



## **HITEC Luxembourg S.A.**

5, rue de L'Eglise L-1458 Luxembourg  
tel.: +352 49 84 78 - 1 fax.: +352 40 13 03  
info@hitec.lu http://www.hitec.lu

N° TVA: LU 150 27442 R.C.: B 37 529

### **PRESSEMITTEILUNG**

## **HITEC Luxembourg für den Bau von Kontrollantennen für das VINASAT Satellitensystem ausgewählt**

### **SES ASTRA TechCom vergibt Auftrag von zwei TT&C Antennen an HITEC Luxembourg für VINASAT-1**

**Luxemburg/Betzdorf, den 25. September 2006:** HITEC Luxembourg S.A., das Luxemburger Technologie- und Maschinenbau-Unternehmen, gab heute bekannt, dass es im Rahmen einer Ausschreibung für das erste öffentlich-rechtliche Satellitensystem VINASAT-1 in Vietnam mit einem Projekt beauftragt wurde. Als Zulieferant von SES ASTRA TechCom S.A., einer Gesellschaft von SES ASTRA, einem SES GLOBAL Unternehmen, wurde HITEC Luxembourg ausgewählt, um zwei grosse TT&C Antennen für Telemetrie, Steuerung und Kontrolle zu bauen, durch die der erste geostationäre Satellit VINASAT-1 im Orbit vom Boden aus überwacht werden soll.

Das Projekt, das von SES ASTRA TechCom überwacht und von HITEC Luxembourg ausgeführt wird, umfasst den Design, die Herstellung, den Aufbau und die Inbetriebnahme der Antennen sowie das entsprechende Training für das Betriebspersonal. Die beiden Satellitenanlagen mit einem Durchmesser von 13.5 Metern werden in Hanoi sowie in der Provinz Binh Duong installiert werden. Die zwei TT&C Antennen sollen ab Oktober 2007, vor dem Start im Mai 2008 von VINASAT-1, betriebsbereit sein.

„ Der VINASAT Auftrag ist ein Beweis für die industrielle und technologische Kompetenz im Antennenbereich, die sich über mehrere Jahre in Luxemburg entwickelt hat“, sagte Yves Elsen, Managing Partner & CEO von HITEC Luxembourg. „ Der Auftrag von SES ASTRA TechCom an HITEC Luxembourg ist ein hervorragendes Beispiel für die Zusammenarbeit Luxemburger Unternehmen im Bereich der Raumfahrt und eine Anerkennung Luxemburger Technologien auf dem Weltmarkt.“

Für weitere Informationen:

Yves Elsen  
HITEC Luxembourg  
+352 49 84 78  
[yves.elsen@hitec-luxembourg.com](mailto:yves.elsen@hitec-luxembourg.com)

Markus Payer  
SES ASTRA  
+ 352 710 725 500  
[markus.payer@ses-astra.com](mailto:markus.payer@ses-astra.com)



## **HITEC Luxembourg S.A.**

5, rue de L'Eglise L-1458 Luxembourg  
tel.: +352 49 84 78 - 1 fax.: +352 40 13 03  
info@hitec.lu <http://www.hitec.lu>

N° TVA: LU 150 27442 R.C.: B 37 529

### **Über HITEC Luxembourg:**

[www.hitec-luxembourg.com](http://www.hitec-luxembourg.com)

Die HITEC Luxembourg S.A. wurde 1986 gegründet und ist 100 Prozent durch luxemburgisches Kapital finanziert. Die Firma hat ihre Geschäftsaktivitäten auf innovativen, qualitativ hochwertigen Nischenprodukten und Dienstleistungen aufgebaut: Kundenspezifische, sowie Standard Testgeräte für die Gummiindustrie, bei denen sie zu den Weltmarktführern zählt; Grundlagenarbeit, Analysen, Beratung und Projektmanagement, z.B. für Verkehrsleitsysteme; Beratung und Kontrolle komplexer technischer Betriebsabläufe wie z.B. Steuerung für Satellitenbodenstationen; Bau von Antennen im Hochfrequenzbereich sowie betriebstechnische Software-Entwicklung im Bereich Kreditkartenautorisierung sowie der Informations- & Kommunikationstechnologien. Zu den Kunden zählen private Unternehmen und öffentlich-rechtliche Auftraggeber im In- und Ausland. HITEC Luxembourg S.A. ist EN ISO 9001:2000 zertifiziert für Entwicklung, Analyse, Beratung, Fertigung und Vertrieb in den Bereichen mechanische und elektronische Systeme, physikalische Messtechnik, Mikroprozessoren und Datenverarbeitung.

### **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 rund 107 Millionen Satelliten- und Kabel-Haushalte in Europa. Die ASTRA-Satellitenflotte besteht gegenwärtig aus 13 Satelliten, die mehr als 1600 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 drei Satelliten-Betreibergesellschaften: SES ASTRA in Europa, SES AMERICOM in Nordamerika, sowie New Skies Satellites außerhalb der traditionellen Kernmärkte der SES-Gruppe. Das Unternehmen hält des Weiteren weltweit strategische Beteiligungen an AsiaSat in Asien, Star One in Lateinamerika, SES Sirius in Europa, Ciel in Kanada und Quetzsat in Mexiko. Americom Government Services stellt Netzwerkdienste und Bandbreite für US-Regierungsstellen und andere Vertragspartner bereit. Über eine Flotte von 43 Satelliten bietet SES GLOBAL umfassende Lösungen für globale Satellitenkommunikation an. Weitere Informationen über SES GLOBAL unter: [www.ses-global.com](http://www.ses-global.com).

**SES ASTRA TechCom** ist ein Anbieter von operationellen Dienste, Beratung so wie Produkte für die Satellitenindustrie. Die in Luxemburg ansässige SES Filiale bietet die technische Erfahrung und Expertise von SES ASTRA an Satellitenherstellern, Satellitenbetreibern sowie an Fernsehanstalten und öffentlichrechtlichen Organisationen.

### **Über VINASAT:**

VINASAT ist das erste vietnamesische Satellitenprojekt, das von der Post- und Fernmeldebehörde der Sozialistischen Republik Vietnam (VNPT) aufgebaut wird. VINASAT-1 ist ein geostationärer Satellit für Fernmeldedienste, der von 132° OST ab Mai 2008 betrieben wird. Lockheed Martin Commercial Space Systems (LMCSS) wurde von VNPT mit dem Bau des ersten Satelliten beauftragt. SES ASTRA TechCom ist als Zulieferant von LMCSS für einen Teil des Aufbaus vom Satellitenbodensegment verantwortlich.