

Die Wochenübersicht Nr. 15//2015, vom Dienstag, den 21. Juli 2015, nach christlicher Zeitrechnung

Autor: Norbert Schlammer

Neuigkeiten:

Yamal 401, 90 Grad Ost:

Raz TV (Gde i Kto), hat im Gazprom Space Systems Digitalpaket auf 3,645 GHz, Iz, mit 28,000 und 3/4, Pid's 601/602, nach kurzer Abschaltung wieder Programm – unverschlüsselt. Das Gazprom Space Systems Digitalpaket auf dem Northernbeam, auf 11,093 GHz, h, in MPEG-4/2 DVB S-2 8PSK, änderte die FEC. Es sendet jetzt mit 30,000 und 5/6. In dem Paket senden in MPEG-4/HD DVB S-2 8PS – uncodiert – Russian Music Box, Music Box Russia, TNT (+3h), Shop 24, Raz TV mit Gde i Kto, Test, Muz TV, U-TV (+7h), Humor Box, Amazing Life, Telekanal Futbol mit Football Russia, Shanson TV und Test, sowie in Biss verschlüsselt – Kanal Disney (+7h), STS (+7h), Peretz (+7h) und Domashnij Telekanal (+7h), in MPEG-2 DVB S-2 8PSK – offen – 8 Kanal Russia, Ren TV (+7h), Radio Shanson (+4h), Avtoradio (+2h), Humor FM Moskwa (+2h), NRJ Moskwa (+2h) und Radio Record, Pid's 40/39, 43/42, 53/320, 48/340, 37/35, 59/49, 57/56, 65/64, 74/73, 4601/4602, 89/88, 92/91, 95/94, 62/61, 78/76, 81/80, 85/83, 98/97, 204/404, bzw. Audiopid's 100, 102, 106, 113 und 117.

Auf 11,239 GHz, v, startete mit 2,737 und 3/4, in MPEG-4 DVBS-2 8PSK, RT English mit offenen Tests, Pid's 101/110.

Das HD Digitalpaket mit den Offenen - NTV +2h, TNT +2h und den in Biss Codierten – TV Yug Dol und Westi FM 66,4 FM Rostow-na Donu, in MPEG-4 DVB S-2 8PsK, belegt parallel zu 12,718 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, mit denselben Empfangsparametern, auf 11,385 GHz, h, einen weiteren Transponder. Enisey wurde abgeschaltet.

Im russischen Digitalpaket auf 11,670 GHz, h, mit 14,400 und 5/6, ist TBN Rossiya, Pid's 2013/3013, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, nach kurzer Abschaltung wieder auf Sendung – uncodiert. Ulibka Rebenka – offen – wurde abgeschaltet.

Horizons-2, 84,9 Grad Ost:

Gamanoid – offen – hat das Orion-Express HD Digitalpaket auf 11,760 GHz, h, mit 28,800 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, verlassen.

Astrakhan 24 ist nach kurzer Abschaltung im Orion-Express HD Paket, auf 11,920 GHz, h, mit 28,800 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 3208/4208 - in Conax, Irdeto 3 und Quintic, verschlüsselt, wieder auf Sendung.

Auf 11,960 GHz, h, mit 28,800 und 3/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, startete Fine Living, Pid's 1920/2920 Track mit dem Audiopid 3920 – verschlüsselt.

Neu sind im HD Digitalpaket auf 12,080 GHz, h, mit 26,700 und 3/5, TRO Soyuz und Mir (Oh),

Pid's 1425/2425, bzw. 33/32, in Conax, Irdeto 3 und Quintic codiert.

Insat 4A, 83 Grad Ost:

Im Indiasign GGN Television HD Paket, auf dem Widebeam, auf 3,756 GHz, h, mit 13,333 und 3/4, nahm Kalinga TV in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 206/306, den Regelbetrieb auf – unverschlüsselt. Das ABP Digitalpaket, auf dem Widebeam, auf 3,777 GHz, h, mit 10,900 und 3/4, enthält fünf TV-Programme, vier in Irdeto codiert. Neu ist ABP Samachar in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 91/92 Track mit dem Audiopid 93 – verschlüsselt.

Im ESCL Digitalpaket auf 3,805 GHz, h, mit 28,500 und 7/8, ersetzten in MPEG-4/HD QPSK – Offen – IND24 mit Tests und Movie House, sowie in Irdeto codiert - ETV Gujarati Test, Pid's 2502/2503, 2546/2547, bzw. 2552/2553, die Kennung High News, Ashirwaad Classic und ETV News Gujarati. Neu ist die Kennung I-Witness, ohne Sendungen. 10 der 20 TV-Programme sender offen.

Am Sonnabend, den 25. Juli, war um 09.30 Uhr, auf 3,906 GHz, h, mit 1,450 und 3/4, in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 101/256/8190, ein offener Feed unter Ericsson, aufgeschaltet.

G-Sat 10, 83 Grad Ost:

Auf 3,551 GHz, v, war am Donnerstag, den 25. Juni, um 14.30 Uhr, ein offener Doordarshan Dehradun Feed mit 4,520 und 5/6, Pid's 511/659/128, zu empfangen.

Thaicom 5, 78,5 Grad Ost:

Im PSI Digitalpaket auf dem Globalbeam, auf 3,441 GHz, h, mit 26,666 und 3/4, sind nur noch drei der 15 TV-Programme unverschlüsselt aufgeschaltet. Bisher waren alle offen. D.h. Shop at Home, Beauty TV, Mee Khun, Hit Station, LOVE TV, Metro TV, Hi, Kaset24Hr, Kaset Nano, Kaset Rumruay und KorKaew und Goodfilms, verschlüsseln in Biss. Der Chic Channel wechselte die Sendenorm. Es ist wieder in SD auf Sendung, Pid's 524/552. One beendet die Sendungen in SD und ersetzte mit One HD, Pid's 534/672 Track mit dem Audiopid 772 – codiert – Chic HD. Der Champ Channel – offen – hat das Live TV Digitalpaket auf 3,480 GHz, h, mit 30,000 und 5/6, verlassen.

Das Live TV Digitalpaket, auf 3,481 GHz, h, mit 30,000 und 5/6, enthält jetzt 16 TV-Programme, drei offen. Der Champ Channel – offen – hat den Transponder verlassen.

Neu sind im MCOT Digitalpaket auf 3,520 GHz, h, mit 28,125 und 3/4, Grand Prix International und der Kaset News Channel, Pid's 2001/2002, bzw. 2101/2102 – Beide in Biss codiert.

Im Thaicom 5G Digitalpaket auf 3,600 GHz, h, mit 26,667 und 3/4, senden Living Show, Genc C, News 1, Thaicom 7 (Testkarte), DDTV Thailand, Zaa Network, 24TV (Thai), H Plus Channel, Dhamma Media Channel mit Dhamma Media Channel Radio englisch und hindi unter Track Ton links und rechts, Thaicom 15 (Testkarte), Hit Variety, Thaicom 17 (Testkarte), Thaicom 19 (Testkarte) und Dara Channel, Pid's 101/102, 111/112, 519/720, 520/730, 521/740, 522/750, 526/770, 527/780, 524/790, 525/5644 Track mit dem Audiopid 5645, 528/800, 529/810, 530/811, 532/813, 533/814, bzw. 534/815, wieder unverschlüsselt. Somit kommen wieder alle 19 TV und vie Radios, offen herein. Jeweils eine offene Thaicom SD1 Testkarte, Pid's 523/760, bzw. 571/700, sind unter Nice Channel und Netviet, zu sehen.

Neu sind im RRsat Digitalpaket auf 3,640 GHz, h, mit 28,066 und 3/4, Somali Cable und Puntland TV, Pid's 2044/3044/3144 und 2052/3052 – Beide uncodiert. Der Somali Channel wurde abgeschaltet.

Auf dem Regionalbeam, der an meinem QTH Berlin mit 360 cm Mesh nicht hereinkommt, startete auf 3,625 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ein Digitalpaket mit GMM Channel 25 und PPTV HD, Pid's 512/650 Track mit dem Audiopid 651, bzw. 513/660 Track mit 661- Beide in Biss verschlüsselt.

Abgeschaltet wurden auf 3,607 GHz, v, Himalaya TV; auf 3,610 GHz, v, MV Lao TV; auf 3,641 GHz, v, TV Lao, sowie auf 3,644 GHz, v, Dhi TV.

Thaicom 6, 78,5 Grad Ost:

Sun Cable - verschlüsselt – hat das RS Digitalpaket auf dem Südostasien C-Beam, auf 3,800 GHz. h, mit 30,000 und 5/6, verlassen.

Im Thaicom Digitalpaket auf 3,920 GHz, h, mit 30,00 und 3/4, startete TV Parliament, Pid's 204/10² Track mit dem Audiopid 1104 – in Biss verschlüsselt.

Der Grand Prix Channel ist z.Zt. im PSI Digitalpaket, auf 4,120 GHz, h, 30,000 und 5/6, Pid's 308/408, unverschlüsselt zu empfangen. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin mit 360 cm Mesh nicht herein.

Apstar 7, 76,5 Grad Ost:

Neu ist im RRsat Digitalpaket, auf 3,769 GHz, h, mit 13,333 und 5/6, Aahmar Bangla TV, Pid's

2004/3004 – unverschlüsselt. Von den sieben TV und zwei Radios, senden mit Ausnahme von Baby First, die restlichen Programme unverschlüsselt.

Auf 3,848 GHz, h, mit 5,357 und 7/8, startete Channel 7 in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 33/32. Ananda Bangle TV mit AB TV in MPEG-4/HD QPSK, wurde abgeschaltet. Beide TV-Programme kommen uncodiert herein.

Neu ist im chinesischen APT HD Paket auf 3,781 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-47HD DVB S-2 8PSK, CHTV, Pid's 51/52 – unverschlüsselt – im Gegensatz zu den restlichen sieben TV-Kanälen.

Im MBC Malediven Digitalpaket auf 4,030 GHz, v, mit 6,920 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte DhiPLUS, Pid's 131/132 Track mit dem Audiopid 133, den Test Channel. Alle Kanäle, drei TV und zwei Radios, senden offen.

Z.Zt. kommen alle drei TV-Programme im Bangladesh Digitalpaket auf 4,130 GHz, v, mit 11,393 und 3/4, unverschlüsselt herein. Auch BTV National, Pid's 201/301.

ABS-2, 75 Grad Ost:

Perviy Kanal +4h, Rossia +4h und TNT +2h, haben das GeoTelecom Digitalpaket auf dem Nordbeam, auf 11,792 GHz, v, mit 43,200 und 5/6, verlassen. Sie waren verschlüsselt. Somit sind auf dem Transponder nur noch 18 TV aufgeschaltet – komplett codiert.

Auf 11,604 GHz, v, mit 43,200 und 7/8, senden jetzt 16 TV und acht Radios, 10 TV und sieben Radios unverschlüsselt. Neu Radio Vera, Audiopid 711 – offen.

Im russischen HD Paket auf 12,152 GHz, h, mit 44,100 und 4/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, codieren alle 11 TV-Kanäle in Irdeto. Auch IQ HD mit 360°, Multimania und Bestseller +, Pid's 3071/3072 bis 3091/3091, die bisher offen waren.

RTM Asia – offen – hat das christliche Digitalpaket auf dem Südbeam, auf 12,523 GHz, h, mit 30,000 und 1/2, verlassen. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht herein.

Eutelsat 70B, 70.5 Grad Ost:

Im Horizon Teleports HD Paket auf dem Europa-Widebeam, auf 11,294 GHz, h, mit 44,900 und 2/3, in MPEG-4/HD QPSK, nahmen Ohm TV, Pirai TV und Magic TV, Pid's 3016/3017, 3034/3035/8035, bzw. 3022/3023, den Regelbetrieb auf. Ananda Bangla TV und UTV Bangla, Pid's 3050/3051, bzw. 3052/3053, ersetzten S Moviz und DTV. Channel 3 Bangladesh, Pid's 3020/3021, kurzzeitig abgeschaltet, ist wieder "on to air". Alle Kanäle, 25 TV-Programme und eine Testkarte, senden offen.

Intelsat 20, 68,5 Grad Ost:

Im indischen ESCL HD Paket, auf 3,931 GHz, h, mit 9,600 und 5/6, in MPEG-4 DVB S-2 QPSK, ersetzte UTV Stars, Pid's 1211/1212 Track mit den Audiopid's 1213 und 1214, Bindass Play. Alle sechs TV-Programme codieren in Irdeto.

Auf 3,994 GHz, h, startete mit 4,000 und 2/3, Rishtey Mena, Pid's 1811/1812 Track mit dem Audiopid 1813 – in Irdeto verschlüsselt.

Das japanische NHK Digitalpaket, auf 3,740 GHz, h, änderte die Symbolrate. Es ist jetzt mit 26,590 und 1/2, zu empfangen. Offen sind - NHK World in SD in English und Japanisch, sowie in HD MPEG-4/HD mit denselben Programmen, Radio 1 & 2, 3 & 4 und Radio 5, Premium codiert in PowerVu. Pid's sind 1360/1320, 1360/1322, 1760/1720, 1760/1722, 1160/1120 Track 2 mit dem Audiopid 1130, bzw. Audiopid's 1122, 1132 und 1330.

Das Mavis Satcom HD Paket auf 4,129 GHz, v, mit 10,370 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, mit Jaya Plus, Jaya TV, Jaya Max und J Movies, Pid's 514/660, 4194/4195, 514/670, bzw. 516/690, ist wieder komplett in Irdeto verschlüsselt.

Khabein Abhi Tak schaltete im indischen ESCL HD Paket auf 4,184 GHz, v, mit 21,600 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S2 8PSK, Pid's 866/867, Programm auf.

Auf dem Europa-Widebeam, auf 11,014 GHz, v, startete mit 3,750 und 3/4, in MPEG-4/HD QPSK, in Biss verschlüsselt, Stan Sport, Pid's 512/4112/8190 Track mit dem Audiopid 4128. Im Sentech Digitalpaket auf dem Europa/Africabeam, auf 12,682 GHz, v, mit 30,000 und 2/3, änderte Fresh TV den Videopid. Es sendet jetzt mit 1817/1818 – offen. FVSD änderte die Sendenorm und schaltete Sendungen auf – in Nagravision codiert. Es ist jetzt in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 1861/1862, zu empfangen. Neu ist Mesh Media FM, Audiopid 2813. Von den sechs TV-Programmen und fünf Radios, kommen drei TV und alle Radios uncodiert herein. Worldwide T\ und RCG TV – offen – wurden abgeschaltet.

Im ViewSat Network Digitalpaket, auf 12,682 GHz, h, mit 26,650 und 2/3, ersetzte FreshOil TV mit einer offenen Infotafel, Pid's 791/1047, African Majors Prophets. Neu ist Vision 3TV, Pid's 793/1049. Alle Kanäle – 20 TV und ein Radio – senden offen.

Neu sind auf 12,722 GHz, h, mit 26,650 und 2/3, GMTV und Christ Apostolic Church, Pid's

776/1032 und 785/1041. Alle 23 TV-Programme sind unverschlüsselt zu empfangen. Im Digitalpaket auf 12,722 GHz, v, mit 26,650 und 1/2, sind neun TV und vier Radios aufgeschaltet – alle uncodiert. Neu Worldwide TV, sowie die Radios Cii_35k und Radio Islam_35k, Pid's 1857/1858, bzw. Audiopid's 802 und 2294.

Intelsat 17, 66 Grad Ost:

Neu ist im Chennai Digitalpaket, auf 3,967 GHz, h, mit 14,400 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Patrika TV Rajasthan, Pid's 6701/6702. Alle fünf TV-Programme kommen uncodiert herein. Thendral wurde abgeschaltet.

Das russische Digitalpaket auf dem Westrusslandbeam, auf 12,595 GHz, h, mit 6,666 und 3/4, mit den Offenen NNTV_plus_RIC und unter Track mit Radio Obraz, sowie Radio Obraz auf einem eigenen Audiokanal, sowie codiert – Rossija Nishni Novgorod unter vesti_privologhe und Radio Rossii unter Track, unter Track, wurde abgeschaltet.

Im Connecto.TV Radiopaket, auf 12,602 GHz, h, mit 2,000 und 5/6, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, senden nur noch drei der bisherigen Radios. Neu sind Energy_M2, Avtoradio_4, Avtoradio_7, Humor_4, Humor_7, Avtoradio Pieter, Energy_M4 und Business, Audiopid's 501, 503, 504, 506, 507, 509, 511, bzw. 512. Alle 11 Radios sind unverschlüsselt zu empfangen. Auch Moskwa 24 unter Tandberg Service, auf 12,604 GHz, h, mit 1,025 und 7/8, wurde abgeschaltet.

Intelsat 904, 60 Grad Ost:

Im russischen Connecto TV Radiopaket, auf dem Westrusslandbeam, auf 11,076 GHz, v, mit 3,300 und 5/6, wurde Dorozhnoe abgeschaltet. Alle 16 Programme senden offen. Rossija 24 unter Tandberg Service, auf 11,464 GHz, v, änderte die Symbolrate. Es sendet jetzt mit 1,000, Pid's 308/256/8190 Track mit dem Audiopid 257 – uncodiert.

NSS 12, 57 Grad Ost:

15 BFBS Movies Local – in Irdeto codiert – hat das BFBS HD Paket auf dem Globalbeam, auf 3,801 GHz, rz, mit 20,000 und 3/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, verlassen. Das MTN Worldwide HD Paket auf 4,148 GHz, rz, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, änderte die Symbolrate und FEC. Es sendet jetzt mit 9,246 und 5/6. Der MTN Info Channel, Pid's 6177/6178 sendet offen, die restlichen 12 TV-Programme codieren in PowerVu. Es sind Special Events, MSNBC, Fox News, CNBC, Sky News, BC News, Engage, Sky Sports, Prime US, Prime Telly, HD Sports 24 und HD Special Events.

Express AT-1, 56 Grad Ost:

Neu sind im RSCC HD Paket auf dem Westrusslandbeam, auf 11,727 GHz, lz, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Love Radio und Radio Dacha, Audiopid's 65 und 66. Beide und Podmoskovye HD mit 360°, Pid's 1008/1108, senden offen, zwei TV codieren in Irdeto. Im Tricolor Sibir HD Paket, auf 11,919 GHz, lz, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, starteten TV-2, Pid's 4031/4032 – offen – sowie MCM Top, Pid's 3981/3982 - verschlüsselt. Auf 12,130 GHz, rz, mit 27,500 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind jetzt 20 TV und drei Radios aufgeschaltet, Neun TV und alle Radios offen. Neu – unverschlüsselt – Top Shop, Rossia K, Rossia-24, RU TV (MPEG-2 DVB S-2 8PSK), sowie verschlüsselt – Rossia-1 Europa, Rossia-1 Doubl-3, Rossia-1 Doubl-4 und DK Premium HD, Pid's 246/346, 247/347, 251/351, 252/352, 248/348, 249/349, 250/350, bzw. 253/353. Karusel+7h – unverschlüsselt – stellte den Sendebetriel ein.

MCM Top hat das Tricolor SibirTV HD Paket auf dem Ostrusslandbeam, auf 12,111 GHz, lz, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, verlassen. Das Programm codierte. Es wechselte, wie bereits erwähnt, auf 11,919 GHz.

Auf 12,341 GHz, Iz, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, wurde der Outdoor Channel International – codiert – abgeschaltet. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin nicht herein.

Yamal 402, 54,9 Grad Ost:

Neu ist im Telemedia Digitalpaket aus Sambia, auf dem Europa-Widebeam, auf 10,976 GHz, h, mil 27,500 und 2/3, der Prophetic Channel in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 3004/200, offen. Drei TV und ein Radio sind uncodiert zu empfangen, ein TV verschlüsselt.

Express AM22, 53 Grad Ost:

Der Satellit hat seine bisherige Sendeposition verlassen und bewegt sich ostwärts. Alle Programme wechselten auf Express AM-6.

Al Manar TV schaltete das offene Programm auf dem Nahost-Widebeam, auf 12,668 GHz, h, mit

2,894 und 3/4, ab. Es wechselte mit neuen Empfangsparametern auf Express AM6.

Express AM6, 53 Grad Ost:

Das Romantis Digitalpaket auf 3,709 GHz, v, mit 4,280 und 7/8, enthält nur noch einen TV-Kanal mit einem Promo unter Track, Pid's 110/120. Future TV hat den Transponder verlassen. Ein Sputnik Radiopaket startete auf dem Westrusslandbeam, auf 10,962 GHz, h, mit 1,229 und 3/4 Unter Radio CH50, 51, 52, 54 und 55, starteten mit den Audiopid's 100, 101, 104, 105 und 106, Radio Sputnik International, Hindi, India, Germany und Sputnik – alle unverschlüsselt. Alanwar TV2 in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, auf 12,528 GHz, h, mit 2,100 und 3/4, Pid's 257/258 – uncodiert – wechselte von Express AM22, auf den neuen Satelliten, auf den Nahost-Widebeam. Auch der Syria Satellite Channel mit den Radios Sout al Shabab, El-Bernameg Al-Aam und Sout al Sha'ab, auf 12,544 GHz, h, mit 3,000 und 2/3, Pid's 308/256/1025 Track mit den Audiopid's 257, 270 und 271, ist jetzt auf Express AM-6, aufgeschaltet – alle offen.

Al Manar TV startete auf 12,632 GHz, v, mit 3,000 und 3/4, Pid's 768/769 – unverschlüsselt. Auf dem Vorgängersatelliten, war es auf 12,668 GHz, h, mit 2,894 und 3/4, zu empfangen. Das Perviy Muzykalniy Telekanal HD Paket auf dem Ostrusslandbeam, dessen Beam an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht hereinkommt, auf 11,001 GHz, h, mit 2x Perviy Muzykalniy Telekanal in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 310/257, bzw. 311/258, änderte die FEC. Es sendet jetzt mit 4,160 und 2/3.

Auch das russische RSCC Digitalpaket auf 11,044 GHz, v, mit 44,950 und 3/4, ist jetzt auf dem Ostrusslandbeam auf Sendung. Es enthält – offen Grozny mit Grozenskoe Radio unter Track 2, Perviy kanal SNG, Radio Love, Radio Dacha, Ch Zvezda, Radio Podmoskovie, Radio Ch50 bis 55, sowie Codiert – FNS Tests und Nash Dom.

Yahsat 1A, 52,5 Grad Ost:

ME 1, Pid's 6310/6320 – offen – ersetzte im North Telecom Digitalpaket, auf dem Ostbeam, auf 11,766 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, I Shop.

Neu sind im Afghani Digitalpaket auf 11,938 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, RTA Afghanistan und Noor TV Afghanistan, Pid's 550/470, bzw. 560/472. Alle Kanäle – sechs TV und zwei Radios – senden offen. Ayna TV Afghanistan wurde abgeschaltet.

Neu sind im North Telecom Digitalpaket, auf 11,958 GHz, v, mit 27,500 und 7/8, eine Infocard, GAM Classic und GAM Life, Pid's 1510/1520 bis 1710/1720. Sie ersetzten Payam TV und zwei North Telecom Testkarten. Alle 18 TV-Kanäle senden offen. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht herein.

Yamal 202, 49 Grad Ost:

Mehrere Programme wurden auf dem Satelliten wurden abgeschaltet. Nämlich

RTRS Komy Gor mit Radio Rossii unter Track – Beide codiert – auf 3,712 GHz, rz, mit 2,893 und 3/4.

GTRK mit Alania und Radio Rossii rechts zum TV-Ton und Alania FM unter Track, auf 3,727 GHz, rz, mit 2,894 und 3/4 – alle verschlüsselt.

GTRK Orenburg auf 3,747 GHz, rz, mit 2,894 und 3/4 - codiert.

ORT Planeta mit Militseyskaya Wolna unter Track, auf 3,755 GHz, rz, mit 2,893 und 3/4 - Beide offen.

GTRK Vyatka unter Kirov mit Radio Rossii unter Track, auf 3,862 GHz, mit 2,893 und 3/4, codiert. TW KWR 1 Kabardino Balkariya mit Radio Kabardino Balkariya 99,5 FM unter Track, auf 3,915 GHz, rz, mit 1,780 und 7/8, – Beide offen.

Das RTRS Chechnya Multistream HD-Paket auf 4,036 GHz, rz, mit 15,284 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, T-2 MI PLP:0 mit Ren TV +2h, Telekanal Spas, STS +2h, Domashniy +2h, TV 3 +2h, Sport Plus Russia, Telekanal Zvezda +2h, Mir +3h, TNT +2h, Muz TV Russia – alle unverschlüsselt.

Das RSCC HD Multistream Digitalpaket auf 4,156 GHz, rz, mit 14,990 und 3/4, in MPEG-4/HD DVF S-2 8PSK T2-MI PLP:0 mit Perviy kanal +2h, Rossiya 2, NTW +2h, 5 Kanal, Rossiya K +2h, Karusel +2h, OTR, TV Centr +2h, Radi Westi und Radio Mayak, in PLP:1 mit Rossiya 1 +2h, mit Radi Rossii, sowie in PLP:2 Rossiya 24 – alle uncodiert.

Das RSCC MG Digitalpaket auf 4,127 GHz, rz, mit 32,088 und 7/8, mit den Offenen - TRK5 +0, Kultura mit Westi FM unter Track, Kultura-3 +2h, TRK5 +2h, Radio Rossii, Radio Westi FM und Radio RossiiD4 +2h, sowie den Codierten – Rossija mit Radio Rossii unter Track 2, 1 KanalR mit Radio Mayak unter Track 2, Dubl-4 mit Rossiya 1 +2h und Radio Rossii +4h unter Track 2 und Orbita mit Perviy kanal +2h.

Das RTRS Chechnya Multistream HD Paket auf 4,101 GHz, lz, mit 14,990 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK in Multistream, T2-MI PLP:0, mit Perviy kanal +2h, Rossiya 2, NTV +2h, 5 Kanal,

Rossiya K +2h, Karusel +2h, OTR, TV Centr +2h, Radio Westi und Radio Mayak, sowie in PLP;2 mit Rossiya 1 +2h, Radio Rossii 0h, sowie in PLP;3, Rossiya 24 – alle unverschlüsselt. Das RTRS Multistream HD Paket auf 4,137 GHz, Iz, mit 15,280 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK T2-MI in PLP:0 mit Ren TV, Telekanal Spas, STS, Domashniy, TV 3, Sport Plus Russia, Telekanal Zvezda, Mir, TNT und Muz – alle offen.

Das RTRS Multistream HD Paket auf 4,156 GHz, Iz, mit 14,940 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK T2-MI PLP:0, mit Perviy kanal +2h, Rossiya 2, NTV +2h, 5 Kanal, Rossiya K +2h, Karusel +2h, OTR, TV Centr +2h, Radio Westi und Radio Mayak. In PLP:1 mit Rossiya 1 0h und Radio Rossii, sowie in PLP:2 mit Rossiya 24 - alle uncodiert. Die abgeschalteten Programme wechselten auf Express 40 Grad Ost.

Afghansat 1, 48 Grad Ost:

Das Afghanistan Digitalpaket auf dem Afghanistanbeam, auf 11,293 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, sind jetzt 17 TV-Programme aufgeschaltet – alle offen. Neu Batur TV, Pid's 877/408, in MPEG-4 QPSK. Nachdem das Paket die FEC von 5/6, auf 3/4, änderte, kommt es an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel herein.

Intelsat 10, 47,5 Grad Ost:

Stan Sport schaltete das verschlüsselt Programme auf dem Europa-Widebeam, auf 11,501 GHz, h mit 3,750 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ab.

AzerSpace 1/Africasat 1A, 46 Grad Ost:

Im RRsat Digitalpaket, auf 3,730 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte eine offene Purple Turtle Testkarte unter PTM, Pid's 2010/3010, Montain of Fire and Miracles Ministries. Der Nat Geo Channel Africa, Pid's 2011/3011, in Viaccess codiert, änderte die Sendenorm. Er ist jetzt in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, aufgeschaltet. Zwei der 10 TV-Kanäle sind unverschlüsselt zu empfangen.

Im SkyCaucasus HD Paket auf dem Europa-Widebeam, auf 11,134 GHz, v, mit 28,800 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte Sarafan, Pid's 1424/1425 – wie alle 35 TV-Programme verschlüsselt – Istoriya. Hromadske TV HD, schaltete das offene Programm ab. Kennung ist weiter vorhanden.

Im georgischen SkyCaucasus HD Paket auf 11,174 GHz, v, mit 28,800 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, haben TV 8 (Georgia), Kvemo Kartli Tv, Pid's 320/321, 352/353, ein offenes Standdia Silk TV, aufgeschaltet. Dardimandi HD, Peretz, Pyatnitsa und Ren TV +7 - alle codiert – Pid's 304/305, 400/401, 528/529, bzw. 1152/1153, ersetzten Akhali Sakartvelo, Dardimandi, TV Sport und 1 TV Georgia (offen). Myvideo Tv und Vip TV HD Pid's 832/833, bzw. 1120/1121, codieren. Sie waren bisher offen zu empfangen. Somit kommen nur noch fünf der 27 TV-Kanäle unverschlüsselt herein.

Intelsat 12, 45 Grad Ost:

Neu sind im bulgarischen Vivacom HD Paket, auf dem Europabeam, auf 11,550 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Rodina und Fishing and Hunting, Pid's 2202/2302, bzw. 2227/2327. Sie ersetzten Folklor und Okhota i Ruibalka. Alle 33 TV-Programme verschlüsseln in Videoguard.

Türksat 3A, 42 Grad Ost:

Im TRT HD Paket auf 11,053 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, nahm TRT World HD, Pid's 1605/1705, den Sendebetrieb auf, in Biss codiert. Die restlichen fünf TV-Programme sind uncodiert zu empfangen.

In der Digital Platform auf 11,676 GHz, v, mit 24,450 und 3/4, senden jetzt 10 TV, in Irdeto codiert, sowie zwei offene Audiokanäle. Neu sind LIG TV, Taraftar 204, parallel Digi, sowie LIG TV HD in MPEG-/HD QPSK, Pid's 2x 3300/3400, 3307/3407 Track mit 3591, 3307/3407 Track mit dem Audiopid 3591, bzw. 3311/3411. MMX Turk, Türkmax Gurme, MMAX Stars und MMAX Family – alle verschlüsselt - haben den Transponder verlassen.

Auf 12,687 GHz, v, mit 11,400 und 3/4, änderten GS TV und BJK TV, die Pid's. Sie senden jetzt mi 3105/3210, bzw. 3104/3208. Neu sind der Discovery Channel Türkiye und der National Geographic Channel Türkiye, Pid's 3101/3202 Track mit dem Audiopid 3203, bzw. 3102/3204 Track mit dem Audiopid 3205. Alle vier TV-Programme verschlüsseln in Cryptoworks und Irdeto. LiG TV HD in MPEG-4/HD QPSK, wurde abgeschaltet.

Im Turksat Digitalpaket auf 12,559 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, ist Baris TV, Pid's 5405/5505, nach kurzer Abschaltung wieder auf Sendung. Neu ist Ciftci Radyo mit dem Audiopid 5520. Alle Kanäle - 10 TV und sieben Radios – kommen uncodiert herein.

Auf 12,605 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, ersetzte der Expo Channel TV, 5606/5705, unter MGC TV,

Agi TV. Alle Programme – 11 TV und fünf Radios – sind unverschlüsselt zu empfangen. Im Digitalpaket, auf 12,730 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, hat Yol TV, Pid's 5001/5101, nach kurzer Abschaltung, wieder Programm. Kanal 60 Tokat wurde abgeschaltet. Alle Kanäle – 10 TV und zwe Radios, senden offen.

Der Transponder auf 12,730 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, mit Ege TV, Flash TV, KRT TV, Mavi Karadeniz, MCJ Mediasa, NR1 Turk TV, NR1 TV, Rumeli TV, Yaban mit einer Infotafel, Cay TV, VTV, Yasin TV, Radyo Ege, NR1 Turk FM und Karadeniz FM – alle offen – wurde abgeschaltet. Kabus TV, Yeniceri TV und Rambo TV, Pid's 1210/1310, 1213/1313, 1216/1316, ersetzten in der Güc Digital Platform auf 12,685 GHz, h, mit 30,000 und 3/4, Efendim TV, Reality TV und Türkü Plus. Alle 26 TV-Programme kommen unverschlüsselt herein.

Türksat 2A, 42 Grad Ost:

Drei Transponder in der Digitalplatform auf dem Westbeam wurden abgeschaltet. Es betrifft 11,714 GHz, v, 6,000 und 5/6, mit MMX Action, Nat Geo und dem Audiokanal Test 5 – alle verschlüsselt. 11,729 GHz, v, mit 15,554 und 5/6, mit MMX Comedy, LIG TV, Taraftar 204, Eurosport, Nat Geo Wild, Animal Planet, History, Playboy, den Audiokanälen test_i1 und 2 – alle codiert - sowie den Datenkanälen Blue Hustler, Irdeto T2, DT5002-R, DT 9102, DT 9103, DT 5103 und Irdeto-T. Sowie 11,742 GHz, v, mit 3,600 und 5/6, mit dem Discovery Channel und Test_HBB – Beide verschlüsselt.

Ein neuer Transponder, startete auf 11,727 GHz, v, mit 27,000 und 5/6. Es enthält die Digital Platform mit MMX Comedy, Eurosport, NatGeo Wild, Animal Planet, History, MMAX Stars, MMX Turk, Turkmax Gurme, MMX Action und MMAX Family, Pid's 4450/4550 Track mit dem Audiopid 4650, bis 4459/4559 Track mit dem Audiopid 4659 – alle in Irdeto 2 verschlüsselt. Im Uplink AS Digitalpaket auf 12,130 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, sind jetzt 14 TV-Programme zu empfangen – alle unverschlüsselt. SRT Sivas, Pid's 3514/3614, ersetzte Vatan 58. Mercan TV und BTV, Pid's 3502/3602 und 3506/3606, sind nach kurzer Abschaltung weiter auf Sendung. Diyar TV hat mit der Sid 14207, nur noch Daten.

Türksat 4A, 42 Grad Ost:

In der Güc Digital Platform auf dem Westbeam, auf 12,265 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, ersetzten DiYAR TV, ER TV, HM TV und Anadolu TV, Pid's 3408/3508, 3412/3512, 3416/3516, bzw. 3433/3533, Alisveris TV, BE TV, Avantaj TV und die Tests mit Anadolunun Sesi. Alle 24 TV-Programme und sechs Radios, kommen uncodiert herein.

Radyo Havin, Audiopid 3330, ersetzte im Digimedya Digitalpaket auf 12,303 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, Radyo Mastika Ana. Alle Kanäle – 26 TV und drei Radios – senden offen. Das Turksat Digitalpaket auf 12,423 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, enthält nur noch neun TV-Programme und acht Radios – alle unverschlüsselt. Smart TV Market, Mujde FM, Sila FM und Radyo Yakamoz, wurden abgeschaltet.

Medine nahm auf 12,458 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, den Regelbetrieb auf. Es ersetzte ASU TV. Alle 12 TV-Programme kommen uncodiert herein. Kultürtürk TV wurde abgeschaltet. Mehrere neue Programme starteten im Digimedya Digitalpaket auf dem Türkeibeam, auf 11,793 GHz, h, mit 27,500 und 5/6. Sebil TV, Tiviti TV, Kanal S, Aksaray Kanal 68, Berat TV und iLKE TV, Pid's 4001/4101, 4003/4103, 4010/4110, 4013/4113, 4014/4114, bzw. 4027/4127. Sie ersetzten Sebil TV Sufi, Sinir TV, Halkstar, Anadolu Türk mit Elma TV, Berat TV Sufi und MMC Türk TV. Unter Tiviti, Pid's 4003/4103, ist Sinir TV aufgeschaltet. Alle Kanäle, 28 TV und vier Radios, sender offen.

Mehrere Änderungen gibt es im TTNET HD Paket auf 11,879 GHz, h, mit 20,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, senden jetzt fünf TV-Kanäle – alle in Irdeto codiert. Es sind Tivibu Spor 3 und 4 HD, Sinetivi 2 HD, Sinetivi 2 Adrenalin HD und Sinetivi 2 Karnaval HD, Pid's 4100/4200 bis 4104/4204. Tivibu Müzik 1 bis 4 mit einem offenen Standbild wurde abgeschaltet. Auf 12,196 GHz, h, mit 9,600 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind drei TV-Programme aufgeschaltet – alle codiert. Neu Sinetivi 3 HD und Sinetivi 3 Adrenalin HD, Pid's 4200/4300, bzw. 4201/4301.

Im Dogan TV-Paket auf dem Osttürkeibeam, auf 11,977 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ersetzte HM (Haberin Merkezi), Pid's 139/239, Avantaj TV. Alle Kanäle – 24 TV und fünf Radios, senden offen. Auf 12,468 GHz, h, startete mit 9,580 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Nat Geo Wild HD Türkiye, Pid's 4400/4500 Track mit dem Audiopid 4600 in NTL codiert. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht herein.

Express AM7, 40 Grad Ost:

Auf 3,741 GHz, rz, mit 1,922 und 7/8, starteten TW KWR 1 mit Kabardino Balkariya und Radio Kabardino Balkariya 99,5 FM unter Track, Pid's 308/256/8190 Track mit dem Audiopid 257 – Beide offen. Sie waren in der Vergangenheit auf Yamal 202, auf 49 Grad Ost, aufgeschaltet.

Hellas Sat 2, 39 Grad Ost:

Ajyal TV – offen – startete auf dem Südosteuropabeam, parallel zu 11,618, auf 11,464 GHz, h, mit 2,500 und 7/8, Pid's 308/256 Track mit dem Audiopid 257.

Eutelsat 36A,36 Grad Ost:

Neu sind im NTW+ HD pay-TV Paket auf dem Westrusslandbeam, auf 12,437 GHz, rz, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Nika TV, RGVK Dagestan, Moskva Doverie, Zhivi!, Sarafan, Strana, Zee TV Russia, Boks TV, TRO und NTK Ingushetia, Pid's 215/315 bis 224/324. Alle 20 TV-Programme codieren in Viaccess 4.0 und 5.0.

Eutelsat 36B, 35,9 Grad Ost:

Auf dem Europa-Widebeam, auf 11,593 GHz, v, startete mit 2,524 und 1/2, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 514/4116 – uncodiert – Marao_TV.

Der Outdoor Channel International HD, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, codiert, hat das TricolorTV HD Paket auf dem Westrusslandbeam, auf 12,034 GHz, lz, mit 27,500 und 3/4, verlassen. TV Globo Internacional Europa/África – codiert – hat das DSTV Africa Digitalpaket auf dem Sub-Sahara Africabeam, auf 11,958 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, verlassen.

Neu ist im Zap HD Paket auf dem Südafricabeam, auf 11,304 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, in MPEG-4 DVB S-2 QPSK, PFC Internacional, Pid's 5241/5242. Alle 24 TV-Programme codieren in Nagravision. Der Beam kommt in Germany nicht herein.

Eutelsat 33B, 33 Grad Ost:

Sky Sport 24 – offen - wurde auf 11,479 GHz, v, mit 1,000 und 3/4, abgeschaltet. Ein Sky Sport 24 Feed aus Neapel, war am Sonntag, den 19. Juli, um 18 Uhr, unter ITA 175 Green RM, auf dem Europabeam, auf 11,475 GHz, v, mit 3,819, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 544/800/560, aufgeschaltet.

Eutelsat 33C, 33 Grad Ost:

Eutelsat 28A, bisher auf 28,2 Grad Ost, befindet sich jetzt 33 Grad Ost und wurde in Eutelsat 33C umbenannt.

Astra 5B, 31,5 Grad Ost:

Im ukrainischen Ukrkosmos Digitalpaket, auf 11,758 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, sind nur noch ein TV – codiert und zwei Radios – offen – auf Sendung. Sport 1 und 2 Ukraine – codiert – sowie Test L mit Radio Lider – offen - wurden abgeschaltet.

Eutelsat 28A, 28,5 Grad Ost:

Auch die vier letzten noch auf dem Satelliten sendenden Frequenzen, 11,389 und 11,428 GHz, h, sowie 11,390 und 11,426 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, wurden abgeschaltet. Sie wechselten auf Astra 2G. Der Satellit ist jetzt, wie bereits erwähnt, auf 33 Grad Ost positioniert.

Astra 2E, 28,2 Grad Ost:

Auf dem Europabeam, auf 11,895 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, ersetzte MTV Summer, Pid's 2347/2345 – in Videoguard verschlüsselt – MTV Pride. Außer Viva UK, Pid's 2349/2350 Track mit dem Audiopid 2352, codieren die restlichen 10 TV-Programme in Videoguard. Der Transponder auf 11,972 GHz, v, wurde abgeschaltet. Die Programme wechselten auf Astra 2G, auf 11,582 GHz, h, mit 22,000 und 5/6. Alle 14 TV-Programme codieren. Der Transponder auf 12,382 GHz, h, mit 29,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, mit Liverpool TV HD, Universal HD, Syfy HD und E! HD – komplett codiert - wechselte auf Astra 2F. Die bisher auf Eutelsat 28A, auf 28,5 Grad Ost aufgeschalteten BSkyB Digitalpakete von 11,386 GHz, h, 11,387 und 11,426 GHz, v, sowie das Freesat Digitalpaket von 11,426 GHz, h, wechselten auf den UK-Beam, auf Astra 2E. Der Empfang ist an meinem QTH-Berlin – gutes Sat-DX Wetter vorausgesetzt - ab ca. 150 cm Vollspiegel "aufwärts" möglich. "Darunter" geht nichts. Sid's und Pid's blieben die Bisherigen. Auf 11,386 GHz, v, ersetzte Brit Asia TV, Pid's 2313/2315, den Sikh Channel - uncodiert. Ausführlicheres unter Frequenzen in Liste 2.
Auf 11,386 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, wurden die Offenen – TJC, Islam Channel, SonLife, MATV National, Studio 55, Believe TV, Brit Asia TV, Storm, Thana, ARY Naws (Pakietan), Elit and Chat

National, Studio 55, Believe TV, Brit Asia TV, Storm, Thane, ARY News (Pakistan), Flirt and Chat, Flow, Hot Chat TV, Play TV, sowie die Codierten – Climax, ExGirlfriends und Lifetime+1, aufgeschaltet. Die bisher aufgeschalteten Playboy TV Chat, Red Light Central TV – offen – sowie Sony Max - codiert, wechselten auf den Europabeam, auf Astra 2G, auf 11,224 GHz, h. Auf 11,425 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, startete das Freesat Digitalpaket mit den offenen Audiokanälen Freesat Info und NKWA Radio, Audiopid's 3603, bzw. 4161.

Auf 11,426 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, starteten Offen – Food Networks, CBS Reality, Food Network+1, Dunya News, tru TV+1, ARY QTV, Sin TV, Bloomberg TV UK, France eng, TV5 Monde, CNC World - sowie Codiert – CI +1. Sid's und Pid's blieben unverändert. Das BBC Digitalpaket auf dem UK-Beam, auf 12,422 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, mit BBC Stream 2, 3, 4, 5 und 6, sowie BBC Red Button HD in MPEG-4/HD QPSK – alle offen – wurde abgeschaltet.

Astra 2F, 28,2 Grad Ost:

Auf dem Europabeam, auf 11,739 GHz, v, mit 29,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, starteten Liverpool TV HD, Universal HD, Syfy HD und E! HD – komplett in Videoguard codiert. Da: Paket war in der Vergangenheit auf Astra 2E, auf 12,382 GHz, h, auf Sendung.

Manchester United TV startete im BSkyB Digitalpaket auf 12,188 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, Pid's

525/653, in Videoguard codiert.

Neu ist auf 12,266 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, 1x Sky Box Office, Pid's 2355/2356. Auf dem Transponder senden nur noch neun TV-Kanäle – alle codiert. Sky Sport Box Office und 11x Sports Active, wurden abgeschaltet.

Der Transponder auf 12,304 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, mit den Offenen – 2x Challenge+1 FSAT, 2x Challenge, Challenge+1 und Forces TV, sowie den Codierten – TV3 +1 (Irland), 8x Sky Box Office und Sky Livingit +1, stellte den Sendebetrieb ein.

Im HD Paket auf 12,324 GHz, v, mit 29,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, sind nur noch vier TV-Programme zu empfangen – alle verschlüsselt. Sky 3D wurde abgeschaltet. Manchester United TV stellte den Sendebetrieb auf 12,515 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, ein. Das codierte Programm wechselte auf 12,188 GHz, h.

Mehrere Transponder mit BSkyB Digitalpaketen wurden abgeschaltet. Die Programme wechselten bereits auf Astra 2G. Es betrifft –

12,304 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, mit den Offenen – Challenge+1 FSAT, 2x Challenge, Challenge+1, Forces TV und Challenge FSAT, sowie den Verschlüsselten – TV3+1 Ireland, 8x Sky Box Office, sowie Sky Livingit+1.

12,515 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, mit 2x BT Sport/ESPN, 2x BT Sport 1, 2x BT Sport 2, Motors TV UK, BT Sport Mosaic, BT Sport Extra 1 und 2x BT Sport Europe, sowie vier TV-Kanäle ohne Kennungen unter 50342, 50343, 50367 und 50368 – komplett verschlüsselt. Das Paket wechselte auf Astra 2G, auf 11,081 GHz, h.

12,522 GHz, v, mit dem Offenen CNN, sowie den Codierten - Manchester United TV HD in MPEG-4/HD QPSK, sowie Cartoon Network, Boomeran+1, Boomerang und CN+1. Das Paket ist auf Astra 2G, auf 11,112 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, weiter auf Sendung.

12,552 GHz, v, mit den Offenen – tru TV, Travel channel, Retail TV, Sony SAB (Asia), more>movies, Best Direct, RT (Russia Today), Horse & Country, JML Direct, FAB TV (Messton), ABP News, Glory TV, Tristar, TV Warehouse und Geo TV (UK), sowie den Verschlüsselten – Sony TV und BoxNation. Das Paket ist auf 11,568 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, weiter "on to air". 12,640 GHz, v, 22,000 und 5/6, mit den Offenen - holiday+cruise, The Mall, The Dept Store, Abu Dhabi TV, Peace TV und Peace TV Urdu, sowie den Codierten - Television X, redhot amateur, redhot 18s, redhot mums und MTV Live. Die Programme sind auf 11,509 GHz, v, weiter auf Sendung.

Ein BSkyB HD Paket mit Liverpool FC TV HD, Universal HD, Syfy HD, E!, sowie ein TV ohne Kennung, starteten startete auf 11,739 GHz, v, mit 29,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK Pid's sind 516/664, 515/643 Track mit dem Audiopid 663, 513/661, 512/660, bzw. 514/642 Track mit 662 – alle in Videoguard verschlüsselt.

Auf 12,545 GHz, h, mit 22,00 und 5/6, ersetzte der Sikh Channel, Pid's 2315/2317, uncodiert, den Brit Asia Channel.

Neu ist auf 12,633 GHz, h, mit 22,000 und 5/5, Racing UK, Pid's 2310/2311 – verschlüsselt. Auf 12,663 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, startete unter 54214, Pid's 2365/2366, Notts TV – in Videoguard verschlüsselt. Neu ist Racing UK, Pid's 2310/2311 – codiert. The Africa Channel UK, schaltete das offene Programm ab. Kennung ist weiter vorhanden.

Auf 12,670 GHz, v, mit 23,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ist nur noch 54050 mit &tvHD, Pid's 2305/2311 Track mit dem Audiopid 2306, aufgeschaltet - offen. 54051 und 54052 in MPEG-2 DVB S-2 8PSK – Beide verschlüsselt – wurden abgeschaltet.

Astra 2G, 28,2 Grad Ost:

Die Transponder auf dem Europabeam, auf 11,224 GHz, h und v, sowie 11,244 GHz, h und v, mit 27,500 und 2/3, sind wieder auf Sendung. Ausführlicheres unter Frequenzen in Liste 2.

Weitere Transponder wurden auf dem Europabeam aktiviert. Jeweils mit 22,000 und 5/6. Es betriffl –

auf 11,081 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, das BT Sportpaket mit 16 TV – alle codiert – das bisher parallel auf Astra 2F, auf 12,515 GHz, h, aufgeschaltet ist. Neu ist 50390 mit Inspirational TV unter der Kennung Pid's 2315/2316 – offen. Manchester United TV und Racing UK, wurden abgeschaltet;

auf 11,112 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, ist parallel das BSkyB Digitalpaket von Astra 2F, auf 12,522 GHz, v, gestartet. Außer CNN, Pid's 2321/2322, codieren die restlichen fünf TV-Programme. Der Sikh Channel – offen – hat den Transponder verlassen;

auf 11,171 GHz, h, die Programme die parallel auf Astra 2 F, auf 12,633 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, zu empfangen sind. Mit den Offenen – Al Jazeera Eng, movies4men, movies4men+1 und Newstalk Radio, Pid's 2322/2323, 2313/2314, 2319/2320, bzw. Audiopid 2331, sowie den Codierten – 2x Setanta Irland, 2x Setanta Sports1, Premier Sports, Sony Movies, Sony Movies+1, Racing UK und zwei TV-Kanälen unter den Kennungen 51125 und 51126;

auf 11,464 GHz, v, die Programme, die parallel auf Astra 2F, auf 12,663 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, senden. Es betrifft die Offenen – Loveworld TV, PTV Prime (Pakistan), Bangla TV, Akaal Channel, CCTV News, UMP Movies, DM Plus TV, nTV (Bangladesh), BEN, Euronews, British Muslim und Islam TV Urdu, Pid's 2323/2324, 2360/2361, 2343/2344, 2340/2341, 2351/2352, 2354/2355, 2329/2330, 2358/2359, 2348/2349, 2310/2315 Track mit den Audiopid's 2317 bis 2320 und 2313 bis 2315, 2335/2336, bzw. 2307/2308, sowie den Codierten – Notts TV unter 54214, Nollywood und AIT Int'l (Nigeria). The Africa Channel UK schaltete das offene Programm auf ab. Kennung ist weiter vorhanden;

auf 11,479 GHz, v, die Programme, die bisher auf Astra 2F, auf 12,610 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, aufgeschaltet waren. Nämlich die Offenen – TVC News +1, CNBC (UK), PTV Global (UK & Europa), Venus TV, Hidayat TV, Iqra Bangla, Madani Chnl, Vox Africa, Arise News 360, Channel i (Bangladesh), Iqra TV, TVC News und m>move+1, Pid's 2336/2337, 2362/2363, 2325/2326, 2321/2322, 2305/2306, 2308/2309, 2342/2343, 2315/2316, 2369/2370, 2373/2374, 2328/2329, 2339/2340, bzw. 2379/2380, sowie die Codierten – STV Edinburgh, London Live und STV Glasgow;

auf 11,509 GHz, v, die Programme, die in der Vergangenheit auf Astra 2F, auf 12,640 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, aufgeschaltet waren. Es betrifft die Offenen – holiday+cruise, The Mall, The Dept Store, Abu Dhabi TV, Peace TV und Peace TV Urdu, Pid's 2333/2334, 2336/2337, 2309/2312, 2305/2306, 2360/2361, bzw. 2362/2363, sowie die Codierten – Television X, redhot amateur, redhot 18s, redhot mums und MTV Live;

auf 11,538 GHz, v, startete mit 23,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, &tvHD, Pid's 2305/23011 Track mit dem Audiopid 2306, parallel zu Astra 2F, auf 12,670 GHz, v, mit 23,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK. Das Programm nahm den Regelbetrieb auf; auf 11,541 GHz, h, die Programme, die parallel auf Astra 2F, auf 12,604 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, senden. Offen – BET:BlackEntTv, Pid's 2301/2302 Track 2 mit dem Audiopid 2302, sowie die Codierten – Nicktoons, 2x ComedyCent+1, ComedyCentral, ComedyXtra, ComedyXtra+1, Nick Jr., 2x Nick Jr Too, Nick Jr+^, Nickelodeon und MTV Music;

auf 11,553 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, startete das BSkyB Digitalpaket, das in der Vergangenheit auf Astra 2F, auf 12,545 GHz, h, aufgeschaltet war. Ramadan TV, Pid's 2313/2314, nahm den Regelbetrieb auf. Radio UCB Ireland mit dem Audiopid 2309, ist nach kurzer Abschaltung weiter auf Sendung. Neu sind der Sikh Channel und Property ITV unter der Kennung 55115, Pid's 2315/2317 und 2313/2315. Alle Programme, 17 TV und 10 Radios, senden offen. Brit Asia TV, UCB Insp, Bible und Gospel, wurden abgeschaltet;

auf 11,568 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, wurde parallel das BSkyB Digitalpaket von Astra 2F, auf 12,552 GHz, v, aufgeschaltet. 14 der 16 TV-Programme senden offen.

Das BT HD Digitalpaket in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, mit 2x BT Sport 1 HD, 2x BT Sport 2 HD, 2x BT Preview HD, sowie 50662, 50682, 50683 mit BT Sport 1 HD, kurzzeitig auf 11,479 GHz, v, startete auf 11,597 GHz, v, mit 23,000 und 8/9;

auf 11,479 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, senden jetzt – offen – TVC News +1, CNBC (UK), PTV Global (UK & Europe), Venus TV, Hidayat TV, Iqra Bangla, Madani Channel, Vox Africa, Arise News mit Arise 360, Channel i Bangladesh, Iqra TV, TVC News, m>movies+1, Kiss FM 100 und Magic 104,4 FM, sowie die Codierten – STV Edinburgh, London Live und STV Glasgow. Weitere Transponder mit BSkyB Digitalpaketen starteten auf 11,582 und 11,671 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, sowie ein HD Digitalpaket, auf 11,596 GHz, v, mit 23,000 und 8/9, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK.

Im BSkyB Digitalpaket, auf 11,224 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, nahm Sony Max, Pid's 2334/2335, den Regelbetrieb auf – in Videoguard codiert. Es ersetzte 52001.

Im BSkyB Digitalpaket auf 11,686 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, ersetzte Playboy TV Chat, Pid's

2604/2606 - offen - Xpanded TV 2.

Im ITV Digitalpaket auf dem UK-Beam, auf 10,994 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, enthält jetzt neun TV-Programme – alle unverschlüsselt. ITV Border Scotland, Pid's 2321/2322, nahm den Regelbetrieb auf. Neu sind 12150 und 12155, Pid's 2340/2341, bzw. 2345/2346, mit ITV Wales und ITV Wales +1.

Auf 11,053 GHz, h, mit 23,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte ITV Yorkshire West, Pid's 2330/2331 Track mit dem Audiopid 2332 – offen – ersetzte ITV Granada. Sin TV – offen – schaltete das Programm auf dem UK-Beam, auf 11,426 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, ab. Kennung ist weiter vorhanden. 10 der 11 TV-Kanäle kommen uncodiert herein. Auf 11,344 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, ersetzte Babenation, Pid's 2626/2627, uncodiert, Babestation.

Badr 4, 26 Grad Ost:

Im Jordan Media City Digitalpaket auf dem Nahost-Widebeam, auf 11,938 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, wurden das DiTVe promo unter Sudan Bukra, DiTVe test, und die Infotafel unter Al Dawaa TV, abgeschaltet. Kennungen sind weiter vorhanden. Unter Shifa TV, Pid's 2102/2202, ersetzte eine offene Testkarte das Infopromo unter Shifa TV. Der Alarab News Channel, Pid's 210/113, in MPEG-4/HD QPSK, offen, änderte die Sendenorm. Sie ist jetzt HEVC, im höchstauflösendem TV. Al Sharqiya TV hat das Dubai Digitalpaket auf 12,111 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, verlassen. Alle Kanäle, neun TV und ein Radio, senden offen.

Es'hail 1/Eutelsat 25B, 25,5 Grad Ost:

Neu ist im Noorsat Digitalpaket, auf dem Mittelost-Superbeam, auf 11,678 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, Alkawthar TV, Pid's 387/487 – uncodiert.

Eshail-1 Launch wurde auf 11,142 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, abgeschaltet. Der Empfang des Beams ist an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht möglich.

Astra 3B, 23,5 Grad Ost:

Das slowakische Televiza Lux testet im Towercom Digitalpaket auf 12,363 GHz, v, mit 29,500 und 3/4, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Pid's 518/708, uncodiert. Somit sind auf dem Transponder ein TV und zwei Radios, unverschlüsselt zu empfangen, acht TV-Programme codieren in Irdeto und Cryptoworks.

Eutelsat 21B, 21,5 Grad Ost:

Najah TV in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, stellte den offenen Sendebetrieb auf dem Nahost-Widebeam, auf 11,631 GHz, v, mit 1,085, ein.

Arabsat 5C, 20 Grad Ost:

Das IRIB HD Digitalpaket aus dem Iran, wurde auf 3,964 GHz, rz, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, abgeschaltet. Es betrifft die Offenen Irib TV 1, 2, 4, 5, Irinn, Irib Amoozesh, Quran, Mostanad, Shoma, Bazar, Namayesh, Tamasha, iFilm, Irib Pooya, Salamat, Nasim, Sahar 3, Sahar Kurdish, Alkawthar, Press TV HD und Hispan TV, den Radios Iran, Payam, Javan, Maaref, Quran, Farhang, Salamat, Varzesh, Eghtesad, Tehran, Avaa, Namayesh, Fasli, Ketab, Alborz, Telavat, Goftego, Radio World Service 01, 02, 04, 05 und 06, sowie dem zeitweise verschlüsselten Irib TV 3 und dem ständig codierten Irib Varzesh, wurde abgeschaltet.

Astra 19,2 Grad Ost:

Umfangreiche Änderungen gibt es im CSAT Digitalpaket. Alle Programme auf Transponder 18, auf 11,479 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, in SD, mit Syfy, Libido TV, Ma Chaine Sports, M6 Music, NRJ Hits, French Lover, Girondins TV, Teletoon+1, Pink X und 13eme Rue – alle codiert – sowie Offen – Offres Canal Ready mit einem Infopromo, wurden abgeschaltet. Empfangspegel ist weiter vorhanden.

Auf 11,568 GHz, v, sind nur noch drei der bisherigen Programme aufgeschaltet. Das Paket änderte die Sendenorm und FEC, ist nicht mehr in SD, sondern in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, mit 22,000 und 2/3, aufgeschaltet. Neu sind French Lover TV HD, NRJ Hits HD, Libido TV HD, Onzeo HD und Pink X HD, alle in Mediaguard, Viaccess und Nagravision verschlüsselt. Melody,

Planeta+Thalassa, Discovery und MCS Bien Etre, wurden abgeschaltet.

Auf 11,817 GHz, v, mit 29,700 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, ersetzte Mezzo Live HD, Pid's 1010/1021, einen TV-Kanal ohne Kennung, der bisher nur mit Pideingabe herein kam. Jimmy HD wurde abgeschaltet. Neu ist Histoire HD, Pid's 610/621. Alle 10 TV-Kanäle codieren in Mediaguard, Viaccess und Nagravision.

Im SD Digitalpaket, auf 11,856 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, ersetzte Barker Collectivites, Pid's 1210/1221 – in Nagravision und Mediaguard verschlüsselt – Mezzo. Cine+ Premier wurde

abgeschaltet.

Auch auf Transponder 74, auf 11,895 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, wurden alle Programme abgeschaltet. Canal+ Decale zeitweise offen, sowie codiert – Evenement, Cine+ Club, TV Breizh, MCM Top, Canal+ Family, Infosport+, June, Serie Club, Teva, Planete+ A&E und RFM. Empfangspegel ist weiter vorhanden. Die Programme sind in HD weiter "on to air". Jimmy, verschlüsselt, hat das SD Digitalpaket auf 11,934 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, verlassen. Neu ist 2x Numero 23, Pid's 1110/1121 Track mit dem Audiopid 1122. Es ersetzte Ushuaia. Mit Ausnahme von 2x D17, TV5Monde und einer Infotafel, sind die Restlichen 10 TV-Kanäle verschlüsselt.

Das HD Paket auf 12,012 GHz, v, änderte die Sendenorm, FEC, Sid's und Pid's. Es ist jetzt mit 29,700 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, zu empfangen. Offen ist z.Zt. Canal+ Sport HD, Pid's 410/421 Track mit dem Audiopid 422. Offene Beiträge haben Canal+ HD und Canal+ Decale HD, Pid's 110/121 Track mit den Audiopid's 122 und 123 bzw. 210/221 Track mit dem Audiopid 222. Neu sind – Offen – iTele HD, sowie codiert – Cine+ Famiz und Cine+ Classic, Pid's 1010/1021, 810/821 Track mit dem Audiopid 822, bzw. 910/921 Track mit dem Audiopid 922. Auf dem Transponder senden nur noch 10 TV-Programme. Die Parallelsendungen mit den zeitweise Offenen 3x Canal+ HD, Canal+ Decale HD und Canal+ Sport HD, sowie den Verschlüsselten Canal+ Cinema HD, Canal+ Family HD, Canal+ Series HD und Canal+ Frisson HD, wurden abgeschaltet. Ausführlicheres unter Frequenzen in Mappe 2.

Auf 12,090 GHz, v, mit 29,700 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, sind jetzt neun TV-Programme zu empfangen – alle codiert. Neu sind Disney Channel+1 HD und Planeta+ CI HD, Pid's 810/821 Track mit dem Audiopid 822, bzw. 910/921. Die beiden Neuaufschaltungen wurden bisher ohne Sendernamen eingelesen und waren nur mit Pideingabe zu empfangen. Im HD Paket auf 12,129 GHz, v, mit 29,700 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, werden TV5 Monde HD FBS – offen – sowie Ma chaine Sport Bien Etre HD, Pid's 1010/1021, bzw. 910/921, jetzt beim normalen Suchlauf eingelesen. Bisher waren sie nur mit Pideingabe zu empfangen. Neun TV codieren.

Auf 12,168 GHz, v, mit 29,700 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, werden – Offen – LCP / Public Senat HD, sowie die Codierten D17 HD und France 3 HD, Pid's 1010/1021, 810/821 Track mit dem Audiopid 822, bzw. 910/921 Track mit dem Audiopid 923, beim Suchlauf eingelesen. Sie waren bisher nur mit Pideingabe zu empfangen.

Im HD Paket auf 12,207 GHz, v, mit 29,700 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, senden jetzt neun TV-Programme – alle verschlüsselt. Neu sind France 5 HD und LCI HD, Pid's 810/821 Track mit dem Audiopid 823, bzw. 910/921.

Auf 12,246 GHz, v, mit 29,700 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, werden France O HD, Gull HD und Seasons HD, Pid's 810/821, 910/921, bzw. 1010/1021 Track mit dem Audiopid 1022, mit den Sendernamen eingelesen. Bisher kamen die drei Programme nur mit Pideingabe herein. Alle 10 TV-Kanäle verschlüsseln.

Von den bisherigen TV-Programmen sind auf 12,324 GHz, v, nur noch Dorcel XXX und Tiji auf Sendung. Alle Programme senden jetzt in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK. Sie änderten die FEC und Symbolrate. Diese sind jetzt 29,700 und 5/6. Neu sind MCM HD, MCM Top HD, France 4 HD, NRJ 12 HD, TMC HD, TV Breizh HD, NT1 HD und RFM TV HD. Alle 10 TV-Programme verschlüsseln. Die bisher offen in MPEG-4/HD QPSK sendenden 4x Mosaique, 3x Mosaique C+, Mosa 5, 4, 3, 2, sowie die in SD codiert aufgeschalteten M6 Music Club, Canal J, Cartoon Network, MCS Extreme, Histoire und Onzeo, wurden abgeschaltet.

Auf Transponder 98, 12,363 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, starteten die französischen CSAT Radios, die in der Vergangenheit auf 11,568 GHz, v, zu empfangen waren. Es sind Canalsat Radios mit RTL Radio France, Radio 3 mit Radio Alpha, sowie unter Track, Beur FM, BBC Arabic, BBCW Service, Radio Courtoisie und Radio Notre Dame, Radio 2 mit Oui FM, sowie unter Track, Jazz Radio, Nova, Radio DJ FG, Contact FM, NRJ, Cherie FM, RTL 2, Skyrock, Fun Radio, RFM, Virgin Radio und Nostalgie, Radio 1 mit RFI International, sowie unter Track, Radio Classic, RTL, Europe1, RMC, Rire et Chanson, Sud Radio, MCD, TSF Jazz, und BFM Business, RF mit France Music, sowie unter Track, France Culture, FIP, France Info, France Inter, Radio Bleue und Mouv, sowie parallel auf eigenen Audiokanälen, Radio Courtoisie, BBCW Service, BBC Arabic, Beur FM, Radio Alfa, Radio Notre Dame, Fun Radio, Skyrock, RTL2, Virgin Radio, Cherie FM, RFM, NRJ, Nostalgie, Contact FM, Radio DJ FG, Nova, Jazz Radio, Qui FM, TSF Jazz, BFM Business, Mc Douliya, Sud Radio, Rire & Chansons, RMC Info, Europe 1, RTL, Radio Classique, RFI International, France Bleu, France Culture, France Inter, France Info, FIP, France Musique und Mouv', alle offen.

Im SD Digitalpaket, auf 12,402 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, ersetzte Eurosport 2, Pid's 510/521 – codiert, Sport+.

Neu sind im HD Paket, auf 12,441 GHz, v, mit 29,700 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, Comedy+ HD, Extreme Sports HD und Piwi+ HD, die bisher nur mit Pideingabe zu empfangen

waren. Alle 10 TV-Programme auf dem Transponder verschlüsseln.

Auf 12,522 GHz, v, ist von den bisherigen TV-Programme, nur noch Nollywood auf Sendung. Die Programme senden jetzt in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, mit 22,000 und der neuen FEC 2/3 – alle codiert. Neu sind Boomerang HD, Equidia Life HD, Equidia Live HD, Infosport+ HD, Motors TV HD Melody HD, und Teletoon+1 HD – komplett codiert. Die bisher in SD aufgeschalteten Programme – offen eine CSAT Infodia, sowie codiert – Cuisine+, TCM Cinema, Sport 365, Planete+ CI, 2x Golf+, Trace Urban und Cine+ Famiz.

Auch auf 12,581 GHz, v, wird jetzt in HD, mit 22,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, gesendet. Neu sind Cine+ Club HD, Multisports 1 HD bis 6 HD und Dorcel TV HD – alle verschlüsselt. Die bisher in SD aufgeschalteten Programme – offen – A La Demande, sowie codier – Boing, Seasons, Equidia Life, Motors TV, Extreme Sports, Piwi+, Eurosport 2 und Comedie+, haben den Transponder verlassen.

Neu sind im HD Digitalpaket, auf 12,610 GHz, v, mit 22,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Bein Sports Max 4 bis 10. Alle acht TV-Kanäle codieren. CanalJ HD, June HD, Nickelodeon 4Teen HD und 6ter HD, haben den Transponder verlassen.

Auch auf 12,640 GHz, h, mit 22,000 und 2/3, wird jetzt in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, gesendet. Nur noch zwei der bisherigen Programme sind weiter auf Sendung. Neu sind June HD, Girondins TV HD, Sport 365 HD und Trace Urban HD – alle verschlüsselt. Abgeschaltet wurden Boomerang, Disney XD, Equidia Live, Disney Channel+1, Disney Junior, Disney Cinema, Teletoon +1 und Disney Magic+1, die bisher in SD aufgeschaltet waren.

Auf 12,670 GHz, v, mit 22,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ist nur noch eins der bisherigen TV-Programme auf Sendung. Bein Sport Max 3 bis 10, sowie Multisport 1 bis 6 – alle verschlüssselt – wurden abgeschaltet. Neu sind Boing HD, CanalJ HD, Planete+ A&E HD, Teletoon HD, 6ter HD und Nickelodeon 4teen HD – alle codiert.

Mehrere Änderungen gibt es auch im spanischen Digital+ pay-TV Paket. Nämlich in SD, mit 22,000 und 5/6, alle in Mediaguard und Nagravision codiert -

auf 10,758 GHz, v, ersetzte Movistar F1, Pid's 166/104 Track mit dem Audiopid 105 – codiert – Motors TV:

auf 10,788 GHz, v, ersetzte Mezzo, Pid's 163/92, Test&477. Neu ist Canal Orbe21, Pid's 162/88. auf 11,038 GHz, v, ersetzten C+ Estrenos und C+ Seriesxtra, Pid's 160/80 Track mit dem Audiopid 81, bzw. 168/112 Track mit dem Audiopid 113, Canal+ 1 und Canal + 2;

neu sind auf 11,156 GHz, v, Neu Nonstopeople und M. Motogp, Pid's 167/108, bzw. 172/128 Track mit dem Audiopid 128;

neu ist auf 11,317 GHz, v, Canal+, Pid's 168/112 Track mit dem Audiopid 113. Canal + 1 ...30 – codiert – schaltete das Programme ab. Kennung ist weiter vorhanden.

Auch Digital gibt es mehrere Änderungen in den Digitalpaketen mit 22,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK – in Nagravision verschlüsselt. Im Einzelnen –

neu ist auf 10,728 GHz, v, LA 1 HD, Pid's 171/145 Track mit dem Audiopid 147. 2x C+Lcampeon3 und C+ Toros HD, wurden abgeschaltet:

neu Transponder 62, 10,906 GHz, v, mit Movistarf1hd, M.Motogphd, Test3hd, Antena 3 HD, Cuatro HD, Telecinco HD und La Sexta HD, Pid's 160/80 Track mit dem Audiopid 81, 161/86 Track mit 87, 162/92 Track mit 93, 163/98 Track mit 99, 164/104 Track mit 105, 165/110 Track mit 111, bzw. 166/116 Track mit 117;

neu ist auf 10,936 GHz, v, C+ Toros HD, Pid's 165/110 Track mit dem Audiopid 111; neu ist auf 11,127 GHz, v, Canal+ HD, Pid's 165/100 Track mit dem Audiopid 111.

auf 11,259 GHz, v, mit 22,000 und 2/3, ersetzte 2x C+ SeriesXtra HD, Pid's 162/88 Track mit dem Audiopid 89, 2x Canal+ 2 HD. 4x C+LCampiones, wurde abgeschaltet.

auf 11,436 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, ersetzte 2x Canal+EstrenosHD, Pid's 164/96 Track mit den Audiopid's 97, 98 und 99, Canal+1 HD – wie alle 14 TV-Programme – in Nagravision codiert. Im TSA Digitalpaket, auf 11,068 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, codieren drei der neun TV-

Programme. Auch Astra Sexy Sat 1, Pid's 1901/1902, das bisher offen war.

Channel 21 und Channel 21 ALT, haben im RTL Digitalpaket, auf 12,188 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, eine Infotafel aufgeschaltet, auf der auf den Transponderwechsel auf 12,149 GHz, h, hingewiesen wird.

Im Beta Digitalpaket, auf 12,460 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, ist das offene SES-Dia nicht mehr unter joiz, sondern ., Pid's 1279/1280, aufgeschaltet.

Die Kennung Turkshow hat das Astra Digitalpaket auf 11,612 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, verlassen. Alle Kanäle, drei TV und ein Radio, senden offen.

Das Deutsche Auslandsfernsehen, Deutsche Welle TV, in deutsch, englisch und spanisch, nahm auf 11,626 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, Pid's 529/785, nahm den Regelbetrieb auf – offen. Im TV Vlaanderen HD Paket auf 12,722 GHz, h, mit 23,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2

8PSK, ersetzte Eurosport 2 Germany, Pid's 597/147/8190 Track mit dem Audiopid 148 – in Cryptoworks, Irdeto, Nagravision und Mediaguard codiert – Eurosport International. Neu sind Infokanaal TW mit einer offenen Infotafel, Pid's 510/929/8190, sowie in Nagravision, Viaccess und Mediaguard verschlüsselt, AB3 und Eurosport HD NL, Pid's 502/76/8190, bzw. 599/109 Track mit dem Audiopid 110.

Eutelsat 16 Grad Ost:

Posavina TV – offen – wechselte im bosnischen Teamsat HD Paket, auf dem Europabeam, auf 11,303 GHz, h, mit 30,000 und 2/3, die Sendenorm. Es ist jetzt in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 81/83, auf Sendung. Z.Zt. sind alle neun TV-Programme unverschlüsselt zu empfangen. Auch der European Student Channel, Pid's 225/227, sowie OBN Pid's 145/147, das bisher einige Beiträge codiert. Neu ist die Kennung Test Feed ohne Programm, Sid 5. Face HD mit Tests, wurde abgeschaltet.

Im albanischen TringTV HD Paket auf 11,400 GHz, v, mit 13,845 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind z.Zt. zwei TV und ein Radio, uncodiert zu empfangen, auch RTV21 Plus, Pid's 3114/3115. Die restlichen 14 TV-Programme codieren in Conax.

Planet TV – codiert - hat das Digitalpaket, auf 11,426 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, verlassen. Neu ist Apollon TV, Pid's 3348/3349 – verschlüsselt.

Eutelsat-Hotbird 13B/C/D, 13 Grad Ost:

Das französische HD Paket auf 12,692 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK enthält nur 23 TV-Programme, zwei offen. AB4 – codiert und Bis promo offen – wurden abgeschaltet.

MTA International 2 und TV 5 Monde France Belgique Suisse – Beide offen – haben das Arqiva Digitalpaket auf 11,137 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, verlassen.

Neu ist im Telespazio Digitalpaket, auf 11,179 GHz, h, 5x 5 Sat, Pid's 1963/2963, unter den Kennungen Eursat, Fuego Tv, Lazio Channel, Silver Tv und Venus.

The Waytvhb auf 12,111 GHz, v, änderte die Pid's. Es sendet jetzt mit 611/131. Alle Programme, 11 TV und neun Radios, kommen unverschlüsselt herein.

Im Paket auf 12,662 GHz, v, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzten 922 TV und 833 TV in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Pid's 490/491, offen, Challenger und Challenger 833. Vier der 25 TV-Programme codieren in Viaccess, Irdeto, Conax, Mediaguard und Nagravision.

90 Numeri Sat und Easy Baby – Beide offen – haben das M-Three satcom Digitalpaket, auf 11,541 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, verlassen. Ersteres ist im Rai HD Paket auf 10,930 GHz, h, mit 30,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, weiter offen auf Sendung.

Im Sky Italia Digitalpaket, auf 10,775 GHz, h, mit 29,900 und 5/6, startete mit dem Ada Channel, in MPEG-4/HD QPSK, ein weiteres offenes TV-Programm, Pid's 2700/2701. JimJam+1 – codiert – hat den Transponder verlassen.

Auf 11,785 GHz, h, mit 29,900 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält jetzt neun TV-Programme, zwei offen. Neu den Expo Citta Italia Channel unter Italy Sat, Pid's 2535/2536 – unverschlüsselt.

Auf 12,054 GHz, h, mit 29,900 und 5/6, sind neu Sky Sport 3 und Cinema Hits, Pid's 161/404 Track 2 mit dem Audiopid 405, bzw. 168/432 Track 2 mit 433. Sie ersetzten Sky Sports Baku und Cinema Wedding - verschlüsselt.

Im HD Digitalpaket, auf 12,360 GHz, h, mit 29,900 und 3/4, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte Sky Sport 3, Pid's 163/408 Track mit 409, Sky Sport Baku – codiert.

Neu ist auf 12,635 GHz, v, mit 29,900 und 5/6, Disney XD+2, Pid's 161/404 Track 2 mit dem Audiopid 405 – in Videoguard verschlüsselt. Hannah Montana und der Horror Channel, wurden abgeschaltet.

Auf 12,673 GHz, v, mit 29,900 und 5/6, nahm LA 9 – offen – Pid's 2560/2561, den Regelbetrieb auf. Diva Universal – verschlüsselt – hat den Transponder verlassen.

JimJam Italia stellte den codierten Sendebetrieb auf 12,713 GHz, v, mit 29,900 und 5/6, ein. Neu ist im Mediaset Digitalpaket auf 11,919 GHz, v, mit 29,900 und 5/6, Cartoonito Italia, Pid's 940/941 – in Nagravision verschlüsselt. Vier der 12 TV-Kanäle sind uncodiert zu empfangen. Sexy Sat Algerie, Sexy Sat 4 und Citta Italia HD in SD – Beide offen – haben das spanische TSA Digitalpaket, auf 11,727 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, verlassen.

Das griechische NetMed Digitalpaket auf 11,823 GHz, h, änderte die Sendenorm. Es ist jetzt in MPEG-4/HD QPSK, aufgeschaltet. Die Radios Greek Church und RR3, Audiopid's 671 und 691, senden offen. Die restlichen Programme, 11 TV und sechs Radios, codieren in Irdeto. Neu ist im HD Digitalpaket, auf 12,168 GHz, h, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ANO3, Pid's 531/876. M2sr5, Pid's 513/660, ersetzte novasports extra 1. Außer dem Parlamentskanal Voulis, Pid's 517/700, codieren die restlichen Programme – 26 TV und sieben Radios – in Irdeto 2. Unter Bahrain International startete im Antenna Hungaria Digitalpaket, auf 12,149 GHz, v,

abgeschaltet. Alle Kanäle, 11 TV und fünf Radios, senden offen.

Neu sind im Satlink HD Paket, auf 10,853 GHz, h, mit 29,900 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, 4Fun Fit and Dance, 4Fun Hits und 4Fun.TV, Pid's 3102/3103, 3202/3203 und 3302/3303 – alle offen.

Das Satlink Digitalpaket, auf 11,471 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, enthält nur noch 11 TV-Programme und ein Radio, neun TV und ein Radio unverschlüsselt. Liberation TV – offen – sowie Nick Jr. Osteuropa – codiert – wurden abgeschaltet.

Im Viacom Digitalpaket, auf 11,074 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, änderte Nick Jr Osteuropa – in Viaccess und Mediaguard verschlüsselt, den Videopid. Das Programm sendet jetzt mit 1101/1102 Track mit den Audiopid's 1103 bis 1107.

ESP2 NE Norwegian, auf 11,241 GHz, v, änderte den Audiopid. Anstatt in Norwegisch, sendet es jetzt in Englisch, Pid's 5110/5120 – in Irdeto und Viaccess verschlüsselt.

Sexysat XXX, Citta Italia HD in MPEG-4/HD QPSK, sowie Record EEUU America in MPEG-4/HD QPSK – alle offen – haben das spanische TSA Digitalpaket, auf 11,727 GHz, v, verlassen. Das griechische Radio Peiraiki Ekklisia – offen – wurde im Eutelsat Digitalpaket auf 12,322 GHz, v, abgeschaltet.

Im STN Ltd. Digitalpaket, auf 12,520 GHz, v, ist neu Alalam, Pid's 1181/1182. Alle Programme, 17 TV und sechs Radios, senden offen. PNTV wurde abgeschaltet.

Yemen TV im GlobeCast Digitalpaket, auf 11,585 GHz, v, wechselte die Sid und Pid's. Das Programm ist jetzt mit der Sid 13305,Pid's 1235/1245, aufgeschaltet. Alle Kanäle – 11 TV und ein Radio – kommen unverschlüsselt herein.

Amana mit Jil Algerie TV und das italienischen Radio RTL 102.5, haben das Digitalpaket auf 11,623 GHz, v, verlassen. Sie waren uncodiert zu empfangen. Im M-Three satcom Digitalpaket, au 11,541 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, ist das Radio weiter auf Sendung – unverschlüsselt. Das japanische JSTV 1 auf 12,596 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, Pid's 2000/2001 Track mit den Audiopid's 2002 bis 2004, das kurzzeitig ständig offen, war, hat nur noch einige Beiträge unverschlüsselt aufgeschaltet. Ansonsten codiert es wieder in Cryptoworks und Conax. ZAD TV nahm im Dubai Digitalpaket, auf 11,747 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, Pid's 4591/4592, den Regelbetrieb auf. Alle Kanäle – 12 TV und drei Radios – senden offen.

Im ART Digitalpaket, auf 12,015 GHz, h, haben nur noch zwei TV-Kanäle und sechs Radios, Sendungen. Von TRT Belgesel, Saudi Channel 2, RT Documentary, Alalam TV und Al Hakikah TV sind nur noch die Kennungen zu sehen. Die Kennung test ersetzte NBN. Die Kennung Test-1 wurde abgeschaltet.

Iran TV und Albayyinat, haben das arabische Telespazio Digitalpaket auf 12,558 GHz, v, verlassen.

Die folgende interessante Pressemitteilung gebe ich gern an die Leser weiter.

Die folgende interessante Pressemitteilung von Eutelsat gebe ich gern an die Leser weiter.

"DW startet englischsprachiges Programm auf HOT Bird 13° Ost

Bonn, Paris, 22. Juni 2015 – Die DW hat heute auf der Position HOT BIRD 13° Ost der Eutelsat Communications (NYSE Euronext Paris: ETL) mit der Ausstrahlung ihres neuen 24-stündigen Programms in englischer Sprache begonnen. Die Premiumposition 13° Ost wird in Europa, Nordafrika sowie dem Nahen und Mittleren Osten in 138 Millionen TV-Haushalten via Satellit, Kabel- und IP-Netze empfangen.

Mit dem heutigen Sendestart des englischen TV-Kanals setzt die DW einen weiteren Meilenstein ir ihrer langen Geschichte. Das neue Programm wird mit stündlichen Nachrichten das aktuelle Informationsangebot deutlich ausbauen. Inhaltlich setzt das Programm neue Schwerpunkte und soll vor allem die Regionen Afrika und Asien ansprechen. Neben den aktuellen Studios in Moskau, Brüssel und Washington hat die DW Korrespondentenbüros unter anderem in Kiew, Lagos, Bangkok, Kairo, Neu Delhi und Nairobi eingerichtet. Zum Konzept der neuen DW-Nachrichten gehört neben dem Ausbau des Reporter- und Korrespondentennetzes eine neu aufgestellte Social-Media-Redaktion, die live über Trends aus den Sozialen Netzwerken rund um den Globus berichtet.

"Die DW macht Programm für die "Local Heroes", die unabhängigen Köpfe weltweit. Unsere Aufgabe ist es, sie mit verlässlichen Informationen zu versorgen, die für sie vor Ort relevant sind. Die Zusammenarbeit mit Eutelsat und die prominente Platzierung auf HOTBIRD 13B helfen uns dabei, diese Informationen noch zuverlässiger zu unseren Nutzerinnen und Nutzern zubringen", sagte Guido Baumhauer, Direktor Distribution & Technik der DW.

"Die Deutsche Welle ist weltweit für ihren seriösen Qualitätsjournalismus bekannt. Daher freuen wir uns über das Vertrauen der DW in HOT BIRD. Mit dem heutigen Start des neuen englischen TV-Kanals setzen die DW und Eutelsat eine schon seit mehreren Jahrzehnten bestehende vertrauensvolle Zusammenarbeit auf dieser Position fort. Wir wünschen der DW viel Erfolg für den neuen Sender, betonte Hans Peter Schmitt, Manager Eutelsat Deutschland.

Die Deutsche Welle strahlt ab 22. Juni auch weiterhin Fernsehkanäle in vier Sprachen aus. Dazu gehören neben dem neuen englischen Kanal auch das deutsche Sprachangebot, das spanische für Lateinamerika und das arabische für alle Zuschauer zwischen Oman und Marokko.

DW English (Start 22. Juni 2015) Parameter HOT BIRD 13B (13° Ost)

Transponder 155
Frequenz: 11 604 GHz
Polarisation: Horizontal
Symbol rate: 27 500

FEC: 5/6

Eutelsat Communications (www.eutelsat.com)

Die 1977 gegründete Eutelsat Communications (Euronext Paris: ETL, ISIN: FR0010221234) ist einer der führenden und erfahrensten Satellitenbetreiber weltweit. Das Unternehmen stellt wirtschaftlich nutzbare Kapazitäten auf 34 Satelliten für TV-Sender, Rundfunk- und Fernsehverbände, Betreiber von Pay-TV Plattformen, TV, Daten und Internet Service Provider, Unternehmen und staatliche Institutionen bereit. Die Satelliten bieten, unabhängig vom Standort des Nutzers, eine universelle Abdeckung Europas, des Mittleren Ostens, Nord-, Mittel- und Südamerikas, Afrikas sowie der Region Asien-Pazifik für TV-, Daten- und Breitbanddienste sowie die staatliche Kommunikation. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Paris sowie Niederlassungen und Teleports rund um den Globus. Zusammen mit den Tochterunternehmen beschäftigt Eutelsat 1.000 Mitarbeiter aus 32 Ländern, die auf ihren jeweiligen Gebieten Fachleute sind und für Kunden Dienste in höchster Servicequalität erbringen. Für weitere Informationen: www.eutelsat.com; www.eutelsat.de

Pressekontakte:

Vanessa O'Connor Tel: + 33 1 53 98 3791 email: voconnor@eutelsat.fr

Thomas Fuchs

Tel: +49 (0) 2261 994 2395 email: tfuchs@fuchsmc.com".

Eutelsat 10A, 10 Grad Ost:

Im Uganda HD Paket, auf 3,706 GHz, rz, mit 6,250 und 5/6, sind jetzt neun TV-Programme aufgeschaltet – alle offen. Neu sind WBS, Bukedde 2 und TV West, Pid's 1105/2105, 1110/2110, bzw. 1117/2117.

FaceTV im HD Paket auf 3,722 GHz, rz, mit 3,303 und 5/6, änderte die Sendenorm. Es ist jetzt in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Pid's 512/513 aufgeschaltet. UBC-New, Pid's 36/35, ersetzte UBC TV. Bukedde TV 1, änderten die Pid's. Es sendet jetzt mit 45/44. Neu ist Salaam TV, Pid's 1118/2118. Alle sechs TV-Programme kommen unverschlüsselt herein. Parallel startete das Paket auf 3,706 GHz, rz, mit 6250 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK. Sid's und Pid's sind identisch. Im TimesTV HD Paket auf 3,760 GHz, rz, mit 19,815 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind nur noch zwei TV-Programme unverschlüsselt zu empfangen, TBN (Namibia) und CCTV News, Pid's 95/94, bzw. 77/75. Die restlichen 30 TV-Programme codieren in Conax, auch Child Smille, Pid's 98/97, das bisher offen war.

15 BFBS Movies und 17 Sky Sports 3 – Beide codiert – haben das BFBS Digitalpaket auf 11,220 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, in MPEG-4/HD QPSK, verlassen. Nepali TV, Pid's 118/418, sendet z.Zt. offen.

Record TV Internacional Europa – codiert, hat das Mocambique HD Paket auf dem Europa-Widebeam, auf 10,832 GHz, v, mit 8,876 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, verlassen. Auf 11,645 GHz, h, startete mit 4,800 und 2/3, in MPEG-4 DVB S-2 QPSK, Kurdistan 24 HD, Pid's 100/101, mit K24 Radio unter Track, Audiopid 200 – Beide unverschlüsselt.

Al Thabat TV schaltete das offene Programm auf dem Nahost-Widebeam, auf 12,597 GHz, h, mit

1,100 und 5/6, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, ab.

Eutelsat 9A, 9 Grad Ost:

IBC Tamil ist nach kurzer Abschaltung, im Arqiva Digitalpaket, auf 11,727 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, Pid's 3101/3102 – offen - wieder auf Sendung.

Neu ist im griechischen OTE HD Digitalpaket, auf 11,843 GHz, v, mit 27,500 und 3/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ERT3, Pid's 402/502 – wie alle 10 TV-Kanäle in Videoguard verschlüsselt.

Parallel startete das Programm auch auf 12,111 GHz, v, mit 27,500 und 3/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK. Pid's 402/502. Ebenfalls wie alle 10 TV. codiert.

Das RRsat HD Digitalpaket, auf 11,881 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK enthält nur noch fünf TV-Programme, außer RTG International, Pid's 2005/3005 Track mit den Audiopid's 4005 und 5005, sind die restlichen Kanäle codiert. Italy Service4 mit Isi Bet, wurde abgeschaltet.

M4 Sport HD und M4 Sport HD (Europa) mit einer offenen Testkarte, Pid's 1104/1204 Track mit dem Audiopid 1304, ersetzte im MTVA HD Paket, auf 11,958 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Duna World HD und Duna World HD (Europa). Neu sind Kossuth Radio (L2), Petöfi Radio (L2), Bartok Radio (L2) und Danko Radio (L2), Audiopid's 1261, 1262, 1263 und 1266 – alle offen.

Dazu die folgende interessante Info von OM Peter Schillinger, für die ich mich an dieser Stelle herzlich bedanke.

"Sehr geehrte Herr Schlammer,

ich möchte Ihnen die folgende Information mitzuteilen: Das ungarische Staatsfernsehen (MTVA) stellt am 30. Juni die SD-Verbreitung seiner Programme über Satellit Eutelsat 9A (9° Ost) auf dem Frequenz 12,207 (H) GHz ein. Die Kanäle werden ab dem genannten Tag nur über den Frequenz 11,958 (V) GHz auf dem selben Satellit in HD-Qualität empfangen. Zuseher innerhalb Ungarns, die eine MTVA Conax-Karte haben, müssen beim Sendersuchlauf die Kanäle M1, M2, Duna und Duna World finden. (Duna World wird auf zwei Plätze erschienen, auf einem der beiden Plätze wird ab dem 1. Juli der neue Sender M4 Sport empfangbar.) Zuseher außerhalb Ungarns soll die Sender M1 (Európa), M2 (Európa), Duna (Európa) und die zwei Duna World suchen.

Schönes Wochenende wünscht Ihnen:

Péter Schillinger

Dég / Ungarn".

Der Transponder auf 11,977 GHz, h, 27,500 und 3/4, mit einem offenen Media Broadcast promo, wurde abgeschaltet.

Neu sind im GlobeCast UK Digitalpaket, auf 11,996 GHz, v, das griechische EFB 1 und 2, Pid's 4601/4611, bzw. 3401/3411 – Beide in Nagravision verschlüsselt. Die Kennung NBC Universal Russia, wurde abgeschaltet.

Das Telefonica Spain HD Digitalpaket, auf 12,054 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind nur noch zwei TV-Programme aufgeschaltet – Beide offen. Fox Sports – codiert – wurde abgeschaltet.

Im ungarischen eVision SD Digitalpaket, auf 12,207 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, haben alle offener TV-Kanäle, M1, M2, Duna, Duna World, M1 (Europa), M2 (Europa) und Duna (Europa), eine offene Infotafel, auf der die Zuschauer aufgefordert werden, auf das HD Paket auf 11,958 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, umzuschalten.

Neu ist im griechischen OTE HD Digitalpaket, auf 12,226 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, OTE Cinema 4 HD, Pid's 446/546 – in Videoguard codiert. Auf 12,380 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, wurde das verschlüsselte Programm abgeschaltet.

Eutelsat 9KA, 9 Grad Ost:

Die folgenden interessanten Pressemitteilungen gebe ich gern an die Leser weiter.

"EUSANET erweitert NewsSpotter PRO um ressourcenschonenden CDN-Service

Bischberg, 6. Juli 2015 – EUSANET, einer der führenden Anbieter satellitengestützter Breitbanddienste, erweitert seinen satellitengestützten Video-Streaming-Dienst NewsSpotter PRO um eine zukunftsweisende und ressourcenschonende Content Delivery Network-Lösung (CDN).

Sie gestattet das Streaming von Live-Signalen über NewsSpotter PRO an eine Vielzahl von Empfängern ohne zusätzliche Belastung der genutzten Satelliten-Bandbreite.

Herzstück des neuen Dienstes von EUSANET ist ein leistungsstarker CDN-Server, basierend auf der Software-Plattform MC-Route des Video-Network-Spezialisten Teracue. Der Server empfängt Video-Streams der NewsSpotter PRO-Terminals via Satellit und streamt diese live via Internet an eine beliebige Zahl an Empfängern. Der CDN-Service gestattet damit ein besonders wirtschaftliches Streaming: Statt alle Empfänger mit individuellen Streams via Satellit zu versorgen ist nur noch ein satellitengestützter Zuführungsstream zum CDN-Server notwendig. Dies schont die gebuchte Bandbreite auf dem Satelliten und ermöglicht das besonders ökonomische Streaming an eine Vielzahl von Empfängern.

Datenhandling und Streaming des CDN-Servers erfolgt auf Basis der Rohdaten. Dadurch ist ein Live-Streaming ohne Qualitätsverlust an die angeschlossenen Empfänger möglich. Pro angeschlossenes NewsSpotter PRO-Terminal sind beliebig viele Streams möglich, wobei die ersten zehn Zugriffe auf den Stream pro gebuchter NewsSpotter-Session kostenfrei sind. Weitere Abrufe werden transparent nach Verbrauch in GB berechnet. Der CDN-Service von EUSANET steht allen Nutzern von NewsSpotter PRO mit durch EUSANET aktivierte Terminals zur Verfügung

Hintergrund NewsSpotter PRO

Der satellitengestützte SNG- und Streaming-Dienst NewsSpotter PRO bietet der Rundfunk- und Medienbranche sowie Unte12rnehmen mit Bedarf an Streamingdiensten völlig neuartige Möglichkeiten zur flexiblen Videoübertragung. Kleine, leicht transportierbare Terminals mit Satellitenschüssel von 77cm Durchmesser sorgen für die Satellitenanbindung zur Datenübertragung und gestatten so die Live-Video-Übertragung aus dem Feld. Die Datenübertragung erfolgt über den Highthroughput-Satelliten KA-SAT von Eutelsat. Dessen Bodeninfrastruktur mit glasfaserbasiertem Backbone garantiert eine störungsfreie Weiterleitung der Daten via Internet. Hier verfügt EUSANET als einer von wenigen Anbietern über eine exklusive Anbindung für ein Höchstmaß an Servicequalität bei den Datendiensten. EUSANET bietet NewsSpotter PRO mit garantierter Satellitenbandbreite an. Durch den neu entwickelten CDN-Service können bandbreitenschonend beliebig viele Empfänger per Internetstream live adressiert werden. Die Lösung eignet sich z.B. für Unternehmen zur Live-Übertragung von Events in ihre Filialen.

Weitere Informationen zum SNG-Dienst NewsSpotter PRO unter http://bit.ly/1H2QQI6

EUSANET

Die EUSANET GmbH aus dem fränkischen Bischberg gehört mit ihren Diensten und Produkten sei über zehn Jahren zu den Pionieren und Spezialisten für Internetzugänge via Satellit in Deutschlanc und auch in Europa. Das Unternehmen bietet mit Partnern wie Eutelsat für Endverbraucher, semi-professionelle Nutzer sowie Unternehmen und große Organisationen maßgeschneiderte Breitbandzugangslösungen in mit entsprechenden terrestrischen Infrastrukturen un- und unterversorgten Regionen. EUSANET optimiert die Dienste durch eigene Gateways sowie attraktive Zusatzleistungen wie Voice-over-IP, Multifeed-Empfang und umfangreiche Serviceleistungen für den Endkunden. Hinzu kommen effiziente, exklusive Versorgungslösungen zur Breitbandanbindung von Kommunen. www.eusanet.de

Pressekontakt:

Stephan Schott
EUSANET GmbH
Industriestraße 12
D-96120 Bischberg
E-Mail: schott@eusanet.de".

"Eutelsat Satellite Broadband überführt 300 Filialen der italienischen Post in ein neues Kommunikationszeitalter

Poste Italiane entscheidet sich für professionelle High-speed Internetzugänge zum Überbrücken der digitalen Kluft in betroffenen Regionen Italiens

Paris, Rom, Köln, 26. Juni 2015 – 300 Filialen der Poste Italiane in den ländlichsten Regionen Italiens außerhalb der Reichweite terrestrischer Breitbandzugänge können zukünftig ihren Kunden das gleiche Serviceangebot bieten, wie in den Metropolen und Städten. Zudem erhalten die

Mitarbeiter in ihren Büros für ihre Kunden Zugriff auf deutlich verbesserte IT- und Telekommunikationsdienste. Ermöglicht wird dies durch ein Abkommen zwischen der Eutelsat Breitbandtochter der Eutelsat Communications (NYSE Euronext Paris: ETL) mit der PosteMobile, dem Netzwerkinfrastrukturdienstleister der Poste Italiane.

Eutelsat Broadband wird hierzu über den leistungsstarken Satelliten KA-Sat für die Poste Mobile ein satellitengestütztes Hochgeschwindigkeits-Kommunikationsnetz zwischen den Filialen installieren, betreiben und warten. Die ersten 120 Standorte werden bis Ende 2015 an dieses Netz angeschlossen. 180 weitere folgen im Verlauf des Jahres 2016.

Dieses Abkommen verändert die Rahmenbedingungen für die Filialen der italienischen Post, die bisher auf ISDN-Anbindungen angewiesen waren. Diese profitieren nun von Geschwindigkeiten im Download bis zu 22 Mbit/s und im Upload bis zu 6 Mbit/s. Durch die signifikant höhere Leistung kann die italienische Post zukünftig ihre Post-, Versicherungs- und Bankleistungen sowie die internen Infrastrukturen deutlich verbessern.

Die Poste Italiane hat zudem die Breitbanddienste von Eutelsat erfolgreich getestet, um in Zukunft weitere öffentliche und interne Services auszurollen. Hierzu gehören öffentliche Wi-fi Zugänge in den Filialen, Sicherheits- und Überwachungsoptionen sowie Videokonferenzen.

Fabrizio Virtuani, CEO Poste Mobile, sagte: "Ob in einer der Metropolen oder in den entlegensten Regionen, das Angebot eines universellen Zugangs zu unseren Post-, Bank- und Versicherungsdiensten ist ein zentrales Ziel der Poste Italiane. Durch den Einsatz der Satellitenkommunikationsdienste der Eutelsat Broadband können wir nun dieses Ziel erreichen unc weitere Vorteile und Dienste für uns nutzen."

"Dieses nationale Entwicklungsprogramm erhöht das Serviceangebot für Kunden der Poste Italiane und deren Mitarbeiter in den ländlichsten Regionen des Landes und unterstreicht zugleich die Qualität und Zuverlässigkeit unserer Anbindungslösungen", sagte Jean-Francois Fenech, General Manager der Eutelsat Broadband. "Unsere High-speed Satellitendienste spielen eine vitale Rolle dabei, die essentiellen Vorteile der digitalen Kommunikation auch zu Nutzern zu bringen, die bishei ein Opfer der digitalen Spaltung waren. Wir freuen uns über die Möglichkeit, diesen besonderen Wert im Rahmen dieser wichtigen Initiative in ganz Italien unter Beweis stellen zu können."

Die von der Eutelsat Broadband bereitgestellten Verbindungsdienste sind auf die besonderen Bedürfnisse von SOHOs und Gewerbebetrieben innerhalb der Ausleuchtzonen des KA-SAT Satelliten in Europa, Nordafrika sowie Teilen des Nahen und Mittleren Ostens zugeschnitten. Die Dienste sind für Nutzer an Standorten, an denen es keine oder nur unzureichende, langsame Breitbandzugänge gibt und die eine echte Alternative für kritische Anwendungen, wie etwa Back-up und den Wiederaufbau von Kommunikation nach Katastrophenfällen benötigen. Eutelsat Broadband bietet eine breite Palette an. Zu diesen gehören Monatsvolumen bis zu 200 GB, flexible B2B Funktionalitäten einschließlich öffentlicher IP Adressen, Business Hour Protection sowie auf Kunden zugeschnittene Optionen wie etwa garantierte Bandbreitengeschwindigkeiten.

Weitere Informationen über die Geschäftslösungen der Eutelsat Broadband finden sich auf der Webseite: www.eutelsatbroadband.com

Poste Italiane

Die logistische und technische Infrastruktur von Poste Italiane ist die größte und am weitesten verbreitete in ganz Italien. Neben postalischen Diensten erbringt das Unternehmen integrierte Kommunikationsdienste, Logistik-, Finanz- und Versicherungsleistungen sowie mobile Telefoniedienste für Verbraucher, Unternehmen und den öffentlichen Sektor. Mit einem landesweiten Netz an Niederlassungen versorgt Poste Italiane über 37 Millionen Kunden. Dank dei breiten Präsenz, einer extensiven Erfahrung und dem Einsatz neuester Technologien spielt Poste Italiane eine führende Rolle im wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Entwicklungsprozess in Italien.

Poste Mobile

PosteMobile ist der Betreiber mobiler Dienste innerhalb der Gruppe Poste Italiane. Das Unternehmen kam 2007 auf den Markt und hat inzwischen rund 3 Millionen aktive Kunden. PosteMobile entwickelt und bietet mobile Kommunikations-, Transaktions- und Informationslösungen innerhalb des integrierten Produktportfolios der Gruppe Poste Italiane an. Zu den Marketing-Alleinstellungsmerkmalen der PosteMobile gehören einzigartige SIM- und

anwendungsbasierte Dienste, die den traditionellen Mobilfunk mit innovativen mobilen Finanzdienstleistungen wie m-banking, m-payment und m-commerce Services kombinieren.

Eutelsat Broadband

Eutelsat Broadband ist eine Geschäftseinheit von Eutelsat, einem der weltweit führenden Satellitenbetreiber. Das Unternehmen stellt Endverbrauchern, professionellen Nutzern und TV-Sendern satellitengestützte Breitbanddienste in ganz Europa, Nordafrika und großen Teilen des Nahen Ostens bereit. Der Dienst tooway™ für Endverbraucher gilt als leistungsstärkste satellitengestützte Breitbandlösung und ist eine einzigartige kosten-effiziente Alternative zu terrestrischen Zugangstechniken in un- und unterversorgten Regionen. tooway™ erreicht im Download Geschwindigkeiten bis 22 Mbit/s und beim Upload bis zu 6 Mbit/s. Der Anbindungsbedarf von Unternehmenskunden und Telekommunikationsunternehmen wird über die tooway™ Business Produktlinie bedient. tooway™ Business Breitbandpakete bieten eine breite Palette verfügbarer Datenvolumen bis zu 200 GB im Monat sowie flexible B2B-Funktionen, wie öffentliche IP-Adressen und Business Hour Protection. Hinzu kommen viele individuell gestaltbare Zusatzoptionen einschließlich garantierten Bandbreitengeschwindigkeiten. Eutelsat Broadband stellt darüber hinaus mit dem Dienst Newsspotter die neuesten IP-basierten SNG-Lösungen bereit. **Weitere Informationen:** www.eutelsatbroadband.com; www.tooway.de/business

Pressekontakte:

Vanessa O'Connor Tel: + 33 1 53 98 3791 email: voconnor@eutelsat.fr

Thomas Fuchs

Tel: +49 (0) 2261 994 2395 email: tfuchs@fuchsmc.com".

Eutelsat 7A, 7 Grad Ost:

In der DigiTurk Platform auf dem Europabeam, auf 10,804 GHz, v, mit 29,900 und 3/4, sind jetzt 13 TV aufgeschaltet, zwei offen. Neu BTV und Baby First, Pid's 2465/3467, bzw. 2466/3468 Track mit dem Audiopid 3469 – Beide in Cryptoworks und Irdeto verschlüsselt.

Auf 10,929 GHz, h, mit 30,000 und 3/4, sind 11 TV-Programme zu empfangen – alle codiert. Neu ist TV EM, Pid's 2384/3390.

GS TV – codiert – hat die DigiTURK Platform auf 11,492 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, verlassen. Au 11,678 GHz, h, ist das Programm weiter auf Sendung.

Neu ist auf 11,534 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, MMX Stars, Pid's 2132/3133 Track mit dem Audiopid 3136. Alle 12 TV-Kanäle verschlüsseln.

Auf 11,617 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, startete MMX Action, Pid's 3190/3290 Track mit dem Audiopid 3291 – in Irdeto codiert.

Neu ist auf 11,678 GHz, h, mit 30,000 und 3/4, MGM Movies, Pid's 2172/3176 Track mit dem Audiopid 3177, codiert. Fox und ATV wurden abgeschaltet.

Eutelsat 7B, 7 Grad Ost:

Auf dem Europabeam startete auf 12,556 GHz, v, mit 4,035 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Fox Sport Europe, in Biss codiert, Pid's 256/4113, Track mit den Audiopid's 4129, 4145 und 4161.

Das Mena Media Digitalpaket auf dem Nahost-Widebeam, auf 11,387 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, enthält jetzt 13 TV-Kanäle, 12 offen. Neu sind 33 TV, Face2, PMC, Face 1, Rangarang TV Network, Life TV und Sama Yemen, Pid's 2004/3004, 2005/3005, 2008/3008, 2009/3009, 2010/3020, 2014/3014, bzw.2015/3015 – alle unverschlüsselt. AAA-Family, AAA-Music, mit Infotafeln PBC One, O One und TPB Two, sowie die Kennung Test, wurden abgeschaltet. Im Africa Digitalpaket, auf dem Africabeam, auf 12,603 GHz, h, mit 30,000 und 2/3, in MPEG4 DVE S-2 8PSK, senden jetzt acht TV und zwei Radios, alle uncodiert. Neu Kantanka TV, Pid's 1591/1592. Der Beam kommt in Germany nicht herein.

SES 5, 5 Grad Ost:

Auf 3,843 GHz, rz, startete mit 1,055 und 9/10, in MPEG-4 DVB S-2 QPSK, Africa Health TV, Pid's 256/512 – offen.

Auf dem Europabeam, auf 11,385 GHz, h, startete mit 30,000 und 3/4, UHD test 27, Pid's 1101/1102 Track mit dem Audiopid 1103 – in Videoguard verschlüsselt. Im ukrainischen Digitalpaket auf 12,399 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, sind wieder sechs TV-

Programme aufgeschaltet, vier offen. Neu Test ERA TV, Pid's 7336/7337.

Astra 4A, 4,8 Grad Ost:

Das Viasat Digitalpaket, auf dem Europabeam, auf 11,842 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, enthält nur noch fünf TV-Programme – alle in Videoguard verschlüsselt. 1st Baltic Channel Estonia, 1st Baltic Channel Lithuania, Ren-TV Lietuva, NTV Mir Lithuania und Radio 101 – alle codiert – haben den Transponder verlassen.

Auf 11,919 GHz, h, ersetzte Eurosport Danmark, Pid's 4411/4412 – wie alle 10 TV-Programme in Videoquard verschlüsselt – Canal8 Sport.

Im ukrainischen Digitalpaket auf 12,399 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, senden jetzt sechs TV-Programme, vier offen. Neu Test ERA TV, Pid's 7336/7337.

Neu ist auf 12,654 GHz, h, mit 10,866 und 3/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, UHD test 27, Pid's 1101/1102 Track mit dem Audiopid 1103, in Videoguard verschlüsselt.

Das Discovery Digitalpaket auf 12,226 GHz, h, mit 25,535 und 7/8 – komplett verschlüsselt – wurde abgeschaltet. Es betrifft 6x Animal Planet Europe, Animal Planet Europe DV, 5x Discovery Central Europe, 5x ID Europe, ID Europe Nordic Subs, ID Europe Turkish, ID Europe Nordic Subs D, IE Europe, 2x ID Xtra Europe, ID Xtra Europe – Hungarian, ID Xtra Europe – Russian, ID Xtra Europe – Turkish, 3x Discovery Middle East, 2x Discovery Poland, 3x Science Europe, Science Europe DVB Test, Science Europe Turkish, Science Europe – Czech, 3x Discovery World, Discovery World DVB Test, Discovery World Turkish, Discovery World – Czech, 3x Discovery Life Poland, TLC Ukraine, sowie Discovery Ukraine.

Eutelsat 3B, 3 Grad Ost:

Neu ist auf dem Nahost-Widebeam, auf 11,478 GHz, h, mit 1,480 und 3/4, in MPEG-4/HD QPSK, ALM, Pid's 101/256 – unverschlüsselt.

Alremas Music unter TV-101, wechselte von 11,609 GHz, v, mit 1,040 und 5/6, in MPEG-4/HD DVI S-2 8PSK, auf 11,675 GHz, v, mit 1,480 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 257/258/259 – uncodiert.

Annajaf ist auf 11,680 GHz, v, mit 3,750 und 3/4, in MPEG-4/HD QPSK, unter Tandberg, Pid's 101/256, wieder auf Sendung – offen.

Al Thabat TV unter Alhujja ersetzte auf 12,554 GHz, v, mit 1,100 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 33/34 – offen - Al-Sahat TV.

Im griechischen ERT HD Paket auf 12,734 GHz, v, mit 16,750 und 3/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, sind jetzt 5 TV-Kanäle und sechs Radios aufgeschaltet. Sie werden als offen eingelesen. Z.Zt. ist unter ERT1, 2 und HD, allerdings nur die Kennung zu sehen. Neu ERT3, Pid's 142/691, mi Programm.

Thor 0,8 Grad West:

Neu sind im UPC Direct Digitalpaket, auf 11,804 GHz, v, mit 28,000 und 7/8, Food Network und Euforia Lifestyle, Pid's 201/210 Track 2 mit dem Audiopid 212, bzw. 601/613 – wie alle 17 TV-Programme in Cryptoworks, Nagravision und Conax, verschlüsselt. Sie ersetzten SportKlub und Viasat 3.

Auf 11,938 GHz, h, mit 28,000 und 7/8, ersetzten Discovery Science und Discovery World, Pid's 351/360 Track 2 und 3 mit den Audiopid's 361/362, bzw. 751/760 Track 2 und 3 mit 761/762, CT Sport und TV5Monde. Neu sind Eurosport 2, Discovery World (SVT) und Discovery Science (SVT). Pid's 951/960 Track 2 bis 4 mit den Audiopid's 961 bis 963, 75/760 Track 2 und 3 mit 761 und 762, bzw. 361/360 Track 2 und 3 mit 361 und 362. Alle 20 TV-Programme codieren.

Im HD Paket Digitalpaket, auf 12,034 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ist neu M2 HD, Pid's 151/168, in Nagravision codiert.

Das Digitalpaket auf 12,111 GHz, v, mit 28,000 und 7/8, enthält – offen – FocuSat Info, Pid's 101/113, sowie in Nagravision, Cryptoworks, Conax und Irdeto verschlüsselt – Viasat3, CNN, CT Sport, TV5Monde, CT D/CT Art, Pro TV International und MTV Music, Pid's 151/160, 201/212, 251/261, 451/464, 501/511, 551/563, 851/862. Euforia Lifestyle, 2x Discovery World, 2x Discovery Science, TLC, Travel Channel, Antena Stars, TVR 3 und Antena 3, alle codiert, wurden abgeschaltet.

Alle 17 TV-Programme auf 12,187 GHz, v, mit 28,000 und 7/8, verschlüsseln. Auch SportM, Pid's 851/860, das bisher offen war. Der Travel Channel, Pid's 451/460 Track 2 und 3 mit den Audiopid's 461 und 462, ersetzte CT D.

Auf 12,264 GHz, v, mit 28,000 und 7/8, ersetzten TLC und Antena Stars, Pid's 151/160 Track 2 und 3 mit den Audiopid's 161 und 162, bzw. 851/853, MTV Music und Pro TV International. Alle 15 TV-Programme codieren. Taraf und Blue Hustler wurden abgeschaltet.

Neu sind im Telenor HD Paket auf 10,841 GHz, h, mit 25,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Eurosport Danmark, C More Hockey und MTV Max HD, Pid's 1250/3363, 1423/3390, bzw.

1321/3386 – alle in Conax verschlüsselt. Sie ersetzten 2x Canal8 Sport HD und MTV Sport 1 HD. Das Telenor HD Paket auf 11,341 GHz, v, mit 25,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind jetzt vier TV-Kanäle aufgeschaltet – alle in Conax verschlüsselt. Neu sind Nickelodeon (D) und Comedy Central (D), Pid's 1195/3053, bzw. 1196/3054. Vi Tipsar wurde abgeschaltet. Auf 11,785 GHz, h, mit 30,000 und 3/4, senden nur noch sechs TV-Programme, alle in Conax, Nagravision, Cryptoworks und Irdeto verschlüsselt. 2x H2 HD hat den Transponder verlassen. Das DigiTV Paket auf 11,900 GHz, h, mit 28,000 und 5/6, enthält jetzt 14 TV-Programme, außer dem 1 Music Channel, Pid's 4054/4055, codieren die restlichen Programme in Nagravision und Conax, auch Look Plus und Look TV, Pid's 4046/4041, bzw. 4058/4059, die bisher offen waren. Neu sind Taraf Tv und M4, Pid's 4024/4025, bzw. 4040/4047. NG Wild CE, wurde abgeschaltet. Im ST HD Paket auf 12,054 GHz, h mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, nahm Tuki TV, Pid's 2402/2403 Track mit dem Audiopid 2404, den Regelbetrieb auf. Neu sind der Golf Channel und Dusk TV, Pid's 3702/3703, bzw. 3802/3803. Sie ersetzten Slovak Telekom Test1 und 2. Alle 22 TV-Programme verschlüsseln in Nagravision.

Thor 7, 1 Grad West:

Der neue Satellit mit 25 Ka-und 21 Ku-Band Transpondern an Bord, befindet sich jetzt auf 1 Grad West.

Intelsat 10-02, 1 Grad West:

Neu ist im RCS Digitalpaket, auf 12,563 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, NG Wild CE, Pid's 4016/4017 Track mit dem Audiopid 4018 – in Nagravision verschlüsselt. Look Plus Romania wurde abgeschaltet.

Auf 12,687 GHz, h, sind nur noch U tv, Radio Maria Hungaria und Romania, Pid's 511/664, bzw. Audiopid's 779 und 4073, uncodiert zu empfangen. Die restlichen 13 TV-Programme verschlüsseln in Nagravision, auch Realitatea, Pid's 507/657, das bisher offen war.

Amos, 4 Grad West:

Test 5 mit einer offenen Testkarte, Pid's 65/66, ersetzte im ukrainischen Spacecom Digitalpaket au dem Europabeam, auf 10,758 GHz, h, mit 30,000 und 3/4, TWi. Neu ist test 4, Pid's 289/290 mit einer weiteren neutralen Testkarte, uncodiert.

Im T-Home HD Paket auf 10,805 GHz, v, mit 30,000 und 2/3, in MPEG-4/HDDVB S-2 8PSK, ersetzten M4 Sport HD und Bonusz, Pid's 1104/1204 Track mit dem Audiopid 1304, bzw. 1011/1013 Track mit Audiopid 1014, Duna World HD und MTV Live HD. Neu ist M4 Sport SD, Pid's 2048/45 Track mit dem Audiopid 46. Alle 12 TV-Programme verschlüsseln in Conax. Das ukrainische Ukrkosmos Digitalpaket auf 11,331 GHz, h, mit 12,500 und 7/8, sowie auf 11,419 GHz, h, mit 7,500 und 7/8, enthält jeweils nur noch fünf TV-Programme – alle unverschlüsselt. Gumor TV/Babay-TV, wurde abgeschaltet.

Eutelsat 5 West A, 5 Grad West:

Im französischen Digitalpaket, auf dem Europabeam, auf 12,564 GHz, v, mit 29,500 und 7/8, sind acht TV und 61 Radios aufgeschaltet, vier TV codiert, die restlichen Programme offen. Neu sind in MPEG-4/HD QPSK, belN Sports 1 HD, 2 HD, Melody und Grand.Lille TV, Pid's 1821/1822, 1831/1832, 6921/6922, bzw. 6931/5931 – mit Ausnahme von Letzterem, alle in Viaccess codiert. Die TV-Kanäle OCS City, OCS Choc, OCS Geants und OCS Max mit offenen Infotafeln, sowie die Kennungen Test 1, sowie 2 und 3 in MPEG-4/HD QPSK, wurden abgeschaltet. RTI 1 von der Elfenbeinküste schaltete das offene Programm auf 12,692 GHz, v, mit 30,000 und 3/5, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, ab. Kennung ist weiter vorhanden.

Nilesat 201, 7 Grad West:

Mazzika Zoom stellte den offenen Sendebetrieb im Nilesat Digitalpaket, auf dem Mittelost-Superbeam, auf 11,900 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, ein.

Al Azhar TV hat das Digitalpaket auf 12,054 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, verlassen. Im Jordan Media City Digitalpaket, auf 12,303 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, startete Oyoun Al-Watar TV, Pid's 522/750 – offen. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht herein.

Eutelsat 7 West A, 7,3 Grad West:

E-Mail @ TV stellte den unverschlüsselten Sendebetrieb im Nilesat Digitalpaket, auf dem Mittelost-Widebeam, auf 12,437 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, ein.

Neu ist im Gulfsat Digitalpaket, auf dem Mittelost-Superbeam, auf 10,727 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, Dar Al Qamar, Pid's 4772/4773 – uncodiert.

Im Noorsat Digitalpaket auf 11,258 GHz, h, startete mit den Pid's 831/832, Sama Al Yemen TV –

uncodiert. Sense TV HD in SD, wurde abgeschaltet.

Nebras TV, Pid's 451/452 – offen – ersetzte im Noorsat Digitalpaket, auf 11,316 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, Green Life. Al Jazeera Mubasher schaltete das offene Programm im ab. Auf 11,392 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, sind Al Mayadeen TV Network und Wesal TV nach kurzer Abschaltung, Pid's 1403/2403, bzw. 1422/2422, wieder auf Sendung – uncodiert. Neu ist auf 11,526 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, Ahara Cinema, Pid's 1213/2213 – offen. Im Mena Media Digitalpaket, auf 11,641 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, nahmen der Palestinian Satellite Channel und Minhaj TV, Pid's 701/702, bzw. 711/712, den unverschlüsselten Sendebetrieb auf.

Neu ist sind im Dubai Digitalpaket, auf 12,360 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, Al Jadeed Sat, Hawacom, MTV Lebanon, sowie Aghani Aghani, Pid's 3316/3317, 3326/3327, 3431/3432, bzw. 3441/3442, alle unverschlüsselt.

Im Nilesat Digitalpaket auf 10,758 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, sind nur noch 11 TV Programme aufgeschaltet – alle offen. Nile TV International und Al Masriyah TV mit Testkarten, sowie Radio Tchad, wurden abgeschaltet.

Der Aljamaiya Satellite Channel hat das Digitalpaket auf 11,219 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, verlassen.

Asayel TV, Pid's 272/528, schaltete im ViewSat Network Digitalpaket, auf 10,815 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, Programm auf – unverschlüsselt. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht herein.

Eutelsat 12 West A, 12,5 Grad West:

Im Rai Multistream Digitalpaket, auf dem Europabeam, auf 11,012 GHz, v, mit 30,000 und 3/5, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Multistream 3, PLS, ACM, codieren Rai 1 und Rai 2, Pid's 331/342, bzw. 332/342, in Nagravision 3.

Neu sind im italienischen Multistream Digitalpaket auf 12,718 GHz, h, mit 36,510 und 5/6, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK Multistream 34, Sport 2, Pid's 1003/1007, sowie in Multistream 35, Sport 1, Pid's 1002/1006. Alice Kochen und Telecampione in Multistream 34, Pid's 756/757, bzw. 506/606, ersetzten Novulari und Linea Italia. Marcopolo, Leonardo und die Parallelsendungen mit Novulari, wurden abgeschaltet. Auch Vero Capri in Multistream 35, stellte den Sendebetrieb ein. In Multistream 36, ersetzte Alice Kochen Provvisorio, Pid's 756/757, Novulari Provvisorio. Die Parallelsendungen mit Novulari Provvisorio, Marcopolo Provvisorio und Leonardo Provvisorio, wurden abgeschaltet. Alle Kanäle – 39 TV und ein Radio – senden offen.

Telstar 12, 15 Grad West:

Fight Network HD auf dem Europabeam, auf 11,611 GHz, h, mit 4,055 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 1030/1031 Track 2 mit dem Audiopid 1032, codiert wieder in PowerVu. Z.Zt. kommen alle Programme im persisch/taiwanesischen Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 12,608 GHz, h, mit 19,278 und 2/3, unverschlüsselt herein. Auch ETTV America in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 4194/4195.

Intelsat 905, 24,5 Grad Ost:

Im AMCN-Iberia Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 11,513 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, sind jetzt vier TSA-TV Record Programme aus Brasilien aufgeschaltet – alle offen. Neu ist TSA-TV Record EEUU, in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 8118/8119.

Hispasat 30 Grad West:

Neu sind im RR Media Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 10,730 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, TVR International, Payam-E-Afghan, Beitol Abbas und Marjaeyat TV, Pid's 2002/3002, 2005/3005, 2013/3013, bzw. 2019/3019 – alle uncodiert.

Sexy Sat 2 – offen – hat das Telefonica Digitalpaket auf 10,890 GHz, v, verlassen.

Im Digital+ Espana pay-TV Paket auf 11,851 GHz, v, ersetzten C+ Estrenos und C+ Seriesxtra, Pid's 160/80 Track mit dem Audiopid 81, bzw. 168/112 Track mit dem Audiopid 113 – in Nagravision codiert – Canal+ 1 und 2. Der Disney Channel stellte den Parallelbetrieb ein.

Auf 11,891 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, ersetzte Fox Life, Pid's 160/80 Track mit dem Audiopid 81, in Nagravision verschlüsselt, Fox Crime. Neu ist unter Guia Facil und drei TV-Kanälen ohne Kennungen, ein offenes movistar+ promo, Pid's 175/254 Track mit dem Audiopid 400, sowie codier – Canal+, Pid's 176/144 Track mit dem Audiopid 145. Sexy Sat 2 – offen – wurde abgeschaltet. Im TSA Digitalpaket auf dem Americabeam, auf 12,052 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, kommt z.Zt. TVE HD in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 4432/4433, unverschlüsselt herein. Der Beam ist an meinem QTH Berlin, nicht zu empfangen.

SES 6, 40,5 Grad West:

Neu ist im Fox HD Paket, auf 3,725 GHz, Iz, mit 10,000 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Fox Life Brasil, Pid's 2140/2141 – wie alle fünf TV, uncodiert.

Intelsat 805, 55,5 Grad West:

Neu ist im Nikaragua Digitalpaket, auf 4,093 GHz, h, mit 3,617 und 3/4, Canal 10, Pid's 4128/4129. Beide TV-Kanäle in dem Paket senden offen.

Intelsat 21, 58 Grad West:

Auf 4,151 GHz, v, startete mit 3,000 und 7/8, ESNE TV mit ESNE Radio unter Track, Pid's 69/71 Track mit dem Audiopid 72 – Beide offen.

Sonstiges:

Eutelsat-Quantum:

Die folgende interessante Pressemitteilung gebe ich gern an die Leser weiter.

"Universal-Satellit Eutelsat Quantum wird Telekommunikationsmärkte revolutionieren

Eutelsat, ESA sowie Airbus Defence and Space unterzeichnen Public-Private Partnership Abkommen für Eutelsat Quantum

Harwell, Paris, 9 Juli 2015 – Für Kommunikationssatelliten wird nach der heutigen Unterzeichnung von Abkommen für den ersten softwaregesteuerten "Eutelsat Quantum" Satelliten zwischen der Eutelsat Communications (NYSE Euronext Paris: ETL), ESA sowie der ein neues Zeitalter beginnen.

'Eutelsat Quantum' läutet eine neue Epoche für kommerzielle Satellitendienste ein und ermöglicht es Nutzer aus den Bereichen Staat, Mobilität und Datenmärkte die von ihnen tatsächlich benötigte Leistung und Reichweite von Satelliten selber zu definieren und zu formen. Es ist der erste universale Satellit der sich auf Basis seines software-gestützten Designs immer wieder an den Geschäftserfordernisse anpassen lässt und zugleich in jeder geografischen Region rund um den Globus betrieben werden kann. Mit einer neuen Nutzlast, bewährter Technik und Softwaresteuerung wird die Klasse der Quantum Satelliten von Eutelsat zudem die Markteintrittsphasen beschleunigen.

Im Rahmen eines heute während der Einweihung des neuen ESA-Zentrums in Großbritannien - von der ESA, Eutelsat sowie der Airbus Defence and Space unterzeichneten Public-Private-Partnership (PPP) Abkommens werden die ESA und die UK Space Agency die Integration der Kerntechnologien in die Eutelsat Quantum Satelliten unterstützen. Eutelsat hat heute zudem in Großbritannien einen Vertrag für den ersten Satelliten mit der Airbus Defence and Space (ADS) unterschrieben. Für den Satelliten kommt dabei eine neue Plattform zum Einsatz, die von der ADS-Tochtergesellschaft Surrey Satellite Technology Ltd. (SSTL) gebaut wird. Der erste Satellit soll 2018 ausgeliefert werden.

Michel de Rosen, Chairman und CEO Eutelsat, sagte: "Eutelsat Quantum ist der erste einer neuen Satellitengeneration, die sich im Kern durch die Eigenschaften Agilität, Anpassungsfähigkeit, Reagibilität und Leistungsfähigkeit auszeichne. Hinter dieser Entwicklung stehen viele Jahre der Forschung und Evaluation, die von Eutelsat vorangetrieben wurden und nun ein neues Zeitalter de Reife für das kommerzielle Satellitengeschäft markieren. Wir sind stolz in Partnerschaft mit der ESA und Airbus Defence and Space mit Unterstützung der UK Space Agency an der Spitze dieser Initiative zu stehen."

Der Minister für Hochschulen und Wissenschaft Jo Johnson sagte: "Die Raumfahrt ist eine große britische Erfolgsgeschichte und diese Partnerschaft zwischen Airbus und Eutelsat für den Bau hochmoderner Telekommunikationssatelliten hier in Großbritannien ist ein Beleg dafür. Unser Investment in die gemeinschaftliche Weltraumforschung unterstreicht, dass es hier in Großbritannien das nötige Know-how und die technische Expertise gibt, um faszinierende und innovative Raumfahrtlösungen bereitzustellen, die Wachstum bringen und neue Arbeitsplätze schaffen."

Magali Vaissiere, Director Telecommunications and Integrated Applications der ESA sagte: "Dieses neue Programm ist ein ausgezeichnetes PPP-Beispiel für ein Win-Win-Szenario. Die Industrie profitiert von einem neuen Satellitentypen in einem hochkompetitiven und risikoscheuen Markt, der

Betreiber hat einen Vorteil durch fortschrittliche Funktionalitäten des Satelliten und die investierenden ESA-Mitgliedstaaten erhalten einen maximalen Return für ihre Unterstützung durch die Entwicklung ihrer jeweiligen Industrien.""

"Eutelsat Quantum ist der erste Satellit, der sich im Orbit vollständig umkonfigurieren lässt", sagte François Auque, Head of Space Systems (Airbus Defence and Space). "Mit diesem Satelliten stellt Airbus Defence and Space Eutelsat eine weitere Innovation bereit, die einen Durchbruch für Telekommunikationssatelliten nach dem elektrischen Antrieb für den Satelliten EUTELSAT 172B sowie dem für Breitbandzugänge konzipierten KA-SAT markiert."

Die im Orbit umprogrammierbaren Funktionalitäten der Eutelsat Quantum Satelliten werden einen neuen Standard hinsichtlich Flexibilität setzen und adressieren prinzipiell Märkte, die sich durch ihre Mobilität und raschen Wandel auszeichnen.

Für Kommunikationsaktivitäten während der Bewegung wird es dynamische Beam-Gestaltungen sowie Möglichkeiten der Schiffsverfolgung geben, die sich hinsichtlich Leistung und Durchsatz entsprechend den Anforderungen der Schifffahrt, Luftfahrt und des Transportwesens an Land optimieren lassen.

Für Datennetzwerke wird es bei Bedarf, wo dies erforderlich ist, maßgeschneiderte Weitverkehrsnetze und dynamische Konfigurationen für Traffic-shaping geben. Für staatliche Nutzer bietet der Satellit Möglichkeiten, rasch zum Schutz der Öffentlichkeit und im Katastrophenfall zu reagieren sowie die Überwachung mit neuester Verschlüsselungstechnik zu sichern.

Eutelsat Communications (www.eutelsat.com)

Die 1977 gegründete Eutelsat Communications (Euronext Paris: ETL, ISIN: FR0010221234) ist einer der führenden und erfahrensten Satellitenbetreiber weltweit. Das Unternehmen stellt wirtschaftlich nutzbare Kapazitäten auf 37 Satelliten für TV-Sender, Rundfunk- und Fernsehverbände, Betreiber von Pay-TV Plattformen, TV, Daten und Internet Service Provider, Unternehmen und staatliche Institutionen bereit. Die Satelliten bieten, unabhängig vom Standort des Nutzers, eine universelle Abdeckung Europas, des Mittleren Ostens, Nord-, Mittel- und Südamerikas, Afrikas sowie der Region Asien-Pazifik für TV-, Daten- und Breitbanddienste sowie die staatliche Kommunikation. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Paris sowie Niederlassungen und Teleports rund um den Globus. Zusammen mit den Tochterunternehmen beschäftigt Eutelsat 1.000 Mitarbeiter aus 32 Ländern, die auf ihren jeweiligen Gebieten Fachleute sind und für Kunden Dienste in höchster Servicequalität erbringen. Für weitere Informationen: www.eutelsat.com; www.eutelsat.de

Pressekontakte:

Vanessa O'Connor Tel: + 33 1 53 98 3791 email: voconnor@eutelsat.fr

Thomas Fuchs

Tel: + 49 (0) 2261 994 2395 email: tfuchs@fuchsmc.com".

Es wurden Infos aus einer Pressemitteilung von Eutelsat vom 22. und 26. Juni 2015, den 09. Juli 2015, von der Eusanet GmbH vom 06. Juli 2015, sowie von den OM's Karl Michael Gierich, Peter Schillinger und Dr. Fieger, verwendet.