

Pressemitteilung

Für weitere Informationen steht Ihnen zur Verfügung:

Zur sofortigen Veröffentlichung

Michael Ulbricht
SatService Gesellschaft für Kommunikationssysteme mbH
Tel +49-7738-97003
Fax +49-7738-97005
mu@satservicegmbh.de

SatService Gesellschaft für Kommunikationssysteme mbH
stellt auf der IBC in Amsterdam neue Antennensteuerung vor

Steißlingen, – 02. September 2008 –

SatService Gesellschaft für Kommunikationssysteme stellt auf der Messe IBC in Amsterdam (Halle 1 Stand F55) vom 12 bis zum 16. September 2008 die neue *sat-nms* ACU19 Antennensteuerung für Satelliten Bodenstationen vor.

Parallel dazu führt die Firma Apexsat GmbH die *sat-nms* ACU19 Antennensteuerung auf dem Freigelände an Stand OE310 zusammen mit Ihren motorisierten 1,8m und 2,4m Antennenlösungen im praktischen Einsatz vor.

Die neue Antennensteuerung wurde speziell für die Motorisierung kleinerer Antennen bis zu einem Durchmesser von ca. 2,4m welche DC Motoren verwenden, konzipiert. Damit können die Antennen präzise und komfortabel auf die jeweiligen Satelliten in allen drei Achsen Azimut, Elevation und Polarisation ausgerichtet werden.

Das Gerät ist in einem 19" Einschub mit nur einer Höheneinheit realisiert worden und kann damit auch in Satelliten Bodenstationen oder fahrbaren SNG (Satellite News Gathering) eingesetzt werden in welchen wenig Platz zur Verfügung steht.

Wie bei jedem Gerät der *sat-nms* Produkt Familie bietet die Antennensteuerung einen integrierten FTP und Web Server. Die Bedienung kann also unkompliziert über jeden beliebigen Web Browser ohne Installation spezieller Software erfolgen. Zusätzlich verfügt das Gerät über eine Bedienung über die Frontplatte. Optional kann die Antennensteuerung zu einem Antennennachführungssystem nach dem Step Track Verfahren auch zur Nachführung von sogenannten "Inclined Orbit" Satelliten erweitert werden.

Nähere Details finden Sie auf der Webseite www.satnms.com

SatService Gesellschaft für Kommunikationssysteme mbH hat ihren Sitz in Steißlingen in der Nähe von Konstanz am Bodensee. SatService bietet ein breites Liefer- und Dienstleistungsspektrum im Bereich Satelliten Bodenstationen, In-Orbit-Test Systeme, Bedien- und Überwachungssysteme und VSAT Netzwerke an, insbesondere **Beratung, Systemkonzepte und -entwicklungen, Systemintegration, Abnahmen, Reparatur und Service Center für Bodenstationsgeräte.**

SatService GmbH ist in der Lage allen Kunden kostengünstige und kundenorientierte Systemlösungen anzubieten und kurzfristig mit der schnellen Reaktionszeit eines kleineren Unternehmens zu realisieren.

Adresse:

SatService Gesellschaft für Kommunikationssysteme mbH
Hardstr. 9, D-78256 Steißlingen
Tel +49-7738-9700-3 und -4 Fax +49-7738-9700-5
info@satservicegmbh.de
www.satservicegmbh.de und www.satnms.com

#####

SatService

Gesellschaft für Kommunikationssysteme mbH



Antenna Control Unit ODM --- SatService GmbH - Mozilla Firefox

http://192.168.2.88/

1,8m Antenna

Azimuth	Elevation	Polarization
114.681°	46.844°	-60.700°
Az. target value 114.686°	El. target value 46.845°	Pol. target value -60.300°
		MOVING

Target name	Telecom 2D
Tracking mode	OFF
Beacon level	-95.56 dBm (var 0.00 dB)
Temperature	42.7 °C
ACU Faults	
Tracking Faults	
AZ Tracking State	M=NONE A=0% J=0%
EL Tracking State	M=NONE A=0% J=0%
Time	2006-06-06 12:47:06

Antenna Control Unit ODM --- SatService GmbH - Mozilla Firefox

http://192.168.2.88/

Targets

Target Set 0_19 20_39 40_59 60_79 80_99

#	Target	Go	Save	Delete
0	ADAPTIVE TRACKING MEMORY			
1	19.2 °E 11698_89 (166.210/34.214/-9.131)	▶	📁	✂️
2	-8 °E AB2 step RX (202.292/32.956/15.000)	▶	📁	✂️
3	Intelsat 901 -18 ° (214.430/29.924/30.152)	▶	📁	✂️
4	-8 °E croospolar z (202.324/32.693/-75.200)	▶	📁	✂️
5	-12.5 °E (207.904/31.296/18.185)	▶	📁	✂️
6	-12.5 °E RX Vertik (207.904/31.296/-71.000)	▶	📁	✂️
7	-8E Bake Tracking (202.076/33.453/25.000)	▶	📁	✂️
8	-8E Telecom 2D inc (202.378/34.129/-75.000)	▶	📁	✂️
9	-8 °E AB2 step RX (202.292/33.142/15.000))	▶	📁	✂️
10	-8 °E LUPD Nero (202.324/32.693/15.200)	▶	📁	✂️
11			📁	
12			📁	
13			📁	
14			📁	
15	AB1 12W5 Step (207.696/31.699/18.185)	▶	📁	✂️
16			📁	
17	NAME (182.522/35.055/1.723)	▶	📁	✂️
18			📁	
19	-8 °E AB2 Tracking (202.266/32.960/25.000)	▶	📁	✂️
	Numeric orbit position	▶		

Fertig