



Die Wochenübersicht Nr. 02/2016, vom Sonntag, den 31. Januar 2016, nach christlicher Zeitrechnung

Autor: Norbert Schlammer

Neuigkeiten:

Yamal 401, 90 Grad Ost:

Auf dem Northernbeam startete auf einem weiteren Transponder ein russisches HD Paket. Auf 11,471 GHz, v, starteten mit 11,159 und 2/3, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, Perviy kanal (+2h), 5 Kanal (+2h), Rossiya 24, GRTK Ugoria, NTW (+2h), Match! sowie in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Ugra, Rossiya K (+2h) und Radio Ugra, Pid's 101/103, 104/105, 108/109, 502/503, 2101/2102, 2903/2904, 904/902, 4501/4503, bzw. Audiopid's 903. Alle Programme kommen uncodiert herein.

Intelsat 15, 85,1 Grad Ost:

Nur noch Love Radio, Audiopid 1230, ist im Orion Express HD Paket auf dem Westruslandbeam, auf 12,600 GHz, v, mit 30,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, unverschlüsselt zu empfangen. Die restlichen neun TV-Programme - auch TiJi - Pid's 1231/2231, sind wieder in Quintic, Irdeto 3 und Conax, verschlüsselt.

Horizons-2, 84,9 Grad:

Im Orion-Express HD Paket auf dem Westruslandbeam, auf 11,840 GHz, h, mit 28,800 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte Slow TV, Pid's 1809/2809 - in Conax, Irdeto 3 und Quintic codiert - Europa Plus TV. 24 Doc und VIP TV haben den Transponder verlassen. Somit sind nur noch acht TV-Programme auf Sendung - alle verschlüsselt.

Auf 11,920 GHz, h, mit 28,800 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte F L'Original, Pid's 3200/4200 - codiert - Fashion TV HD Europe.

Neu sind auf 11,960 GHz, h, mit 28,800 und 3/5, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, Noise und Slow TV, Pid's 910/1910, bzw. 918/1918 - Beide verschlüsselt. Letzteres ersetzte Sovershenno Sekretno TV. Telekarta Kino wurde abgeschaltet. Morskoi, Pid's 1913/2913 Track mit dem Audiopid 3913, belegt den bisherigen Programmplatz des Nautical Channel. Nachdem auch Nashe TV, Pid's 1919/2919, codiert. Kommt nur noch ein TV unverschlüsselt herein, 14 TV-Programme codieren.

Auf 12,120 GHz, h, mit 28,800 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte Telekarta Kino, Pid's 1514/2514 - codiert - Moskwa 24.

Auf 12,160 GHz, h, mit 28,800 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, codieren alle sieben TV-Kanäle, auch Tsargrad TV, Pid's 1801/2601. Neu sind Sovershenno sekretno, Europa Plus TV, 24-doc und Test-611, Pid's 1608/1608 bis 1611/2611.

GSAT-10, 83 Grad Ost:

Im Doordarshan Digitalpaket, auf 3,885 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, ist z.Zt. unter DD HD in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 520/648 Track mit dem Audiopid 649, DD National zu sehen - offen. Einige Beiträge des Programmes, sowie Feed, Pid's 519/647/135, codieren in Biss. Die restlichen Programme, sieben TV und vier Audiokanäle, senden offen.

Am Sonntag, den 24. Januar, war um 14.00 Uhr, auf 3,756 GHz, v, mit 4,000, Pid's 308/256, ein Feed auf Sendung - unverschlüsselt.

Insat 4A, 83 Grad Ost:

Aus Ishwar TV in MPEG-4/HD QPSK, wurde im indischen Digitalpaket auf dem Widebeam, auf 3,725 GHz, h, mit 26,665 und 3/4, Pid's 294/295, Ishwar Bhakti - offen. Test 3 mit Chitrapat in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 66/67, ersetzte Pearls News Network. Test 2 mit Sadhna News und Bangla Time TV, haben das Paket verlassen. Neu sind Lotus News, HBN und K News 24x7, alle in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 2801/2802, 4610/4611 und 4866/4867. Außer Food Food TV in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 1366/1367 Track 2 mit dem Audiopid 1368, kommen die restlichen 18 TV-Kanäle unverschlüsselt herein.

Im Indiasign GGN Teleport Digitalpaket, auf 3,756 GHz, h, mit 13,333 und 3/4, ersetzte Planet News in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 208/308, R-Vision. Lotus News, HBN und K News 24x7 in MPEG-4/HD QPSK - alle unverschlüsselt - haben den Transponder verlassen. Auf 3,725 GHz, h, sind sie weiter auf Sendung. India Crime nahm im indischen ESCL Digitalpaket auf 3,805 GHz, h, mit 28,500 und 7/8, Pid's 2532/2533, den Regelbetrieb auf - offen. Tak Dhina Dhin, Pid's 811/812 ist wieder auf Sendung. Neu ist Sudarshan M4, Pid's 914/915, in MPEG-4/HD QPSK, mit einer uncodierten Testkarte. Vier TV codieren, auch 9X Bajao Pid's ist unverschlüsselt zu empfangen. MGK Naaptol - offen und Colors Odia - codiert - in MPEG-4/HD QPSK, wurden abgeschaltet.

Sadhna News schaltete im INX Network HD Paket auf 3,936 GHz, h, mit 10,100 und 5/6, in MPEG-4/HD QPSK, die Sendungen unter Test ab, Kennung ist weiter vorhanden. Prabhatam News Raj, Pid's 2070/2071, ersetzte Prabhatam News TV Kannada. Alle Programme senden offen.

Im Brahmaptura Tele Productions HD Paket auf 3,950 GHz, h, mit 3,671 und 5/6, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, ist Zonet Zawbuk unter Zonet BTPL, Pid's 32/33, weiter uncodiert auf Sendung. In dem Paket werden jetzt sechs TV-Kanäle eingelesen. Neu BTPL, Pid's 811/831. Sendungen sind auf dem Kanal bisher nicht zu sehen.

Prabhatam News/Rt Movies in MPEG-4/HD QPSK, im ESCL Digitalpaket, auf 4,040 GHz, h, mit 7,500 und 7/8, änderte die Pid's. Es sendet jetzt mit 1137/1138, Sid 7. Alle fünf TV-Programme in dem Paket sind unverschlüsselt zu empfangen.

Thaicom 5, 78,5 Grad Ost:

Im PSI Digitalpaket auf dem Globalbeam, auf 3,440 GHz, h, mit 26,667 und 3/4, ersetzte der LamKong Channel, Pid's 520/658, in Biss codiert, PLC TV. Außer Mee Khun TV, Pid's 522/680, sind die restlich 15 TV-Kanäle verschlüsselt.

Unter Champ Channel, Pid's 235/338, ist im Symphony Digitalpaket auf 3,480 GHz, h, mit 30,000 und 5/6, ein Standdia des R Film Channel zu sehen. UMM TV schaltete das Programm ab, Kennung ist weiter vorhanden. Alle 18 TV-Kanäle kommen uncodiert herein. D.h. auch The Living Show, Gen C, News 1, Peace TV, DDTV, H Plus Channel, Dhamma Media Channel, TV 24, Dara Channel, Pid's 101/201, 111/112, 519/720, 520/730, 521/740, 525/5644 Track mit dem Audiopid 5645 Ton links und rechts, 527/780 Track mit dem Audiopid 781, 528/810 Track mit dem Audiopid 811 (MPEG-4/HD QPSK), bzw. 721/815, die kurzzeitig codierten.

Nepal Radio stellte einmal den Sendebetrieb im Nepal HD Digitalpaket auf 3,564 GHz, h, 5,555 und 3/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ein. Es ist als Audiokanal mit dem Audiopid 816, weiter auf Sendung. Alle Kanäle, drei TV und ein Radio, senden offen.

Der Nhang Channel wurde auf dem Regionalbeam, im Thaicom Digitalpaket, auf 3,545 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, abgeschaltet.

MCOT 1 auf 3,703 GHz, v, mit 1,666 und 7/8, Pid's 308/256, codiert in Biss.

Neu sind im CAT Telecom Digitalpaket auf 3,840 GHz, v, mit 30,000 und 5/6 - offen - Thai Station TV, sowie in Biss codiert - TV D, Pid's 203/303, bzw. 245/345. Jipata TV, Chokdee TV, SBT TV, 3x der CAT Channel und 13 Siam Thai, Pid's 501/601, 503/603, 511/611, 512/612, 515/615, 516/616, bzw. 514/614, senden z.Zt. offen. Der Kaset News Channel und Pramarn Channel, stellten den Sendebetrieb auf dem Transponder ein.

Neu ist im Thaicom Digitalpaket auf 4,160 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, der Bluesky Channel, Pid's 642/811 - offen. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin mit 360 cm Mesh, nicht herein.

Thaicom 6, 78,5 Grad Ost:

Auf dem Africabeam, auf 3,746 GHz, h, startete mit 2,220 und 3/4, Pid's 512/4112 - offen - EBC.

TV Oromiyaa mit Oromiyaa Radio und Harar Radio, wurden auf 3,749 GHz, h, mit 5/6, Pid's 512/4112, bzw. Audiopid's 4114 und 4115, aufgeschaltet - alle unverschlüsselt.

Im GMMZ pay-TV Paket auf dem Südostasien C-Beam, auf 4,000 GHz, h, mit 30,000 und 2/3, in

MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte MTV Thailand, Pid's 310/410, in Irdeto 2 und Tongfang codiert, Nat Geo Music.

Z.Zt. senden im PSI SD Digitalpaket, auf 4,120 GHz, h, mit 30,000 und 5/6, fünf der 17 TV-Programme unverschlüsselt. Auch der PSI Channel in SD, bzw. in HD, in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 301/401, bzw. 321/421 Track mit dem Audiopid 1421. Spring News TV schaltete die Sendungen ab und eine Testkarte in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 310/410 auf - in Biss verschlüsselt. Der Beam kommt an meinem QTH-Berlin mit 360 cm Mesh nicht herein.

Apstar 7, 76,5 Grad Ost:

Im Digitalpaket auf 3,831 GHz, h, mit 12,860 und 7/8, sind nur noch zwei TV-Programme auf Sendung - Beide offen. Channel S, Pid's 37/35, ersetzte Zoom Bangla. City 24 Tv mit einer Testkarte und BD Entertainment, das Jubaland ersetzte hatte, wurde abgeschaltet.

Das BBC Entertainment HD Paket auf 4,151 GHz, h, mit 14,670 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält jetzt neun TV-Programme, alle in PowerVu codiert. Neu BBC Lifestyle Thai, Pid's 2490/2493 Track 2 mit dem Audiopid 2491.

ABS 2, 75 Grad Ost:

Das TeRus HD Digitalpaket vom Nordbeam, von 12,153 GHz, h, startete parallel im C-Band, auf 3,781 GHz, v, mit 35,342 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, mit Channel One Russia, RTR Planeta, Rossiya 24, Lifenews, MIR 24, Carousel, MOOLT, Detskiy Mir, Dom Kino, Bestseller +, Lubimoe Kino, Mir Seriala, Russkiy illuzion megdu, KHL TV, OAHD mit 360°, Fishing and Hunting, Vremya dalekoe i blizk, RT Doc HD, RTG HD, RTG TV, Muzika Pervogo, Rusong TV, Ru TV und OK TV - alle in Irdeto codiert. Sid's und Pid's sind auf beiden Transpondern identisch. Ausführlicheres siehe unter Frequenzen in Liste 3.

Das Fox International Taiwan HD Paket auf 3,942 GHz, v, mit 30,000 und 2/3, in MPEG-4/HD QPSK, enthält jetzt 14 TV-Programme fünf offen. Nämlich die Neuaufschaltungen TACT, K-Asia, Taiwan Comprehensive Channel, TTV World und JET TV, Pid's 2302/2304, 2322/2324, 2342/2344, 2362/2364, bzw. 2382/2384.

Neu ist im russischen RSCC SD Digitalpaket, auf dem Nordbeam, auf 11,044 GHz, h, mit 44,920 und 5/6, Crimea-24, Pid's 221/321 - uncodiert.

Im GeoTelecom HD Digitalpaket auf 11,472 GHz, v, mit 22,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, senden jetzt 15 TV-Programme. 11 unverschlüsselt. Neu TNT4 +3h, Pid's 1781/1782 Track 2 mit dem Audiopid 1783 - offen. NTV +4h - uncodiert - hat den Transponder verlassen.

TNT +2h - offen - stellte den Sendebetrieb im SD Paket auf 11,558 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, ein.

Im SAT SD Digitalpaket auf 11,732 GHz, v, mit 43,000 und 5/6, sind nur noch drei der 16 TV-Programme unverschlüsselt zu empfangen. Auch A-One Hip-Hop Music, Pid's 234/235 codiert in Irdeto.

Auf 11,912 GHz, v, mit 45,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind alle 37 TV-Kanäle verschlüsselt, auch Inwa Media, Pid's 2594/2595, das bisher offen war. Morskoi, Pid's 2882/2883 Track mit dem Audiopid 2884, ersetzte den Nautical Channel.

Intelsat 22, 72,1 Grad Ost:

Im KBC HD Digitalpaket auf 3,742 GHz, lz, mit 13,930 und 3/4, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, ist unter Signet Bunge TV, Pid's 1181/1182/8190, statt Programm, eine blaue Untergrundkarte zu sehen. Alle Kanäle - 12 TV und 18 Radios, kommen unverschlüsselt herein.

Eutelsat 70B, 70,5 Grad Ost:

Im Horizon Teleports HD Paket auf 11,294 GHz, h, mit 44,900 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, sind nur noch vier TV-Programme zu empfangen - alle offen. Die Tests mit Magna TV und die Parallelsendungen mit Sri TV aus Sri Lanka, Sindu TV, Dan Tamil Oli, RTV Bangladesh und ein TV ohne Kennung, wurden abgeschaltet.

News7 Tamil im indischen ESCL HD Paket auf 11,356 GHz, v, mit 44,900 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, änderte den Audiopid. Es sendet jetzt mit 5116/5117. Alle 31 TV-Programme sind unverschlüsselt zu empfangen.

Intelsat 20, 68,5 Grad Ost:

Neu ist in Indiasign HD Paket, auf 3,732 GHz, v, mit 7,200 und 3/3, in MPEG-4/HD DVB S2 8PSK, Sinema, Pid's 206/306. Es ersetzte eine Testkarte. PTC Punjabi und R Plus Gold, schalteten die Programme ab. Auf den bisherigen Programmplätzen ist mit den Pid's 204/304, bzw. 208/308, eine TV Southeast Asia Testkarte zu sehen. Alle acht TV Programme sind unverschlüsselt zu empfangen.

Khabrain Abhi Tak hat das Star HD Digitalpaket, auf 3,742 GHz, v, mit 7,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, verlassen. Star Movies Select HD, Pid's 750/762, codiert in Videoguard. Die restlichen sechs TV-Programme senden offen.

Im ESCL HD Paket, auf 3,752 GHz, v, mit 9,300 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, nahm Bhaarat

Today - offen - Pid's 3591/3592, den Regelbetrieb auf. Smaran TV und TV Filmy, wurden abgeschaltet. Außer Channel Aath, Pid's 1110/1100, sind die restlichen 11 TV-Kanäle unverschlüsselt zu empfangen. Der MGM Channel India stellte den codierten Sendebetrieb auf 3,765 GHz, v, mit 2,950 und 3/4, ein. Das dishTV Network HD Paket auf 3,768 GHz, h, mit 7,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält jetzt zwei TV-Kanäle. Ein & TV, Pid's 432/433 Track mit dem Audiopid 434, codiert in Conax. Neu ist Test 3, Pid's 442/443 mit einer offenen Testkarte.

Im NSTPL HD Paket auf 3,790 GHz, h, mit 7,200 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind nur noch neun TV-Programme zu empfangen - alle offen. DD India und Spirit Word, wurden abgeschaltet. Das Comsat Systems HD Paket auf 3,796 GHz, v, mit 7,300 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält nur noch vier TV - alle unverschlüsselt. TV 7 Health Planet und Tulasi News, haben den Transponder verlassen.

Daystar TV stellte den offenen Sendebetrieb auf 3,802 GHz, v, mit 1,954 und 5/6, ein.

Der Maha Bodhi Channel im Bharti Teleport HD Paket, auf 3,828 GHz, v, mit 7,200 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 2042/2043, nahm den Sendebetrieb auf - uncodiert. Punjabi By Nature wurde abgeschaltet. Alle neun TV-Kanäle senden unverschlüsselt.

Alle vier TV im Zee TV HD Paket auf 4,000 GHz, h, mit 7,250 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, codieren in Conax. Auch Zee Magic, Pid's 3642/3643, das bisher offen war.

Im indischen HD Paket auf 4,076 GHz, v, mit 3,600 und 3/4, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, sind jetzt fünf TV-Kanäle zu empfangen. Neu Splash TV mit tests, Pid's 33/34. Alle Programme senden offen. Khushi, Pid's 1538/1537, nahm den Regelbetrieb auf.

Im Bharti Teleport HD Paket, auf 4,090 GHz, h, mit 14,368 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte Khabar Bharti mit einer Testkarte, Pid's 501/502, Love World India. Dort, wo bisher Peppers mit einer Infotafel zu sehen war, gibt es unter Get Punjabi, Pid's 1201/1202, ebenfalls eine Testkarte. Unter Mangal Kalash, Pid's 1401/1402, startete Loveworld India. Außer travelxp HD, Pid's 101/102 Track mit dem Audiopid 103, kommen die restlichen 14 TV-Kanäle unverschlüsselt herein.

Mehrere Änderungen gibt es im Indiasign GGN Teleport HD Paket auf 4,119 GHz, v, mit 8,800 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK. Satya TV mit einer Testkarte ersetzte Test, Bashkar News belegt den bisherigen TV-Kanals von News State, Jhalak mit einer Infotafel, ersetzte Manoranjan Movies, Pid's 204/304, 205/305, bzw. 207/307. Alle neun TV-Kanäle senden offen.

Das russische Match! unter der Kennung Exp AM 22, auf dem Europabeam wechselte von 11,093, auf 11,025 GHz, v, mit 1,024 und 3/4, in SD, Pid's 308/256/8190 Track mit dem Audiopid 257 - offen.

Im MSAT Global Digitalpaket auf dem Europa/Africabeam, auf 12,522 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, startete Breakthru TEST mit einer offenen Testkarte, Pid's 5751/5752. Alle 21 TV-Kanäle senden offen. Neu sind DTK Test2 bis 8 mit Daten, Sid's 50576 bis 50582.

Das christliche ViewSat Network Digitalpaket, auf 12,562 GHz, h, mit 26,650 und 2/3, enthält jetzt 22 TV-Programme - alle offen. Neu den Presence TV Channel, Pid's 785/1041.

Auf 12,682 GHz, h, mit 26,650 und 2/3, sind jetzt 20 TV-Kanäle aufgeschaltet - alle offen. Liberty TV, Pid's 788/1044, nahm den Regelbetrieb auf. Neu sind Messianic Word Plus, Pid's 792/1048 und Healing Jesus Television, Pid's 793/1049, mit einem Infopromo, Jesus Television Ministries coming soon.

Das Sentech Digitalpaket, auf 12,683 GHz, v, mit 30,000 und 2/3, enthält jetzt fünf TV und drei Radios, Channel Zimbabwe und die drei Radios offen. Neu sind AMC Series und AMC Movies, Beide in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 1960/1961, bzw. 1964/1965, in Nagravision codiert. Fresh TV und Ten TV in MPEG-4/HD QPSK - Beide verschlüsselt - wurden abgeschaltet.

Im DSTV Southafrica pay-TV Paket auf dem Südafricabeam, auf 11,010 GHz, h, mit 30,000 und 5/6, ersetzten ARTE Deutsch und RTL International, Pid's 5000/6000, bzw. 5008/6008, Pro Sieben Deutschland und RTL Deutschland - wie alle 16 TV und 3 Radios in Irdeto 2 verschlüsselt. Der Empfang des Beams ist an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht möglich.

Intelsat 17, 66 Grad Ost:

Im Indiasign Hyderabad Teleport HD Paket, auf 3,876 GHz, h, mit 14,300 und 7/8, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, starteten Rock Church of India, Shopping Zone, India Voice, 6 TV Telangana, News India 24x7, Power of God TV, Brindavan TV (codiert) und Swara Sagar, Pid's 207/307, 210/310, 211/311, 214/314, 216/316, 217/317, 218/318, bzw. 219/31999. 19 der 20 TV-Kanäle kommen uncodiert herein. Orange TV India, S News und Gyana Yogi, haben den Transponder verlassen.

NSS 12, 57 Grad Ost:

Oromia TV und Oromiyaa Radio, bisher auf 4,022 GHz, lz, wechselten auf 3,660 GHz, lz, mit 2,963 und 3/4, Pid's 300/1010/8190, das Radio mit dem Audiopid 4115. Neu ist Harar Radio, Audiopid 4114.

Auch Amhara TV, bisher auf 4,031 GHz, lz, hat eine neue Frequenz. Es ist jetzt auf 3,668 GHz, lz, mit den bisherigen Empfangsparametern, mit 3,689 und 3/4, Pid's 308/256 Track mit dem Audiopid 257, zu empfangen. Die genannten Programme senden offen.

Das Gigacom Äthiopien Digitalpaket auf 3,680 GHz, lz, mit 13,000 änderte die FEC. Sie ist jetzt 3/4. Alle Programme - Ehtiopien TV 3, North, East, South, 2, EBC FM, EBC National, EVC Radio und EBC

Benishangul Radio - sind unverschlüsselt zu empfangen.

Express AM1, 56 Grad Ost:

Mehrere Änderungen gibt es im TricolorTV Sibir HD Paket auf dem Westrusslandbeam. Auf 11,881 GHz, lz, mit 27,500 und 3/4, startete Nickelodeon HD, Pid's 3751/3752. Alle fünf TV-Programme codieren. Iskuschenie HD hat den Transponder verlassen.

Neu sind auf 11,919 GHz, v mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Cartoon Network, Boomerang, Gulli und Tiji, Pid's 4161/4162, 4171/4172, 4181/4182, bzw. 4201/4202, wie alle 24 TV, verschlüsselt. KinoPremium, Ostrojushetnoe, Semeinoe und Nasche, wurden abgeschaltet.

Im Digitalpaket auf 11,958 GHz, lz, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, wurden National Geographic HD und Iskuschenie HD, Pid's 1351/1352 Track mit dem Audiopid 1353, bzw. 1361/1362 Track mit 1363, aufgeschaltet. Alle sechs TV-Programme codieren. Nickelodeon HD hat den Transponder verlassen.

Auf 11,996 GHz, lz, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, senden jetzt sechs TV - alle verschlüsselt. Neu Nat Geo Wild HD, Pid's 1036/1037.

Neu sind im Digitalpaket auf 12,034 GHz, lz, mit 27,500 und 3/4, Match! Arena HD in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, sowie Match! Igra HD, Match TW HD und Match! Nasch Sport, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 1001/1002, 1011/1012, 1021/1022, bzw. 1091/1092. Alle sechs TV-Programme codieren. Nat Geo Wild HD, wurde abgeschaltet.

Im NTW+ Wostok HD-Paket auf dem Ostrusslandbeam, wurden TV Plus Basketbol und NTV Plus Tennis - Beide in Viaccess 5.0 codiert - auf 12,322 und 12,399 GHz, rz, mit 27,500 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, abgeschaltet. Der Empfang des Beams ist an meinem QTH-Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht möglich.

Express AM6, 53 Grad Ost:

Neu sind im russischen RTRS Multistream HD Paket, auf 3,665 GHz, lz, mit 14,990 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK MI-PLP 0 - offen - Match TV! NTW, 5 Kanal, Rossiya K (0h), Karusel (0h), ORT, TW Centr Moskwa, Westi FM und Radio Majic - sowie in Roscrypt verschlüsselt - Perviy kanal, Pid's 1031/1032, 1041/1042, 1050/1051, 1061/1062, 1081/1082, 1091/1092, 1101/1102, Audiopid's 1111 und 1122, bzw. Pid's 1011/1012. In PLP 1 - offen - Radio Rossii und verschlüsselt - Rossiya 1, Audiopid 1132, bzw. Pid's 1021/1022 und in PLP 2 - offen - Rossija 24, Pid's 1071/1072.

Auf 3,685 GHz, lz, startete ein weiteres Multistream HD Paket in MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI PLP 0, mit 15,280 und 3/4, mit REN TV (+7h), Telekanal Spas, Domashniy (+7h), TV 3 (+7h), Pyatnitsa! (+7h), Telekanal Zvezda (+7h), Mir (+3h), TNT (+7h) und Muz TV Russia, Pid's 2011/2012 bis 2101/2102 - alle uncodiert.

Auf 3,715 GHz, rz, wurden mit 14,990 und 3/4, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK Multistream T2-MI PL 0 - offen - Match TV, NTW (+2h), 5 Kanal Rossija K (+2h), Karusel (+2h), OTR, TW Centr Ural, Westi FM und Radio Majak, sowie in Roscrypt codiert - Perviy kanal (+2h), Pid's 1031/1032 bis 1061/1062, 1081/1082, 1091/1092, 1101/1102, Audiopid's 1111 und 1122, bzw. Pid's 1011/1012, aufgeschaltet.

Yahsat 1A, 52,5 Grad Ost:

Im River HD Paket auf dem Mittelost-Widebeam, auf 12,130 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte Bahia TV, Pid's 594/694 - offen - ILB TV.

Das North Telecom Digitalpaket auf dem Mittelost-Superbeam, auf 11,842 GHz, v, mit 27,500 und 7/8, mit PMC Music, TV Persia 1, TV Persia 2, TV Persia 3, Gold Movie, Gold Music, Gold One, Gold Time, Gold Comedy, Gold Series, Gold Bollywood, Gold Classic, Gold Family und Gold Junior - alle offen - wurde abgeschaltet.

Im Afghanistan Digitalpaket, auf dem Ostbeam, auf 11,938 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, senden jetzt sechs TV und zwei Radios. Neu Anaar TV, Pid's 633/733 - alle offen. Der Beam kommt an meinem QTH-Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht herein.

Belintersat 1, 51 Grad Ost:

Den neuen Satelliten brachte am 15. Januar um 16.57 UTC, eine Long March Trägerrakete von Xichang in der VR China, erfolgreich in eine geostationäre Umlaufbahn. Der Satellit hat 18 Ku- und 20 C-Band Transponder an Bord.

AzerSpace 1/Africasat 1A, 46 Grad Ost:

Auf dem Europa/Africabeam, auf 4,050 GHz, lz, mit 30,000 und 3/4, starteten in MPEG-4 DVB S-2 8PSK - offen - Reuters Live und Nina TV, sowie in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Apostolic Oneness Network, DD Podhigai, DD Sahyadri, DD Saptagiri, DD Urdu und in Biss codiert, MTV Base Africa, Pid's 3551/3552, 2010/3010, 2005/3005, 2020/3020, 2021/3021, 2022/3022, 2023/3023, bzw. 4011/4011.

Auf 4,073 GHz, h, startete mit 1,200 und 3/4, in MPEG-4 QPSK, Liberty TV (Cameroon), Pid's 4113/4352 - offen.

Salvation wurde auf 4,074 GHz, v, mit 1,015 und 5/6, in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 511/4112, aufgeschaltet - unverschlüsselt.

Auf 4,186 GHz, v, mit 2,930 und 5/6, sind jetzt zwei promo-Kanäle aufgeschaltet. Ein Africasat promo, Videopid 68, ersetzte Noor TV. Neu ist im Test AzerSpace-1, Pid's 101/200 - Beide offen.

Radio Georgia 1 im georgischen SD Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 11,094 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, unter Track auf 1tv Georgia, offen, änderte den Audiopid. Er ist jetzt 1020.

Im Azerbaidshan Teleradio Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 11,134 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, haben nur noch sechs TV und drei Radios Programme - alle offen. ORT mit Perviy kanal, NTW, TNT, STS und Ru.TV - alle offen - wurden abgeschaltet. Von Lider h264 in MPEG-4/HD QPSK, ist nur noch die Kennung vorhanden.

Intelsat 12, 45 Grad Ost:

Auf dem Europabeam startete auf einem weiteren Transponder ein bulgarisches Vivacom HD Paket in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK. Auf 11,468 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, mit 28 TV-Programmen - komplett in Videoguard codiert. Es enthält den Travel Channel, NOWA TW, BNT, Diema, Diema Famili, KINO NOVA, Planeta, VH1, BNT 2, Planeta HD, Discovery Channel, Viasat Explore/Brazzer, Viasat History, Nat Geo Wild, TV 1000, Hustler, Nickelodeon, MTV Rocks, Disney, Disney Junior, VIVACOM ARENA, Folklor TW, Diema Sport HD, CNN, TV 1 Russia, Cinemax, HBO und HBO Comedy. Ausführlicheres siehe unter Frequenzen in Liste 4.

Auf 11,550 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte Dorcel HD, Pid's 3217/3317 - wie alle Kanäle in NDS codiert - Dorcel TV. Neu ist Trace Sports Stars, Pid's 2222/2322. Alle 25 TV Programme codieren. Fashion TV, ID Extra, Rodina, Fen TW, Kanal 3, CNN, TV 1 Russia, Balkanika und Agro, alle verschlüsselt, stellten den Sendebetrieb auf dem Transponder ein.

Neu ist auf 11,673 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Fashion TV, Pid's 2218/2318 - wie alle Kanäle - codiert. Trace Sport Stars HD wurde abgeschaltet.

Im HD Paket auf 11,604 GHz, v, mit 8,582 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sendet z.Zt. Magic TV, Pid's 4208/4308, unverschlüsselt. Die restlichen sieben TV-Programme verschlüsseln in Videoguard. Auch Balkanika, Pid's 4205/4305, das kurzzeitig offen.

Auf 11,673 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind nur noch 13 TV-Programme zu empfangen - alle codiert. Dorcel hat den Transponder verlassen.

Im NURTS Digitalpaket auf 11,509 GHz, v, mit 23,331 und 2/3, wurde e-Kids - offen - in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, abgeschaltet. 10 TV senden offen, sechs verschlüsseln.

Auf 11,632 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, starteten Radio Burgas, Darik Ruse und Darik Vratza, Audiopid's 130, 132 und 134 - wie alle 45 Radio, uncodiert.

Türksat 3A, 42 Grad Ost:

Das Dogan TV HD pay-TV Paket auf dem Westbeam, auf 11,012 GHz, h, mit 30,000 und 5/6, änderte die Sendenorm. Bisher in MPEG-4/HD QPSK, sendet es jetzt in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK. Alle Programme - sechs TV und 51 Audiokanäle, codieren. AB Moteur hat den Transponder verlassen. Ausführlicheres unter Frequenzen in Liste 4.

Im Basak Vizyon Digitalpaket, auf 11,096 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, ersetzten Nehir TV, Akilli TV, TV A, parallel 365 TV, Kackar TV, Toprak Yildiz TV, Doruk TV und MSBC Kanal 2000, Pid's 2301/2302, 2308/2408, 2310/2410, 2311/2411, 2314/2414, 2315/2415, 2317/2417 bzw. 2319/2419, Berat TV, Yurdum TV, 1x 365 TV, parallel Berat TV, 365 TV und Farkli TV mit einer Testkarte, Tiviti, sowie 1x Bedir TV. Neu ist Ravza FM, Audiopid 2425. Alle Programme - 28 TV und ein Radio, sind uncodiert zu empfangen.

Das georgische SD Digitalpaket auf 11,472 GHz, h, mit 23,450 und 5/6, enthält jetzt acht TV und vier Radios. Neu sind RTR Planeta und Rossiya 24, Pid's 1901/1911, bzw. 2001/2011 - alle uncodiert.

Im Türksat Digitalpaket, auf 11,594 GHz, v, mit 25,000 und 2/3, senden jetzt 10 TV und vier Radios, alle unverschlüsselt. Neu sind Bahartürk und Dolunay FM, Pid's 5909/6009 Track mit dem Audiopid 6015.

Auf 12,524 GHz, v, mit 22,500 und 2/3, sind die bisherigen Programme Genc Tv, Ganziantep Olay TV, A9 TV, Akilli TV, HTV Hayat, HRT Akdeniz, Line TV und IMC TV - alle offen - weiter auf Sendung. Neu ist TV27, Pid's 6506/6606 Track mit dem Audiopid 6706.

Das Digitalpaket auf 12,541 GHz, h, mit 30,000 und 3/4, enthält nur noch 16 TV und vier Radios, komplett uncodiert. Die beiden Radios Bayrak Int und Bayrak Klasik, wurden abgeschaltet.

Das Digitalpaket, auf 12,559 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, enthält jetzt 10 TV und sieben Radios - alle unverschlüsselt. Neu Ful TV, Pid's 5400/5500.

Taraftar 204 - verschlüsselt - hat die DigiTURK Plattform auf 11,676 GHz, v, mit 24,443 und 3/4, verlassen. 10 TV und fünf Audiokanäle codieren in Irdeto, ein TV mit einer Infotafel, Videopid 3314, sendet offen.

Türksat 2A, 42 Grad Ost:

Im Türksat Digitalpaket, auf dem Westbeam, auf 12,130 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, senden jetzt 11 TV

und ein Radio - alle offen. Neu sind Ruha TV und Seyr FM, Pid's 3500/3600, bzw. Audiopid 3615. Letzteres ersetzte Test Radyo. Corum TV wurde abgeschaltet.

Türksat 4A, 42 Grad Ost:

In der Plattformtürk HD auf dem Westbeam, auf 11,776 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, änderten Eurosport HD und Discovery Turkey die Sid's und Pid's. Sie senden jetzt mit den Sid's 8135 und 8140, Pid's 2607/2707 Track mit 2807, bzw. 2608/2708 Track mit 2808. Neu sind Animal Planet, English Club TV, Fil TV und Istanbul FM, Pid's 2609/2709, 2610/2710 Track mit 2810, 2611/2711 Track mit 2811, bzw. Audiopid 2715. Letztere Beide Programme senden offen, die restlichen 11 TV-Kanäle codieren in Irdeto. Viasat Nature/History Channel HD, Trace Urban HD, Fightbox HD, Discovery Showcase HD und Discovery Science, alle codiert, haben den Transponder verlassen.

Das Paket belegt auf 11,802 GHz, v, mit 17,500 und 3/4, einen neuen Transponder in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, mit Viasat Nature/History HD, Trace Urban HD, Fightbox HD, Discovery Showcase HD, Discovery Science, Viasat Explore East HD, Da Vince Learning und RTL Deutschland, Pid's 4750/4850 Track mit 4950, 4751/4851, 4752/4851 Track mit 4952, 4753/4853 Track mit 4953 und 5053, 4754/4854 Track mit 4954, 4755/4855 Track mit 4955, 4756/4856 Track mit 4956, bzw. 4757/4857 - alle verschlüsselt.

Der Transponder auf 11,806 GHz, v, mit 8,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, mit English club TV, Da Vinci Learning, RTL, Viasat Explorer East und Animal Planet - alle codiert - wurde abgeschaltet.

Der Transponder mit der PlattformTürk auf 11,797 GHz, v, mit 8,800 und 5/6, mit Fil TV, Kidz/Animez, Toprak Yıldız TV, Bahartürk TV, TV 27, Filbox Promo (Infotafel), sowie den Radios Istanbul FM und Istanbul FM Marmara - alle unverschlüsselt - wurde abgeschaltet.

Ber TV in der Güc Digital Plattform auf 11,824 GHz, v, mit 8,000 und 3/4, Pid's 3702/3802, ersetzte Test B mit einer Testkarte. Alle Kanäle - sieben TV, drei Radios und zwei Audiokanäle - senden offen.

Im TRT Digitalpaket, auf 11,958 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, ersetzten TRT Kent Radyo Ankara, Izmir Kent Radyo und TRT Memleketim FM, Audiopid's 1612, 1618 bzw. 1620 - offen - TRT Radyo 4, TRT Radyo Haber und TRT Avrupa FM.

One Süper TV, Pid's 147/247, ersetzte im Dogan TV Digitalpaket auf 12,034 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, One Best TV. Neu ist Kanal V, Pid's 153/253. 23 TV und vier Radios senden offen, zwei Audiokanäle codieren.

Im HD Paket, auf 12,073 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, senden jetzt 15 TV-Kanäle - alle in Videoguard codiert. Neu AB Moteurs, Pid's 116/216 Track mit dem Audiopid 316.

Auf 12,188 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, schalteten weitere TV-Kanäle Programme, bzw. Infotafeln, auf. Sie ersetzen Testkarten, bzw. Dogan TV Infotafeln. Es sind TV2, Hevi TV (Infotafel), Top Shop TV, Dogu TV, Yeni Kocaeli TV, Kültürtürk TV, One Damla TV, One Süper TV, Evin TV und One Bal TV, Pid's 101/201 Track mit dem Audiopid 301, 202/202, 104/204, 105/205, 109/209, 121/221, 133/233, 136/236, 143/144 und 148/248. Neu sind neun weitere TV mit offenen Balkentestkarten, die ohne Kennungen eingelesen werden, Pid's 106/206, 107/207, 7x 108/208, sowie ein Datenkanal mit der Sid 65534. 24 TV-Kanäle senden offen, DHA Feed, Pid's 155/255, codiert in Biss.

Evren TV und Medya TV, Pid's 3210/3310, bzw. 3216/3316 belegen im Digimedya Digitalpaket, auf 12,303 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, die bisherigen Programmplätze von MSBC Kanal 2000 und TV A. Alle 26 TV-Programme senden unverschlüsselt, Farkli Radyo, Audiopid 3324, codiert in Biss.

Neu ist im Türksat Digitalpaket auf 12,344 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, Kanal 12 mit Tests, Pid's 5707/5807. Alle Kanäle - 13 TV und vier Radios - senden offen. Dolunay FM wurde abgeschaltet.

Auf 12,422 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, sind 10 TV und acht Radios aufgeschaltet - alle offen. Neu sind Vizyon Türk TV und Radio, Pid's 5109/5209, bzw. Audiopid 5219.

Im kurdischen K24 SD Paket auf dem Türkeibeam, auf 11,821 GHz, h, mit 17,000 und 3/4, änderte Waar TV - offen - die Audiopid's. Es sendet jetzt mit 6804/6904 Track 2 mit dem Audiopid 7004.

Das Tinet HD Paket auf dem Türkeibeam, auf 11,852 GHz, h, mit 25,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält jetzt acht TV-Programme - alle in Irdeto 2 verschlüsselt. Neu BabyFirst TV, Pid's 3807/3907 Track mit dem Audiopid 4007.

Das Basak Vizyon Digitalpaket auf 12,079 GHz, h, mit 6,400 und 5/6, enthält jetzt sechs TV-Programme - alle offen. Neu Tiviti Pid's 2180/2280.

In der PlattformTürk auf 12,092 GHz, h, mit 2,400 und 5/6, starteten Kidz/Animez, Pid's 4850/4950 Track mit dem Audiopid 5050. Beide Programme senden im Timesharing auf einem TV-Kanal - offen. Sendezeiten sind zwischen 4.30 und 21.30 Uhr, bzw. 21.30 und 4.30 Uhr.

Express AM7, 40 Grad Ost:

Im RTRN Multistream HD Paket auf 3,686 GHz, lz, mit 15,285 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK Multistream T2-MI PLP:0, ersetzte Pyatnitsa! Pid's 2061/2062 - offen - Sport Plus.

Paksat 1R, 38 Grad Ost:

Im Alif Fortuna Digitalpaket, auf 3,715 GHz, v, mit 7,200 und 3/4, sind nur noch zwei TV-Programme

aufgeschaltet - Beide offen. Ahlebait TV Networks und Venus TV, haben das Paket verlassen. Auf 3,737 GHz, v, mit 18,000 und 4/5, in MPEG-4 DVB S-2 QPSK, werden jetzt 15 TV-Kanäle eingelesen. Auf einigen senden Infotafeln, zu denen Radios zu hören sind - alle offen. Promo, Pid's 363/364, ersetzte Sahar Urdu. Neu sind Z.Quran New mit Zaved Radio, Spice FM mit Spice FM 105,4, Fujairah FM New, Mix FM mit Mix FM UAE, Sama FM, sowie Al Hilal mit einer Infotafel und FMG.ae, Pid's 651/652, 657/658, 660/661, 663/664, 666/667, bzw. 357/358.

Das Paksat Middle East Digitalpaket, auf 4,005 GHz, h, mit 13,846 und 7/8, enthält nur noch fünf TV-Programme - alle uncodiert. Oxygene und Star Asia News, stellten den Sendebetrieb in dem Digitalpaket ein.

Neu ist im Paksat Fujairah Digitalpaket, auf 4,061 GHz, h, mit 23,000 und 5/6, Sahar Urdu, Pid's 1000/1001. Alle drei TV-Programme senden offen. Sabaq TV, Sehar 2, sowie 2x Fujairah 95,1 FM, wurden abgeschaltet.

Eutelsat 36A, 36 Grad Ost:

Morskoi, 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, Pid's 214/314 Track mit dem Audiopid 414, ersetzte den Nautical Channel. Es ist - wie alle 24 TV-Programme - in Viaccess 4.0, 5.0 und 6.0, codiert.

Eutelsat 36B, 35,9 Grad Ost:

Im Georgien HD Paket auf dem Europa-Widebeam, auf 11,212 GHz, h, mit 14,400 und 3/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, senden jetzt fünf TV-Programme - alle offen. Neu Tabula, Pid's 410/42221. NTV Plus 3D - codiert - hat das NTW+ pay-TV HD Paket auf dem Westrusslandbeam, auf 11,823 GHz, rz, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, verlassen.

Auf 11,862 GHz, rz, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, wurden CCTV Russkij, MTV Hits, Dom Kino, Muzika, Karusel International und TDK, abgeschaltet. Sie waren, wie die restlichen 12 TV-Programme, in Viaccess 4.0, 5.0 und 6.0, verschlüsselt.

NTN Ukraine, Pid's 312/412, nahm auf 11,996 GHz, lz, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 312/412 - codiert - den Regelbetrieb auf.

NTW Plus Basketball und NTW Plus Tennis - Beide codiert - stellten im SD Digitalpaket auf 12,092 GHz, rz, mit 27,500 und 3/4, den Sendebetrieb ein.

Der Almasar Satellite Channel stellte den offenen Sendebetrieb auf dem Nahost-Widebeam, auf 12,693 GHz, v, mit 2,530 und 3/4, ein.

Astra 5B, 31,5 Grad Ost:

Im MagtiSat HD Paket, auf dem Europabeam, auf 11,954 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ersetzte 051 - Match Planeta, Pid's 1511/1512 - wie alle 32 TV-Kanäle in Bulcrypt und Panaccess codiert - Boets. Das Africa Digitalpaket auf 12,130 GHz, v, mit 27,500 und 3/4 - offen - in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, mit Source Africa TV, Salvation TV, Lifestyle_Africa, 49JA, Bet9JA_Dog_Racing, Bet9JA_Football, LTM TV, Noma TV, Rayuwa, sowie codiert - Virtual Games und den offenen in MPEG-2 - Transformers TV, ABK, Ark of God TV, African Movie Net, Dieu TV, RTV, CTV AP, MacroView, Impact Network TV, KingShip TV, den Radios Risala FM, LRN.FM, Radio Albayane CI, Jam FM CI, Key FM, Radio Kaya, AfricaUSA Gospel, AfricaUSA Hip Hop, BBN our voice, sowie codiert - Winners Chapel international, wurde abgeschaltet. Dies trifft auch auf die Parallelsendungen auf SES 5, 5 Grad Ost, auf dem Sub-Sahara Africabeam, auf 11,919 GHz, h, mit denselben Empfangsparametern, zu.

Astra 2E, 28,2 Grad Ost:

Im BSkyB Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 11,934 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, ersetzte Sky Aliens, Pid's 512/660/8190 Track mit den Audiopid's 680 und 640 - verschlüsselt - Sky SciFi/Horror.

Dies trifft auch auf die Sendungen in HD, auf 12,168 GHz, v, mit 29,500 und 8/9, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, mit den Pid's 512/640 Track mit dem Audiopid 660, zu. Alle fünf TV-Programme auf dem Transponder codieren.

Auf dem UK-Beam startete auf 12,304 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, ein BSkyB SD Paket, mit The Box UK, Kiss, Kerrang! und Smash! Hits TV, Pid's 2318/2319, 2305/2306, 2308/2309, bzw. 2311/2312 - alle uncodiert. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht herein.

Im BSkyB Digitalpaket, auf 11,386 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, senden nur noch acht TV, sechs offen. Der Horror Channel UK +1 - offen - sowie die Kennung Extreme Sports, wurden abgeschaltet.

Astra 2E/2F, 28,5/28,2 Grad Ost:

Zwölf Transponder im BSkyB HD Paket auf dem Europabeam, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, änderten die FEC. Sie senden jetzt mit 29,500 und 8/9. Es betrifft -

11,739 GHz, v, mit Liverpool FCTV HD, Universal HD, Syfy HD, ein TV ohne Kennung und E! TV. Die bisherigen Programme Disney XD HD, TV3 HD, AnimalPlanet HD und Boomerang HD, haben den Transponder verlassen;

11,758 GHz, h, mit 2817, Disney XD HD, TV3 HD, AnimalPlanet HD und Boomerang HD, Pid's 514/682 Track mit den Audiopid's 642 und 662, 512/640 Track mit 550, 513/661, 516/644 Track mit 664, bzw. 515/643 Track mit 663;
 11,798 GHz, h, mit 2x Sky Sports 1 HD, Sky Living HD, Sky Spn HQ HD und Channel 5 HD;
 11,856 GHz, v, mit Eurosport 1 HD, Fox HD, E4 HD und Eurosport 2 HD;
 12,012 GHz v, mit Sky Family HD, SkyPremiereHD, Sky Thriller HD, Sky Select HD und UTV Ireland HD, Pid's 513/641 Track mit 661, 512/650 Track mit 660, 515/643 Track mit 663, 516/644, 664, bzw. 514/662;
 12,090 GHz, v, mit Nat Geo HD, Comedy Central HD, Eden HD, Nickelodeon HD und MTV HD;
 12,168 GHz, v, mit Sky SuprheroHD, Sky DraRomHD, Sky SciFi/HorHD, Sky Comedy HD und Sky Disney HD, Pid's 515/643 Track mit 663, 514/642 Track mit 662, 512/640 Track mit 660, 513/641 Track mit 661, bzw. 516/644 Track mit 664;
 12,226 GHz, h, mit Good Food HD, Cartoon Network HD, Disney Junior HD, Disney Channel HD und TCM HD. Ersteres ersetzte Xmas Food HD;
 12,246 GHz, v, mit Sky Action HD, NatGeoWild HD, History HD, CI HD und TLC HD, Pid's 512/640 Track mit 660, 514/662, 513/641 Track mit 661, 515/663, bzw. 516/644 Track mit 664 - alle in Videoguard verschlüsselt.
 12,344 GHz, h, mit 2x Sky Sports 4 HD, 2x Sky Sports 2 HD, 2x Sky 1 HD und Sky Atlantic HD;
 12,362 GHz, v, mit 2x Sky Sports 3 HD, 2x Sky Sports F1 HD, Sky News HD, Discovery HD und 3999;
 12,460 GHz, h, mit Sky News HD, Sky Arts HD, Sky ShowcaseHD, Sky1 HD, 2x Sky Sports 5 HD und 4067 - alle verschlüsselt. Ausführlicheres unter Frequenzen in Liste 3.

Astra 2F, 28,2 Grad Ost:

Im BSkyB SD Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 12,110 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, nahm TV3 Irland - wie alle 18 TV-Kanäle in Videoguard codiert - Pid's 517/645/8190 - den Regelbetrieb auf. Es ersetzte 4760.

Ein weiterer TV-Kanal starteten im SD BSkyB Sportpaket auf 12,149 GHz, h, mit 27,500 und 2/3. Nämlich parallel SkySp NewsHQ, Pid's 513/641/8190. Alle 20 TV-Programme codieren in Videoguard.

RTE News Now, Pid's 2440/2441, nahm auf 12,266 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, den Regelbetrieb auf - wie weitere 14 TV-Kanäle - in Videoguard verschlüsselt. Ein TV und vier Radios, senden offen.

Im BSkyB Digitalpaket auf dem UK-Beam, auf 11,344 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, sind nur noch 10 TV-Kanäle aufgeschaltet. Außer Super Casino, Pid's 2330/2331, sind die restlichen TV in Videoguard verschlüsselt. ?TV mit einer offenen Infotafel hat den Transponder verlassen.

Auf 11,344 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, werden 19 TV-Kanäle eingelesen, acht in Videoguard codiert. Neu sind The Church Channel, 55217 und 55218, Pid's 2325/2327, 2312/2313, bzw. 2314/2315 mit CBS Reality UK +1 und dem Horror Channel UK +1 - Alle drei offen.

Astra 2G, 28,2 Grad Ost:

Im BSkyB Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 11,264 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, senden nur noch 18 TV und zwei Radios, neun TV und zwei Radios offen. CBS Reality UK +1, wurde abgeschaltet.

TV One, Pid's 2307/2308 - offen - ersetzte auf 11,464 GHz, h, Islam TV Urdu. 13 TV senden offen, drei codieren.

Arise News hat z.Zt. auf 11,479 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, Pid's 2369/2370, eine offene Infotafel. 13 TV und zwei Radios, kommen uncodiert herein, drei TV verschlüsseln.

Im Digitalpaket auf 11,509 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, sind nur noch vier TV-Programme zu empfangen.

Neu 55272 in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 2314/2315 - codiert - die Restlichen offen. Die bisher ebenfalls codierten Television X, Viewer' Wives, redhot mums, Xtreme Filth und TVX Brits, sowie die Offenen holiday+cruise und The Mall, sowie The Department Store - offen - haben den Transponder verlassen.

Auf 11,597 GHz, v, mit 22,00 und 5/6, startete unter Showcase +1, Pid's 2328/2329, Keep It Country TV +1 - uncodiert. TV 66 3 und 2, Pid's 2632/2633, bzw. 2650/2651 - offen - ersetzten TV 66 und Play TV.

Dort, wo bisher Planet zu sehen war, sind unter 55598 keine Sendungen. MATV National, Pid's 2365/2366, hat anstatt Programm, nur noch einen Messton. 17 der 20 TV-Programme sind unverschlüsselt zu empfangen.

Im Digitalpaket auf 11,464 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, startete unter DM Plus TV, Pid's 2329/2330 - offen - DM Global.

Auf 11,656 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, nahmen Television X, Viewers' Wives, TVX Brits, Red Hot und Xtreme Filth, Pid's 2309/2310, 2311/2312, 2307/2308, 2319/2320, bzw. 2313/2314, den Regelbetrieb auf. Sie codieren in Videoguard und ersetzten 54050, 54052 bis 54055. Die Offenen holiday&cruise, sowie The Mall unter 54056 und 54057, wurden abgeschaltet.

Im BSkyB Digitalpaket, auf dem UK-Beam, auf 11,224 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, ist unter Showcase, Pid's 2390/2391 - offen - Keep It Country TV aufgeschaltet. Auf dem Transponder sind nur noch 16 TV und zwei Radios aufgeschaltet - neun TV und Beide Radios offen. CBS Reality+1 - unverschlüsselt - wurde abgeschaltet.

Badr 4, 26 Grad Ost:

Neu ist im MBC Digitalpaket auf dem Nahostbeam, auf 11,919 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, AA FM, Audiopid 705, wie alle drei Radios, offen. Riyadh FM, Jeddah FM, PanIraq und MBC FM ER, wurden abgeschaltet.

Im Jordan Media City Digitalpaket, auf dem Nahost-Widebeam, auf 12,207 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, haben Citruss TV und Télé Liban, Pid's 610/767 und 612/614, wieder Programme - Beide offen.

Badr 6, 26 Grad Ost:

Auf dem Nahost-Widebeam, auf 3,944 GHz, rz, ist mit 2,222 und 3/4, startete Al-Manar TV, Pid's 768/256 - unverschlüsselt.

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

Im beIN HD Digitalpaket auf dem Mittelost-Superbeam, auf 11,084 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ist z.Zt. 1x Star World Middle East, Pid's 1134/1436, unverschlüsselt zu empfangen. Die restlichen fünf TV-Kanäle codieren in Irdeto und Videoguard.

Auf 11,623 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, codieren alle vier TV-Programme. Auch beIN Sports 12 HD, Pid's 531/532 Track mit dem Audiopid 533, das bisher offen war. Der Beam kommt an meinem QTH-Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht herein.

Astra 3B, 23,5 Grad Ost:

Im tschechischen M7 Group HD Paket, auf 11,856 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind jetzt 15 TV-Programme aufgeschaltet - alle in Nagravision, Mediaguard und Viaccess codiert. Neu RTL Z, Pid's 558/115.

Auf 11,876 GHz, h, mit 29,900 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, senden jetzt 11 TV-Programme. Alle in Cryptoworks und Irdeto verschlüsselt. Neu Novinka, Pid's 7201/7202.

Im SD Digitalpaket, auf 11,895 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, ersetzte Prima Max HD in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 4017/4027 Track mit dem Audiopid 4097, Test 2, in Irdeto und Cryptoworks codiert. Zwei der 12 TV-Kanäle codieren.

Im HD Paket auf 12,110 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, senden jetzt 21 TV-Kanäle - alle in Irdeto, Cryptoworks, Mediaguard, Nagravision und Viaccess verschlüsselt. Neu sind Crime and Invest. CZ und Dut, Pid's 3518/3528 Track mit dem Audiopid 3538, bzw. 3518/3458 Track mit 3538.

Das Media Broadcast Digitalpaket auf 11,973 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, enthält nur noch sieben TV-Kanäle, vier offen. German Tote 1 in MPEG-4/HD QPSK, wurde abgeschaltet.

Arabsat 5C, 20 Grad Ost:

TVC News_MP4, offen auf dem Nahostbeam, auf 3,740 GHz, rz, mit 1,480 und 3/4, in MPEG-4/HD QPSK, wurde abgeschaltet.

Im Jordan Media City Digitalpaket auf 3,884 GHz, rz, mit 27,500 und 5/6, ersetzte Al-EKhbaria, Pid's 440/460, Saudi TV. Alle Kanäle, sieben TV und vier Radios, senden offen.

Das Digitalpaket auf 3,964 GHz, rz, mit 27,500 und 3/4, mit Al Hiwar, Jordan Tv, Future TV Satellite, Alrai Tv, Alaqsa Satellite channel, D1 Jeddah, Press TV, Noor El Sham TV, Syria Drama, Al Arabiya, einer Testkarte, TV Market 1, sowie den Radios Amman FM, Radio Jordan General Channel, Iza'at Sawt Alaqsa und Radio Orient, wurde abgeschaltet. Alle Programme waren unverschlüsselt zu empfangen.

Astra 19,2 Grad Ost:

Canal+ UHD ist auf Transponder 112, auf 12,581 GHz, v, mit 22,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK HEVC, Pid's 110/121, wieder auf Sendung - offen.

Im Digital+ Espana SD pay-TV Paket auf 10,758 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, ersetzte Eurosport 1, Pid's 168/112 Track mit dem Audiopid 113, Mexicotravel. Alle 11 TV-Programme verschlüsseln in Mediaguard und Nagravision.

Auf 11,097 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, ersetzte Bein Sports, Pid's 4090/4091 Track mit dem Audiopid 4092 - in Mediaguard und Nagravision verschlüsselt - den bisherigen Programmplatz von Test ERS.

Auf 11,686 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, ersetzte Eurosport 2, Pid's 167/108 Track mit dem Audiopid 109, codiert, Discoverymax. Ein TV sendet auf dem Transponder offen, die restlichen acht verschlüsseln.

Auch im HD Paket, auf 11,259 GHz, v, mit 22,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, startete BEINSPORTSHD, Pid's 160/80Di Track mit dem Audiopid 81 - in Nagravision verschlüsselt - auf dem bisherigen Sendeplatz von Test ERS.

Im BetaDigital HD Paket auf 10,964 GHz, h, mit 22,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind acht TV-Programme aufgeschaltet, drei offen. Auch die Neuaufschaltung Channel21 HD, Pid's 1279/1283.

Eutelsat 16A, 16 Grad Ost:

Im tschechischen HD pay-TV Paket auf dem Europabeam, auf 10,928 GHz, h, mit 30,000 und 3/5, in

MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, senden jetzt 16 TV-Programme. Außer dem slowakischen Lux TV, Pid's 2001/2002, codieren die restlichen Kanäle in Conax. Auch die Neuaufschaltungen Nova Sport HD, Nova Sport 2 HD und Kino Barrandov, Pid's 1201/1202 Track mit dem Audiopid 1203, 2301/2302 Track mit den Audiopid's 2303 und 2321, bzw. 2501/2502. Prima HD, Pid's 1401/1402, ersetzte Test 76.

Auf 11,055 GHz, v, mit 27,500 und 3/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, senden jetzt 20 TV-Kanäle. Neu der History Channel, Pid's 2001/2002 Track mit den Audiopid's 2003 und 2004. Außer TA 3, Pid's 2101/2102, sind die restlichen Kanäle verschlüsselt.

Mehrere Änderungen gibt es auch auf 11,094 GHz, v, mit 27,500 und 4/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK. Prima Zoom, Prima Cool und Barrandov TV, Pid's 1601/1602, 2201/2202 bzw. 2601/2602, ersetzten Test Channel 79, 77 und 80. Neu sind TLC und Sport 1 Slovak, Pid's 1501/1502 Track mit den Audiopid's 1503 und 1504. Alle 21 TV-Programme codieren.

Das albanische DigitAlB HD Paket auf 10,762 GHz, h, mit 30,000 und 3/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält jetzt 18 TV und drei Radios. Die TV-Programme codieren in Conax, die Radios senden offen. Neu ist der Wedding Channel, Pid's 1341/1342.

Im Team-Sat HD Paket auf 11,303 GHz, h, mit 30,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind 11 TV-Programme aufgeschaltet, 10 offen. Die Neuaufschaltung des französischen Kombat Sport HD, Pid's 289/291, verschlüsselt in Biss.

Nur noch sechs der 33 TV-Kanäle und Beide Radios, senden im albanischen TringTV HD Paket auf 11,426 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, unverschlüsselt Auch 3 Plus, Pid's 1600/1610, codiert. Neu ist Channel ONE HD, Pid's 3310/3316 - verschlüsselt. Tring Life, Pid's 1400/1410, codiert, ersetzte Tring Festa.

Alle 14 TV-Programme im serbischen Total TV pay-TV SD Digitalpaket auf 11,471 GHz, h, mit 30,000 und 7/8, codieren in Conax und Videoguard. Auch Investigation Discovery Europe, Pid's 214/3141, das bisher offen war.

Das HD Paket von 11,646 GHz, v, mit 27,700 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, mit HBO HD, HBO Comedy HD, Animal Planet HD, Discovery HD, SK 1 CG HD, Fox Movies HD, RTCG 2, Prva CG, RTV1 und CBS Drama - komplett in Videoguard verschlüsselt, wechselte auf 12,608 GHz, h, mit denselben Empfangsparametern. Neu ist RTCG 2, Pid's 209/3091, das den bisherigen Programmplatz mit SK 2 DG HD, belegt.

Das VIPnet HD pay-TV Paket auf 11,553 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält jetzt 23 TV-Programme - alle verschlüsselt. Neu sind 2x Test Channel 99 und der Travel Channel, Pid's 5401/5402 Track mit dem Audiopid 5403 bis 5601/5602 Track mit 5603.

Auf 11,637 GHz, h, mit 30,000 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, schaltete Z1, Pid's 4001/4002, das offene Programm ab und eine Infotafel auf. Nat Geo Wild ist nur noch einmal vorhanden, auf zwei TV-Kanälen wurde das Programm abgeschaltet. Neu ist CBS Reality auf einem zweiten TV-Kanal mit einer Infotafel, mit dem Videopid 2201. Außer Z1 und Radio Dalmacija, Audiopid 4102, codieren die restlichen 33 TV-Kanäle in Conax.

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

Neu ist im Arqiva Digitalpaket, auf 11,137 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, Aljazeera English, Pid's 3505/3625 - offen. Die Kennung des Kurd Channel wurde abgeschaltet. Sieben TV und ein Radio senden offen, zwei TV verschlüsseln.

Im Rai HD Digitalpaket, auf 10,930 GHz, h, mit 30,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind nur noch fünf TV-Kanäle auf Sendung, zwei offen. Nämlich Family TV und 90 Numeri Sat, Pid's 260/269, bzw. 1711/1712. Lider TV Azerbaijan mit Lider Radio unter Track, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, haben den Transponder verlassen.

Neu ist im M-Three satcom Digitalpaket, auf 11,541 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, Rai 4 HD in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 6020/6021, Track mit dem Audiopid 6022 und 6023, TV-Bild und Ton in Videoguard und Nagravisio codiert, AC3 TV-Ton, Audiopid 6022 offen. CHI TV Network, Pid's 6600/6602, wird jetzt unter Channel Yek eingelesen. Es ist unverschlüsselt zu empfangen.

Im Sky Italia SD Digitalpaket, auf 10,775 GHz, h, mit 29,900 und 5/6, ersetzte Arte Moda in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 2542/2543 - offen - Orlor TV in SD. Auch Italian Fishing Tv, Pid's 3099/3105, ist jetzt in MPEG-4/HD QPSK, aufgeschaltet - uncodiert.

Unter Veneto Link, La Nuova TV und .BLU, ist im Sky Italia SD Paket auf 12,054 GHz, h, mit 29,900 und 5/6, Pid's 185/465 in MPEG-4/HD QPSK, weiter .Blu mit einer Endlos-Videoschleife mit La Notte die Pirati aufgeschaltet - unverschlüsselt. Die restlichen 15 TV-Kanäle codieren in Videoguard. Cinema Hits, Pid's 168/432 Track mit dem Audiopid 433, ersetzte Cinema Collection.

Im HD Digitalpaket, auf 12,341 GHz, v, mit 29,900 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, belegt Cinema Hits HD, Pid's 165/426 Track mit dem Audiopid 427, den bisherigen Programmplatz von Cinema Collection HD. Alle elf TV-Programme codieren in Videoguard. Neu ist der Bike Channel HD, Pid's 171/430.

Auf 12,673 GHz, v, mit 29,900 und 5/6, senden nur noch zwei TV-Kanäle unverschlüsselt. Der AB Channel wurde abgeschaltet. Auch im Arqiva Digitalpaket, auf 11,317 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, ist nur

noch die Kennung vorhanden.

Zwei der 15 TV und einem Audiokanal sind im polnischen nc+ Digitalpaket, auf 10,719 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, unverschlüsselt zu empfangen. Auch TVP Info, Pid's 154/96, das kurzzeitig codierte.

Mehrere Änderungen gibt es im Cyfrowy Polsat HD Paket auf 10,758 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK. VOD 213, VOD 211, VOD 206, VOD 210, VOD 208, VOD 212, VOD 205, Pid's 263/519, 259/515, 273/529, 258/514, 262/518, 272/528, ersetzen VOD 208, VOD 204, VOD 212, VOD 203, VOD 214, VOD 207, VOD 211 - alle codiert. Neu sind - offen - 4Fun.TV, 4Fun Hits, 4Fun Fit and Dance, sowie in Nagravisision codiert - VOD 207, xxxVOD2, xxxVOD1, Pid's 265/521, 276/532, 280/536, 274/530, 261/517, 275/531, 260/516. VOD 205, VOD 215, VOD 216, wurden abgeschaltet. Cyfrowy Polsat PPV 1 - codiert - hat das Cyfrowy Polsat HD Paket auf 12,284 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, verlassen. Neu ist Eurosport 2 HD, Pid's 108/208 Track mit dem Audiopid 308. Alle 13 TV-Programme codieren in Nagravisision, Mediaguard, Conax und Viaccess.

Ein ukrainisches VisionTV HD Paket in MPEG-4/HD QPSK, startete auf Transponder 12, auf 11,432 GHz, v, mit 27,500 und 2/3. Es enthält 10 TV-Programme - komplett in Videoguard codiert. Es sind Ochota i Ruibalka, Nick Jr., AMC, Ewrokino, CBS Reality, TV XXI, SET, Nickelodeon, Viasat Nature und Nickelodeon HD. Ausführlicheres unter Frequenzen in Mappe 3.

Im griechischen NetMed HD Paket, auf 12,130 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte nova stars HD mit dem Videopid 350, nova christmas hd. Neu ist testchhd mit demselben Videopid. Alle 13 TV-Kanäle codieren in Irdeto.

Auf 12,169 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte MTV Europe, Pid's 519/720 - in Irdeto codiert - MTV Greece.

Payam-e-Afghan TV hat das Eutelsat Digitalpaket auf 11,200 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, verlassen. Es wechselte in das RRsat Digitalpaket auf 10,815 GHz, h, mit 27,500 und 5/6. Es ist mit den Pid's 2023/3023, aufgeschaltet - offen. Von den 18 TV und sieben Radios, kommen 17 TV und sechs Radios, unverschlüsselt herein. Das russische Soyuz TV hat den Transponder verlassen. Es wechselte in das GlobeCast Digitalpaket auf 11,623 GHz, v, mit 27,500 und 3/4.

Im Satlink HD Paket, auf 10,853 GHz, h, mit 29,900 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind nur noch 25 TV-Kanäle auf Sendung, 23 offen. 2x 4Fun Fit and Dance, 2x 4Fun Hits und 2x 4Fun.TV, haben den Transponder verlassen. Sie wechselten in das Cyfrowy Polsat HD Paket, auf 10,758 GHz, v. Das persische MovieMaxx, Pid's 2710/2720, ist nach kurzer Abschaltung im Media Broadcast Digitalpaket auf 11,054 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, wieder vorhanden - offen. Es ersetzte Media Broadcast Test mit einem promo. Neu sind nex1 und Payame Afghan TV mit einer Infocard, Pid's 2010/2020, bzw. Videopid 3910 - offen. Sie ersetzen ein Media Broadcast promo. Aden TV und Yemen TV schalteten die Kennungen ab. Auf dessen Programmplätzen startete ein Media Broadcast promo, Pid's 1113/1114. 14 TV und fünf Audiokanäle kommen uncodiert herein, zwei TV und ein Radio, verschlüsseln.

Auf 11,604 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ersetzte ein offenes Media Broadcast promo, Pid's 1113/1114, Bugün TV. Dies trifft auch auf Kanal Türk zu. Kanaltürk Radyo wurde abgeschaltet.

Das BSS Digitalpaket auf 11,642 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, enthält jetzt acht TV und drei Radios, sechs TV und alle Radios offen. Neu ist BSS Test, Pid's 1071/1072 mit Al Baghdadia- unverschlüsselt.

Daystar - offen - hat das GlobeCast UK Digitalpaket, auf 10,949 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, verlassen. Auf Transponder 155, 11,585 GHz, v, startete mit 29,900 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, unter Personnalisa 11, mit den Pid's 1400/1410, ein Globecast promo - offen.

Yemen TV, sowie RIK Sat und Radio Triton aus Zypern, stellten den offenen Sendebetrieb auf 11,623 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, ein. Letzter beide Programme senden weiter im Telespazio Digitalpaket auf 12,110 GHz, v, mit 27,500 und 3/4.

Das HD Paket auf 12,476 GHz, h, mit 29,900 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält jetzt 11 TV-Programme. Neu ist parallel BBC Brit Poland, Pid's 2061/2062 Track mit dem Audiopid 2063 - in Conax, Nagravisision, Mediaguard und Viaccess, verschlüsselt. Die restlichen neun TV-Programme senden offen. Al Rayyan 2, Pid's 3001/3002, ersetzte Al Rayyan Europe HD.

Irib Test mit einer offenen Testkarte ersetzte im iranischen IRIB HD Paket, auf 12,437 GHz, h, mit 29,900 und 3/5, in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 1250/1251, Q4T. Alle Kanäle, 14 TV und 22 Radios, senden offen.

Im arabischen Telespazio Digitalpaket, auf 12,558 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, schaltete Abalfadhli Allabas TV, Pid's 64/62, Programm auf. Neu ist Ahl e Bait, Pid's 6201/6211. Alle 16 TV-Kanäle sind uncodiert zu empfangen.

Eutelsat 10A, 10 Grad Ost:

Mehrere Änderungen gibt es im chinesischen HD Paket auf 3,650 GHz, h, lz, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, mit 20,161 und 2/3. LNTV, CCTV 15 und CCTV5-T, Pid's 414/415, 512/650, bzw. 769/770, ersetzen CCTV7, CCTV1 und JBTY. Alle 17 TV-Programme codieren in DRECrypt.

Africa Health TV - offen - stellte den Sendebetrieb im Nigeria HD Paket auf 3,759 GHz, rz, mit 19,816 und 5/6, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, ein. Sechs der 31 TV-Programme senden offen.

Das Uganda HD Paket auf 3,705 GHz, rz, mit 6,250 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind 10 TV-Programme aufgeschaltet - alle offen. Neu Bukedde 1, Pid's 1108/2108.

Der offene sporadische CNN International Europe Feed auf dem Nahost-Widebeam, auf 11,595 GHz, v, mit 6,665 und 3/4, in MPEG-4/HD QPSK, wurde abgeschaltet.

Eutelsat 9A, 9 Grad Ost:

Mehrere Änderungen gibt es im KabelKiosk HD Paket. Mehrere Transponder änderten die bisherigen Sendenorm. Auf mehreren Transpondern, auf denen bisher in SD gesendet wurde sind die Programme jetzt in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, aufgeschaltet. Es betrifft -

12,130 GHz, h, mit den bisherigen TV-Programmen - Samanyolo TV Avrupa, Euro Star, RTR Planeta, EuroNews Italia, Spanien, Russia, Portugal, French, English, German, Marco Polo TV, Channel One Russia, Stingray Lite, Kinowelt TV, Bon Gusto, Animax, Silverline, SWDL 65533, sowie den beiden Neuaufschaltungen Sony TV Entertainment HD und Boomerang Pid's 4011/4012 Track 2 mit den Audiopid 4013, 4021/4022, bzw. 4023 - komplett in Conax und Videoguard verschlüsselt; sowie 12,323 GHz, h, bisher in SD, jetzt in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, mit den bisherigen TV-Programmen - Show Turk, NTV avrupa, Kanal 7 avrupa, Euro D, TV8 International, RAI Uno, RAI Tre, TV Polonia, TRT-Turk TV und wetter.com TV, sowie neu - in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, Animal Planet, Pid's 1611/1612 Track mit dem Audiopid 1613 - komplett codiert. Mediaset Italia und ATV Avrupa, haben den Transponder verlassen.

Auf 11,977 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, ist von den bisherigen TV-Programmen nur noch Fuel TV HD in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, 1551/1552, auf Sendung. Neu sind in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Mediaset Italia, C Music TV, ITVN (Polen), auto motor und sport, Fix & Foxi, Nick Junior und Blue Hustler, Pid's 1511/1512, 1521/1522, 1531/1532, 1541/1541 Track mit den Audiopid's 1543 bis 1545, 1561/1562 Track mit 1563 und 1564, 1571/1572 und 1573, bzw. 1581/1582. Alle acht TV-Programme codieren. Die bisher in MPEG-4/HD sendenden 13th Street HD, Syfy HD, A&E HD, National Geographic HD, sowie in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Silverline, Boomerang, Wetter Fernsehen TNT Film und Cartoon Network alle verschlüsselt, haben den Transponder verlassen. Parallel sind die Programme mit denselben Empfangsparametern, auf 12,054 GHz, h, aufgeschaltet.

Auf 12,246 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, codieren alle sechs TV-Programme in Videoguard und Conax. Auch Sat.1 HD, Pid's 2625/2626, das kurzzeitig offen war.

Auf 12,361 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, ist unter KabelKiosk choice in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, mit dem Audiopid 1121 eine graue Untergrundkarte zu sehen. Neu sind auf in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, 13th Street HD, Syfy HD, National Geographic HD, Pid's 1201/1202 Track mit dem Audiopid 1203, 1211/1212 Track mit 1213, 1221/1222 Track mit 1223. 10 TV-Programme verschlüsseln. AXN HD in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sowie in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, ITVN und der auto motor und sport channel, wurden abgeschaltet.

Das Digitalpaket auf 12,399 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, mit 13th Street HD, Syfy HD, A&E HD, National Geographic HD und Fuel HD, sowie in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, mit Silverline, Boomerang, Wetter Fernsehen, TNT und Cartoon Network, alle verschlüsselt, ist nicht mehr auf Sendung.

Neu sind auf 12,438 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, TNT Film und Cartoon Network, Pid's 257/258 Track mit dem Audiopid 259, bzw. 3073/3074 Track mit 3075. Alle 11 TV-Programme verschlüsseln. Die bisher in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, aufgeschalteten Fix & Foxi, sowie 3x Nick Junior, wurden stellten den Sendebetrieb auf dem Transponder ein.

Im griechischen OTE HD Digitalpaket auf 12,149 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte MTV Europe, Pid's 4116/5116, wie weitere 19 TV in Videoguard codiert, Test 4. Test 7 wurde abgeschaltet. Zwei TV-Programme kommen uncodiert herein.

Neu ist auf 12,265 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, MTV Live HD, Pid's 4114/5114 - wie alle 22 TV-Kanäle - in Videoguard verschlüsselt. Test 3 und MTV Greece, wurden abgeschaltet.

Auf 12,380 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, senden nur noch 22 TV und drei Radios. Die Radios offen, alle TV-Programme codiert. Odie in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, hat den Transponder verlassen.

Die folgenden interessanten Pressemitteilungen gebe ich gern den Lesern zur Kenntnis.

„NetCologne setzt weiter auf M7 Verlängerung der Kooperation zur TV-Versorgung der NetCologneKabelkunden um drei Jahre

Köln, 21. Januar 2016 - Der regionale Anbieter NetCologne, einer der führenden Netzbetreiber im Großraum Köln, Bonn und Aachen, setzt die Zusammenarbeit mit M7 zur TV-Versorgung der NetCologne-Kabelkunden weiter fort. Hierzu haben beide Unternehmen ein entsprechendes Kooperationsabkommen unterzeichnet.

Das Abkommen zwischen M7 und NetCologne sieht die Fortsetzung der über zehnjährigen Zusammenarbeit um weitere drei Jahre vor. Es umfasst die schlüsselfertige Bereitstellung aller

TVVorleistungsprodukte für den Kabelmarkt, insbesondere mit TV-Paketen wie BasisHD. Mit vielen deutschen Free-TV-Sendern in HD-Qualität treibt BasisHD die Digitalisierung und HDTVVerbreitung in deutschen Kabelnetzen voran. Die weiteren TV-Pakete umfassen HD-Programme mit Spielfilmen, Musik, Dokus oder Reportagen, die bestes TV-Entertainment für die ganze Familie garantieren. Eine umfassende Auswahl an Fremdsprachenprogrammen rundet das Programmportfolio der M7 ab. Das schlüsselfertige Kabel-TV-Produkt ermöglicht die einfache und kosteneffiziente Verbreitung deutscher und multinationaler TV-Programme in Kabelnetzen.

„Es ist uns wichtig, dass wir die TV-Versorgung unserer Kabelkunden auf eine zukunftssichere Basis stellen. Deshalb setzen wir auch weiterhin auf die vertrauensvolle Zusammenarbeit mit M7 und haben die gemeinsame Kooperation um drei Jahre verlängert“, sagt Volker Kähler, Bereichsleiter Produkt- und Infrastrukturmanagement der NetCologne.

„M7 ist und bleibt der Kooperationspartner von NetCologne zur TV-Versorgung. Wir freuen uns, dass unsere langjährige Zusammenarbeit durch die Verlängerung des Abkommens nachhaltig bestätigt wird“, erklärte Jürgen Magull, Head of Channelmanagement, M7 Deutschland. „Gemeinsam werden wir nicht nur die HDTV-Verbreitung im Kabel vorantreiben, sondern auch wichtige Akzente in der Digital-TV-Versorgung der Wohnungswirtschaft setzen.“

M7 in Deutschland

M7 betreibt im Kabelgeschäft eine unabhängige und voll integrierte digitale Programm- und Dienstleistungs-Plattform für Netzbetreiber in Europa. Die M7-Plattform stellt schlüsselfertige TV-Vorleistungsprodukte zur Verfügung und ermöglicht so die einfache und kosteneffiziente Verbreitung deutscher und multinationaler TV-Programme. Hierzu gehört auch die Regelung aller rechtlichen und technischen Fragen. Aus dem umfassenden Portfolio können sich Netzbetreiber - bei voller Kontrolle ihrer Endkundenbeziehungen - eigene digitale TV-Pakete zusammenstellen und ihren Kunden für alle Bildschirme anbieten. Die Plattform liefert ein reichhaltiges Angebot an Sendern in brillanter HD-Bildqualität, dessen Umfang neue Maßstäbe in den Kabel- und IP-Netzen setzt. Hinzu kommen attraktive Sender verschiedener Genres in SD-Qualität sowie eine internationale Auswahl mit über 30 fremdsprachigen Programmen in neun verschiedenen Sendesprachen. Mit der IPTV-Plattform und der OTT App BasisHD Now steht Netzbetreibern darüber hinaus eine rechtssichere Lösung mit bis zu 140 TV-Programmen, davon ein Drittel in brillanter HD-Qualität, bereit, die eine vollständige TV-Versorgung, zeitversetztes Fernsehen sowie Video on Demand mit voller Multiscreen-Unterstützung über IP-Netze in die Haushalte bringt.

Detaillierte Informationen unter www.m7deutschland.de <<http://www.m7deutschland.de>>

Kontakt M7:

Burkhard Zyber;
email: Burkhard.Zyber@eviso.de <<mailto:Burkhard.Zyber@eviso.de>>

Pressekontakt:
Thomas Fuchs;
E-Mail: [tfuchs\(@\)fuchsmc.com](mailto:tfuchs(@)fuchsmc.com);
Tel: +49 171 4483 168”.

„Presseinformation

M7 IPTV startet bei Netzbetreiber KEVAG Telekom

Multiscreen-TV +++ Rund 140 Digitalprogramme in HD und SD +++ White Label für volle Markenunterstützung +++ TV-App für Kabelkunden

Köln, Koblenz 26. Januar 2016 - M7 IPTV, die voll Multiscreen-fähige IPTV-Plattform zur TVVersorgung von Haushalten mit vielen SD- und HD-Programmen, startet im Netz der KEVAG Telekom, dem führenden Netzbetreiber im nördlichen Rheinland-Pfalz. Hierzu unterzeichneten M7 und BREKO-Mitglied KEVAG Telekom jetzt eine entsprechende Vereinbarung. Der langfristige Vertrag ermöglicht die Versorgung der rund 80.000 angebundenen Kabel- und VDSL- bzw. Glasfaserhaushalte der KEVAG Telekom mit zukunftsweisenden Digital-TV-Services.

Der Vertrag umfasst die Einspeisung der IPTV-Plattform zum Empfang der TV-Produkte auf dem TV-Gerät für die VDSL- und Glasfaserkunden. Hierzu stellt M7 auch die entsprechenden Set-TopBoxen bereit. Der Start der IPTV-Services ist rechtzeitig zur Fußball-Europameisterschaft 2016 zum 1. Juni 2016 vorgesehen. Als White Label-Lösung werden sämtliche IPTV-Services der M7 unter dem Markennamen

der KEVAG Telekom vermarktet.

Hinzu kommt für Kabel-, VDSL- und Glasfaserkunden der KEVAG Telekom die multiscreenfähige App der M7 zur Nutzung der Programme auf mobilen Endgeräten wie Laptop, Tablet oder Smartphone. Die App wird ab 1. April 2016 in den Netzen der KEVAG Telekom verfügbar sein.

„Mit M7 setzen wir auf einen Player in der IPTV-Versorgung, der über langjährige Erfahrung in der TV-Versorgung mit einer Vielzahl von Netzbetreibern verfügt“, sagte KEVAG Telekom Geschäftsführer Bernd Gowitzke. „Damit sind Rechtssicherheit und technische Verfügbarkeit bei Zustellung und Weiterverbreitung der IPTV-Dienste bestmöglich gewährleistet. Dies ist eine wichtige Voraussetzung für den erfolgreichen Vermarktungsstart der neuen IPTV-Dienste unter dem Markennamen der KEVAG Telekom.“

Dr. Stephan Albers, Geschäftsführer des Bundesverbands Breitbandkommunikation e.V. (BREKO), erklärte: „Das Kooperationsabkommen zwischen M7 und KEVAG Telekom belegt, dass die Bereitstellung von IPTV-Services auch für alternative Carrier eine machbare Option in der TV-Versorgung ist. Die Einbindung zukunftsweisender, zunehmend nachgefragter Multiscreen- und Multidevice-Services stärkt nicht zuletzt die Wettbewerbsfähigkeit lokaler und regionaler Netzbetreiber deutlich.“

„Wir freuen uns, mit unserer IPTV-Plattform die KEVAG Telekom beim Aufbau eines umfassenden Fernseherlebnisses für ihre Kunden zu unterstützen“, erklärte Jürgen Magull, Head of Channel Management der M7 Deutschland. „M7 IPTV unterstützt alle zentralen Nutzungstrends, sorgt so für ein Maximum an Flexibilität in der TV-Nutzung und treibt mit einem umfassenden Angebot an HD-Programmen die Verbreitung des Qualitätsfernsehens in HDTV weiter voran. Damit bieten wir ein ideales TV-Vorleistungsprodukt aus einer Hand, um IP-Netzbetreiber beim Aufbau einer TriplePlay-Versorgung zu unterstützen.“

Hintergrund M7 IPTV

M7 IPTV ist ein vollständiges TV- und Multiscreen-Produkt für IP-Netze, das mit vielen innovativen Applikationen ein umfassendes TV-Erlebnis bietet. So umfasst das Angebot über 140 digitale TV-Programme in SD- und HD-Qualität. Hierzu gehören reichweitenstarke private Free-TV-Sender in HD-Qualität zur Basisversorgung der angeschlossenen Haushalte. Hinzu kommen Programmangebote mit Entertainment, Dokumentation, Spielfilmen, Sport und vielem mehr sowie eine exklusive Auswahl an Fremdsprachenprogrammen. M7 IPTV ist voll Multidevice- und Multiscreen-fähig. Für volle Flexibilität sorgen Reply- und Restart-Funktionen bei ausgewählten Programmangeboten. Netzbetreiber profitieren zudem von einer kompletten Lizenzierung aller Dienste und Inhalte. Als White Label-Produkt kann die IPTV-Plattform unter dem Markennamen des Netzbetreibers vertrieben werden. Damit bietet M7 IPTV ein lückenloses und schlüsselfertiges TV-Produkt mit allen Funktionen und Services einer zeitgemäßen und zugleich zukunftssicheren Medienversorgung für IP-Netze.

M7 in Deutschland

M7 betreibt im Kabelgeschäft eine unabhängige und voll integrierte digitale Programm- und Dienstleistungs-Plattform für Netzbetreiber in Europa. Die M7-Plattform stellt schlüsselfertige TV-Vorleistungsprodukte zur Verfügung und ermöglicht so die einfache und kosteneffiziente Verbreitung deutscher und multinationaler TV-Programme. Hierzu gehört auch die Regelung aller rechtlichen und technischen Fragen. Aus dem umfassenden Portfolio können sich Netzbetreiber - bei voller Kontrolle ihrer Endkundenbeziehungen - eigene digitale TV-Pakete zusammenstellen und ihren Kunden für alle Bildschirme anbieten. Die Plattform liefert ein reichhaltiges Angebot an Sendern in brillanter HD-Bildqualität, dessen Umfang neue Maßstäbe in den Kabel- und IP-Netzen setzt. Hinzu kommen attraktive Sender verschiedener Genres in SD-Qualität sowie eine internationale Auswahl mit über 30 fremdsprachigen Programmen in neun verschiedenen Sendesprachen. Mit der IPTV-Plattform und der OTT App BasisHD Now steht Netzbetreibern darüber hinaus eine rechtssichere Lösung mit bis zu 140 TV-Programmen, davon ein Drittel in brillanter HD-Qualität, bereit, die eine vollständige TV-Versorgung, zeitversetztes Fernsehen sowie Video on Demand mit voller Multiscreen-Unterstützung über IP-Netze in die Haushalte bringt.“

KEVAG Telekom

Die KEVAG Telekom GmbH (ktk) ist seit 1997 der führende regionale Telekommunikationsanbieter im nördlichen Rheinland-Pfalz mit Sitz in Koblenz am Rhein. Für tausende Privatkunden in der Region bietet die ktk innovative Produkte rund um den Multimedia-Anschluss der nächsten Generation: Kabel-TV, Internet/Kabel-Online und Telefon mit hohen Bandbreiten und attraktiven Konditionen. Das Geschäftskundenangebot umfasst Produkte und Dienstleistungen in den Bereichen Internet, Telefonie/VoIP, Sicherheit, Netzwerke/VPN, ITK-Systemlösungen und Carrier-Lösungen.

Weitere Informationen unter www.ktk.de.

Pressekontakt:

Christof Furch;
email:cf@ktk.de;
Tel: +49 261 20-16-20."

Eutelsat 9B, 9 Grad Ost:

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

„Presseinformation

Satellit EUTELSAT 9B hebt erfolgreich in den Weltraum ab

Paris, Köln, Baikonur, 30. Januar 2016 -Der Satellit EUTELSAT 9B der Eutelsat Communications (NYSE Euronext Paris: ETL) ist in der letzten Nacht (23:20 Uhr MEZ) mit einer Protonträgerrakete der ILS vom russischen Weltraumbahnhof Baikonur aus in den geosynchronen Transferorbit befördert worden. Neun Stunden und 12 Minuten nach dem Start hat sich der neue Eutelsat-Satellit von der Trägerrakete getrennt. Die als erster kritischer Punkt angesehene teilweise Inbetriebnahme der Solarsegel des Satelliten erfolgte zwei Stunden später. Der Satellit durchläuft jetzt eine Reihe von Flugmanövern und Tests im Orbit bevor dieser im März auf der Orbitalposition 9° Ost in den Betrieb geht. Dort soll er die Übertragung von 350 TV-Programmen übernehmen, die derzeit über den Satelliten EUTELSAT 9A verbreitet werden und zusätzliche Kapazitäten für den weiteren Ausbau dieser Position bereitstellen. Die Position ist insbesondere auch für die Zuführung von SD- und HDTV-Programmen an Kabel- und IP-Netze in den deutschsprachigen Fernsehmärkten wichtig.

EUTELSAT 9B ist zudem ein Novum in der Branche, denn der Satellit trägt auch die erste allererste Nutzlast für das European Data Relay System (EDRS) an Bord, das durch die EAS und Airbus Defence and Space in einer Public Private Partnership (PPP) realisiert wird.

Michel de Rosen, Eutelsat Chairman und CEO, sagte zum Start: "Unser Glückwunsch an ILS und Krunichev für einen reibungslosen Start, der einen neuen Eutelsat-Satelliten auf seinen Weg in den geostationären Orbit bringt. Dieses anspruchsvolle Satellitenprogramm spiegelt die ausgezeichnete Zusammenarbeit zwischen Eutelsat, der ESA, der Airbus Defence and Space, ILS und Krunichev wider. Wir schauen nun der Inbetriebnahme von EUTELSAT 9B zum Nutzen unserer Broadcast-Kunden und der Einführung des bahnbrechenden European Data Relay Systems entgegen, das ein eindrucksvoller Beleg dafür ist, wie sich im geostationären Orbit und im niedrigen Erdorbit operierende Satelliten für die schnelle Übertragung von Datenflüssen zurück an Bodenstationen auf der Erde ergänzen."

EUTELSAT 9B

EUTELSAT 9B ist ein Ku-Band Hochleistungssatellit für die Orbitalposition 9° Ost, an der sich die wichtigsten TV-Positionen für den europäischen Markt kreuzen. Durch EUTELSAT 9B wird sich die Zahl der auf dieser Position verfügbaren physikalischen Transponder auf 50 (dies entspricht 47 Transpondern mit einer Leistung von je 36 MHz) erhöhen und diese auf ein neues Leistungsniveau anheben. Der neue Satellit adressiert mit einer pan-europäischen Ausleuchtzone TV-Märkte mit hohen Wachstumsraten. Zudem hat EUTELSAT 9B vier regionale Beams für Deutschland, Griechenland, Italien sowie Nordeuropa einschließlich der baltischen Staaten und der Ukraine. Der Satellit soll auf 9° Ost den Satelliten EUTELSAT 9A ersetzen, der dann auf einer anderen Position neue Aufgaben übernehmen wird.

EDRS-A

EDRS-A ist der erste Knoten des European Data Relay Systems (EDRS) für die ESA und Airbus Defence and Space. Dieser neue SpaceDataHighway wird den Informationsfluss zwischen Satelliten im niedrigen Erdorbit und angebundenen Bodenstationen signifikant beschleunigen und die Reaktionszeiten für eine Vielzahl von Anwendungen verringern. Zu diesen gehören unter anderem Erdbeobachtungssysteme, die satellitengestützte Überwachung in Katastrophenfällen, Hilfeinsätze sowie die Beobachtung von Küsten und Gewässern. Die EDRS-A Nutzlast besteht aus einem Laserkommunikationsterminal, einem Ka-Band Intersatellitenlink, der hochvolumige Datenmengen von im niedrigen Erdorbit eingesetzten Satelliten und luftgestützten Plattformen abrufen sowie einer Ka-Band Antenne für die Übertragung dieser Daten aus dem geostationären Orbit an die angeschlossenen EDRS Bodenstationen.

Eutelsat Communications (www.eutelsat.com <<http://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 40 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 37 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 <<http://www.eutelsat.com>; www.eutelsat.de>

Pressekontakte:

Vanessa O'Connor

Tel: + 33 1 53 98 3791

email: voconnor@eutelsat.fr <<mailto:voconnor@eutelsat.fr>>

Thomas Fuchs

Tel: + 49 (0) 2261 994 2395

email: tfuchs@fuchsmc.com."

Eutelsat 7A, 7 Grad Ost:

Auf dem Europabeam, auf 10,762 GHz, h, starteten mit 30,000 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, HEVC, Tests unter DigiTurk_UHD, Pid's 256/257 - unverschlüsselt.

In der DigiTURK HD Platform auf 10,845 GHz, h, mit 30,000 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, sind jetzt 17 TV-Kanäle aufgeschaltet, außer 2x TRT HD, die Restlichen in Irdeto verschlüsselt. Neu sind testoscar und MMX Oscars HD, 2x Pid's 2433/2447 Track mit dem Audiopid 2448.

In der SD Platform auf 11,471 GHz, h, mit 30,000 und 3/4, senden jetzt 14 TV-Programme und ein Audiokanal. Neu sind TRT Spor - offen - sowie Bursaspor und A Spor, wie die restlichen Programme, verschlüsselt, Pid's 2292/3301, 2303/3302, bzw. 2304/3302. Cine 5 - codiert - wurde abgeschaltet.

Auf 11,617 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, starteten MMX Turk und Kanal 97, Pid's 2189/3233, bzw. 2191/3292 Track 2 mit 3293. TRT Kent, Pid's 2176/3235, Bild offen, Ton codiert, ersetzte TRT Radyo 4.

Alle Kanäle codieren in Cryptoworks und Irdeto. Radyo Fenomen hat den Transponder verlassen.

Neu sind im HD Paket, auf 11,667 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, testsalunoscar und Salon Oscars HD, 2x Pid's 2525/3531 Track mit dem Audiopid 3532 - Beide codiert.

Im Eutelsat Digitalpaket auf dem Europa-Widebeam, auf 11,221 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, hat TVGE Internacional aus Gambia, Pid's 711/731, wieder Programm - unverschlüsselt.

Eutelsat 7B, 7 Grad Ost:

Filbox schaltete das offene Programm im Mena Media Digitalpaket auf dem Nahost-Widebeam, auf 11,387 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, ab. Kennung ist weiter vorhanden. Neun der 11 TV-Programme senden offen.

Ein bulgarisches HD Paket startete auf 12,592 GHz, v, mit 3,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, Es enthält City TV, The Voice und Magic TV, Pid's 200/210, 300/310, bzw. 400/410 - alle offen.

SES 5, 5 Grad Ost:

Auf dem Hemisphärenbeam, auf 3,701 GHz, lz, startete mit 1,666 und 3/4, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, TVC News, Pid's 513/4112 - offen.

Astra 4A, 4,8 Grad Ost:

Das ukrainische SD Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 11,766 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, enthält nur noch sieben TV und sechs Radios, außer 1+1 International in MPEG-4/HD QPSK, das in Biss codiert, die Restlichen offen. Black Sea TV und Love Radio, wurden abgeschaltet.

Auf 12,073 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, senden nur noch neun TV und ein Radio, ein TV codiert, die Restlichen offen. Die Unverschlüsselten New Christian TV mit Tests und Business test in MPEG-4/HD QPSK, sowie Euronews Ukraine codiert und die Kennung des Audiokanals 1079, wurden abgeschaltet.

Neu ist im SD Digitalpaket, auf 12,399 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, Pid's 7391/7392, Euronews Ukraine, in Biss verschlüsselt. Die restlichen 10 TV-Programme sind uncodiert zu empfangen. ERA TV wurde abgeschaltet.

Im baltischen SD Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 12,245 GHz, v, mit 27500 und 3/4, senden nur noch sieben TV-Programme, alle in Videoguard verschlüsselt. Kanal 11 hat den Transponder verlassen.

Im Viasat Digitalpaket, auf 11,304 GHz, h, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ist z.Zt. das dänische TV2 Sport HD, Live von der Handball WM aus Wroclaw in Polen, Pid's 256/2732, uncodiert zu empfangen (29.1., 15.30 Uhr). Allerdings ist davon auszugehen, daß dies nur „vorübergehend“, der

Fall ist. Die restlichen sechs TV-Programme codieren in Videoguard.

Eutelsat 3B, 3 Grad Ost:

Unter PALS2.1, startete auf dem Nahost-Widebeam, auf 11,457 GHz, h, mit 1,200 und 3/4, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Pid's 308/256/101, Aden TV - offen.

Auf 11,485 GHz, h, mit 1,200 und 3/4, wurde in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 101/102, wurde awtani aufgeschaltet - unverschlüsselt.

Der Al-Ahd Satellite Channel wechselte von 11,487 GHz, h, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, mit 1,480 und 3/4, auf 11,612 GHz, v, mit 2,220 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, Pid's 308/256 - uncodiert.

Libya Panorama auf 11,608 GHz, v, mit 1,200 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, änderte die Pid's. Es sendet jetzt mit 512/4112 - offen.

Waar Sport mit Waar Radio unter Track 2 und auf einem Audiokanal - offen - wurden auf 12,568 GHz, v, mit 2,750 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, abgeschaltet.

Thor 6, 0,8 Grad West:

Alle neun TV-Programme im Telenor Digitalpaket, auf 10,934 GHz, v, mit 24,500 und 7/8, codieren in Conax. Auch C More First unter Test18615, Pid's 1086/3081 Track mit dem Audiopid 4068, das bisher offen war. VH1 Classic, VH1 und Hustler TV, wurden abgeschaltet.

Im Discovery HD Paket auf 12,303 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, wurde TLC Poland HD, abgeschaltet. Neu ist Science Europe HD parallel auf einen zweiten TV-Kanal, Pid's 3200/3201. Alle 29 TV-Programme verschlüsseln in Powervision.

Intelsat 10-02, 1 Grad West:

AFN Prime Freedom hat das AFN Prime Network Digitalpaket, auf 4,175 GHz, rz, mit 28,000 und 3/4, verlassen.

Im DigiTV pay-TV Paket auf dem Europabeam, auf 12,562 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, sind nur noch SperantaTV und das Radio Vocea Sperantei, Pid's 4012/896, bzw. Audiopid 902, unverschlüsselt zu empfangen. Die restlichen 13 TV-Programme codieren wieder in Nagravisio. Es sind PRO4, Fashion TV, DIGI Life, Viasat Nature, MTV Czechia, Paprika RO, Nat Geo Wild HU, Fanda, Magyar Slager TV, FEM3, DIGI WORLD, Viasat Explore und NG Wild CE. Kurzzeitig kam das gesamte Paket offen herein.

Amos 4 Grad West:

Das ukrainische Spacecom Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 10,888 GHz, h, mit 11,564 und 3/4, mit NTN, K1, Mega und Inter - alle unverschlüsselt - wurde abgeschaltet.

Nur noch vier TV und ein Radio - alle offen - enthält das Ukrkosmos Digitalpaket auf 11,177 GHz, h, mit 12,500 und 7/8. MediaRetail hat das Paket verlassen.

Im SatTelecom SD Digitalpaket auf 11,389 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, haben nur noch Eco TV, Datscha und Trofey, Programme. Auf acht TV-Kanälen sind Testkarten zu sehen. Test-5 bis 8, Pid's 1281/1282, 1537/1538, 1793/1794 und 2049/2050, änderten die Sendenorm. Sie senden jetzt in MPEG-4/HD QPSK. Alle 11 TV-Kanäle sind offen zu empfangen. Euronews Ukraine codiert, sowie die Offen - Inter, NTN, K1, Mega, Zoom, Enter Film, K2 und Piksel TV, wurden abgeschaltet.

Eutelsat 5 West A, 5 Grad West:

BB24 Benin Business 24 wechselte vom Benin Digitalpaket 4,154 GHz, lz, in MPEG-4/HD QPSK, auf einen digitalen Einzelträger, auf 4,157 GHz, lz, mit 1,795 und 7/8, Pid's 308/256 - offen.

Das Multistream PLS Multistream 2 Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 12,669 GHz, h, änderte die Symbolrate und FEC. Es sendet jetzt mit 30,080 und 5/6. Es betrifft - offen - in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK Multistream 2 PLS, Rete 4, sowie in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Boing Italia, Cartoonito Italia, QVC Italia, TOPCrime, Mediaset Italia 2, Mediaset Extra, sowie in Mediaguard codiert - Fine Living, Pid's 1520/1523, 1680/1681, 1820/1821, 100/101, 1770/1771 Track mit dem Audiopid 1772, 1780/1781 Track mit 1782, 1760/1761, bzw. 1720/1721.

Nilesat 201, 7 Grad West:

Neu ist im Jordan Media City Digitalpaket auf dem Mittelost-Superbeam, auf 11,958 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, der Al Rayyan Satellite Channel 2, Pid's 2417/2419. Alle 12 TV-Programme senden offen.

Dabanga TV stellte den offenen Sendebetrieb auf 12,034 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ein.

Auf 12,149 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, startete ein Saudi Broadcast Corporation Digitalpaket mit Saudi TV, Saudi 2, Riyadiya TV 1, Ekhbariya TV, Ajyal TV, Quran TV, Sunna TV, Thaqafiya TV, Eqtisadiya TV, Quran Radio (Saudi Arabia), Riyadh Radio, Jeddah Radio, Saudia Radio (Ton links), International Radio (Ton rechts), sowie Neda Radio, Pid's 512/612, bis 515/912, 516/914, 2308/2309, 2310/2311, 2312/2313, 2314/2315, bzw. Audiopid's 613, 713, 813, 913 Ton links, 913 Ton rechts, bzw. Audiopid 413 - alle uncodiert. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht herein.

Eutelsat 7 West A, 7,3 Grad West:

Im Noorsat Digitalpaket, auf dem Mittelost-Widebeam, auf 10,873 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, startete Imam Hussein TV 2, Pid's 1627/2627 - unverschlüsselt.

Im Gulfsat Digitalpaket auf dem Mittelost-Superbeam, auf 10,727 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, startete Silk Road TV, Pid's 4732/4733. Alle Programme - 22 TV und vier Radios - senden offen.

CYC schaltete das offene Programm im View Africa Network Digitalpaket auf 10,816 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ab.

BBC Entertainment Middle East stellte den offenen Sendebetrieb im OSN HD Paket auf 11,373 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ein. Auf dem bisherigen Kanal ist eine Testkarte zu sehen.

Auf 11,559 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, startete ein MBC Digitalpaket mit Al Hadath, Al Arabiya, MBC, MBC 4, MBC 3, MBC Action, MBC 2, MBC Max, MBC Bollywood und MBC Drama, Pid's 201/202 bis 1101/1102 - alle unverschlüsselt. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht herein.

Eutelsat 8 West B, 8 Grad West:

Alle 28 TV-Programme im Consat HD Paket, auf 4,049 GHz, rz, mit 23,710 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, codieren in Nagravision. Auch FX Africa, Pid's 5022/5023, das bisher offen war.

Im Osat Digitalpaket auf dem Mittelost-Widebeam, auf 11,179 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, ersetzen Cinema Tube, Cinema2 Tube, TATT7, Aflam Tube, Film Tube Cima Tube und Kids Tube, Pid's 3168/3268, 3185/3285, 3186/3286, 3187/3287, 3190/3290, 3192/3292, bzw. 3195/3295, Cinema Pro, Osat 22 mit einem promo, Morsi Cinema, Albait Baitak Cinema, Osat 48 mit einem promo, TATT7 und Osat 23 mit einem promo. Neu sind Comedy Tube, Teatro Tube und Al Etihad, Pid's 3172/3272, 3178/3278, bzw. 3194/3295. Alle 25 TV-Kanäle kommen uncodiert herein.

Auf 12,562 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ersetzen Info Scoop, Libya Alkhabar, Moreya, Gouraya TV und Auch mit Infopromos, Osat 21 mit einem promo, Pid's 816/826, 851/852, 911/912, 921/922, 961/962, bzw. 861/862, Jasco, Elec 2, DTV Cinema, DTV Algerie, Joory TV mit Daten und Elec 4 mit einer Infotafel. Kanatan, Pid's 817/827, hat wieder Programm, Deiala TV, Pid's 951/952, hat anstatt Programm eine Testkarte. Neu ist Sot Al Qabael TV, Pid's 971/972, mit einer Infotafel. Almasar, Almasirah und Lualua TV, haben den Transponder verlassen. Alle 22 TV-Programme senden unverschlüsselt.

Sama Yemen - offen - hat das Mena Media Digitalpaket auf 12,604 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, verlassen.

Al Falestiniah stellte den uncodierten Sendebetrieb im Palestina Digitalpaket, auf 12,644 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ein.

Das Noorsat Digitalpaket auf 12,728 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, enthält jetzt neun TV-Kanäle - alle unverschlüsselt. Iraq Today, Pid's 1617/2617 änderte die Sendenorm. Es ist jetzt in MPEG-4/HD QPSK, aufgeschaltet. Neu sind Almashroua Al Arabi, Naynawa Al Ghad und Vertex06, Pid's 1602/2602, 1604/2604, bzw. 1609/2609, sowie in MPEG-4/HD QPSK - Alfallujah TV HD, Test 2, 5 und 6 mit einer promo, Pid's 1616/2616, 1603/2603, 1606/2606, bzw. 1607/2607. Kitabab TV ist nur noch als Kennung vorhanden, ohne Programm. Test 3 und 7 in MPEG-4/HD QPSK, wurden abgeschaltet.

Im Gulfsat Digitalpaket auf dem Mittelost-Superbeam, auf 10,971 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ersetzte eine Testkarte, Sana TV. DTV Algerie hat den Transponder verlassen. Alle 20 TV-Kanäle und ein Radio, sind unverschlüsselt auf Sendung.

Auf 11,054 GHz, v, startete mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ein Kuwait Digitalpaket, mit KTV 1, KTV 2, KTV Sport (10-22 UTC), KTV Arabe (22-10 UTC), KTV Sport Plus, KTV Ethraa, KTV Arabe, Al-Majlis TV, KTV Plus, sowie den Radios Kuwait Main Program, Kuwait Program 2, Kuwait Quran, Easy 92.5, Kuwait FM, Super Station, Old Arabic Music, Shaabya, Hona Kuwait und Radio Kuwait Main Program, Pid's 102/103, 34/40, 2x 112/113, 43/297, 41/293, 45/274, 53/54, 50/49, bzw. Audiopid's 63, 61, 65, 69, 67, 57, 71, 59, 47 und 44 - alle unverschlüsselt.

Im Noorsat Digitalpaket auf 11,136 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ersetzte Alkaber Aflam, Pid's 524/1292, Al Gomhor Cinema. Alle 27 TV-Programme sind uncodiert aufgeschaltet. Der Empfang des Beams ist an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht möglich.

Express AM44, 11 Grad West:

Auf dem Westeuropabeam, auf 11,523 GHz, h, mit 1,280 und 5/6, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, ersetzte Vero Lady, Pid's 505/506, uncodiert, Air Italia.

Express AM8, 14 Grad West:

Auf dem Westbeam, auf 11,455 GHz, h, war am 29.01., um 22.30 Uhr, ein Buchmacherfeed unter LARC, Mit 3,330, Pid's 33/34 aufgeschaltet - offen.

Das offene Romantis promo auf 11,553 GHz, h, mit 28,000 und 5/6, wurde abgeschaltet.

Telstar 12 Vantage, 15 Grad West:

Das Digital Media Centre HD Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 11,468 GHz, h, mit 22,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, mit Food Russia HD, Shorts-TV HD, Outdoor Channel HD, sowie in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, mit History ROM SD, AMC ME und AMC Balkan, Pid's 601/611 Track mit dem Audiopid 626, 501/511, 401/411 Track mit 426, 201/310 Track mit 320 und 327, 201/211, bzw. 101/111 - komplett in Cryptoworks und Irdeto codiert - ist nach kurzer Abschaltung, wieder „on to air“.

Im SD Paket auf 11,495 GHz, h, mit 21,600 und 3/4, senden fünf TV und zwei Radios. Alle TV-Programme verschlüsselt, die Radios offen. Reality EMEA 1, Pid's 801/811 Track mit 818, 820, 821, 826 und 827, ersetzte JimJam EMEA. Dieses sendet jetzt mit 1001/1011 Track mit 1012, 1013, 1027, 1023, 1018, 1019 und 1020.

Auf 11,539 GHz, h, mit 12,000 und 3/4, änderte NatGeo Wild ROM - wie alle drei TV-Programme codiert - die Sid. Es sendet jetzt mit 4823, Pid's 2001/2027.

Auf 11,568 GHz, h, startete mit 2,678 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, BYU TV Global, Pid's 4608/4609 Ton jeweils links und rechts, sowie 12 weitere Sprachversionen mit dem TV-Ton links, bzw. rechts, Audiopid's 4610 bis 4621 - offen.

Zagros mit Zagros FM unter Track, bisher auf 10,997, startete parallel auf 12,550 GHz, v, mit denselben Empfangsparametern, 2,894 und 3/4, Pid's 33/36 Track mit den Audiopid's 37, 38 und 232. Auf beiden Transpondern unverschlüsselt.

Hispasat 30 Grad West:

Im spanischen Telefonica Servicios Audiovisuales Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 10,890 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, sind 10 TV, ein Radio und sechs Audiokanäle zu empfangen. Zwei TV codieren, die restlichen Programme senden offen. Auch die Neuaufschaltung Al Jazeera English, Pid's 3505/3625. Rede Record Japan, in MPEG-4/HD QPSK, hat das Paket verlassen.

Im Digital+ Espana pay-TV Paket auf 11,811 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, ersetzte Eurosport 2, Pid's 167/108 Track mit dem Audiopid 109 - codiert - Discoverymax.

Auf 11,931 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, belegt Bein Sports, Pid's 4090/4091 Track mit dem Audiopid 4092, verschlüsselt, den bisherigen Programmplatz von Test ERS. M+ Vaciones hat das Paket verlassen.

Im Digitalpaket auf 12,226 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, sind 11 TV aufgeschaltet. Außer LTC, Pid's 163/92, codieren die restlichen Kanäle in Nagravision. Neu ist Eurosport 1, Pid's 168/112 Track mit dem Audiopid 113. Der México Travel Channel hat den Transponder verlassen.

Das portugiesische Meo HD Paket auf 12,207 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält jetzt 45 TV-Programme - alle in Mediaguard und Nagravision codiert. Neu sind SIC Caras, Pid's 5977/5978.

Im portugiesischen Cabo TV HD Paket, auf 12,437 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte CMTV, Pid's 8052/8053, wie alle 16 TV-Programme codiert, Sporting TV.

SES 6, 40,5 Grad West:

Im Colombia Digitalpaket, auf 3,694 GHz, rz, mit 5,180 und 3/4, codiert Cinema+, Pid's 514/770, in Irdeto 2. MI Gente, Pid's 512/768, sendet weiter offen.

Auf 3,718 GHz, rz, startete mit 18,520 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 100/112 - in PowerVu verschlüsselt, Elgourmet.

Alle vier TV-Programme im AMC Networks International Latin America Digitalpaket, auf 3,735 GHz, rz, mit 8,156 und 5/6, sind z.Zt. unverschlüsselt auf Sendung - auch Canal (á) und Garage TV, Pid's 257/258, bzw. 1793/1794, die bisher codierten.

Ein ESPN 2 Digitalpaket mit ESPN 2 Andina, ESPN 2 Colombia, ESPN 2 Sur, und ESPN 2 Venezuela - komplett in PowerVu codiert, nahm auf 3,753 GHz, lz, mit 11,000 und 7/8, Pid's 510/500 Track mit dem Audiopid 502, 1260/1220 Track mit 1222, 1360/1320 Track mit 1322 und 1324, bzw. 1660/1620 Track mit 1622, 1624 und 1626, den Sendebetrieb auf.

Das ESPN Digitalpaket auf 3,758 GHz, lz, mit 18,500 und 7/8, mit ESPN+ Argentina (solo Argentina), ESPN+ Colombia (Ecu, Colombia), ESPN Latin Sur (Uruguay, Paraguay, Argentina), ESPN+ Sur Andina (Chile, Bolivien, Peru), ESPN Latin Andina (Chile Bolivien, Peru) und ESPN+ Venezuela (solo Venezuela) - alle codiert - wurde abgeschaltet.

NSS 806, 47,5 Grad West:

Auf 3,923 GHz, lz, startete mit 2,222 und 3/4, Canal Adulto, Pid's 256/768 - in Irdeto verschlüsselt.

Intelsat 805, 55,5 Grad West:

Intelsat 805 hat seine bisherige Sendeposition verlassen und bewegt sich westwärts.

DVB-T2:

Die folgende interessante Pressemitteilung gebe ich gern den Lesern zur Kenntnis.

„DVB-T2 HD: Auch ProSiebenSat.1 in Full HD auf künftiger TV-Plattform von MEDIA BROADCAST DVB-T2 HD bietet künftig bestmögliches HD-Signal

Mit ProSiebenSat.1 und RTL setzen beide großen privaten TV-Gruppen bei der Endkundenplattform der MEDIA BROADCAST auf Full HD mit 1080p50

Holger Meinzer, CCO B2B: „DVB-T2 HD bietet die optimale Bildqualität“

Köln, 25. Januar 2016 - MEDIA BROADCAST, Deutschlands größter Service-Provider der Rundfunk- und Medienbranche sowie zukünftiger Betreiber der DVB-T2-Plattform, begrüßt die Ankündigung der ProSiebenSat.1 Group, ihre TV-Programme über DVB-T2 HD künftig in Full HD (1080p50) auszustrahlen. Damit setzt neben der Mediengruppe RTL Deutschland ein weiteres großes Senderhaus in Deutschland auf das bestmögliche HD-Signal beim Start der Endkundenplattform der MEDIA BROADCAST. DVB-T2 HD wird so das beste HD-Signal für TV-Zuschauer bieten.

Zum Hintergrund: Im 2. Quartal 2016 beginnt die Einführungsphase von DVB-T2 HD in Deutschland. Damit wird erstmals HDTV über das digitale Antennenfernsehen übertragen. In der Einführungsphase ist ein Angebot von voraussichtlich sechs HD-Programmen geplant, die in mehreren Ballungszentren ausgestrahlt werden. Für das 1. Quartal 2017 ist der Start des Regelbetriebs mit rund 40 öffentlich-rechtlichen und privaten TV-Programmen geplant. Neben der multithek von MEDIA BROADCAST, einem HbbTV-Portal, das klassische Fernsehsender mit Internet-Kanälen, Apps und Online-Mediatheken verknüpft, wird es weitere Zusatzangebote wie z.B. themenbasierte Senderpakete geben. Mit DVB-T2 HD wird das digitalterrestrische Fernsehen wie bisher einfach und mobil empfangbar sein und bleibt einer der günstigsten Empfangswege überhaupt für Digital-TV.

Die Programme der ProSiebenSat.1 Group und der Mediengruppe RTL Deutschland werden dabei in Full HD (1080p50) übertragen. Auch das ZDF hat Planungen zur Ausstrahlung in Full-HD bekannt gegeben. Mit einer Pixelzahl von 1920 x 1080 und einer Bildfrequenz von 50 Vollbildern pro Sekunde bietet Full HD (1080p50) die aktuell höchstmögliche Bildqualität beim Empfang von HD-Fernsehen.

„DVB-T2 HD bietet die optimale Bildqualität. Wir freuen uns, dass auch die ProSiebenSat.1 Group ihre Programme in Full HD verbreiten wird. Die Entscheidung für das bestmögliche HD-Signal ist ein wichtiges Bekenntnis der Programmanbieter zur Zukunft des digitalen Antennenfernsehens“, erklärte Holger Meinzer, Chief Commercial Officer B2B der MEDIA BROADCAST. „Damit stärken wir die Position der Digitalterrestrik signifikant im Wettbewerb der Übertragungswege.“

Weitere Informationen zu DVB-T2 HD:

Das neue terrestrische TV-Angebot DVB-T2 HD www.dvb-t2-news.de

Die Informationsinitiative DVB-T2 HD www.dvb-t2hd.de.

ÜBER MEDIA BROADCAST

MEDIA BROADCAST ist Deutschlands größter Serviceprovider der Rundfunk- und Medienbranche. Im Kerngeschäft projektiert, errichtet und betreibt das Unternehmen national und weltweit multimediale Übertragungsplattformen für Fernsehen und Hörfunk, basierend auf modernen Sender-, Leitungs- und Satellitennetzwerken. Der Fokus liegt dabei auf terrestrischen Sendernetzen. Hier ist das Unternehmen mit über 2.000 Sendern für UKW, DAB+ und DVB-T Marktführer in Deutschland.

MEDIA BROADCAST betreut rund 750 nationale und internationale Kunden: öffentlich-rechtliche und private Rundfunkveranstalter, TV- und Radio-Produktionsfirmen, Kabelnetzbetreiber, Medienanstalten sowie private Unternehmen und öffentliche Institutionen. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Köln und mehrere Standorte in Deutschland.

Für **weitere Informationen** besuchen Sie unsere Website oder folgen Sie uns auf Twitter.

Holger Crump Pressesprecher
MEDIA BROADCAST
51103 Köln
Erna-Scheffler-Straße
Tel. +49 (0) 221 | 7101-5012
Email: presse@media-broadcast.com.

Es wurden Infos aus Pressemitteilungen der M7 Group Deutschland, vom 21. und 26.01.2016, der Media Broadcast GmbH vom 25.01.2016, Eutelsat vom 30.01.2016, sowie von den OM's Karl Michael Gierich und Dr. Fieger, verwendet.