„Für Signalhorn war es ein Anliegen, dieses Modell in den Showroom zu holen. So waren wir gerne bereit, unseren Beitrag hierfür zu leisten“, führt Chief Technical Officer Dr. Matthias Riede aus. „Um dieses beeindruckende Modell in den Showroom transportieren zu können, mussten wir es sogar in mehrere Teile zerlegen und hinterher wieder zusammenbauen.“

Im Laufe der nächsten Wochen ist geplant, das Bodensegment weiter auszubauen, indem die Kommunikation zwischen Satellit und Bodenstation anschaulich bzw. interaktiv dargestellt wird.

Bei den regelmäßig stattfindenden Showroom-Führungen haben Besucher die Möglichkeit, das Bodenstationsmodell besichtigen zu können. Weitere Informationen dazu finden Sie unter www.desk-backnang.de.

Deutsches Zentrum für Satelliten-Kommunikation e.V. (DeSK)

Unternehmen, wissenschaftliche Einrichtungen und Hochschulen aus dem Bereich der Satellitenkommunikation haben sich im Jahr 2008 im Deutschen Zentrum für Satelliten-Kommunikation e.V. (DeSK) zusammengeschlossen.

Ziel des DeSK ist es, die Mitglieder zur Erweiterung der Geschäftsbeziehungen zusammenzuführen sowie zu einem schlagkräftigen Netzwerk zu bündeln. Das DeSK wird von der Wirtschaftsförderung Region Stuttgart GmbH (WRS), der Stadt Backnang und dem Landkreis Rems-Murr gefördert, sowie vom Ministerium für Finanzen und Wirtschaft Baden-Württemberg mit Mitteln aus dem Europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) unterstützt. Weiterführende Informationen unter www.rwb-efre.baden-wuerttemberg.de.

Intelsat Kommunikations GmbH

Intelsat Kommunikations GmbH ist eine Tochterfirma von Intelsat und betreibt am Standort Fuchsstadt einen großen Teleport. Intelsat ist der weltweit führende Anbieter von Satellitendiensten für Informationen und Unterhaltung für viele der größten Fernseh- und Medienfirmen, Internet Service Provider, Telekommunikationsfirmen, multinationale Konzerne sowie für Regierungsstellen und feiert dieses Jahr den 50-ten Geburtstag als erster kommerzieller Satellitenbetreiber.

Intelsats Infrastruktur, bestehend aus Satelliten, Teleports und Glasfaserleitungen, ist einzigartig in der Branche und setzt Standards für die Übertragung von Video-, Daten- und Sprachdiensten für feste und mobile Anwendungen.

www.intelsat.com

Signalhorn Trusted Networks GmbH

Die Signalhorn-Unternehmensgruppe mit Sitz in Backnang und Leuk / Schweiz ist ein weltweiter Anbieter für Netzwerkdienste und Kommunikationslösungen per Satellit sowie terrestrischer und Wireless-Übertragung. Das Unternehmen hat mehr als 40 Jahre Erfahrung im Aufbau und Betrieb großer, komplexer Kommunikationsnetze, die den Kunden schnell bereitgestellt werden können. Diese bieten durch verschiedene Übertragungswege maximale Zuverlässigkeit und permanente Verfügbarkeit an jedem geografischen Punkt weltweit. Kunden Signalhorns sind große nationale und internationale Unternehmen sowie staatliche und nicht-staatliche Organisationen. Dazu gehören unter anderem Öl- und Gas-Konzerne, Explorationsfirmen, Unternehmen der Finanzbranche, die maritime Wirtschaft sowie Regierungen und Hilfsorganisationen.

www.signalhorn.com