



Die Wochenübersicht Nr. 23//2014, vom Freitag, den 17. Oktober 2014, nach christlicher Zeitrechnung

Autor: Norbert Schlammer

Neuigkeiten:

Yamal 300K, 90° Ost

- Dig. Nau abgeschaltet (C-Bd., offen)
- Russ. Digp. - Duck TV gestartet (Ku-Bd., Northern 1 Beam, MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen>
- Russ. Digp. - The Word Network aufgeschaltet (Ku-Bd., Northern 1 Beam, MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen>
- Gazprom Space Systems Digp. - Test 3 ersetzt Humor Box (Ku-Bd., Northern Beam 2, offen)
- Gazprom Space Systems Digp. - Test 4 ersetzt Russian Music Box (Ku-Bd., Northern Beam 2, offen)
- Gazprom Space Systems Digp. - Test 5 ersetzt Music Box Russia (Ku-Bd., Northern Beam 2, offen)

Intelsat 15, 85,2° Ost

- Russ. Orion Express HD Digp. - Testkarte ersetzt SGA TV (Ku-Bd., Westruslbd., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Russ. Orion Express Digp. - Perviy Obarzovatelny unter First Educational TV abgeschaltet (Ku-Bd., Westruslbd., offen)
- Russ. Orion Express Digp. - TNT +3h offen (Ku-Bd., Westruslbd.)

Horizons-2, 84,9° Ost

- Russ. Orion Express HD Digp. - World Business Channel HD unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslbd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Orion Express HD Digp. - STS 0h wieder codiert (Ku-Bd., Westruslbd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Orion Express HD Digp. - Kuraj TV offen (Ku-Bd., Westruslbd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Orion Express HD Digp. - Bashkir TV unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslbd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)

- Russ. Orion Express HD Digt. - Vintage TV gestartet (Ku-Bd., Westrussldb., MPEG-4/HD DVB S-8PSK, cod.)
- Russ. Orion Express HD Digt. - Food Network aufgeschaltet (Ku-Bd., Westrussldb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)

Thaicom 5, 78,5° Ost

- Thaicom Digt. - Parliament TV Thailand mit Infotafel (C-Bd., Globalb., offen)
- GMM Z Digt. - Parliament TV Thailand gestartet (C-Bd., Regionalb., offen)
- Thail. MCOT Digt. - Infocard ersetzte T Sports Channel (C-Bd., Globalb., offen)
- Thail. MCOT Digt. - Aonzon TV m. Infocard (C-Bd., Globalb., offen)
- Thail. MCOT Digt. - Infocard ersetzte One Rescue TV (C-Bd., Globalb., offen)
- RRsat Digt. - SVT World weiter verschlüsselt (C-Bd., Globalb.)
- RRsat Digt. - Royal TV gestartet (C-Bd., Globalb., offen)

Thaicom 6, 78,5° Ost

- Burm. MRTV HD Digt. - MRTV Sport 1 m. Testk. (C-Bd., Südostasien C-Beam, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Burm. MRTV HD Digt. - Testk. ersetzte MRTV Sport 2 (C-Bd., Südostasien C-Beam, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- GMM Z HD Digt. - GMM Sport Plus verschlüsselt (C-Bd., Südostasien C-Beam, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- GMM Z HD Digt. - GMM Sport Extreme codiert (C-Bd., Südostasien C-Beam, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- GMM Z HD Digt. - Nat Geo Music verschlüsselt (C-Bd., Südostasien C-Beam, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- GMM Z HD Digt. - SET SE Asia verschlüsselt (C-Bd., Südostasien C-Beam, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- GMM Z Digt. - Toonami wieder auf Sdg. (C-Bd., Südostasien C-Beam, MPEG-4/HD QPSK, offen)
- GMM Z Digt. - Universal Channel Asia weiter m. Prog. (C-Bd., Südostasien C-Beam, offen)
- GMM Z Digt. - Syfy Universal Asia wieder auf Sdg. (C-Bd., Südostasien C-Beam, offen)
- GMM Z Digt. - Kix (HD) ersetzte Z'oke (C-Bd., Südostasien C-Beam, MPEG-4/HD QPSK, offen)
- GMM Z Digt. - Crime & Investigation Network Asia offen (C-Bd., Südostasien C-Beam)
- GMM Z Digt. - FYI Asia ersetzte Biography Channel Asia (C-Bd., Südostasien C-Beam, offen)
- GMM Z Digt. - Now HaiRun gestartet (C-Bd., Südostasien C-Beam, offen)
- GMM Z Digt. - Asian Food Channel aufgeschaltet (C-Bd., Südostasien C-Beam, offen)
- CTH HD Digt. - Thairath TV HD weiter offen (C-Bd., Südostasien C-Beam, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- CTH HD Digt. - Mahidol Channel ersetzte Now HaiRun (C-Bd., Südostasien C-Beam, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- CTH HD Digt. - Asian Food Channel abgeschaltet (C-Bd., Südostasien C-Beam, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- CTH HD Digt. - Travel Channel Asia abgeschaltet (C-Bd., Südostasien C-Beam, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- CTH HD Digt. - SET SE Asia abgeschaltet (C-Bd., Südostasien C-Beam, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)

Apstar 7, 76,5° Ost

- Universal Network Hd Digt. - Esquire Emea abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- RRsat Digt. - Baby First TV weiter verschlüsselt (C-Bd.)
- RRsat Digt. - ATV World Hongkong gestartet (C-Bd., offen)
- RRsat Digt. - Channel 5 Bangladesh aufgeschaltet (C-Bd., offen)

- Bangladesh Digg. offen (C-Bd., 3TV)
- Bangladesh Digg. - BTV National unverschlüsselt (C-Bd.)
- Bangladesh Digg. - BTV World offen (C-Bd.)
- Bangladesh Digg. - Sangsad Bangladesh unverschlüsselt (C-Bd.)

ABS-2, 75° Ost

- RSCC Digg. - Moskva 24 gestartet (Ku-Bd., Nordb., offen)
- RSCC Digg. - Moskva Doverie aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., offen)
- RSCC Digg. - Park Razvlechenyi gestartet (Ku-Bd., Nordb., offen)
- RSCC Digg. - National Geographic verschlüsselt (Ku-Bd., Nordb.)
- RSCC Digg. - Nat Geo Wild dociert (Ku-Bd., Nordb.)
- RSCC Digg. - FOX Life verschlüsselt (Ku-Bd., Nordb.)
- RSCC Digg. - FOX codiert (Ku-Bd., Nordb.)
- RSCC Digg. - RTV Radio Podmoskovye abgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., offen)
- RSCC Digg. - Russia Today weiter offen (Ku-Bd., Nordb.)
- RSCC Digg. - TV 3 Plus 2h weiter unverschlüsselt (Ku-Bd., Nordb.)
- RSCC Digg. - Russkiy Extream codiert (Ku-Bd., Nordb.)
- GeoTelecom HD Digg. - Kanal Disney HD verschlüsselt (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- GeoTelecom HD Digg. - NTV +3h gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- GeoTelecom HD Digg. - NTV +4h aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Geo Telecon HD Digg. - LDPR Live gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offer)
- Geo Telecon Digg. - Raduga 24 weiter offen (Ku-Bd., Nordb.)
- Geo Telecon Digg. - Detsky verschlüsselt (Ku-Bd., Nordb.)
- Geo Telecon Digg. - Russkij Illuzion codiert (Ku-Bd., Nordb.)
- Geo Telecon Digg. - Illuzion + verschlüsselt (Ku-Bd., Nordb.)
- Geo Telecon Digg. - Zoopark codiert (Ku-Bd., Nordb.)
- Geo Telecon Digg. - Eurokino verschlüsselt (Ku-Bd., Nordb.)
- Geo Telecon Digg. - Avto 24 codiert (Ku-Bd., Nordb.)
- STV_ABS-2 Digg. - Mat i Ditya aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., offen)
- STV_ABS-2 Digg. - 24 Techno gestartet (Ku-Bd., Nordb., offen)
- STV_ABS-2 Digg. - NST aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., offen)
- STV_ABS-2 Digg. - 24 Doc aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., offen)
- SAT HD Digg. belegt weiteren Trasp. (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, 26TV, cod.)
- SAT HD Digg. - 2x2 aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - 365 dneu TW gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - 2x2 aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - 365 dneu TW gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - Deutsche Welle TV aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - Eurosport gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - Eurosport 2 aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - Eurosport News gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - Fox HD aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - Fox Life HD gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - France 24 eng aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - HD life gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - LifeNews HD aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - National Geographic HD gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - National Geographic Wild HD aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)

8PSK, cod.)

- SAT HD Digg. - RU TV gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - Sarafan aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - Radiost Moja gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - TV 1000 aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - TV 1000 Russkoe kino gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - Boez aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - CTC love gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - Dom kino aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - Domaschnii gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - Ewropa Pljus TW aufgeschaltet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- SAT HD Digg. - Schanson TW gestartet (Ku-Bd., Nordb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Christl. Digg. - RTM Asia gestartet (Ku-Bd., Südb., offen)
- Christl. Digg. - Bible Explorations TV abgeschaltet (Ku-Bd., Südb., offen)

Intelsat 22, 72,1° Ost

- Signet Multist. Digg. gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, 18TV/11R., offen)
- Signet Multist. Digg. - Family TV (Kenya) aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - Sayare TV gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - K24 aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - KBC Channel 1 gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - Edu Channel aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - Ebru TV Africa gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - Njata TV aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - Kingdom TV gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - Revival TV aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - Aviation TV gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - Hope TV aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - Pwani TV gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - Lolwe TV aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - Youth TV gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - KTS aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - WTV gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - Lake Victoria TV aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - Farmer TV gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - KBC Radio Taifa aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Digg. - KBC English Radio gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)

- Signet Multist. Dign. - Coro FM aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Dign. - Venus FM gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Dign. - Nosim FM aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Dign. - Minto FM gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Dign. - Mayienga FM aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Dign. - Kitwek FM gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Dign. - Info FM aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Dign. - Wango FM gestartet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Signet Multist. Dign. - Eastern Service aufgeschaltet (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, offen)
- Kenya Dign. wechselte Transp. (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK 1TV/10R., offen)
- Kenya Dign. - KBC Channel 1 auf neuer Frequenz (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, offen)
- Kenya Dign. - KBC Taifa wechselte Transp. (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, offen)
- Kenya Dign. - KBC English Service auf neuer Frequenz (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, offen)
- Kenya Dign. - Venus FM wechselte Transp. (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, offen)
- Kenya Dign. - Coro FM auf neuer Frequenz (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, offen)
- Kenya Dign. - Nosim FM wechselte Transp. (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, offen)
- Kenya Dign. - Minto FM auf neuer Frequenz (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, offen)
- Kenya Dign. - Kitwek FM wechselte Transp. (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, offen)
- Kenya Dign. - Mayienga FM auf neuer Frequenz (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, offen)
- Kenya Dign. - Mwatu FM wechselte Transp. (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, offen)
- Kenya Dign. - Info FM auf neuer Frequenz (C-Bd., Westhemb., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, offen)

Eutelsat 70B, 70,5° Ost

- RRsat Dign. gestartet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/2 DVB S-2 8PSK, 9TV, 8TV, offen)
- RRsat Dign. - Medi Biztv aufgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- RRsat Dign. - ATV Hongkong gestartet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- RRsat Dign. - Thinetha aufgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- RRsat Dign. - Filmi Bangla HD gestartet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- RRsat Dign. - Bijoy TV Bangladesh aufgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- RRsat Dign. - Democratic Voice of Burma gestartet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- RRsat Dign. - Channel 5 Bangladesh aufgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- RRsat Dign. - Channel 16 Hongkong gestartet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- RRsat Dign. - BabyFirst TV aufgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, cod.)

Intelsat 20, 68,5° Ost

- Ten Sports HD Dign. - Test gestartet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, cod.)
- Jap. NHK Dign. - Premium z.Zt. offen (C-Bd.)
- Ind. ESCL HD Dign. - Sarv Dhar Sangam ersetzte 4 Real Entertainment (C-Bd., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, cod.)

8PSK, offen)

- Ind. Harmonic HD Digg. - Vip News wieder m. Prog. (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Ind. Harmonic HD Digg. - Blue Naaptol unter Test gestartet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Ind. Harmonic HD Digg. - RKM Gold abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Indiasgin HD Digg. parallel auf einem Transp. abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, 9TV, offen)
- Indiasgin HD Digg. - PTC News beendete Parallelbetrieb (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Indiasgin HD Digg. - PTC Punjabi parallel abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offer)
- Indiasgin HD Digg. - PTC Chak De beendete Parallelbetrieb (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Indiasgin HD Digg. - Satya Tv parallel abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Indiasgin HD Digg. - AR News beendete Parallelbetrieb (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offe)
- Indiasgin HD Digg. - Nation Today parallel abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offe)
- Indiasgin HD Digg. - Jhalak TV m. Testk. beendete Parallelbetrieb (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Indiasgin HD Digg. - Upsana TV m. Tesstk. parallel abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Indiasgin HD Digg. - Oscar Movies Bhojpuri beendete Parallelbetrieb (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S 8PSK, offen)
- Dig. Boliv-TV gestartet (C-Bd., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Indiasign Kol Teleport HD Digg. - Frontier TV abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- TV18 Digg. - FYI Asia ersetzte Bia Asia HD (C-Bd., MPEG-4/HD QPSK, cod.)
- BT Digg. - CNBC Africa gestartet (C-Bd., MPEG-4/HD QPSK, cod.)
- Bharti HD Digg. - Infotestkarte ersetzte Khabar Bharti (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- ABC Australia Digg. - India-Austrlia Network offen (C-Bd.)
- ABC Australia Digg. - RAS 2 unverschlüsselt (C-Bd.)
- ABC Australia Digg. - RAS 3 offen (C-Bd.)
- ABC Australia Digg. - RAS 4 unverschlüsselt (C-Bd.)
- ABC Australia Digg. - RAS 5 offen (C-Bd.)
- ABC Australia Digg. - RAS 6 unverschlüsselt (C-Bd.)
- Dig. sporad. Dubai SNG Feed (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Sentech Digg. - Test Channel E m. Testk. (Ku-Bd., Europa/Africab., offen)
- Sentech Digg. - Test Channel A m. Testk. (Ku-Bd., Europa/Africab., offen)
- Sentech Digg. - FAPM TV m. Infopromo (Ku-Bd., Europa/Africab., offen)
- Sentech Digg. - Box Africa HD abgeschaltet (Ku-Bd., Europa/Africab., MPEG-4/HD QPSK, cod.)
- ViewSat Network Digg. - Untouhable TV gestartet (Ku-Bd., Europa/Africab., offen)
- ViewSat Network Digg. - Audiok. CVC Media Live abgeschaltet (Ku-Bd., Europa/Africab., offen)
- ViewSat Network Digg. ein Transp. abgeschaltet (Ku-Bd., Europa/Africab., 8TV, offen)
- ViewSat Network Digg. - Christ Tv.co abgeschaltet (Ku-Bd., Europa/Africab., offen)
- ViewSat Network Digg. - Press Tv auf einem Transp. abgeschaltet (Ku-Bd., Europa/Africab., offer)
- ViewSat Network Digg. - iFilm English auf einer Frequenz abgeschaltet (Ku-Bd., Europa/Africab., offen)
- ViewSat Network Digg. - Hadi TV5 abgeschaltet (Ku-Bd., Europa/Africab., offen)
- ViewSat Network Digg. - Nollywood abgeschaltet (Ku-Bd., Europa/Africab., offen)
- ViewSat Network Digg. - Hispan TV abgeschaltet (Ku-Bd., Europa/Africab., MPEG-4/HD QPSK, offen)
- ViewSat Network Digg. - Favour TV abgeschaltet (Ku-Bd., Europa/Africab., offen)
- ViewSat Network Digg. - Viewsat Promo auf einer Frequenz abgeschaltet (Ku-Bd., Europa/Africat, offen)
- ViewSat Network Digg. - T Celestial m. Infopromo abgeschaltet (Ku-Bd., Europa/Africab., offen)
- DSTV Digg. - NickToons Africa gestartet (Ku-Bd., Südafricab., cod.)

- DSTV Dign. - BET International aufgeschaltet (Ku-Bd., Südafricab., cod.)
- DSTV Dign. - Nick Jr Africa gestartet (Ku-Bd., Südafricab., cod.)
- DSTV Dign. - EbonLife TV im Regelbetrieb (Ku-Bd., Südafricab., cod.)

Intelsat 17, 66° Ost

- Indiasign Hyderabad Teleport HD Dign. - News7Tamil ersetzt Real Estate ATV m. Indiasign Tes (C-Bd., ;MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Indiasign Hyderabad Teleport HD Dign. - TVS im Regelbetrieb (C-Bd., ;MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Tata Communicatiins HD Dign. - Public Music abgeschaltet (C-Bd., ;MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Ind. ESCL HD Dign. - Studio One HD unter Ashrwaad Gold im Regelbetrieb (C-Bd., ;MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)

Intelsat 904, 60° Ost

- Dig. Kuban24 ersetzt Kuban RTV 9 (Ku-Bd., Westrusslb., offen)
- Russ. Rikor HD Dign. - ORT weiter offen (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Pervui kanal unverschlüsselt (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Rossija 1 offen (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Komedija TW unverschlüsselt (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Rossija K offen (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - TW Zentr unverschlüsselt (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - NTW offen (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Pjatui Kanal (5) unverschlüsselt (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - TW-3 (Rossia) offen (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Kinoljuks unverschlüsselt (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Discovery Channel offen (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Animal Planet unverschlüsselt (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - National Geographic offen (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Russian Travel Guide unverschlüsselt (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Discovery World offen (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Discovery Science unverschlüsselt (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Karusel offen (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - RBK unverschlüsselt (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Pjatnitsa offen (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - STS unverschlüsselt (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - TW-21 offen (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - REN TW unverschlüsselt (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Zvezda offen (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - EuroNews unverschlüsselt (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Perez offen (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - TNT unverschlüsselt (Ku-Bd., Westrussldb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)

- Russ. Rikor HD Dign. - Rossija 2 offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - French Lover weiter codiert (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Brazzers TV weiter verschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB 2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - TDK weiter offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Rossija 24 weiter unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Rusong weiter offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Radio Rossii weiter unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Radio Majak weiter offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Radi Vesti FM weiter unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Amedia offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Disney unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Bridge TV offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - 24 Doc unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - 24 Techno offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Tatarsky Novy Vek Planeta unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Sport Pljus offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Nickelodeon unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Awto pljus offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Kino Pljus unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Domaschnii offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Ochotnik i Ruibalka unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Zagorodnaja offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - 2x2 unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - NSTW offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Ju unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Russkii Iljusion offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Russkii Romantic unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Istorija offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Boizowskii Klub unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - KHL offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - MGM HD unverschlüsselt (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Rikor HD Dign. - Sport 1 HD offen (Ku-Bd., Westruslodb, MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Kasach. Ottau HD Dign. - Radio Zhuldyz gestartet (Ku-Bd., Westasienb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)

NSS 12, 57° Ost

- Dig. Sedmoi Kanal wechselte Frequenz (Ku-Bd., Kasachstanb., offen)

Express AT-1, 56° Ost

- Tricolor HD Dign. - Amedia HD gestartet (Ku-Bd., Westrusslb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Tricolor HD Dign. - Amedia 1 aufgeschaltet (Ku-Bd., Ostrusslb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod)
- Tricolor HD Dign. - Amedia 2 gestartet (Ku-Bd., Ostrusslb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)

Yamal 402, 54,9° Ost

- Zambia Dign. - Tellytrack SA abgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., cod.)
- Russ. Gazprom SS HD Dign. - Bingo Boom weiter codiert (Ku-Bd., Westrusslb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Russ. Gazprom SS HD Dign. - Kanal Disney +2h offen (Ku-Bd., Westrusslb., MPEG-4/HD DVB S 8PSK)
- Angola Dign. gestartet (Ku-Bd., Südb., 2TV, offen)
- Angola Dign. - TPA 1 aufgeschaltet (Ku-Bd., Südb., offen)
- Angola Dign. - TPA 2 gestartet (Ku-Bd., Südb., offen)

Express AM22, 53° Ost

- Dig. Rah-e-Farda TV wieder auf Sdg. (Ku-Bd., Nahost-Wideb., offen)
- Yemen Dign. abgeschaltet (Ku-Bd., Nahost-Wideb., 1TV/1R., offen)
- Yemen Dign. - Yemen Today TV abgeschaltet (Ku-Bd., Nahost-Wideb., offen)
- Yemen Dign. - Radio Yemen unter Track abgeschaltet (Ku-Bd., Nahost-Wideb., offen)
- Dig. Libya Alrsmia TV m. Infopromo (Ku-Bd., Nahost-Wideb., offen)
- Dig. Scope TV unter Tandberg 99 änderte Symbolrate (Ku-Bd., Nahost-Wideb., offen)
- Dig. sporad. AVCOM Feed (Ku-Bd., Nahost-Wideb., offen)

Yahsat 1A, 52,5° Ost

- North Telecom Dign. - Testkarte ersetzte Iran AS (Ku-Bd., Ostb., offen)
- North Telecom Dign. - Persian Music gestartet (Ku-Bd., Ostb., offen)
- North Telecom Dign. - Iran Gold im Regelbetrieb (Ku-Bd., Ostb., offen)
- Arqiva Dign. - 4 Music gestartet (Ku-Bd., Ostb., offen)
- North Telecom Dign. - Sama Salah El Deen abgeschaltet (Ku-Bd., Ostb., offen)

Afghansat 1, 48° Ost

- Afgh. HD Dign. gestartet (Ku-Bd., Afghanistanb., MPEG-4 QPSK, 2 TV, offen)
- Afgh. HD Dign. - ! TV Afghanistan aufgeschaltet (Ku-Bd., Afghanistanb., MPEG-4 QPSK, offen)
- Afgh. HD Dign. - Kuhrshid TV gestartet (Ku-Bd., Afghanistanb., MPEG-4 QPSK, offen)

AzerSpace1/Africast 1A, 46° Ost

- Russ. Teleradio Dign. parallel auf neuem Transp. (Ku-Bd., Europa-Wideb., 12TV, offen)
- Russ. Teleradio Dign. - Mir 24 parallel auf neuer Frequenz (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Russ. Teleradio Dign. - Carousel im Parallelbetrieb auf neuem Transp. (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Russ. Teleradio Dign. - Zvezda parallel auf neuer Frequenz (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Russ. Teleradio Dign. - Europa Plus TV im Parallelbetrieb auf neuem Transp. (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Russ. Teleradio Dign. - TV-3 (Russia) parallel auf neuer Frequenz (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Russ. Teleradio Dign. - Pyatnica im Parallelbetrieb auf neuem Transp. (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Russ. Teleradio Dign. - A-One schaltete Prg. ab (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Russ. Teleradio Dign. - Fashion TV gestartet (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)

- Russ. Teleradio Dign. - Ru.TV parallel auf neuer Frequenz (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Russ. Teleradio Dign. - RT Doc im Parallelbetrieb auf neuem Transp. (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Russ. Teleradio Dign. - Moskwa Doverie parallel auf neuer Frequenz (Ku-Bd., Europa-Wideb., off
- Russ. Teleradio Dign. - Ren TV im Parallelbetrieb auf neuem Transp. (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Russ. Teleradio Dign. - Kenng. Life TV abgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., o. Sdg.)
- Russ. Teleradio Dign. - Kenng. Life News abgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., o. Sdg.)
- Russ. Teleradio Dign. - Kenng. Azercosmos Prmo aufgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., o. Sdg.)
- Türk. Dign. - Canazerbayan TV m. Tests gestartet (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Türk. Dign. - Show TV aufgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Türk. Dign. - A TV m. Testk. gestartet (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Dign. Irmak HDTV abgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PS, offen)
- Teleradio Dign. - Dunya TV ersetzte Fashion TV (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Russ. IveriaSAT HD Dign. - India TV ersetzte Draiv (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Georg. IlveriaSAT SD Dign. - GDS TV ersetzte Obieqtivi (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Georg. IlveriaSAT SD Dign. - Obieqtivi änderte Sid und Pid's (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Georg. IlveriaSAT SD Dign. - TVS (Sport) ersetzte Rustavi 2 (Ku-Bd., Europa-Wideb., offen)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - TV 8 (Geogia) offen (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Dia Tv wieder verschlüsselt (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Mega TV (Geogia) wieder codiert (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Kartuli wieder verschlüsselt (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Kvemo Kartli Tv wieder codiert (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Stereo Plus wieder verschlüsselt (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Enki Benki wieder codiert (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DV S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Silk Kino Klasika wieder verschlüsselt (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Silk Kino Hollywood wieder codiert(Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Silk Kino Keqcia wieder verschlüsselt (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPE 4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - GDS TV HD wieder codiertt (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Artarea TV HD weider verschlüsselt (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPE(4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Triatleti HD wieder codiert (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DV S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Abkhazetis Khma HD wieder verschlüsselt (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - TV 4 (Georgia) wieder codiert (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - TVS HD (Georgia) wieder verschlüsselt (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Silk Sport 1 HD wieder codiert (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Silk Sport 2 HD wieder verschlüsselt (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPE 4/HD DVB S-2 8PSK)

- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Silk Sport 3 HD wieder codiert (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HI DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Silk Sport 4 HD wieder verschlüsselt (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Georg. IlveriaSAT HD Dign. - Dardimandi TV wieder codiert (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HI DVB S-2 8PSK)

Intelsat 12, 45° Ost

- Nurts Bulgaria Multistream Dign. - Diema Family +1 abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4 DV S-2 8PSK Multist. 1, offen)
- Bulg. Vivacom HD Dign. - Agro TV abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Bulg. Nurts Dign. belegt weiteren Transp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, 6TV, offen)
- Bulg. Nurts Dign. - The Voice gestartet (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Bulg. Nurts Dign. - PPTV aufgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Bulg. Nurts Dign. - NKTV Evrokom gestartet (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Bulg. Nurts Dign. - E-Kids aufgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Bulg. Nurts Dign. - VTV gestartet (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Bulg. Nurts Dign. - VTK aufgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)

Türksat 3A, 42° Ost

- Birlik Dign. abgeschaltet (Ku-Bd., 1TV/1R., offen)
- Birlik Dign. - Birlik RTV abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- Birlik Dign. - Birlik Radyosu unter Track abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- Dogan TV Dign. - Habertürk gestartet (Ku-Bd., cod.)
- Dogan TV Dign. - Bloomberg HT aufgeschaltet (Ku-Bd., cod.)
- Dogan TV Dign. - Show TV ersetzte TRT 3/TRT Spor (Ku-Bd., cod.)
- Dogan TV Dign. - T.A.Y. TV weiter offen (Ku-Bd.)
- Dogan TV HD Dign. - Show TV HD gestartet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Dogan TV HD Dign. - TRT HD abgeschaltet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Georg. Dign. - GDS TV wieder auf Sdg. (Ku-Bd., offen)
- Georg. Dign. - TV 25 Batumi wieder m. Prog. (Ku-Bd., offen)
- Türksat Dign. - Berrak TV schaltete Tests ab (Ku-Bd., offen)
- Türksat Dign. - Expo Channel ersetzte Agi (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. abgeschaltet (Ku-Bd., 28TV/1R., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Aordu abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Aordu 2 abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Komedi Turk abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Besk TV abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Smart Merket TV abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Sok TV abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Smart Market TV 2 m. Cinefilm abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Besk TV 2 abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Uygun TV abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Tek Urun TV abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Smart Market TV 3 m. Aydil TV abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Baharturk TV abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Multi TV abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Tele TV abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Anadolu Yurdum TV 1 abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Volkan TV abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Dign. - Anadolu Yurdum TV 2 abgeschaltet (Ku-Bd., offen)

- MEB Ilitisim Digg. - Renk Tv abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Digg. - Anadolu Yurdum TV 3 abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Digg. - TV 27 m. Tests abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Digg. - Smart Market TV 4 m. Kuzey Yildiz abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Digg. - Sok TV 2 abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Digg. - Smart Market TV 5 abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Digg. - Uygun TV 2 abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Digg. - Tek Urun TV 2 abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Digg. - Smart Market TV 6 m. Vira abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Digg. - Besk TV 3 abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Digg. - Smart Market TV 7 abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- MEB Ilitisim Digg. - Radyo Mastika abgeschaltet (Ku-Bd., offen)

Türksat 4A, 42° Ost

- Fil Box Digg. - Baharturk TV m.Prog. (Ku-Bd., Westb., offen)
- Fil Box Digg. - TV 27 m. Tests essetzte Testk. (Ku-Bd., Westb., offen)
- PowerTurk Digg. - Ful TV im Regelbetrieb (Ku-Bd., Westb., offen)
- PowerTurk Digg. - Arin TV regulär m. Prog. (Ku-Bd., Westb., offen)
- PowerTurk Digg. - CTV ersetzte PTV3 m. Testk. (Ku-Bd., Westb., offen)
- PowerTurk Digg. - Powerturk Euro m. Daten (Ku-Bd., Westb., Daten)
- PowerTurk Digg. - Dolunay TV m. Daten (Ku-Bd., Westb. Daten)
- PowerTurk Digg. - Power XL Radyo abgeschaltet (Ku-Bd., Westb., offen)
- Turksat Digg. - World Travel Channel gestartet (Ku-Bd., Westb., offen)
- Turksat Digg. - Teledunya Info aufgeschaltet (Ku-Bd., Westb., offen)
- Turksat Digg. - Turksat Tanitiim gestartet (Ku-Bd., Westb., offen)
- Turksat Digg. - Expo Channel abgeschaltet (Ku-Bd., Westb. offen)
- Turksat Digg. - HLT abgeschaltet (Ku-Bd., Westb., offen)
- Turksat Digg. - MCJ Mediasa abgeschaltet (Ku-Bd., Westb. offen)
- Digi Medya Digg. - M CJ ersetzte World Travel Channel (Ku-Bd., Westb., offen)
- Digi Medya Digg. - Sky TV schaltete Testk. ab (Ku-Bd., Westb., offen)
- Dogan TV Digg. - TV 8 International m. Programm (Ku-Bd., Westb., offen)
- Uplink AS Digg. - Dolunay TV im Regelbetrieb (Ku-Bd., Westb., offen)
- Uplink AS Digg. - Mercan TV regulär m. Prog. (Ku-Bd., Westb., offen)
- Uplink AS Digg. - Diyar TV m. Tests gestartet (Ku-Bd., Westb., offen)
- Digimedya Digg. - Sancatv ersetzte Tropictv (Ku-Bd., Westb., offen)
- Digimedya Digg. - Agi ersetzte Azadi TV (Ku-Bd., Westb., offen)
- TRT Africa Digg. abgeschaltet (KA-Bd., Westb., 2TV, offen)
- TRT Africa Digg. - TRT Turk abgeschaltet (KA-Bd., Westb., offen)
- TRT Africa Digg. - Telesahal abgeschaltet (KA-Bd., Westb., offen)
- Dogan TV Digg. - Star TV HD verschlüsselt (Ku-Bd., Türkeib., MPEG-4/HD QPSK)
- Dogan TV HD Digg. - Channel D HD Turkey gestartet (Ku-Bd., Türkeib., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Dogan TV HD Digg. - CNN Türk aufgeschaltet (Ku-Bd., Türkeib., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, off
- Dogan TV HD Digg. - TV 2 gestartet (Ku-Bd., Türkeib., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Turksat Digg. - Expo Channel ersetzte Teledunya Info (Ku-Bd., Türkeib., offen)
- Turksat Digg. - VTV (Turkey) abgeschaltet (Ku-Bd., Türkeib., offen)
- Turksat Digg. - Sat-7 Turk m. Infodia abgeschaltet (Ku-Bd., Türkeib., offen)
- Turksat Digg. - HLT ersetzte Türksat Tanitim (Ku-Bd., Türkeib., offen)

Hellas Sat 2, 39° Ost

- Rum. Dolce Digg. - GiGa TV abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., cod.)

Paksat 1R, 38° Ost

- Alfi Fortune Digg. - Noor TV UK gestartet (C-Bd., offen)
- Dig. AJK TV wechselte Transp. (C-Bd., offen)
- Dig. Oxygene aufgeschaltet (C-Bd., offen)
- KTN Network Digg. weiter auf Sdg. (C-Bd., 3TV, offen)
- KTN Network Digg. - KTN weiter m. Prog. (C-Bd., offen)
- KTN Network Digg. - Kashish weiter auf Sdg. (C-Bd., offen)
- KTN Network Digg. - KTN News weiter m. Prog. (C-Bd., offen)
- Dig. DM News HD abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD QPSK, offen)
- Business Digg. abgeschaltet (C-Bd., 2TV, offen)
- Business Digg. - Business Plus abgeschaltet (C-Bd., offen)
- Business Digg. - Zaiqa abgeschaltet (C-Bd., offen)
- Dig. Kohenoor News gestartet (C-Bd., offen)

Eutelsat 36B, 35,9° Ost

- TricolorHD Digg. - STS+ gestartet (Ku-Bd., Westrusslb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Zap TV HD Digg. - RFM TV ersetzte MCM Pop (Ku-Bd., Südafriab., MPEG-4 DVB S-2 QPSK, cod.)
- Zap TV HD Digg. - A&E Espana & Portugal ersetzte Bio Espana & Portugal (Ku-Bd., Südafriab., MPEG-4 DVB S-2 QPSK, cod.)
- DSTV Digg. - A&E Espana & Portugal ersetzte Bio Espana & Portugal (Ku-Bd., Sub-Sahara Aafriab., cod.)

Eutelsat 28A, 28,5° Ost

- BSKyB Digg. - Geo UK Pakistan offen (Ku-Bd., Europab.)
- BSKyB Digg. - Abu Dhabi TV gestartet (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSKyB Digg. - Hidayat TV abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSKyB Digg. - Iqra Bangla abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSKyB Digg. - Lifetime+1 wechselte Transp. (Ku-Bd., Europab., cod.)
- BSKyB Digg. - FashionOne Europe unter 55395 ersetzte Arqiva Testk. (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSKyB Digg. - Samaa TV abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)

Astra 2F, 28,2° Ost

- BSKyB Digg. - Smaa gestartet (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSKyB Digg. - neues TV unter 50332 aufgeschaltet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- BSKyB Digg. - neues TV unter 50333 gestartet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- BSKyB Digg. - neues TV unter 50334 aufgeschaltet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- BSKyB Digg. - neues TV unter 50335 gestartet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- BSKyB Digg. - neues TV unter 50336 aufgeschaltet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- BSKyB Digg. - neues TV unter 50337 gestartet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- BSKyB Digg. - more>movies aufgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSKyB Digg. - Retail TV gestartet (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSKyB Digg. - Active Channel schaltete Prog. ab (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSKyB Digg. - Hidayat TV aufgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSKyB Digg. - Iqra Bangla gestartet (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSKyB Digg. - Abu Dhabi TV abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)

Badr 4, 26° Ost

- Saudi Sports Digt. - Saudi Sports-3 SD abgeschaltet (Ku-Bd., Nahost-Wideb., offen)
- Saudi Sports Digt. - Saudi Sports-4 SD abgeschaltet (Ku-Bd., Nahost-Wideb., offen)
- Saudi Sports Digt. - Saudi Sports-6 SD abgeschaltet (Ku-Bd., Nahost-Wideb., offen)
- Saudi Sports Digt. - Saudi Sports-6 SD abgeschaltet (Ku-Bd., Nahost-Wideb., offen)
- Saudi Sport HD Digt. - Saudi Sport 3 HD abgeschaltet (Ku-Bd., Nahost-Wideb., MPEG-4/HD QP, offen)
- Saudi Sport HD Digt. - Saudi Sport 4 HD abgeschaltet (Ku-Bd., Nahost-Wideb., MPEG-4/HD QP, offen)

Badr 6, 26° Ost

- Arabsat Digt. - Selelevision Promo Channel gestartet (Ku-Bd., Mittelost-Superb., offen)

Eutelsat 25B/Es'hail 1, 25,5° Ost

- Noorsat Digt. - Fashion & Beauty TV Infocard ersetzt Mahdi TV (Ku-Bd., Mittelost-Superb., offer)
- Noorsat Digt. - Al Karma TV ME gestartet (Ku-Bd., Mittelost-Superb., offen)

Astra 3B, 23,5° Ost

- Tscheach. M7 Group Digt. - KinoSvet 20-22h gestartet (Ku-Bd., cod.)

Eutelsat 21B, 21,5° Ost

- Fransat HD Digt. gestartet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/2 DVB S-2 8PSK, 8TV, 7TV offen)
- Fransat HD Digt. - HD Forum Infopromo unter 1.0mbps SD MPEG4 aufgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Fransat HD Digt. - France 2 HD gestartet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Fransat HD Digt. - HD Forum Infopromo unter 8.0mbps HD MPEG2 aufgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Fransat HD Digt. - France 2 gestartet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Fransat HD Digt. - France 3 Bordeaux aufgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Fransat HD Digt. - France 3 Rennes gestartet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Fransat HD Digt. - France 3 Paris aufgeschaltet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Fransat HD Digt. - Service 11 gestartet (Ku-Bd., Europa-Wideb., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, cod.)
- Digt. Star Academy Arabia aufgeschaltet (Ku-Bd., Nahostb., offen)

Arabsat 5C, 20° Ost

- Sudan Digt. - Dorar TV ersetzt Africa TV Swahili m. Africa TV 2 (C-Bd., offen)
- Al Jazeera Digt. - Beln Sports Global abgeschaltet (C-Bd., offen)

Astra 19,2° Ost

- CSAT France Digt. - RFM TV unter MCM Pop aufgeschaltet (Ku-Bd., cod.)
- Digital+Esp. Digt. - Fox Live ersetzt Fox Crime (Ku-Bd., cod.)
- Digital+Esp. HD Digt. - 2x Fox Life HD ersetzt Fox Crime HD (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Digital+Esp. Digt. - A&E Espana & Portugal ersetzt Biography Espana & Portugal (Ku-Bd., cod.)
- Digital+Esp. Digt. - Fox Life HD m. Infodia ersetzt Fox Crime HD m. Infodia (Ku-Bd., offen)

- HD+ Deutschland Digt. - Nickelodeon HD 24h m. Prog. (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, co
- HD+ Deutschland Digt. - Comedy Channel HD i. Timesh. abgeschaltet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVI S-2 8PSK, cod.)
- HD+ Austria Digt. - Nickelodeon Austria HD 24h m. Prog. (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- HD+ Austria Digt. - Comedy Channel Austria HD i. Timesh. abgeschaltet (Ku-Bd., MPEG-4/HD D S-2 8PSK, cod.)
- Sky Deutschland HD Digt. - Jukebox auf Tr. 47 gestartet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Beta Digital HD Digt. - mediaspar HD weiter offen (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Beta Digital HD Digt. - Munschen.TV HD abgeschaltet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offe
- Beta Digt. - Screenp. Hot Girls TV ersetzte Singletreff TV (Ku-Bd., offen)
- Beta Digt. - MediaSpar.TV Homeshopping wecvhsete Transponder (Ku-Bd., offen)
- Beta Digt. - DMAX Austria m. Programm (Ku-Bd., offen)
- Beta Digt. - Offizieller Sendestart DMAX Austria am 26.Oktober 2014 (Ku-Bd., offen)
- Beta Digt. - Comedy Central Austria i. Timesh. m. Viva Austria (Ku-Bd., offen)
- Beta Digt. - Radio ERF Plus ersetzte Audiokanal media-shop- meine Einkaufswelt (Ku-Bd., offen)
- ORF Digt. - gotv perallel auf zweitem Transp. (Ku-Bd., offen)
- MTV Networks Digt. - Comedy Central i. Timesh. m. Viva Germany (Ku-Bd., offen)
- MTV Networks Digt. - Nickelodeon 24h m. Prog. (Ku-Bd., offen)
- MTV Networks Digt. - MTV Germany abgeschaltet (Ku-Bd., cod.)
- M7 Group NL Digt. - CD/TVV Info&news m. Infotafel ersezte BVN (Ku-Bd., offen)
- M7 Group NL Digt. - NPO Radio1 ersetzte NL-Radio1 (Ku-Bd., offen)
- M7 Group NL Digt. - BVN wechselte auf Transp. 48 (Ku-Bd., offen)

Amos 5, 17° Ost

- Africa Digt. - Brekete Family TV codiert (Ku-Bd., Ost/Westafricab., MPEG-4 DVB S-2 QPSK)
- Dig. WETV gestartet (Ku-Bd., Südzentralafriab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)

Eutelsat 16A, 16° Ost

- Alban. DigitALB HD Digt. ein Transp. änderte Sendenorm, Symbolrate, FEC, Sid's und Pid's (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, 14TV/4R/6D, 1TV/4R. offen)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Top News wechselte Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S 8PSK, offen)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Top Gold Radio unter Track 2 m. neuen Empfangsp. (Ku-Bd., Europal MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Top Albania Radio wechselte Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG- DVB S-2 8PSK, offen)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Top Gold Radio m. neuen Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4 D S-2 8PSK, offen)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Radio Klan wechselte Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4 DVB S 8PSK, offen)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Top Channel m. neuen Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Bang Bang wechselte Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD D S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - EXP shkence m. neuen Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - KTV wechselte Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - RTV 21 m. neuen Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Film Aksion wechselte Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD D

S-2 8PSK, cod.)

- Alban. DigitALB HD Digt. - Film Komedi m. neuen Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - T Plus wechselte Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Klan TV m. neuen Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, offen)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Ora News wechselte Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4 DVB S 8PSK, offen)
- Alban. DigitALB HD Digt. - TVSH Tokesor m. neuen Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - News 24 wechselte Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB 2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - X1 m. neuen Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - 6 Datenk. wechselten Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4 DVB S 8PSK, Daten)
- Alban. DigitALB HD Digt. - RTV 21 m. neuen Empfangsp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB Digt. - My Music Radio abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)
- Alban. DigitALB HD Digt. auf einem Transp. änderte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, 24TV/1R., 2TV/1R.. offen)
- Alban. DigitALB HD Digt. - My Music wechselte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Shop TV änderte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 D S-2 8PSK, offen)
- Alban. DigitALB HD Digt. - City Radio unter Track wechselte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Top Channel HD änderte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Klan HD wechselte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - SS-5 HD änderte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - SS-6 HD wechselte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Junior TV änderte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Cufo TV wechselte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - EXP natyra änderte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - EXP historia wechselte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - T Plus 1 änderte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Digi Gold wechselte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Film Autor änderte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Film Hits wechselte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Film Thriller änderte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Film Drame wechselte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Klan Kosova änderte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-

4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)

- Alban. DigitALB HD Digt. - ABC News wechselte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG 4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Music AL änderte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - X2 wechselte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD D S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - T Plus 1 gestartet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, co
- Alban. DigitALB HD Digt. - Film Hits +1 wechselte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Albanian Screen änderte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. DigitALB HD Digt. - Service IPKO wechselte Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. TringTV HD Digt. - Bizarre gestartet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Alban. TringTV HD Digt. - Elrodi weiter offen (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Alban. TringTV HD Digt. - Club FM weiter uncodiert (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Total Digt. - Test 1 aufgeschalet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- Kurdistan Digt. abgeschaltett (Ku-Bd., Europab., 1TV/1R., offen)
- Kurdistan Digt. - Kurdistan TV abgeschaltett (Ku-Bd., Europab., offen)
- Kurdistan Digt. - Radio Kurdistan unter Track abgeschaltett (Ku-Bd., Europab., offen)
- Dig. Stereo Plus abgeschaltett (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD QPSK, offen)
- Slowenija Digt. - Golica TV i.Timsh. m. Kosmik.SI wieder auf Sdg. (Ku-Bd., Europab., offen)
- Bosn. TeamSat HD Digt. - TemeMedia TEST m. Testk. wieder auf Sdg. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- STN Ltd. Digt. - Kanal M (Motors) abgeschaltett (Ku-Bd., Europab., offen)
- STN Ltd. Digt. - Radio Srna Bosanka wieder m. Prog. (Ku-Bd., Europab., offen)
- AXN Digt. z.Zt. offen (Ku-Bd., Europab., 2TV)
- AXN Digt. - AXN Adria z.Zt. unverschlüsselt (Ku-Bd., Europab.)
- AXN Digt. - AXN Spin Romania z.Zt. offen (Ku-Bd., Europab.)
- CanalSat Reunion Digt. - RFM TV ersetzte MCM Pop (Ku-Bd., Südpst-Africab., MPEG-4 DVB S-2 QPSK, cod.)

Eutelsat Hot Bird 13B/C/D, 13° Ost

- GlobeCast Fracne HD Digt. - RFM TV ersetzte MCM Pop (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- It. Telesp. Digt. - Bible Explorations gestartet (Ku-Bd., offen)
- It. Telesp. Digt. - tun. Musikkkanal Muzicana TV aufgeschaltett (Ku-Bd., offen)
- It. Telesp. Digt. - Sri Lankan Channelone schaltete Prog. ab (Ku-Bd., offen)
- It. Telesp. Digt. - Medjugorje TV schaltete Sdg. ab (Ku-Bd., offen)
- It. Telesp. Digt. - DMC Shop unter Tet-Challenger Telep. schaltete Prog. ab (Ku-Bd., offen)
- It. Telesp. Digt. - Kentron TV m. Infotafel (Ku-Bd., offen)
- It. Telesp. Digt. - Parallelsdg. m. RTVi Romania unter Armenia TV abgeschaltett (Ku-Bd., offen)
- It. Telesp. Digt. - Iran B Marz abgeschaltett (Ku-Bd., offen)
- It. Telesp. Digt. - Velayaat TV beendete Parallelbetrieb (Ku-Bd., offen)
- It. Telesp. Digt. - MaikFM gestartet (Ku-Bd., offen)
- Sky Italia Digt. - One schaltete Prog. ab (Ku-Bd., offen)
- Sky Italia Digt. - Just One schaltete Sdg. ab (Ku-Bd., offen)
- Sky Italia Digt. - Roma Sat schaltete Prog. ab (Ku-Bd., offen)
- Sky Italia Digt. - Mundo Shop schaltete Sdg. ab (Ku-Bd., offen)
- Sky Italia Digt. - Mare TV schaltete Prog. ab (Ku-Bd., offen)
- Sky Italia Digt. - Kenng. Test113 ersetzte Neu Jerusalem (Ku-Bd., o. Sdg.)

- Sky Italia Digt. - Rolsat abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- Sky Italia Digt. - Nostradamus abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- Sky Italia Digt. - Diva Futura Channel abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- Sky Italia Digt. - Telemodena abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- Sky Italia Digt. - Shop Windows TV abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- Sky Italia Digt. - Napoli TLA abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- Sky Italia Digt. - Sky Sport 2 ersetzte Ryder Cup (Ku-Bd., cod.)
- Sky Italia Digt. - Sky Sport24 parallel auf sechstem TV-Kanal (Ku-Bd., cod.)
- Sky Italia HD Digt. - Sky Sport 2 HD ersetzte Sky Ryder Cup HD (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Sky Italia HD Digt. - Sky Ryder Cup HD parallel auf zweitem Transp. abgeschaltet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Sky Italia Digt. - Nat Geo Wild +1 aufgeschaltet (Ku-Bd., cod.)
- Sky Italia Digt. - Novulari abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- Griech. NetMed HD Digt. - Pvod_Service_1 weiter auf Sdg. (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod..)
- Media Broadc. Digt. - 4Sem TV m. Tests (Ku-Bd., offen)
- Marocco Digt. - Meknes ersetzte Test Radio 2 (Ku-Bd., offen)
- Satlink HD Digt. - RolandoSat aufgeschaltet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Satlink HD Digt. - Nostradamus gestartet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Satlink HD Digt. - Diva Futura aufgeschaltet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Satlink HD Digt. - Telemodena gestartet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Satlink HD Digt. - Shop Windows TV aufgeschaltet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Satlink HD Digt. - Napoli TLA gestartet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Satlink HD Digt. - GDG abgeschaltet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Satlink Digt. - Outernet m. Infotafel (Ku-Bd., MPEG-4/HD QPSK, offen)
- Satlink Digt. - FTL Farsi gestartet (Ku-Bd., MPEG-4/HD QPSK, offen)
- Harmonic Digt. - Sexy Sat TV Europe änderte Sendenorm (Ku-Bd., offen)
- Harmonic Digt. - Sexy Sat TV Europe m. Programm (Ku-Bd., MPEG-4/HD QPSK, offen)
- STN Ltd. Digt. - Pars TV gestartet (Ku-Bd., offen)
- STN Ltd. Digt. - Iran B Marz gestartet (Ku-Bd., offen)
- GlobeCast Digt. - Mjuzik TV unter RBL.TV abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- GlobeCast Digt. - RTA Europe gestartet (Ku-Bd., offen)
- GlobeCast Digt. - MCM Pop aufgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- GlobeCast Digt. - TV Romania abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- GlobeCast Digt. - Romania_in_direct m. Actualitate abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- GlobeCast Digt. - Radio Romania International abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- ART Digt. - Saudi Sport 2 abgeschaltet (Ku-Bd., offen)
- Arab. Telespazio Digt. - Ru TV m. Infotafel (Ku-Bd., offen)
- Arab. Telespazio Digt. - TeF Channel schaltete Prog. ab (Ku-Bd., offen)

Eutelsat 10A, 10° Ost

- EBU ER HD Digt. abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, 4TV, cod.)
- EBU ER HD Digt. - NBA TV Europe abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- EBU ER HD Digt. - NBA Pool Europe abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- EBU ER HD Digt. - USRSC Europe abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- EBU ER HD Digt. - IMGAEurope abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Dig. Syrian Education Channel unter Khalil abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., Nahost-Wideb., offen)

Eutelsat 9A, 9° Ost

- BSS Dign. abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., 4TV/1R., offen)
- BSS Dign. - Cira TV abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSS Dign. - Sterk Tv abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSS Dign. - Ek ehas abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSS Dign. - Athavan TV abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)
- BSS Dign. - RDK Radio abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)
- KabelKiosk Dign. - Nickelodeon 24h m. Prog. (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- KabelKiosk Dign. - Viva im Timesharing m. Comedy Central (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- KabelKiosk HD Dign. - Nickelodeon HD 24h auf Sdg. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- KabelKiosk HD Dign. - Comedy Central HD i. Timesh. m. Nickelodeon HD abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- KabelKiosk HD Dign. - Viva i. Timesh. m. Comedy Central HD (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- GlobeCast HD Dign. - 6 TER Suisse HD gestartet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Arqiva HD Dign. - Body+Balance codiert (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Griech. OTE HD Dign. - Science (Discovery) auf bish. Transp. abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Griech. OTE HD Dign. - ID (Discovery) auf bish. Frequenz. abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Griech. OTE HD Dign. - Mezzo ersetzte Test 33 (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Griech. OTE HD Dign. - Animal Planet HD ersetzte Test 10 (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Griech. OTE HD Dign. - IDX HD ersetzte Test 18 (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Griech. OTE HD Dign. - Test 20 gestartet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Griech. OTE HD Dign. - Discovery Science HD auf neuem Transp. (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Griech. OTE HD Dign. - Test 19 abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)

Eutelsat 7A, 7° Ost

- DIGITurk Platf. - Fox Sports gestartet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- DIGITurk Platf. - NatGeo People aufgeschaltet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- DIGITurk Platf. - Meltem TV abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- DIGITurk Platf. - Baby TV gestartet (Ku-Bd., Europab., cod.)

SES 5, 5° Ost

- StarSat Dign. - NTA News 24 weiter offen (Ku-Bd., Sub-Sahara Africab., MPEG-4 DVB S-2 8PSK)
- StarSat Dign. - Dove TV (Nigeria) wieder codiert (Ku-Bd., Sub-Sahara Africab., MPEG-4 DVB S-2 8PSK)
- StarSat Dign. - Star Dadin Kowa gestartet (Ku-Bd., Sub-Sahara Africab., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, cod.)
- StarSat Dign. - The Q You aufgeschaltet (Ku-Bd., Sub-Sahara Africab., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, cod.)
- StarSat Dign. - Trace Sport Stars gestartet (Ku-Bd., Sub-Sahara Africab., MPEG-4 DVB S-2 8PSK, cod.)
- Zuku Dign. - TVC News aufgeschaltet (Ku-Bd., Sub-Sahara Africab., MPEG-4 DVB S-2 QPSK, cod.)

- Zuku Digt. - ARY Digital UK gestartet (Ku-Bd., Sub-Sahara Africab., MPEG-4 DVB S-2 QPSK, co

Astra 4A, 4,8° Ost

- Ukrain. Digt. - Inter codiert (Ku-Bd., Europab.)
- Ukrain. Digt. - Donbass weiter offen (Ku-Bd., Europab.)
- Ukrain. Digt. - Test gestartet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- Ukrain. Digt. - Audiokanal Test M aufgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)
- VisionTV HD Digt. - Futbol 2 HD abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Balt. Digt. - Talinna TV abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., offen)

Eutelsat 3B, 3° Ost

- Dig. Annanjaf gestartet (Ku-Bd., Nahost-Wideb., MPEG-4/HD QPSK, offen)
- Dig. Star Academy Arabia im Regelbetrieb (Ku-Bd., Nahost-Wideb., offen)
- Orange Business Service mietete C-Band Transp. an (C-Bd., Africab.)

Thor, 0,8° West

- UPC Direct HD Digt. - Nick Jr Hungary gestartet (Ku-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Rum. ESS Digt. - TV7 Moldova wieder offen (Ku-Bd., offen)
- MTV Networks Digt. - parallel Nickelodeon Europa aufgeschaltet (Ku-Bd., cod.)
- MTV Networks Digt. - parallel VH1. gestartet (Ku-Bd., cod.)
- MTV Networks Digt. - parallel MTV Hits. aufgeschaltet (Ku-Bd., cod.)
- MTV Networks Digt. - parallel MTV Dance. gestartet (Ku-Bd., cod.)
- MTV Networks Digt. - parallel VH1 Classic. aufgeschaltet (Ku-Bd., cod.)
- MTV Networks Digt. - parallel MTV Rocks. gestartet (Ku-Bd., cod.)

Intelsat 10-02 1° West

- ST HD Digt. - Dorcel TV ersetzte Brazzers TV Europe (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)

Amos 4° West

- T-Home HD Digt. änderte Symbolrate (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, 30 TV co
- T-Home HD Digt. - Classica gestartet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- T-Home HD Digt. - Slagar TV aufgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod
- T-Home HD Digt. - Film Cafe gestartet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Russ. Xtra TV Digt. - English club ersetzte Fox (Ku-Bd., Europab., cod.)
- Russ. Xtra TV Digt. - Diva Universal Channel belegt bish. Programmplatz von English Club (Ku-E Europab., cod.)
- Dig. Liviv TV wechselte Transp. (Ku-Bd., Europab., offen)
- Dig. Vozrogdienie TV schaltete Prog. ab (Ku-Bd., Europab., offen)

Eutelsat 5 West A, 5° West

- Africa Digt. änderte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., 11TV/2R., offen)
- Africa Digt. - Canal 2 Internat. Bening wechselte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD QPSK, offen)
- Africa Digt. - Sikka TV änderte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD QPSK, offen)

- Africa Dign. - Canal 3 Monde wechselte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., offen)
- Africa Dign. - Sunna TV2 änderte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., offen)
- Africa Dign. - Tele Sahel Niger wechselte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., offen)
- Africa Dign. - MBOA TV änderte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., offen)
- Africa Dign. - GRTS wechselte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., offen)
- Africa Dign. - Berbere TV änderte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., offen)
- Africa Dign. - Berbere Music wechselte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., offen)
- Africa Dign. - Berbere Jeunesse änderte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., offen)
- Africa Dign. - ORTB Benin wechselte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., offen)
- Africa Dign. - Benin Newsradio unter Track 2 Ton links änderte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., offen)
- Africa Dign. - Benin Radio National unter Track 2 Ton rechts wechselte Sendenorm, Symbolrate und FEC (Ku-Bd., Europab., offen)
- Africa Dign. - Kennung DRTV International abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., o. Sdg.)

Nilesat 102, 7° West

- Jordan Media City Dign. - Ilshaed Classic ersetzte Al Iraq Al Ghad TV (Ku-Bd., Nahostb., offen)

Nilesat 201, 7° West

- Nilesat Dign. - Azaal TV aufgeschaltet (Ku-Bd., Mittelost-Superb., offen)

Eutelsat 7 West A, 7,3° West

- Noorsat Dign. - Melody TV aufgeschaltet (Ku-Bd., Mittelostb., offen)
- Noorsat Dign. - MB Code gestartet (Ku-Bd., Mittelostb., offen)
- Noorsat Dign. - Rega TV m. Infocard (Ku-Bd., Mittelostb., offen)
- Noorsat Dign. - Al Makam TV m. Testk. aufgeschaltet (Ku-Bd., Mittelostb., offen)
- Sky Mena Dign. - Maghreb 24 TV Al Aqaria gestartet (Ku-Bd., Mittelostb., offen)
- Gulfsat Dign. - Al Maaref TV gestartet (Ku-Bd., Mittelost-Superb., offen)
- Nilesat Dign. - Al Baghdadia 2 aufgeschaltet (Ku-Bd., Mittelost-Superb., offen)
- ViewSat Africa Netw. Dign. - Al Watan AUC TV promo gestartet (Ku-Bd., Mittelost-Superb., offen)
- ViewSat Africa Netw. Dign. - Zaeem Cima promo abgeschaltet (Ku-Bd., Mittelost-Superb., offen)
- Jordan Media City Dign. - Al Attar 1 ersetzte ABNCENA (Ku-Bd., Mittelost-Superb., offen)
- STN Ltd. Dign. - Al Nassr TV abgeschaltet (Ku-Bd., Mittelost-Superb., offen)
- Bahrain Dign. - Al Maydeen TV aufgeschaltet (Ku-Bd., Mittelost-Superb., offen)
- Bahrain Dign. - Al Thabat TV gestartet (Ku-Bd., Mittelost-Superb., offen)

Express AM44, 11° West

- It. Dign. - Air Italia ersetzte Goldtvitalia (Ku-Bd., Mittelost-Superb., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- It. Dign. - Linea Italia ersetzte La4italia (Ku-Bd., Mittelost-Superb., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)

Telstar 12, 15° West

- It. Multistream Dign. - Shop Television Italia gestartet (Ku-Bd., Europab., MPEG-2 DVB S-2 8PSK Multist. 36, offen)

Telstar 12, 15° West

- DMC Digt. - Dusk! abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- TDH Digt. - IFilm gestartet (Ku-Bd., Americabl., MPEG-4 DVB S-2 QPSK, offen)
- TDH Digt. - Hispan TV aufgeschaltet (Ku-Bd., Americabl., MPEG-4 DVB S-2 QPSK, offen)
- TDH Digt. - Press TV gestartet (Ku-Bd., Americabl., MPEG-4 DVB S-2 QPSK, offen)

Intelsat 905, 24,5° West

- ChelloMulticanal Digt. - Sundance gestartet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- ChelloMulticanal Digt. - AE aufgeschaltet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- ChelloMulticanal Digt. - Biography abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., cod.)
- ChelloMulticanal Digt. - Rede Record abgeschaltet (Ku-Bd., Europab., MPEG-2, offen)

Hispasat 30° West

- Digital+ Esp. Digt. - A&E ersetzt Biographie Channel (Ku-Bd., Europab., cod.)
- Digital+ Esp. Digt. - Fashion TV weiter offen (Ku-Bd., Europab.)
- Meo HD Digt. - Cinemundo gestartet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Meo HD Digt. - MCM POP OLD ersetzt MCM Pop (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Meo HD Digt. - Nautical gestartet (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Meo HD Digt. - Nautical Old ersetzt Nautical (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Meo HD Digt. - RFM TV ersetzt MCM Pop (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Portg. Cabo HD Digt. - A&E Espana & Portugal ersetzt Bio Espana & Portugal (Ku-Bd., Europab., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Dig. Canal 7 TV Argentina gestartet (Ku-Bd., Americabl., offen)

SES-6, 40,5° West

- Chello Latinmaerica Digt. änderte Symbolrate und FEC (C-Bd., 4TV, 2TV offen)
- Chello Latinmaerica Digt. - America Sports wechselte Symbolrate und FEC (C-Bd., offen)
- Chello Latinmaerica Digt. - QM Noticias änderte Symbolrate und FEC (C-Bd., offen)
- Chello Latinmaerica Digt. - Canal (a) wechselte Symbolrate und FEC (C-Bd., cod.)
- Chello Latinmaerica Digt. - Garage TV wechselte Symbolrate und FEC (C-Bd., cod.)

Intelsat 11, 43,1° West

- Paraguay HD Digt. auf bish. Transp. abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4 QPSK, 3TV, 1TV offen)
- Paraguay HD Digt. auf neuer Frequenz mit geänderter Symbolrate (C-Bd., MPEG-4 QPSK, 4TV, TV offen)
- Paraguay HD Digt. - Paraguay TV wechselte Empfangsparameter (C-Bd., MPEG-4 QPSK, offen)
- Paraguay HD Digt. - TV Camara gestartet (C-Bd., MPEG-4 QPSK, offen)
- Paraguay HD Digt. - Unicanal wechselte Empfangsparameter (C-Bd., MPEG-4 QPSK, cod.)
- Paraguay HD Digt. - Tigo Sports änderte Empfangsparameter (C-Bd., MPEG-4 QPSK, cod.)
- Dig. Azteca Int. HD abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD QPSK, offen)

Intelsat 805, 55,5° West

- Dig. Peru Magico weiter auf Sdg. (C-Bd., cod.)
- Dig. Frecuencia Latina abgeschaltet (C-Bd., cod.)
- Peruan. HD Digt. - La Tele weiter offen (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Peruan. HD Digt. - ATV+ 1seg codiert (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)
- Peruan. HD Digt. - ATV+ HD verschlüsselt (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK)

- Overon Digg. - Angel TV gestartet (C-Bd., MPEG-2 DVB S-2 8PSK, offen)
- Dig. Fox Sports HD Digg. gestartet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, 2TV, cod.)
- Dig. Fox Sports HD Digg. - Fox Sports Chile HD aufgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Dig. Fox Sports HD Digg. - Fox Sports BO HD 2 gestartet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, cod.)
- Dig. Tele Amazonas abgeschaltet (C-Bd., offen)
- Dig. Feed abgeschaltet (C-Bd., cod.)
- Mundial HD Digg. - TV Aloverada ersetzt TV Mundial (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Nicaragua HD Digg. - Tropical (Nicaragua) aufgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Nicaragua HD Digg. - Canal 9 abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Repretel Costa Rica HD Digg. - Canal 4 offen (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Bildungs HD Digg. auf bisher. Transp., abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD QPSK, 3TV, offen)
- Bildungs HD Digg. - Edupol 1 auf bisher. Frequenz abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD QPSK, offen)
- Bildungs HD Digg. - Edupol 2 auf bisher. Transp., abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD QPSK, offen)
- Bildungs HD Digg. - Edupol 3 auf bisher. Frequenz abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD QPSK, offen)
- Bildungs HD Digg. wechselte Transp., (C-Bd., MPEG-4/HD QPSK, 4TV, offen)
- Bildungs HD Digg. - Edupol 1 auf neuer Frequenz aufgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Bildungs HD Digg. - Edupol 2 auf neuem Transp., gestartet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Bildungs HD Digg. - Edupol 3 auf neuer Frequenz aufgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)
- Bildungs HD Digg. - Edupol 4 auf neuem Transp., gestartet (C-Bd., MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, offen)

Intelsat 21, 58° West

- 3ABN Digg. - Tempo abgeschaltet (C-Bd., MPEG-4/HD QPSK, offen)
- Grupo Bandeirantes Digg. - SexPrive Brasileirinhas abgeschaltet (C-Bd., cod.)

Details:

Yamal 300K, 90 Grad Ost:

Nau TV stellte den Sendebetrieb auf 3,897 GHz, lz, ein.

Neu sind im russischen Digitalpaket auf dem Northern Beam 1, auf 11,670 GHz, h, mit 14,400 und 5 in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Duck TV und The Word Network, Pid's 2011/3011, bzw. 2014/3014 –

offen.

Im Gazprom Space Systems Digitalpaket auf dem Northern Beam 2, auf 12,612 GHz, v, mit 26,470 und 3/4, haben nur noch drei TV-Programme und ein Radio, Sendungen. Test 3, 4 und 5, Pid's 5801/5802, 5901/5902, bzw. 37/36, ersetzen Humor Box, Russian Music Box und Music Box Russia.

Intelsat 15, 85,2 Grad Ost:

SGA TV stellte den offenen Sendetrieb im Orion Express Digitalpaket auf dem Westruslandbeam, auf 12,525 GHz, v, mit 13,930 und 5/6, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, ein. Auf dem bisherigen TV-Kanal ist mit den Pid's 1057/1058, eine Testkarte zu sehen.

Perviy Obrazovatelnyy unter First Educational TV, wurde auf 12,536 GHz, v, mit 2,966 und 3/4, abgeschaltet. Es war unverschlüsselt zu empfangen.

Im Orion-Express Digitalpaket auf 12,640 GHz, h, mit 30,000 und 5/6, sind z.Zt. sechs der 18 TV-Programme unverschlüsselt auf Sendung. Die trifft auch auf TNT +3h, Pid's 1114/2114, zu.

Horizons-2, 84,9 Grad Ost:

Z.Zt. kommen im Orion Express Digitalpaket auf dem Westruslandbeam, auf 11,760 GHz, h, mit 28,800 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, zwei der 12 TV-Programme unverschlüsselt herein. Auch World Business Channel HD, Pid's 3301/4301.

STS 0h, auf 11,840 GHz, h, mit 28,800 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 1801/2801, codiert wieder.

Im Digitalpaket auf 11,920 GHz, h, mit 28,800 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, senden 19 TV und drei Radios, drei TV und alle Radios unverschlüsselt. Darunter auch Kuraj TV und Bashkir TV, Pid's 3211/4211, bzw. 3212/4212. Neu ist Vintage TV, Pid's 3216/4216 – in Conax und Irdeto 2, codiert.

Auf 11,960 GHz, h, mit 28,800 und 3/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind 14 TV-Programme aufgeschaltet – zwei offen. Neu Food Network, Pid's 1916/2916 Track mit dem Audiopid 3916 – verschlüsselt.

Thaicom 5, 78,5 Grad Ost:

Parliament TV Thailand schaltete das Programm im Thaicom Digitalpaket, auf dem Globalbeam, auf 3,440 GHz, h, mit 26,666 und 3/4, ab und mit den Pid's 528/666, eine offene Infotafel auf. Das Programm wechselte auf den Regionalbeam, auf 4,160 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, in das GMM Z Digitalpaket.

Im MCOT Digitalpaket auf 3,520 GHz, h, mit 28,125 und 3/4, schalteten T Sports Channel, Aonzon 1 und One Rescue TV, die codierten Programme ab. Kennungen mit Infocards sind weiter vorhanden.

Das RRsat Digitalpaket auf 3,640 GHz, h, mit 28,061 und 3/4, enthält jetzt 17 TV und neun Radios – außer SVT World, Pid's 2321/2323, senden die Restlichen offen. Neu ist Royal TV, Pid's 2045/3045 uncodiert.

Thaicom 6, 78,5 Grad Ost:

Im burmesischen MRTV HD Paket auf dem Südostasien C-Beam, auf 3,709 GHz, h, mit 10,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, schalteten MRTV Sport 1 und 2, die Programme ab und jeweils eine offene MRTV Sports Testkarte mit den Pid's 107/207, bzw. 108/208, auf.

Alle 15 TV-Kanäle im GMM Z Digitalpaket auf 4,000 GHz, h, mit 30,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, verschlüsseln in Irdeto 2 und Tongfang. Auch GMM Sport Plus, GMM Sport Extreme, Nai Geo Music und SET SE Asia, Pid's 312/412 Track mit dem Audiopid 512, 213/413 Track mit 513, 314/414, bzw. 315/415, die bisher offen waren.

Auf 4,040 GHz, h, mit 30,000 und 2/3, sind von den 17 TV-Programmen acht unverschlüsselt zu empfangen. Toonami in MPEG-4/HD QPSK, der Universal Channel Asia und Syfy Universal Asia, Pid's 302/402 Track mit dem Audiopid 502, 312/412, bzw. 313/413, sind nach kurzer Abschaltung, wieder auf Sendung – offen. Kix (HD), Pid's 301/401 Track mit dem Audiopid 501 – offen – ersetzte Z'oke, codierte. Auch Crime & Investigation Network Asia, Pid's 314/414, ist uncodiert zu empfangen. Neu sind FYI Asia unter Bio Asia, Now HaiRun und der Asian Food Channel, Pid's 315/415, 316/416 Track mit dem Audiopid 516, bzw. 317/417 alle unverschlüsselt.

Im CTH HD Digitalpaket auf dem SE C-Beam, auf 4,080 GHz, h, mit 30,000 und 3/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ist nur Thairath TV HD, Pid's 2008/3008, weiter offen. Die restlichen 11 TV-Programme codieren. Der Mahidol Channel, Pid's 2012/3012, ersetzte Now HaiRun. Asian Food Channel, Travel Channel Asia und SET SE Asia, haben den Transponder verlassen. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin nicht herein.

Apstar 7, 76,5 Grad Ost:

Esquire Emea – codiert – hat das Universal Network Digitalpaket auf 3,719 GHz, h, mit 28,618 und 3/5

in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, verlassen.

Im RRSat Digitalpaket, auf 3,768 GHz, h, mit 13,332 und 5/6, senden jetzt neun TV-Programme und vier Radios – außer BabyFirst TV, Pid's 2001/3001 Track mit den Audiopid's 4001 bzw. 5001, in Viaccess codiert – die Restlichen offen. Neu ATV World aus Hongkong und Channel 5 Bangladesh, Pid's 2006/3006 und 2013/3013. Parallel startete das Paket auf dem Europa-Widebeam, auf Eutelsa 70B, auf 70,5 Grad Ost.

Z.Zt. sind alle drei TV-Programme im Bangladesh Digitalpaket auf 4,129 GHz, v, mit 11,394 und 3/4 BTV National, World und Sangsad - unverschlüsselt zu empfangen. Auch BTV National, Pid's 201/21 das bisher in Biss codierte (11.10.2014).

ABS-2, 75 Grad Ost:

Von den 19 TV-Programmen senden im russischen RSCC Digitalpaket auf dem Nordbeam, auf 11,0 GHz, h, mit 44,922 und 5/6, sieben unverschlüsselt. Auch die Neuaufschaltungen Moskva 24, Moskva Doverie und Park Razvlechenyi, Pid's 238/438 bis 240/440. National Geographic, Nat Geo Wild, FO: Life und FOX, Pid's 231/331 Track mit dem Audiopid 431, 232/332 Track mit 442, 236/336 Track mit 436, bzw. 237/337 Track mit 437, bisher offen, codieren in Irdeto. Das offene RTV Radio Podmoskovye wurde abgeschaltet.

Auf 11,792 GHz, v, mit 43,200 und 5/6, sind nur noch Russia Today und TV 3 Plus 2h, Pid's 321/322 bzw. 331/332, uncodiert zu empfangen. 18 TV-Programme codieren in Irdeto 2, auch Russkij Ekstrem, Pid's 281/282, das bisher offen war.

Im GeoTelecom HD Digitalpaket auf 11,472 GHz, v, mit 22,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind 19 TV aufgeschaltet - 10 unverschlüsselt. Kanal Disney, Pid's 1601/1602, bisher offen, codiert. Neu sind NTV +3h, +4h und LDPR Live, Pid's 1721/1722, 1731/1732, bzw. 1741/1742 – alle uncodiert.

Auf 11,532 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, ist nur noch Raduga 24, Pid's 221/222, unverschlüsselt zu empfangen. Die Restlichen Programme - Detsky, Russkij Illuzion, Illuzion +, Zoopark, Eurokino und Avto 24, Pid's 236/237 bis 245/257, 266/267, 286/287, bzw. 296/297, verschlüsseln in Irdeto.

Im STV_ABS-2 Digitalpaket, auf 11,664 GHz, v, mit 44,922 und 5/6 senden 19 TV-Programme - sec offen. Neu sind Mat i Ditya, 24 Techno, NST und 24 Doc, Pid's 217/317 bis 220/320. Moskva 24 und Moskva Doverie - Beide unverschlüsselt – haben den Transponder verlassen.

Das SAT HD Digitalpaket belegt auf 12,226 GHz, v, mit 45,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, einen weiteren Transponder. Alle 26 TV-Kanäle codieren. Es sind 2x2, 365 drei TW, Deutsch Welle TV, Eurosport, Eurosport 2, Eurosport News, Fox HD, Fox Life HD, HD life, LifeNews HD, National Geographic HD, National Geographic Wild HD, RU TV, Sarafan, Radost Moja, TV 1000, TV 1000 Russkoe kino, Boez, STS love, Dom kino, Domaschnii, Ewropa Pljus TW, Schanson TW, sowie in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, France 24 english. Ausführlicheres siehe unter Frequenzen in Liste 4.

Neu ist im christlichen Digitalpaket auf dem Südbeam, auf 12,523 GHz, h, mit 30,000 und 1/2, RTM Asia, Pid's 463/464 – uncodiert. Bible Explorations TV wurde abgeschaltet. Der Beam kommt in Germany nicht herein.

Intelsat 22, 72,1 Grad Ost:

Auf dem Westhemisphärenbeam, auf 3,724 GHz, lz, startete mit 16,073 und 3/4, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK T2-MI, ein Signet Multistream Digitalpaket, mit Family TV (Kenya), Sayare TV, K24, KBC Channel 1, Edu Channel, Ebru TV Africa, Njata TV, Kingdom TV, Revival TV, Aviation TV, Hope TV, Pwani TV, Lolwe TV, Youth TV, KTS, WTV, Lake Victoria TV, Farmer TV, sowie KBC Radio Taifa, K English Service, Coro FM, Venus FM, Nosim FM, Minto FM, Mayienga FM, Kitwek FM, Info FM, Wango FM und Eastern Service, Pid's 1011/1012, 1031/1032, 1051/1052, 1091/1092, 1131/1132, 1141/1142, 1211/1212, 1221/1222, 1241/1242, 1251/1252, 1281/1282, 1321/1322, 1331/1332, 1351/1352, 1371/1372, 1391/1392, 1401/1402, sowie Audiopid's 2202, 2212, 2222, 2232, 2242, 2252, 2262, 2272, 2283, 33, bzw. 258 – alle offen.

Auf 3,735 GHz, lz, nahmen in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, mit 2,325 und 2/3, KBC Channel 1 und die Radios KBC Taifa, KBC English Service, Venus FM, Coro FM, Nosim FM, Minto FM, Kitwek FM, Mayienga FM, Mwatu FM, sowie Ingo FM, Pid's 601/602, bzw. Audiopid 702 bis 711, den Sendebetrieb auf – alle unverschlüsselt. Bisher war das Paket auf 3,739 GHz, lz, zu empfangen. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin mit 360 cm Mesh nicht herein.

Eutelsat 70B, 70,5 Grad Ost:

Auf dem Europa-Widebeam, auf 11,294 GHz, h, startete mit 44,900 und 3/4, in DVB S-2 8PSK, ein RRSat Digitalpaket mit asiatischen TV-Programmen. Es sind in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK – Medi Biztv, ATV Hongkong, Thinetha und Filmi Bangla HD, sowie in MPEG-2 DVB S-2 8PSK - Bijoy TV Bangladesh, Democratic Voice of Burma, Channel 5 Bangladesh und Channel 16 Hongkong – alle offen, sowie in Viaccess verschlüsselt, ohne Kennung, BabyFirst TV, Pid's 2008/3008, 2006/3006,

103/104/3002, 65/66, 2010/3010, 2005/3005, 2013/3013, 2011/3011, bzw. 2001/3001 Track mit den Audiopid's 4001, bzw. 5001.

Intelsat 20, 68,5 Grad Ost:

Im Ten Sports HD Paket auf 3,712 GHz, h, mit 14,453 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 QPSK, sind fünf TV-Kanäle aufgeschaltet – alle in Conax verschlüsselt. Neu Test, Pid's 203/204 Track mit dem Audiopid 205.

Z.Zt. sind im japanischen NHK Digitalpaket, auf 3,739 GHz, h, mit 26,590 und 1/2, alle Kanäle – fünf TV und drei Radios – unverschlüsselt zu empfangen. Auch Premium, Pid's 1160/1120 Track 2 mit dem Audiopid 1130, das bisher codierte (10.10.2014).

Im indischen ESCL HD Paket auf 3,751 GHz, v, mit 9,300 und 3/4, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, ersetzt Sarv Dhar Sangam, Pid's 769/770, 4 Real Entertainment - unverschlüsselt.

Vip News, Pid's 5121/5122, hat im HD Paket auf 3,790 GHz, h, mit 7,200 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, wieder Programm. Unter Test, Pid's 513/514, startete Blue Naaptol. Alle neun TV-Programme kommen unverschlüsselt herein. RKM Gold wurde abgeschaltet.

Das Indiasign HD Paket auf 3,872 GHz, h, mit 7,200 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, mit PT News, PTC Punjabi, PTC Chak De, Satya Tv, AR News, Nation Today, Jhalak TV (Testkarte), Upsa TV (Testkarte) und Oscar Movies Bhojपुरi alle offen – wurde abgeschaltet. Auf 4,115 GHz, v, mit 8,800, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ist es weiter auf Sendung.

Neu ist auf 3,874 GHz, h, mit 3,000 und MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Bolivia-TV, Pid's 33/36 Track mit dem Audiopid 69 – unverschlüsselt.

Frontier TV hat das Indiasign Kol Teleport HD Paket auf 4,012 GHz, h, mit 7,200 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, verlassen.

Im TV18 Digitalpaket, auf 4,034 GHz, v, mit 21,600 und 5/6, in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 952/953/95 – in Irdeto codiert - startete unter Bio Asia HD, FYI Asia.

Neu ist im BT Digitalpaket, auf 4,064 GHz, h, mit 19,850 und 7/8, CNBC Africa in MPEG-4/HD QPSK Pid's 1360/1320 Track mit dem Audiopid 1322, in PowerVu verschlüsselt.

Eine offene Infotestkarte, Pid's 501/502, ersetzte im Bharti HD Paket auf 4,089 GHz, h, mit 13,370 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Khabar Bharti.

Das ABC Australia Digitalpaket auf 3,786 GHz, v, mit 3,617 und 3/4, mit India-Australia Network und den Radios RAS 2 bis 6, ist z.Zt. uncodiert zu empfangen (11.10.2014, 15.30 Uhr).

Auf 3,767 GHz, h, war am Freitag, den 10. Oktober, um 16.15 Uhr, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, mit 7,120 ein Dubai SNG Feed, Pid's 33/34 Track mit dem Audiopid 35 aufgeschaltet – in Biss codiert.

Im Sentech Digitalpaket auf dem Europa/Africabeam, auf 12,522 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, sind unter Test Channel E und A, Pid's 5561/5562, bzw. 5521/5522, nur noch neutrale Testkarten zu sehen. FAPM TV, Pid's 8011/8012, kündigt auf einem Infopromo den Transponderwechsel an. Box Africa HD in MPEG-4/HD QPSK – codiert – wurde abgeschaltet.

Im ViewSat Network Digitalpaket auf 12,562 GHz, h, mit 26,650 und 2/3, sind 19 TV-Kanäle aufgeschaltet – alle unverschlüsselt. Neu Untouchable TV, Pid's 33/32. Der Audiokanal CVC Media Live, hat das Paket verlassen.

Der Transponder auf 12,602 GHz, h, mit 26,650 und 2/3, mit Christ Tv.co, Press Tv, iFilm English, H TV5, Nollywood, Hispan TV (MPEG-4/HD QPSK), Favour TV und einem Viewsat Promo – alle offen wurde abgeschaltet.

Neu ist auf 12,682 GHz, h, mit 26,650 und 2/3, TV Celestial mit einem offenen Infopromo, Pid's 775/1031, coming soon.

Im DSTV Südafrika pay-TV Paket, auf dem Südafricabeam, auf 11,050 GHz, h, mit 30,000 und 5/6, startete NickToons Africa, Pid's 2062/2061, wie alle 11 TV-Programme in Irdeto 2 verschlüsselt.

Auf 11,090 GHz, h, mit 30,000 und 5/6, wurde BET International, Pid's 2049/2048, aufgeschaltet. Alle acht TV codieren.

Neu ist auf 11,090 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, Nick Jr Africa, Pid's 5010/6010 – wie alle 13 TV und drei Radios - verschlüsselt.

EbonyLife TV nahm auf 11,170 GHz, h, mit 30,000 und 5/6, Pid's 5007/6113, den Sendebetrieb auf. Alle Programme - sieben TV und sieben Radios - codieren.

Intelsat 17, 66 Grad Ost:

Im Indiasign Hyderabad Teleport Digitalpaket, auf 3,894 GHz, h, mit 13,900 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte News7Tamil, Pid's 216/316, Real Estate ATV mit einer Indiasign Testkarte. TVS, Pid's 215/315, nahm den Sendebetrieb auf. Alle 19 TV-Kanäle kommen uncodiert herein.

Das Tata Communications HD Paket auf 3,966 GHz, h, mit 14,400 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält nur noch vier TV-Programme – alle unverschlüsselt. Public Music hat den Transponder verlassen.

Studio One HD nahm im ESCL HD Digitalpaket auf 4,005 GHz, h, mit 14,400 und 3/4, in MPEG-4/HD

DVB S-2 8PSK, unter Ashirwaad Gold, Pid's 3634/3635, den Regelbetrieb auf. Alle 16 TV-Programme senden offen.

Intelsat 604, 60 Grad Ost:

Auf dem Westrusslandbeam, auf 11,491 GHz, v, mit 5,789 und 3/4, ersetzt Kuban24, Pid's 100/101/8181 – unverschlüsselt – Kuban RTV 9.

Im russischen Rikor HD Paket auf 11,634 GHz, v, mit 29,700 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK kommen z.Zt. alle 27 TV-Programme unverschlüsselt herein. Bisher war nur ORT offen. Jetzt trifft die auch auf Pervui kanal, Rossija 1, Komedija TW, Rossija K, TW Zentr, NTW, Pjatui Kanal (5), TW-3 (Rossia), Kinoljuks, Discovery Channel, Animal Planet, National Geographic, Russian Travel Guide, Discovery World, Discovery Science, Karusel, RBK, Pjatnitza, STS, TW-21, REN TW, Zvezda, EuroNews, Perez, TNT und Rossija 2, zu.

Auf 11,674 GHz, v, mit 29,700 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, codieren nur noch French Lover TV und Brazzers TV, Pid's 356/456, bzw. 357/457, in Conax. Die restlichen 26 TV und drei Radios, senden offen. Bisher waren es nur TDK, Rossija 24 und Rusong, Radio Rossii, Radio Majak und Radio Vesti FM. D.h. z.Zt. sind auch Amedia, Disney, Bridge TV, 24 Doc, 24 Techno, Tatarsky Novy Vek Planeta, Sport Pljus, Nickelodeon, Awto pljus, Kino Pljus, Domaschnii, Ochothnik i Ruibalka Zagorodnaja, 2x2, NSTW, Ju, Russkii Iljusion, Russkii Romantic, Istorija, Boizowskii Klub, KHL, MGI HD und Sport 1 HD, uncodiert zu empfangen.

Neu ist im kasachischen Otau HD Paket auf dem Westasienbeam, auf 11,555 GHz, h, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Radio Zhuldyz – offen. Der Empfang ist in Germany nicht möglich.

NSS 12, 57 Grad Ost:

Sedmoi Kanal – unverschlüsselt - wechselte auf dem Kasachstanbeam, von 11,067, auf 11,079 GHz, h, mit 2,222 und 5/6, Pid's 101/102. Der Beam kommt in Germany nicht herein.

Express AT-1, 56 Grad Ost:

Im TricolorTV HD Paket auf dem Europa-Widebeam, auf 11,958 GHz, lz, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, senden jetzt drei TV-Programme – alle in DRE-Crypt 2 und 3, sowie ADEC, verschlüsselt. Neu Amedia HD, Pid's 1321/1322 Track mit dem Audiopid 1323.

Im Digitalpaket auf dem Ostrusslandbeam, auf 12,456 GHz, lz, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, starteten Amedia 1 und 2, Pid's 3991/3992, bzw. 4061/4062 – codiert. Der Beam kommt in Germany nicht herein.

Yamal 402, 54,9 Grad Ost:

Das Telemedia Digitalpaket aus Zambia, auf dem Europa-Widebeam, auf 10,976 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, sind nur noch vier TV-Kanäle und ein Radio aufgeschaltet, zwei TV und das Radio offen. TellytrackSA in SD – codiert – wurde abgeschaltet.

Im russischen Gazprom SS HD Paket auf dem Westrusslandbeam, auf 12,522 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ist nur noch Bingo Boom, Pid's 47/46, in Biss verschlüsselt. Die restlichen fünf TV-Programme senden offen, auch Kanal Disney +2h, Pid's 38/37.

Auf dem Südbeam, auf 10,962 GHz, v, mit 5,926 und 3/4, startete ein Angola Digitalpaket, mit TPA 1 und 2, Pid's 308/256, bzw. 309/258 – Beide uncodiert. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin nicht herein.

Express AM22, 53 Grad Ost:

Rah-e-Farda TV ist nach kurzer Abschaltung auf dem Nahost-Widebeam, auf 11,050 GHz, h, mit 2,5 und 3/4, Pid's 502/4112 Track mit dem Audiopid 4128, unter der Kennung Bayan_CO 1, wieder auf Sendung – offen.

Yemen Today TV und Radio Yemen schalteten die offenen Programme auf dem Nahost-Widebeam, auf 12,601 GHz, h, mit 2,108, ab.

Libya Alrsmia TV schaltete auf 12,647 GHz, v, mit 2,894 und 3/4, Pid's 308/256 Track mit den Audiopid's 257 bis 259, ein uncodiertes Infopromo auf.

Scope TV unter Tandberg 99, auf 12,649 GHz, h, Pid's 308/256/8190 Track mit dem Audiopid 257, änderte die Symbolrate. Es ist jetzt mit 2,170 und 3/4, zu empfangen - offen.

Unter AVCOM war am Mittwoch, den 8. Oktober, um 17.30 Uhr, auf 12,604 GHz, h, mit 2,000, Pid's 512/4112 Track mit dem Audiopid 4128, ein Feed auf Sendung – uncodiert.

Yahsat 1A, 52,5 Grad Ost:

Im North Telecom Digitalpaket, auf dem Ostbeam, auf 11,766 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, ersetzte eine offene Testkarte, Pid's 6910/6920, Iran AS. Neu ist Persian Music, Pid's 6410/6420 - unverschlüsselt Iran Gold, Pid' 1110/1120, schaltete im Digitalpaket auf 11,958 GHz, v, mit 27,500 und 7/8, Programm

auf - uncodiert.

Im Arqiva Digitalpaket auf 11,996 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, senden jetzt fünf TV und zwei Radios alle offen. Neu 4Music.

Sama Salah El Deen stellte den Sendebetrieb auf 12,015 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ein. Der Empfang des Beams ist an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht möglich.

Afghansat 1, 48 Grad Ost:

Auf dem Afghanistanbeam, auf 11,293 GHz, v, startete in MPEG-4 QPSK, mit 27,500 und 5/6, ein Digitalpaket mit 1 TV Afghanistan und Khurshid TV – Beide uncodiert. Der Beam kommt in Germany nicht herein.

AzerSpace 1/Africasat 1A, 46 Grad Ost:

Das russische Teleradio Digitalpaket vom Europa-Widebeam, von 11,014 GHz, h, startete parallel auf 10,974 GHz, v, mit 30,000 und 5/6. Es enthält Mir 24, Carousel, Zvezda, Europa Plus TV, TV-3 (Russia), Pyatnica, Fashion TV, A-One, RU.TV, RT Doc, Moskva Doverie und Ren TV, Pid's 33/32, 36/35, 39/38, 42/41, 48/47, 69/68, 57/56, 66/65, 45/44, 63/62, 54/53, 51/50, bzw. 60/59 – alle uncodiert. Die Kennungen Life TV und Life News wurden abgeschaltet. Neu ist Paket Fashion TV. N noch 11 TV-Programme haben Programme A-One ist nur noch als Kennung vorhanden. Neu ist Azercosmos Promo, ebenfalls ohne Sendungen.

Neu sind im türkischen Digitalpaket auf 11,045 GHz, h, mit 15,000 und 5/6, Canazerbayan TV mit Tests, Show TV und A TV mit einer neutralen Testkarte, Pid's 1103/1203, 1107/1207, bzw. 1108/1208. Alle acht TV-Kanäle senden offen.

Irmak HDTV stellte den offenen Sendebetrieb auf 11,057 GHz, h, mit 3,200 und MPEG-4/HD DVB S 8PSK, ein.

Dunya TV ersetzte im Teleradio Digitalpaket, auf 11,134 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, Pid's 1062/1057 offen - Fashion TV.

Im russischen IveriaSAT HD Digitalpaket auf 11,134 GHz, v, mit 28,800 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte India TV, Pid's 1056/1057 – verschlüsselt – Draiv.

Mehrere Änderungen gibt es im georgischen Iveria Sat SD Digitalpaket auf 11,094 GHz, h, mit 27,500 und 5/6. GDS TV, Pid's 1101/1111, belegt den bisherigen Programmplatz von Obieqivi, das jetzt mit der Sid 15, Pid's 2501/2511, auf einem neuen Kanal startete. TVS (Sport), Pid's 1501/1511, ersetzte Rustavi 2. Alle Programme – 12 TV und drei Radios - kommen uncodiert herein.

Im HD Paket auf 11,174 GHz, v, mit 28,800 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind fünf der 25 TV-Programme unverschlüsselt zu empfangen. Auch TV 8 (Georgia), Pid's 320/321, Dia Tv, Mega T (Georgia), Kartuli, Kvemo Kartli Tv, Stereo Plus, Enki Benki, Silk Kino Klasika, Silk Kino Hollywood, Kino Koeqcia, GDS TV HD, Artarea TV HD, Triatleti HD, Abkhazetis Khma HD, TV 4 (Georgia), TVS HD (Georgia), Silk Sport 1 HD, Silk Sport 2 HD, Silk Sport 3 HD, Silk Sport 4 HD und Dardimandi TV die ebenfalls kurzzeitig offen waren, codieren wieder in TrophyAccess.

Am Mittwoch, den 8. Oktober, um 15 Uhr, war auf 11,001 GHz, v, mit 7,500, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Pid's 512/4112/8190 Track mit dem Audiopid 4128, unter Hdprotek ein Feed aufgeschaltet – Biss codiert.

Intelsat 12, 45 Grad Ost:

Diema Family +1 in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, Multistream 1 - offen – wurde im Nurts Bulgaria Multistream Digitalpaket, auf dem Europabeam, auf 11,591 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, abgeschaltet. Das bulgarischen Vivacom HD Paket auf 11,673 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält nur noch 11 TV-Programme – alle Videoguard verschlüsselt. Agro TV in MPEG-2 DVB S-2 8PSK – offen – wurde abgeschaltet.

Auf einem weiteren Transponder, auf 12,568 GHz, v, startete das bulgarische Nurts Digitalpaket. Mit 8,334 und 2/3, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, wurden The Voice, PPTV, NKTV Evrokom, E-Kids, VTV und VTK, Pid's 500/510, 600/610, 1000/1010, 1100/1110, 1300/1310, bzw. 1410, aufgeschaltet – alle uncodiert.

Türksat 3A, 42 Grad Ost:

Birlik RTV mit Birlik Radyosu unter Track, stellten den Sendebetrieb auf 11,006 GHz, h, mit 2,960 und 3/4, ein.

Neu sind im Dogan TV Digitalpaket auf 11,012 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, Habertürk und Bloomber HT, Pid's 1105/1205, bzw. 1106/1206. Show TV, Pid's 1111/1211, ersetzte TRT 3/TRT Spor. Außer dem Buchmacherkanal T.A.Y. TV, Pid's 1139/1239, codieren die restlichen 16 TV-Programme in Videoguard.

Das HD Paket auf 10,970 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält jetzt 1. TV - alle in Videoguard verschlüsselt. Neu Show TV HD, Pid's 118/218. TRT HD wurde abgeschaltet.

Im georgischen Digitalpaket, auf 11,472 GHz, h, mit 23,450 und 5/6, senden jetzt sieben TV und acht Radios – alle uncodiert. GDS TV und TV 25 Batumi, 1301/1311, bzw. 1801/18011 Track 2 mit dem Audiopid 1812, haben wieder Programme.

Berrak TV schaltete die offenen Tests im Turksat Digitalpaket, auf 11,509 GHz, h, mit 30,000 und 2/3 ab. Kennung ist weiter vorhanden.

Auf 12,604 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, startete unter MGC TV, Pid's 5606/5706, der Expo channel – offen. Er ersetzte Agi und sendet offen.

Das MEB Ilititim Digitalpaket auf 12,686 GHz, h, mit 29,984 und 5/6, mit Aordu, Aordu 2, Komedi Tu Besk TV, Smart Market TV, Sok TV, Smart Market TV 2 mit Cinefilm, Besk TV 2, Uygun TV, Tek Uru TV, Smart Market TV 3 mit Aydil TV, Baharturk TV, Multi TV, Tele TV, Anadolu Yurdum TV 1, Volkar TV, Anadolu Yurdum TV 2, Renk Tv, Anadolu Yurdum TV, 3, TV 27 mit Tests, Smart Market TV 4 m Kuzey Yildiz, Sok TV 2, Smart Market TV 5, Uygun TV 2, Tek Urun TV 2, Smart Market TV 6 mit Vir Besk TV 3, Smart Market TV 7 und Radyo Mastika – alle offen – wurde abgeschaltet.

Türksat 4A, 42 Grad Ost:

Baharturk TV, schaltete im Fil Box Digitalpaket auf dem Westbeam, auf 11,797 GHz, v, mit 8,800 und 5/6, Pid's 2403/2503, Programm auf TV 27 mit Tests, Pid's 2404/2504, ersetzte eine Testkarte. Alle Kanäle – fünf TV und ein Radio – senden offen.

Auf 11,825 GHz, v, mit 8,000 und 3/4, nahmen Ful TV und Arin TV, Pid's 3702/3802, bzw. 3703/3802 den Regelbetrieb auf. CTV, Pid's 3705/3805, ersetzte PTV3 mit einer Testkarte. Powerturk Euro und Dolunay TV schalteten die Testkarten ab. Sie haben mit den Sid's 14300, bzw. 14304, nur noch Data Power XL Radyo hat den Transponder verlassen. Somit sind auf dem Transponder nur noch vier TV und vier Radios auf Sendung – alle unverschlüsselt.

Neu sind im Turksat Digitalpaket auf 11,856 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, der World Travel Channel, Teledunya Info und Turksat Tanitim, Pid's 6706/6806, 6713/6813, bzw. 6714/6814. Alle 13 TV und vier Radios, sind uncodiert zu empfangen. Der Expo Channel, HLT und MCJ Mediasa, wurden abgeschaltet.

M C J ersetzte im Digi Medya Digitalpaket auf 12,344 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, Pid's 5702/5802 – offen – den World Travel Channel.

Sky TV schaltete die offene Testkarte auf 12,458 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, ab. Kennung ist weiter vorhanden.

TV 8 International startete im Dogan TV Digitalpaket auf 12,034 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, mit den Pid's 118/218, mit Programm – offen. 19 TV und vier Radio kommen uncodiert herein, ein TV und drei Audiokanäle codieren in Biss.

Im Uplink AS Digitalpaket auf 12,132 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, senden jetzt 15 TV-Programme – alle unverschlüsselt. Dolunay TV und Mercan TV, Pid's 3501/3601, bzw. 3502/3602, nahmen den Regelbetrieb auf. Neu ist Diyar TV mit Tests, Pid's 3507/3607.

Sancaktv und Agi, Pid's 118/218, bzw. 3203/3303; ersetzten im Digimedya Digitalpaket auf 12,303 GHz, v, mit 27,484 und 5/6, Tropictv und Azadi TV. Alle 28 TV und ein Radio, sind unverschlüsselt zu empfangen.

TRT Turk und Telesahel wurden im KA-Band auf dem Westbeam, auf 18,667 GHz, lz, abgeschaltet.

Im Dogan TV Paket auf dem Türkeibeam, auf 12,015 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, sind beide HD-Programme in MPEG-4/HD QPSK, in Irdeto 2 und Videoguard codiert. Auch Star TV HD, Pid's 1805/1905. Die restlichen fünf TV und acht Radios senden weiter offen.

Das HD Paket auf 12,245 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält nur noch zwei unverschlüsselte Programme. 12 TV und 17 Audiokanäle codieren in Videoguard. Auch die Neuaufschaltung Channel D HD Turkey, Pid's 101/201. CNN Türk und TV 2, Pid's 102/202, bzw. 102/203 Track mit dem Audiopid 303 – Beide ebenfalls neu - kommen uncodiert herein.

Der Expo Channel, Pid's 6409/6509 – offen - ersetzte im Turksat Digitalpaket auf 12,379 GHz, h, mit 30,000 und 3/4, Teledunya Info. VTV (Turkey) und Sat-7 Turk mit einer Infocard, wurden abgeschaltet.

Auf 12,422 GHz, h, mit 30,000 und 3/4, belegt HLT, Pid's 5207/5307 – uncodiert – den bisherigen Programmplatz von Türksat Tanitim. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht herein.

Hellas Sat 2, 39 Grad Ost:

GiGa TV – codiert – hat das rumänische Dolce Digitalpaket, auf dem Europabeam, auf 11,104 GHz, mit 14,400 und 3/4, verlassen.

Paksat 1R, 38 Grad Ost:

Im Alfi Fortune Digitalpaket, auf 3,715 GHz, v, mit 7,200 und 3/4, sind zwei TV-Programme aufgeschaltet – Beide offen. Neu Noor TV UK, Pid's 2355/2356.

AJK TV wechselte von 3,784, auf 3,984 GHz, v, mit 2,893 und 3/4, Pid's 308/256/8190 – offen.

Oxygene startete auf 3,816 GHz, v, mit 2,200 und 3/4, Pid's 51/52/53 – unverschlüsselt.
 Das KTN Network Digitalpaket, mit KTN, Kashish und KTN News, ist auf 3,971 GHz, v, mit 6,505 und 3/4, Pid's 33/34, 49/50, bzw. 65/66, weiter auf Sendung. Alle drei TV-Kanäle kommen uncodiert here
 DM News in MPEG-4/HD QPSK – offen - wurde auf 4,035 GHz, v, mit 2,800 und 3/4, abgeschaltet.
 Das Digitalpaket auf 4,124 GHz, v, mit 5,000 und 3/4, mit Business Plus und Zaiqa – Beide uncodier
 stellte den Sendebetrieb ein.
 Auf 4,168 GHz, v, startete mit 2,800 und 3/4, Pid's 33/34 – offen – Kohenoor News.

Eutelsat 36B, 35,9 Grad Ost:

Das Tricolor TV HD Paket auf dem Westruslandbeam, auf 11,747 GHz, rz, mit 27,500 und 3/4, ent
 jetzt 11 TV-Programme – alle in Exset und DRE-Crypt codiert. Neu STS +, Pid's 2101/2102.
 Im Zap TV HD Digitalpaket auf dem Südafricabeam, auf 11,221 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, in MPEI
 DVB S-2 QPSK, ersetzte RFM TV, Pid's 1091/1092 – in Nagravisio codiert - MCM Pop.
 A&E España & Portugal, Pid's 2191/2192 – wie alle Kanäle auf dem Transponder in Nagravisio
 codiert – ersetzte auf 11,263 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, in MPEG-4 DVB S-2 QPSK, Bio España &
 Portugal.
 Auch im DSTV Digitalpaket auf dem Sub-Sahara Africabeam, auf 12,034 GHz, v, mit 27,500 und 3/4
 belegt A&E España & Portugal, Pid's 171/173 - in Irdeto 2 codiert – den bisherigen TV-Kanal mit Bio
 España & Portugal. Der Beam kommt in Germany nicht herein.

Eutelsat 28A, 28,5 Grad Ost:

Im BSKyB Digitalpaket, auf 11,222 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, senden 15 TV und fünf Radios
 unverschlüsselt, zwei TV codieren in Videoguard. Auch das pakistanische Geo UK, Pid's 2305/2306
 sendet offen.
 Auf 11,223 GHz, v, sind nur noch fünf TV aufgeschaltet, drei uncodiert. Neu Abu Dhabi TV, Pid's
 2305/2306. Hidayat TV und Iqra Bangla haben den Transponder verlassen.
 Das BSKyB Digitalpaket auf 11,390 GHz, v, enthält jetzt 20 TV-Kanäle, sechs verschlüsselt. Neu
 Lifetime+1, Pid's 2307/2308 – in Videoguard codiert.
 Auf 11,681 GHz, v, ersetzte FashionOne Europe, unter 55395, Pid's 2315/2315, eine Arqiva Testkar
 Alle Kanäle – 12 TV und 14 Radios – sind uncodiert zu empfangen. Samaa wechselte auf Astra 2F.
 Lifetime+1 – codiert – wurde abgeschaltet. Es wechselte, wie bereits erwähnt, auf 11,390 GHz, v.

Astra 2F, 28,2 Grad Ost:

Im BSKyB Digitalpaket, auf dem Europabeam auf 12,515 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, sind 19 TV-
 Kanäle aufgeschaltet, zwei uncodiert. Neu – offen – Samaa, sowie codiert – 50332 bis 50337, Pid's
 2323/2324, 2305/2306, 2353/2354, 2321/2322, 2305/2306, 2353/2354, bzw. 2349/2350.
 Auf 12,552 GHz, v, starteten more>movies und Retail TV, Pid's 2305/2306, bzw. 2339/2340. Außer
 BoxNation, Pid's 2359/2360, senden die restlichen 15 TV-Programme unverschlüsselt. Der Active
 Channel schaltete das Programm ab. Kennung ist weiter vorhanden.
 Neu sind auf 12,610 GHz, v, Hidayat TV und Iqra Bangla, Pid's 2305/2306, bzw. 2308/2309 – Beide
 offen. Neun TV und zwei Radios kommen unverschlüsselt herein, ein TV codiert. Abu Dhabi TV hat
 den Transponder verlassen. Es wechselte, wie bereits erwähnt, auf Eutelsat 28A, auf 11,224 GHz, v

Badr 4, 26 Grad Ost:

Im Saudi Sports Paket, auf 11,977 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, haben nur noch zwei der sechs TV-
 Kanäle Sendungen – alle offen. Saudi Sport-3 SD bis 6 SD sind nur noch als Kennungen vorhanden
 Auch im HD-Paket auf 12,149 GHz, h, mit 30,000 und 5/6, in MPEG-4/HD QPSK, schalteten Saudi
 Sport 3 HD und 4 HD, die Sendungen ab.

Badr 6, 26 Grad Ost:

Neu ist im Arabsat Digitalpaket, auf dem Mittelost-Superbeam, auf 11,747 GHz, v, mit 27,500 und 3/
 der Selevisio Promo Channel, Pid's 257/258 – offen. Der Empfang des Beams ist mit 180 cm
 Vollspiegel nicht möglich (QTH Berlin).

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

Mehrere Änderungen gibt es im Noorsat Digitalpaket auf dem Mittelost-Superbeam, auf 11,678 GHz
 mit 27,500 und 3/4. Eine Fashion & Beauty TV Infocard, Pid's 421/422, ersetzte Mahdi TV. Neu ist A
 Karma TV ME, Pid's 388/488. Alle Programme sind uncodiert auf Sendung. Der Beam kommt an
 meinem QTH Berlin mit 180 cm Vollspiegel nicht herein.

Astra 3B, 23,5 Grad Ost:

Im tschechischen M7 Group Digitalpaket, auf 12,070 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, ist neu KinoSvet 2I

22h, Pid's 3351/3352 – in Irdeto und Cryptoworks verschlüsselt.

Eutelsat 21B, 21,5 Grad Ost:

Ein Fransat Digitalpaket HD Digitalpaket in DVB S-2 8PSK, startete auf dem Europa-Widebeam, auf 11,221 GHz, h, mit 34,000 und 3/4. Es enthält – offen – in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, 1.0Mbps SC MPEG4 mit einem HD Forum Infopromo, France 2 HD und 8.0Mbps HD MPEG2 mit einem HD Foru Infopromo, sowie in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, France 2, France 3 Bordeaux, Rennes und Paris – so in Nagravisio verschlüsselt – in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Service 11, Pid's 102/1030, 220/230 Trac mit den Audiopid's 231 und 232, 802/830 Track mit 131 und 132, 931/932, 191/192, 161/162, bzw. 4368/4370.

Auf dem Nahostbeam, auf 11,479 GHz, h, startete mit 3,200 und 3/4, Pid's 33/36 – offen – Star Academy Arabia.

Arabsat 5C, 20 Grad Ost:

Im Sudan Digitalpaket auf dem Nahostbeam, auf 3,719 GHz, rz, mit 6,660 und 3/4, ersetzte Dorar T Pid's 4440/4430, Africa TV Swahili mit Africa TV 2. Alle Kanäle, drei TV und zwei Radios, senden offen. Africa TV Swahili sendet weiter auf 3,883 GHz, rz, mit 27,500 und 3/4.

Beln Sports Global hat das Al Jazeera Digitalpaket auf 4,053 GHz, lz, mit 27,500 und 3/4, verlassen. Alle Kanäle – acht TV und vier Radios – kommen unverschlüsselt herein.

Astra 19,2 Grad Ost:

Im CSAT France Digitalpaket, auf 11,895 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, startete unter MCM Pop, Pid's 1210/1221 – in Viaccess, Nagravisio und Mediaguard codiert - RFM TV.

Im Digital+ Espana Digitalpaket, auf 11,317 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, ersetzte Fox Live, Pid's 160 Track mit dem Audiopid 81 – in Nagravisio und Mediaguard codiert – Fox Crime.

In HD Paket, auf 11,259 GHz, v, mit 22,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte 2x Fox Life HD, Pid's 161/84 Track mit dem Audiopid 85, Fox Crime HD. Alle Kanäle auf dem Transponder codieren in Nagravisio.

Auf 11,156 GHz, v, mit 22,000 und 5/6, ersetzte A&E España & Portugal, Pid' 162/88 Track mit dem Audiopid 89 – in Nagravisio und Mediaguard verschlüsselt - Bio España & Portugal.

Im Digitalpaket auf 11,686 GHz, v, wurde aus Fox Crime HD mit einem offenen Infodia, Videopid 17/ Fox Life HD.

Nickelodeon HD und Nickelodeon HD Austria senden in den HD+ Deutschland, bzw. HD+ Austria pa TV Paketen, auf 10,773 GHz, h, mit 22,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 511/515 Track mit dem Audiopid 516 – in Nagravisio, Videoguard und Irdeto, bzw. Videoguard und Irdeto codiert, rund um die Uhr. Der bisher im Timesharing aufgeschaltet Comedy Channel, wurde abgeschaltet.

Das Sky Deutschland HD Paket auf Transponder 47, 11,171 GHz, h, mit 22,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält jetzt zwei TV-Programme – Beide in Nagravisio und Videoguard verschlüsselt. Neu Jukebox, Pid's 2815/2816.

Das Beta Digital HD Paket auf 10,964 GHz, h, mit 22,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, s nur noch vier TV-Kanäle aufgeschaltet. Außer mediaspar HD, Pid's 767/771, die Restlichen in Nagravisio und Videoguard codiert. Nachdem das Oktoberfest in München beendet wurde, stellte wurde München.TV HD – uncodiert – den Sendebetrieb ein.

Hot Girls TV, Pid's 1263/1264/3807, ersetzte im Digitalpaket, auf 11,421 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, der Screenpeaks TV-Kanal Singletreff TV. MediaSpar.TV Homeshopping hat den Transponder verlassen. Es wechselte auf 12,480 GHz, v.

DMAX Austria schaltete im Beta Digitalpaket, auf 12,149 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, Pid's 3583/358 Sendungen auf – uncodiert. Offizieller Sendestart ist am 26. Oktober. Comedy Central ist jetzt im Timesharing mit Viva Austria, Pid's 1535/1536, auf einem TV-Kanal, Nickelodeon Austria sendet run um die Uhr auf einem eigenem Kanal mit den Pid's 1791/1792 Track mit dem Audiopid 1793. Bisher war es umgekehrt, Viva Austria hatte rund um die Uhr einen eigenen TV-Kanal. ERF Plus, Audiopid 320, ersetzte den Audiokanal media-shop- meine Einkaufswelt. Als TV ist das Programm weiter auf Sendung. Alle 20 Kanäle – 14 TV und sechs Radios – senden unverschlüsselt.

Im ORF Digitalpaket startete gotv, Pid's 3020/3021, parallel zu 12,662, auf 12,692 GHz, h, mit 22,00 und 5/6. Auf beiden Transpondern unverschlüsselt.

Änderungen gibt es bei den unverschlüsselten Programmen im MTV Networks Digitalpaket, auf 11,9 GHz, v, mit 27,500 und 3/4. Viva Germany reduzierte die Sendezeit und ist jetzt im Timesharing zwischen 4 und 14 Uhr, mit Comedy Central, Pid's 4061/4062/8190, aufgeschaltet. Nickelodeon, bis im Timesharing mit Comedy Central, ist jetzt 24h auf einem eigenen TV-Kanal mit den Pid's 4101/4102/8190, auf Sendung. Alle drei Programme sind weiter uncodiert zu empfangen. MTV Germany – codiert – hat den Transponder verlassen.

Im M7 Group Digitalpaket, auf 12,515 GHz, h, mit 22,000 und 5/6, ersetzte CD/TVV info&nieuws mit einem offenen Infodia Pid's 525/120/8190, die BVN. NPO Radio1, Audiopid 120 – uncodiert – ersetzt NL-Radio1. BVN wechselte auf Transponder 48, 11,186 GHz, v.

Amos 5, 17 Grad Ost:

Im Africa Digitalpaket auf dem Ost/Westafricabeam, auf 11,008 GHz, v, mit 30,000 und 3/5, in MPEG DVB S-2 QPSK, ist Brekete Family TV, Pid's 304/307, verschlüsselt.

Auf dem Südzentralafricabeam, auf 11,053 GHz, v, mit 3,749 und 2/3, startete in MPEG-2 DVB S-2 QPSK, Pid's 513/4112 – offen – WETV. Der Beam kommt an meinem QTH Berlin nicht herein.

Eutelsat 16A, 16 Grad Ost:

Das albanische DigiALB Digitalpaket auf 10,762 GHz, h, änderte die Sendenorm, Symbolrate, FEC, Sid's und Pid's. Es ist jetzt in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, mit 30,000 und 3/5, aufgeschaltet. Es enthält – offen – Top News mit Top Gold Radio unter Track 2, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, sowie Top Albania Radio, Top Gold Radio und Radio Klan, Pid's 1021/1022 Track 2 mit dem Audiopid 1023, bz Audiopid's 1803, 1023 und 1843 und die in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK Codierten – Top Channel, Bang Bang, EXP Skhence, KTV, RTV 21, Film Aksion, Film Komedi, Klan TV, Ora News, TVSH Tokesor, T-Plus, News 24 und X1. My Music Radio wurde abgeschaltet.

Auch das HD Paket auf 10,803 GHz, h, wechselte die Symbolrate und FEC. Es sendet jetzt mit 27,5 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK. Es enthält die Offenen My Music, sowie in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Shop TV mit City Radio unter Track, Pid's 2121/2122, sowie 2231/2232 Track mit dem Audiopid 2233, sowie die Codierten in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK – Top Channel HD, Klan HD, SS-5 HD, S HD, Junior TV, Cufo TV, Exp natyra, EXP historia, Digi Gold, Film Autor, Film Hits, Film Thriller, Film Drame, Klan Kosova, ABC News, Music AL, X2, Service IPKO, sowie in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Fi Hits +1 und Albanian Screen. Neu ist in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, T Plus 1, Pid's 2151/2152. Rac Travel – unverschlüsselt – wurde abgeschaltet. Ausführlicheres siehe unter Frequenzen in Liste 4.

Neu ist im albanischen TringTV HD Paket auf 11,400 GHz, v, mit 13,845 und 3/4, Bizarre, Pid's 2841/2842 – in Conax verschlüsselt. Elroldi und Club FM, Pid's 2308/2309, bzw. Audiopid 1887, senden offen, die restlichen 15 TV-Programme codieren.

Das Total pay-TV Digitalpaket auf 11,011 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, enthält jetzt 11 TV-Kanäle – all in Videoguard verschlüsselt. Neu Test 1, Pid's 209/3091.

Kurdistan TV mit Radio Kurdistan unter Track stellten den offenen Sendebetrieb auf 11,056 GHz, h, 2,894 und 3/4, ein.

Stereo Plus schaltete das offene Programm in MPEG-4/HD QPSK auf 11,068 GHz, h, mit 1,055 und 5/6, ein.

Im Slowenija Digitalpaket auf 11,221 GHz, h, mit 30,000 und 3/4, ist Golica TV im Timesharing mit Kosmika.SI, Pid's 2021/3021/8190, wieder auf Sendung – uncodiert und ohne Sendernamen.

Das bosnische TeamSat HD Paket auf dem 11,304 GHz, h, mit 30,000 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, enthält wieder acht TV-Kanäle, sechs offen. TeamMedia TEST, Pid's 161/8191/5120 mit eir uncodierten Testkarte, ist wieder auf Sendung.

Kanal M (Motors) – offen – hat das STN Ltd. Digitalpaket auf 11,366 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, verlassen. Radio Srna Bosanka mit dem Audiopid 4103, hat wieder Programm – offen.

Beide Programme im AXN Digitalpaket auf 12,636 GHz, h, mit 7,921 und 1/2, AXN Adria und AXN S Romania, Pid's 590/591, bzw. 700/701 Track mit dem Audiopid 702, kommen z.Zt. unverschlüsselte herein.

Im CanalSat Reunion Digitalpaket, auf dem Südost Africabeam, auf 11,637 GHz, h, mit 30,000 und 8/9, in MPEG-4 DVB S-2 QPSK, ersetzte RFM TV, Pid's 168/112 – wie alle 23 TV-Programme in Mediaguard verschlüsselt - MCM Pop. Der Beam kommt in Germany nicht herein.

Eutelsat Hot Bird 13B/C/D, 13 Grad Ost:

Im GlobeCast France HD Paket auf 11,096 GHz, h, mit 29,900 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte RFM TV, Pid's 204/304 – in Viaccess codiert – MCM Pop.

Neu sind im Telespazio Digitalpaket, auf 11,179 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, Bible Explorations und tunesische MTV Musikkkanal Muzicana TV, Pid's 1030/1031, bzw. 1133/1134 – Beide offen. Sri Lank Channelone, Medjugorje TV, DMC Shop unter Test-Challenger Teleport und Kentron TV, schalteten die Sendungen ab, Kennungen sind weiter vorhanden. Kentron mit einer Infotafel. Das Programm wechselte in das RRsat Digitalpaket, auf 10,815 GHz, h. Armenia TV mit den Parallelsendungen vor RTVi Romania hat den Transponder verlassen. Dies trifft auch auf Iran B Marz zu, das weiter im STI Digitalpaket, auf 12,519 GHz, v, zu empfangen ist.

Neu ist auf 12,110 GHz, v, Maik FM, Audiopid 62 – offen. Velayat TV wurde abgeschaltet. Es ist im GlobeCast Digitalpaket auf 10,949 GHz, v, weiter auf Sendung.

Im Sky Italia Digitalpaket, auf 10,774 GHz, v, mit 29,900 und 5/6, sind nur noch fünf TV-Programme

und ein Radio uncodiert zu empfangen. One, Just One, Roma Sat, Mundo Shop und Mare TV, sind noch als Kennungen vorhanden. Die Programme wurden abgeschaltet. Sendungen und Kennungen schalteten Rolsat, Nostradamus, Diva Futura Channel, Telemodena, Shop Windows TV und Napoli TLA, ab. Auch Neu Jerusalem wurde abgeschaltet. Die neue Kennung ist Test113, ohne Sendungen Sky Sport 2, Pid's 161/404 Track 2 mit dem Audiopid 405, ersetzte im Sky Italia pay-TV Paket, auf 11,958 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, Ryder Cup. Neu ist auf einem sechsten TV-Kanal, Sky Sport24, Pid's 172/450, Sid 10909. Alle 17 TV-Programme codieren in Videoguard.

Auch in den HD-Paketen wurde Sky Ryder Cup HD, abgeschaltet. Auf 11,996 GHz, v, mit 29,900 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte Sky Sport 2 HD, Pid's 169/448 Track mit dem Audiopid 449, Sky Ryder Cup HD.

Auch auf 12,418 GHz, v, mit 29,900 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, wurde Sky Ryder Cup abgeschaltet.

Neu ist im Sky Italia Digitalpaket auf 12,713 GHz, v, mit 29,900 und 5/6, Nat Geo Wild +1, Pid's 163/413 Track mit dem Audiopid 414 – wie alle Kanäle – in Videoguard verschlüsselt. Novulari – offen – hat den Transponder verlassen.

Im griechischen NetMed HD Paket auf 12,130 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK – komplett in Irdeto verschlüsselt – ist Pvod_Service_1, Pid's 7953/9101, nach kurzer Abschaltung weiter auf Sendung.

4Sem TV, Pid's 1210/1220, schaltete im Media Broadcast Digitalpaket, auf 11,604 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, Tests auf – uncodiert.

Im Marocco Digitalpaket auf 10,872 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, ersetzte Meknes, Audiopid 801, Test Radio 2.

Neu sind im Satlink HD Paket auf 10,853 GHz, h, mit 29,900 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK RolandoSat, Nostradamus, Diva Futura, Telemodena, Shop Windows TV und Napoli TLA, Pid's 4103/4104/4102 – alle offen. GDG schaltete das Programm ab.

Auf 11,471 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, ist unter Outernet in MPEG-4/HD QPSK, mit dem Videopid 6 eine Infotafel zu sehen. Neu ist FTL Farsi, Pid's 101/102 – Beide offen. 21 TV und ein Radio senden uncodiert, zwei TV verschlüsseln in Viaccess, Nagravision, Mediaguard und Conax.

Sexy Sat TV Europe änderte im Harmonic Digitalpaket, auf 11,727 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, die Sendenorm und schaltete Programm auf – offen – Pid's 1801/1808.

Im STN Ltd. Digitalpaket, auf 12,520 GHz, v, nahm Pars TV, Pid's 1131/1132/8190, den Regelbetrieb auf. Neu ist Iran B Marz, Pid's 1141/1142. Alle Kanäle – 14 TV und sieben Radios – senden offen.

Mjuzik TV – offen – unter RBL.TV, schaltete das Programm im GlobeCast Digitalpaket, auf 11,585 GHz, v, ab.

RTA Europe und MCM Pop, starteten im Digitalpaket auf 11,623 GHz, v, Pid's 219/319, bzw. 213/319 offen. TV Romania, Romania_in_direct mit Actualitate und Radio Romania International, haben den Transponder verlassen.

Saudi Sport 2 – unverschlüsselt – wurde im ART Digitalpaket, auf 12,015 GHz, h, abgeschaltet.

Ru TV schaltete das Programm im arabischen Telespazio Digitalpaket, auf 12,558 GHz, v, ab und in den Pid's 2009/3009, eine offene Infotafel auf. Im Arqiva Digitalpaket, auf 11,317 GHz, v, ist es weiter auf Sendung. Auch vom TeF Channel ist nur noch die Kennung zu sehen.

Eutelsat 10A, 10 Grad Ost:

Das EBU ER HD Paket auf dem Europabeam, auf 11,387 GHz, v, mit 30,000 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, mit NBA TV Europe, NBA Pool Europe, USRSC Europe und IMGA Europe – komplett verschlüsselt – wurde abgeschaltet.

Der Syrian Education Channel unter Khalil, stellte den offenen Sendebetrieb auf dem Nahost-Widebeam, auf 12,728 GHz, h, mit 2,698 und 3/4, ein.

Eutelsat 9A, 9 Grad Ost:

Das BSS Digitalpaket auf 11,843 GHz, v, mit 27,500 und 3/4 mit den kurdischen TV-Programmen Ci TV, Sterk Tv, Ek ehsas, Athavan TV und RDK Radio – alle offen – wurde abgeschaltet. Die Programme sind im Media Broadcast Digitalpaket, auf 11,766 GHz, v, weiter auf Sendung.

Im KabelKiosk Digitalpaket, auf 11,785 GHz, h, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, mit 27,500 und 2/3, nutzt Nickelodeon, Pid's 2145/2146 Track mit dem Audiopid 238, jetzt einen TV-Kanal rund um die Uhr. V teilt sich die Sendezeit mit Comedy Central, auf einem Kanal mit den Pid's 2209/2210. Alle drei TV-Kanäle kommen unverschlüsselt herein.

Auf 11,862 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ist Nickelodeon HD, Pid's 1571/1572, jetzt rund um die Uhr auf einem Kanal auf Sendung. Comedy Central HD schaltete das Programm im Timesharing ab.

Auf 12,015 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ist Viva jetzt mit Comedy Central HD, Pid's 2071/2072 Track mit dem Audiopid 2073, im Timesharing auf Sendung. Bisher nut

Viva den TV-Kanal rund um die Uhr.

Ein weiteres, das sechste TV-HD Programm aus der französisch-sprachigen Schweiz, 6 TER Suisse HD, nahm im GlobeCast HD Paket auf 12,035 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 2040/2041 Track mit dem Audiopid 2042, den offenen Sendebetrieb auf.

Alle 12 TV-Programme im Argiva Digitalpaket auf 12,092 GHz, h, codieren in Viaccess. Auch Body+Balance in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 2601/2602.

Mehrere Änderungen gibt es im griechischen OTE HD pay-TV Paket. Auf 12,149 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, senden nur noch 20 TV-Programme, zwei offen. Science (Discovery) und ID (Discovery) – Beide verschlüsselt – wurden abgeschaltet.

Auf 12,226 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte Mezzo, Pid's 497/500 – wie alle 16 TV in Videoguard codiert – Test 33.

Im Digitalpaket auf 12,380 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte Anin Planet HD, Pid's 449/549, Test 10, wie weitere 22 TV-Programme – verschlüsselt. Ein TV in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK und drei Radios, senden offen.

Auf 12,418 GHz, v, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte IDX HD, Pid's 4108/4109, Test 18. Neu sind Test 20 und Discovery Science HD, Pid's 4110/5110, bzw. 4111/5111. Alle acht TV-Programme verschlüsseln. Test 19 wurde abgeschaltet.

Eutelsat 7A, 7 Grad Ost:

Neu sind in der DigiTURK Platform auf dem Europabeam, auf 10,804 GHz, v, mit 29,900 und 3/4, Fo Sports und Nat Geo People, Pid's 2457/3466, bzw. 2459/3463 Track mit dem Audiopid 3465 – in Cryptoworks und Irdeto 2 verschlüsselt. Meltem TV hat den Transponder verlassen.

Auf 11,492 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, startete Baby TV, Pid's 2102/3102 Track mit dem Audiopid 3103 – codiert.

SES 5, 5 Grad Ost:

Mehrere Änderungen gibt es im StarSat pay-TV Paket auf dem Sub-Sahara Africabeam. Auf 11,785 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, ist nur noch NTA News 24, Pid's 3071/3072 unverschlüsselt zu empfangen. Die restlichen 22 TV-Programme verschlüsseln in Conax und Videoguard. Auch Dove TV (Nigeria), Pid's 6143/6144, das bisher offen war.

Neu ist auf 11,938 GHz, v, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, Star Dadin Kowa, Pid's 5887/5888 – codiert.

Im Digitalpaket auf 12,341 GHz, h, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, startete The Q You, Pid's 5887/5888 verschlüsselt.

Auf 12,380 GHz, h, in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, wurde Trace Sport Stars, Pid's 767/768 aufgeschaltet – codiert.

Neu sind im Zuku Digitalpaket auf 11,958 GHz, h, mit 27,500 und 2/3, in MPEG-4 DVB S-2 QPSK, TVC News und ARY Digital UK, Pid's 7380/7381, bzw. 7390/7391 – in Verimatrix verschlüsselt. Der Beam kommt in Germany nicht herein.

Astra 4A, 4,8 Grad Ost:

Im ukrainischen Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 11,766 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, senden nun noch sechs TV und sechs Radios unverschlüsselt. Drei TV-Programme verschlüsseln in Biss. Auch Inter, Pid's 6136/6137 Track mit dem Audiopid 6138.

Auf 12,130 GHz, v, sind jetzt acht TV-Programme aufgeschaltet. Außer Donbass, sind die Restlichen codiert. Neu ist Test, Pid's 6671/6672.

Im Digitalpaket auf 12,284 GHz, v, startete der Audiokanal Test M mit dem Audiopid 6963 – uncodiert. Futbol 2 HD – verschlüsselt – hat das VisionTV HD Paket, auf 12,169 GHz, v, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, verlassen.

Talina TV stellte den offenen Sendebetrieb im baltischen Digitalpaket auf 11,842 GHz, h, ein.

Eutelsat 3B, 3 Grad Ost:

Auf dem Nahost-Widebeam, auf 11,468 GHz, v, startete mit 3,750 und 3/4, in MPEG-4/HD QPSK, Pid's 101/256, unter der Kennung Tandberg. Annanjaf – offen.

Star Academy Arabia nahm auf 11,626 GHz, v, mit 2,969 und 3/4, Pid's 100/110, den Regelbetrieb auf – uncodiert. Es wird unter Star Day eingelesen.

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

„Orange erhöht mit Eutelsat Satellitenkapazitäten für Afrika

Zusätzliche C-Band-Ressourcen auf neuem Satelliten EUTELSAT 3B gebucht

Paris, Köln, 9. Oktober 2014 - Eutelsat Communications (NYSE Euronext Paris: ETL) und Orange

haben jetzt ein mehrjähriges Mietabkommen für C-Band Kapazitäten auf dem neuen Satelliten EUTELSAT 3B geschlossen. Das Unternehmen Orange erhöht damit seine Übertragungskapazität für den afrikanischen Markt und kann so noch schneller auf die Nachfrage von Kunden nach Kommunikationsdiensten der Orange Business Services reagieren. Zudem will Orange Kapazitäten den internen Bedarf nutzen.

Mit den neu angemieteten Ressourcen ergänzt die Orange Business Services ihre bereits auf den beiden Satelliten EUTELSAT 5 West A und EUTELSAT 10A angemieteten C-Band Transponder. Die zusätzlichen Kapazitäten will der Serviceanbieter insbesondere für die Kommunikation von Unternehmen in Afrika einsetzen, die auf zuverlässige VSAT-Verbindungen zwischen geografisch weit verstreuten Niederlassungen einschließlich Standorten auf See angewiesen sind.

Die Satellitenkommunikation über das C-Band ist für die Telekommunikationslandschaft in Afrika unerlässlich und profitiert von zwei wesentlichen Eigenschaften. Dieses Frequenzband ist über alle Klimazonen, einschließlich Äquatorialafrika hinweg, extrem leistungsfähig und in den sehr breiten Servicezonen verschiedener Eutelsat-Satelliten verfügbar. Nutzer profitieren dabei von sehr sicherer und robusten Anbindungslösungen in ländlichen und abgelegenen Gegenden nicht nur in Afrika sondern auch in anderen Regionen in der ganzen Welt, die nicht über terrestrische Netzwerke versorgt sind.

Der im Mai 2014 gestartete Satellit EUTELSAT 3B erhöht und diversifiziert die Ressourcen und Ausleuchtzonen von Eutelsat auf der Orbitalposition 3° Ost. Dieser erreicht Europa, Afrika, den Nahen Osten, Zentralasien und Brasilien. Es ist zugleich der erste Satellit, der auf einer Plattform C-, Ku- und Ka Band Nutzlasten vereinigt. Durch seine innovative Tri-Band-Konfiguration können Nutzer zwischen Frequenzbändern und Ausleuchtzonen für die bereitgestellten Dienste wählen.

Eutelsat Communications (www.eutelsat.com)

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

Pressekontakte:

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

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

Thor 0,8 Grad West:

Das UPC Direct pay-TV Paket auf 11,843 GHz, v, mit 30,000 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK enthält jetzt acht TV-Programme – alle codiert. Neu Nick Jr Hungary, Pid's 451/460 – in Nagravision Cryptoworks und Irdeto verschlüsselt.

Im rumänischen ESS Digitalpaket, auf 12,149 GHz, v, mit 28,000 und 7/8, ist TV7 Moldowa, Pid's 7809/7909, wieder unverschlüsselt zu empfangen. Fünf TV und ein Radio senden offen, 15 TV-Programme codieren.

Das MTV Networks Digitalpaket, auf 12,226 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, enthält 17 TV-Kanäle – alle Viaccess und Nagravision codiert. Neu parallel, Nickelodeon Europe, VH1., MTV Hits., MTV Dance., VH1 Classic. und MTV Rocks., Pid's 5051/502 Track mit den Audiopid's 5052 bis 5058, 6052 und 6052, 5071/5072 bis 5111/5112.

Intelsat 10-02, 1 Grad West:

Im ST HD Paket auf dem Europabeam, auf 12,608 GHz, v, mit 26,665 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB 2 8PSK, ersetzte Dorcel TV, Pid's 2702/2704 – in Nagravision und Conax verschlüsselt - Brazzers T Europe.

Amos, 4 Grad West:

Das T-Home HD pay-TV Paket auf dem Europabeam, auf 10,924 GHz, v, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, änderte die Symbolrate. Es sendet jetzt 21,665 und 3/4. Alle 30 TV-Programme codieren in Conax. Neu sind Classica und Slagar TV, Pid's 125/135, bzw. 4131/4129. Film Cafe wurde abgeschaltet. Ausführlicheres unter Frequenzen in Liste 3.

Im russischen Xtra TV Digitalpaket auf 11,336 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ersetzte English Club, Pid 502/503 Track mit dem Audiopid 504, Fox. Dieses ersetzte mit den Pid's 1502/1503 Track mit dem Audiopid 1504, den Diva Universal Channel. Alle 20 TV-Programme codieren in Conax.

Lviv TV wurde auf 11,642 GHz, h, mit 2,500 und 3/4, abgeschaltet. Es war uncodiert auf Sendung. Das Programm wechselte auf 11,646 GHz, h, mit 7,500 und 7/8, Pid's 4113/4114 – offen. Ebenfalls in dem Paket startete die Kennung Vozrogdenie TV, ohne Sendungen.

Eutelsat 5 West A, 5 Grad West:

Das Africa Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 12,690 GHz, v, änderte die Sendenorm, Symbolrate und FEC. Es ist jetzt mit 27,500 und 3/4, aufgeschaltet. Alle Kanäle senden offen. Es sind – in MPEG-4/HD QPSK, Canal 2 International Benin und Sikka TV, sowie in SD – Canal 3 Monde, Sunna TV2, Tele Sahel Niger, MBOA TV, GRTS, Berbere TV, Berbere Music, Berbere Jeunesse, ORTB Benin und Benin Newsradio unter Track 2 Ton links und Benin Radio National Ton rechts, Pid's 201/202/4137, 1601/1602, 101/102, 601/602, 701/702 Track 2 mit dem Audiopid 703, 801/802, 901/902, 1001/1002 1101/1102, 1201/1201, 1401/1402 Track 2 mit dem Audiopid 1403 links und rechts, 1501/1502, bzw Audiopid 3001 und 3101 – alle offen. Die Kennung DRTV International wurde abgeschaltet.

Nilesat 102, 7 Grad West:

Im Jordan Media City Digitalpaket, auf dem Nahost-Superbeam, auf 12,034 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ersetzte Ilshaed Classic, Pid's 535/5669 – offen – Al Iraq Al Ghad TV.

Nilesat 201, 7 Grad West:

Azaal TV nahm im Nilesat Digitalpaket, auf dem Mittelost-Superbeam, auf 11,747 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, Pid's 1002/1202, den Sendebetrieb auf – offen. Der Beam kommt in Germany nicht herein.

Eutelsat 7 West A, 7,3 Grad West:

Melody TV startete im Noorsat Digitalpaket auf dem Mittelostbeam, auf 10,892 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, Pid's 514/1282 – uncodiert.

Neu ist auf 11,316 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, MB Code, Pid's 1617/2617 – unverschlüsselt.

Im Digitalpaket, auf 11,392 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, ersetzte eine offene Infocard, Pid's 1411/241 Rêga TV. Neu ist Al Makam TV mit einer Testkarte, Pid's 1421/2421.

Im Sky Mena Digitalpaket, auf 10,922 GHz, v, wurde Maghreb 24 TV Al Aqaria, Pid's 690/692, aufgeschaltet – offen.

Neu ist im Gulfsat Digitalpaket auf dem Mittelost-Superbeam, auf 10,727 GHz, h, mit 27,500 und 5/6 Al Maaref TV, Pid's 4842/4843 – offen.

Im Nilesat Digitalpaket auf 10,777 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, startete Al Baghdadia 2, Pid's 1006/1007 – uncodiert.

Neu ist im ViewSat Africa Network Digitalpaket, auf 10,815 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ein Al Watar AUC TV promo, Pid's 280/536 – offen. Das Zaeem Cima promo wurde abgeschaltet.

Im Jordan Media City Digitalpaket, auf 10,930 GHz, h, mit 27,500 und 5/6, ersetzte Al Attar 1, Pid's 8150/8151 – unverschlüsselt - ABNCENA.

Al Nassr TV schaltete das unverschlüsselt Programm im STN Ltd. Digitalpaket auf 11,354 GHz, v, mit 27,500 und 5/6, ab.

Im Bahrain Digitalpaket auf 11,641 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, starteten Al Mayadeen TV und Al Thabat TV, Pid's 601/602, bzw. 611/612. Alle Kanäle – 10 TV und drei Radios – senden offen. Der Beam kommt in Deutschland mit 180 cm Vollspiegel nicht herein.

Express AM44, 11 Grad West:

Im italienischen Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 11,558 GHz, h, mit 4,000 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzten Air Italia und Linea Italia, Pid's 505/506, bzw. 1720/1721 – unverschlüsselt Goldtvitalia und La4italia.

Eutelsat 12 West A, 12,5 Grad West:

Neu ist im italienischen Multistream Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 12,718 GHz, h, mit 36,51 und 5/6, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Multistream 36, Shop Television Italia, Pid's 601/602 – offen.

Telstar 12, 15 Grad West:

Im DMC Digitalpaket auf dem Europabeam, auf 11,123 GHz, v, mit 21,541 und 3/4, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, sind nur noch vier TV-Programme aufgeschaltet – alle in Irdeto und Cryptoworks verschlüsselt. Dusk! wurde abgeschaltet.

Neu sind im TDH Digitalpaket, auf dem Americabeam, auf 12,170 GHz, h, mit 45,000 und 5/6, in MPEG-4 DVB S-2 QPSK, IFilm, Hispan TV und Press TV, Pid's 1011/1082, 1121/1122, bzw 1221/1222 – alle offen. Der Beam kommt in Germany nicht herein.

Intelsat 905, 24,5 Grad West:

Im ChelloMulticanal pay-TV Paket auf dem Europabeam, auf 11,513 GHz, h, mit 27,500 und 3/4, sind neu Sundance und AE, Pid's 4340/4341 Track mit dem Audiopid 4342, bzw. 4192/4194 Track mit 41 und 4196, Biography. Beide Programme verschlüsseln. Das brasilianische Rede Record stellte den Sendebetrieb in MPEG-2 ein. In MPEG-4 QPSK, in SD, sowie HD, ist das Programm weiter auf Sendung – unverschlüsselt.

Hispasat, 30 Grad West:

Im Digital+ Espana pay-TV Paket auf dem Europabeam, auf 11,731 GHz, v, mit 27,500 und 3/4, ersetzte A&E, Pid's 162/88 Track mit dem Audiopid 89, den Biography Channel. 1x Caza e Pesca beendete den Parallelbetrieb. Außer Fashion TV, Pid's 165/100, verschlüsseln die restlichen 12 TV-Kanäle in Nagravisión.

Mehrere Änderungen gibt es in den Meo HD Paketen. Neu ist auf 12,131 GHz, h, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Cinemundo, Pid's 4169/4170 – codiert.

Auf 12,169 GHz, h, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte MCM POP OLD, Videopid 4761 – in Nagravisión verschlüsselt - MCM Pop. Neu ist Nautical, Pid's 4657/4658.

Nautical OLD, Videopid 5977, ersetzte im Digitalpaket, auf 12,207 GHz, h, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Nautical. Neu ist RFM TV, Pid's 6081/6082, das MCM Pop ersetzte - in Nagravisión codiert.

A&E España & Portugal ersetzte im portugiesischen Cabo HD Paket auf 12,476 GHz, h, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Pid's 6408/6409 – verschlüsselt - Bio España & Portugal.

Auf dem Americabeam, auf 12,108 GHz, v, startete mit 4,190, Pid's 255/256 – offen - Canal 7 TV Argentina. Der Beam kommt in Deutschland nicht herein.

SES-6, 40,5 Grad West:

Das Chello Latinamerica Digitalpaket auf 3,732 GHz, rz, mit 8,156 und 5/6, änderte die Symbolrate und FEC. Es sendet jetzt mit 8,156 und 5/6. Das Paket enthält – offen – America Sports und QM Noticias sowie in Codicrypt verschlüsselt – Canal (a) und Garage TV, Pid's 1537/1538, 2049/2050, 257/258, bzw. 1793/1794.

Intelsat 11, 43,1 Grad West:

Das Paraguay HD Digitalpaket auf 4,064 GHz, v, mit 4,444 und 3/4, in MPEG-4 QPSK, mit Paraguay TV – offen – sowie Unicanal und Tigo Sports – codiert – wurde abgeschaltet.

Ein Paraguay HD Digitalpaket, mit dem Unicanal, Tigo Sports – in Irdeto 2 codiert, sowie Paraguay 1 und TV Cámara – offen - Pid's 101/103, 5010/5013, 1021/1022, bzw. 1301/1302, startete auf 3,825 GHz, h, mit 7,500 und 3/4, in MPEG-4 QPSK.

Azteca Internacional HD schaltete das offene Programm auf 3,827 GHz, h, mit 6,250 und 3/4, in MPEG-4/HD QPSK, ab.

Intelsat 805, 55,5 Grad West:

Auf 3,754 GHz, h, mit 4,232 und 3/4, ist nur noch Peru Magic, Pid's 2118/3135 – in Nagravisión verschlüsselt – aufgeschaltet. Frecuencia Latina hat das Paket verlassen.

Im peruanischen HD Paket auf 3,775 GHz, h, mit 8,000 und 3/5, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK ist nun noch La Tele, Pid's 130/131 Track mit dem Audiopid 132, unverschlüsselt zu empfangen. Die restlichen sieben TV-Kanäle codieren in Irdeto 2, auch ATV+ 1seg und ATV+ HD, Pid's 5153/5154, bzw. 5665/5666, die bisher offen waren.

Neu ist im Overon Digitalpaket auf 3,872 GHz, h, mit 9,332 und 3/5, in MPEG-2 DVB S-2 8PSK, Ang TV, Pid's 850/4195 – offen – im Gegensatz zu den restlichen vier TV, die Viaccess und Powervision codieren.

Ein Fox Sports HD Paket mit Fox Sports Chile HD und Fox Sports BO HD 2, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, startete auf 4,023 GHz, h, mit 15,000, Pid's 3110/3111, bzw. 3120/3121 – Beide in Powervision verschlüsselt.

Tele Amazonas – offen – und Feed – codiert – wurden auf 4,025 GHz, h, mit 5,860 und 3/4, abgeschaltet.

Im HD Digitalpaket auf 4,086 GHz, v, mit 4,074 und 5/6, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, ersetzte TV Alvorada, Pid's 500/510/530, TV Mundial. Alle drei TV-Kanäle senden offen.

Auf 4,094 GHz, h, startete mit 1,300, in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, Tropical aus Nicaragua, Pid's 160/161 – offen. Canal 9 wurde abgeschaltet.

Z.Zt. senden alle Programme im Repretel Costa Rica Digitalpaket auf 4,111 GHz, h, mit 4,000 und 3 in MPEG-4/HD DVB S-2 8PSK, drei TV und sechs Radios, unverschlüsselt. Auch Canal 4, Pid's 110/111.

Ein Bildungspaket mit Edupol 1 bis 4 startete in MPEG-4 DVB S-2 8PSK, auf 4,160 GHz, h, mit 560k und 2/3, mit den Pid's 101/102 Track 2 mit dem Audiopid 103 bis 301/402 Track 2 mit dem Audiopid 403 – alle uncodiert. Edupol 1 bis 3 auf 3,743 GHz, h, in MPEG-4/HD QPSK, mit 3,333 und 3/4 - alle unverschlüsselt – wurden abgeschaltet.

Intelsat 21, 58 Grad West:

Tempo in MPEG-4/HD QPSK – offen - hat das 3ABN Digitalpaket, auf 3,933 GHz, v, mit 7,000 und 3 verlassen.

SexPrivé Brasileirinhas hat das Grupo Bandeirantes Digitalpaket 4,157 GHz, v, mit 6,374 und 5/6, verlassen. Das Programm war verschlüsselt.

DVB-T2:

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

„MEDIA BROADCAST testet digital-terrestrisches Fernsehen der Zukunft DVB-T2 Pilotprojekt Berlin gestartet

Modernes Komprimierungsverfahren HEVC/H.265 unterstreicht Innovationsführerschaft in Deutschland
Testumgebung stellt technische Rahmenbedingungen für künftige Entwicklung der Endgeräte sicher

Ulf Heggenberger: „Alle Marktteilnehmer wollen DVB-T2 und treiben den Umstieg geschlossen voran
Berlin/Köln 6. Oktober 2014 – MEDIA BROADCAST, führender Betreiber digital-terrestrischer TV- und Radionetze in Deutschland, hat heute in Berlin ein Pilotprojekt zur Erprobung des neuen DVB-T2-Standards gestartet. Alle führenden TV-Sender, die relevanten Verbände sowie zahlreiche Unternehmen der Endgeräte-Industrie sind als Projektpartner beteiligt. Der Testbetrieb ist ein wichtiger Schritt auf dem Weg zum zügigen Aufbau einer DVB-T2-Plattform für das digital-terrestrische Fernsehen der Zukunft.

Mit dem Pilotprojekt, welches für eine Dauer von 18 Monaten geplant ist, testet MEDIA BROADCAST den TV-Sendebetrieb via DVB-T2, der Nachfolgetechnologie des heutigen DVB-T, in Kombination mit dem HEVC/H.265-Kompressionsstandard. Diese Technologie wird es in Zukunft ermöglichen, zur Verfügung stehende Frequenzen effizienter zu nutzen, mit mehr TV-Sendern eine größere Programmvierfalt zu bieten und dabei auch in High Definition (HD)-Qualität auszustrahlen. Der Endgeräteindustrie steht mit dem Pilotprojekt eine Testumgebung zur praktischen Entwicklung künftiger Endgeräte, die für den Empfang der neuen Plattform notwendig werden, zur Verfügung. Damit wird die rechtzeitige Verfügbarkeit geeigneter Empfänger im Sinne der Zukunftssicherheit für den Verbraucher sichergestellt.

Der DVB-T2-Pilot bildet die gesamte Broadcast-Systemkette vom Sender bis zum Endgerät inklusive der entsprechenden Service-Plattform ab. MEDIA BROADCAST erprobt und analysiert damit sämtliche Systemparameter, um den reibungslosen Betrieb der für 2016 geplanten DVB-T2 Plattform sicherzustellen und die schnelle Verfügbarkeit geeigneter Endgeräte zu ermöglichen. Auch Test und Spezifikation für das Umschaltenszenario von DVB-T auf DVB-T2 sind Bestandteil der Testumgebung. Ein weiterer Test zu DVB-T2 wird von dem IRT/BR in München durchgeführt, zwei Projekte die in enger Abstimmung aufgesetzt werden.

Der Pilotversuch wird von einem Verbund namhafter Projektpartner unterstützt.

Beteiligt sind sowohl Programmveranstalter als auch Endgerätehersteller und Verbände. So unterstützen ARD, ZDF, die Mediengruppe RTL, ProSiebenSat.1, ARTE, Samsung, Sony, LG Electronics, Panasonic, Philips, Loewe, Humax, TechniSat, Rohde & Schwarz, Sagemcom, Funke und Broadcom das Projekt. Die Einbindung der Deutschen TV Plattform, des VPRT, des DVB-Konsortiums und des ZVEI stellt darüber hinaus eine indirekte Beteiligung vieler in der Branche agierender Firmen sicher und sorgt für die notwendige Transparenz.

Ulf Heggenberger, Geschäftsführer Vertrieb & Marketing der MEDIA BROADCAST, sagt: „Mit dem

Pilotversuch zeigen wir, was DVB-T2 in Kombination mit HEVC kann. Es freut uns sehr, dass sich so viele namhafte Marktteilnehmer an diesem Test beteiligen, denn so können wir die Übertragung von HD-Inhalten über modernste Übertragungstechnologien hin zu modernen TV-Geräten und Set Top Boxen unter Realbedingungen testen. Darüber hinaus zeigt diese breite Unterstützung vor allem auch, dass die Rundfunkbranche DVB-T2 wirklich will und den Umstieg auf den Nachfolgestandard geschlossen vorantreibt.“

Das Pilotprojekt zielt auf den stationären und portablen Indoor-Empfang. Es ist offen für alle Unternehmen und Institutionen der digitalen Wertschöpfungskette. Hierzu Ulf Heggenberger: „Der Berliner Pilot ist einer der größten Testbetriebe des DVB-T2-Standards mit HEVC/H.265. Der Test unterstreicht, dass von Deutschland als Innovationsführer wichtige Impulse für die Weiterentwicklung der digitalen Rundfunkverbreitung ausgehen. Wir laden alle Interessierten ein, sich daran zu beteiligen.“

Die Übertragung der Testsignale erfolgt im Kanal 42 von den Senderstandorten Alexanderplatz und Schäferberg (jeweils 50 kW ERP) aus. Dabei werden Datenraten zwischen 18 und 28 Mbit/s im Multiplex erzielt. Hierüber können bis zu sieben HDTV-Programme übertragen werden. Geplant sind Programmangebote mit und ohne Signalschutz sowie die Übertragung des Hybrid-TV Angebotes multithet der MEDIA BROADCAST.

Hintergrund DVB-T

Die Reichweite von DVB-T in Deutschland ist weiterhin auf hohem Niveau stabil. Der digital-terrestrische Empfang findet mittlerweile zu einem erheblichen Teil über PCs bzw. Laptops, portable Endgeräte, TV-Empfänger in Autos sowie mobile Endgeräte wie Tablets oder Smartphones statt, so das Ergebnis des jüngsten Digitalisierungsberichts 2014.

Dem Bericht zufolge nutzen mittlerweile rund 7,4 Millionen Haushalte in Deutschland DVB-T über verschiedenste Endgeräte. Das entspricht 18,5 Prozent aller TV-Haushalte. Mit rund 4 Millionen TV-Haushalten (10 Prozent) bleibt der in diesem Wert enthaltene DVB-T Empfang am TV-Gerät im Wesentlichen stabil.

DVB-T-Kernregionen, in denen sowohl öffentlich-rechtliche als auch private Programme terrestrisch empfangbar sind, weisen darüber hinaus eine deutlich höhere Reichweite auf. Dort nutzen rund 18 Prozent der Haushalte DVB-T für den Empfang am Fernsehgerät. Der Anteil von DVB-T liegt in diesen Regionen sogar bei 27 Prozent, bezieht man auch Computer, portable und mobile Endgeräte mit ein. Spitzenreiter ist die Region Hannover-Braunschweig mit einer Reichweite von rund 27 Prozent (TV-Gerät) bzw. sogar 33 Prozent (alle Endgeräte).

ÜBER MEDIA BROADCAST

MEDIA BROADCAST ist Europas größter Full-Service-Provider der Rundfunk- und Medienbranche. Kerngeschäft projektiert, errichtet und betreibt das Unternehmen national und weltweit multimediale Übertragungsplattformen für Fernsehen und Hörfunk, basierend auf modernen Sender-, Leitungs- und Satellitennetzwerken. Als Unternehmen der TDF Gruppe betreut MEDIA BROADCAST rund 750 nationale und internationale Kunden: Öffentlich-rechtliche und private Rundfunkveranstalter, TV- und Radio-Produktionsfirmen, Kabelnetzbetreiber, Medienanstalten sowie private Unternehmen und öffentliche Institutionen.

Weitere Informationen zu MEDIA BROADCAST unter www.media-broadcast.com.

Pressekontakt

Holger Crump
Pressesprecher MEDIA BROADCAST
Erna-Scheffler-Straße 1
51103 Köln
Tel. +49 (0) 221 | 7101-5012
Email: presse@media-broadcast.com“.

Sonstiges:

Auch die folgenden interessanten Informationen möchte ich den Lesern nicht vorenthalten.

„WISI auf der belektro 2014

Niefern, 9. Oktober 2014 – Der TV-Empfang und die Gebäudetechnik wachsen nicht zuletzt durch die Verschmelzen von Internet und Fernsehen und dessen neue Möglichkeiten immer enger zusammen

Zugleich wandelt sich das Verbraucherverhalten. So fragen Kunden verstärkt nach intelligenten Vernetzungslösungen, die sich durch geringe Betriebskosten, Energieeffizienz, Flexibilität und Anpassungsfähigkeit auszeichnen. Wie sich TV-Versorgungssysteme der Zukunft in verschiedensten Umgebungen aufbauen lassen, die diesen Ansprüchen gerecht werden, zeigt die WISI Communications GmbH & Co. KG (WISI) auf der führenden Elektrofachmesse für die Länder in Ostdeutschland und der Wirtschaftsregion Berlin-Brandenburg belectro 2014 vom 15. bis 17. Oktober in Berlin. Im Fokus am WISI-Stand 119 in Halle 1.2 stehen verschiedene leistungsstarke Lösungen für die Wohnungswirtschaft, den Hospitality-Bereich, für Ein- und Mehrfamilienhäuser sowie Multimediateilungssysteme in Wohnungen. Für den optimalen Schutz aller Headend-Systeme und Verteilanlagen von WISI sorgt der neue Überspannungsschutz DL 400. Der Vollsortimenter rundet seinen Auftritt mit zahlreichen Qualitätsprodukten wie Satellitenspiegeln und weiterem Zubehör für störungsfreie digitale TV-Vergnügen ab.

Chameleon und Tangram

Für Unternehmen der Wohnungswirtschaft und Betreiber von Hospitality-Einrichtungen, die auf Investitionssicherheit, universelle Einsatzmöglichkeiten und Wirtschaftlichkeit Wert legen, führt kein Weg an den beiden WISI-Kopfstellensystemen Chameleon und Tangram vorbei. Das softwarebasierte System Chameleon präsentiert sich als flexibler Alleskönner. Möchte der Betreiber zum Beispiel seine Anlage vom Empfang von Satellitenprogrammen in Standard Digital auf HD aufrüsten, muss er im Gegensatz zu herkömmlichen Kopfstellensystemen keine Module mehr austauschen, sondern nur die Software aktualisieren. Das System Tangram hingegen zeichnet sich durch seine extreme Dichte und Intensität aus.

Kompakte Kopfstelle OH

Das bewährte WISI-Kopfstellensystem OH bietet vielfältige Einsatzmöglichkeiten sowie eine hohe Effizienz und Flexibilität aus. Es eignet sich bestens für den Einsatz in kleinen CATV-Netzen, mittelgroßen Wohnanlagen, Hochhäusern, Freizeiteinrichtungen, Krankenhäusern und Hotels. Die kompakte Kopfstelle OH bietet leistungsstarke Technik, ist modular aufgebaut, lässt sich jederzeit flexibel erweitern und arbeitet sehr energieeffizient. Das System eignet sich alternativ für die Wand- oder Rackmontage. Es besteht aus der Basiseinheit OH 50A, die mit bis zu 14 Modulen bestückbar ist. Dies erlaubt eine optimale Kanalaufbereitung für bis zu 14 analoge bzw. 28 digitale TV Kanäle mit nur 3 Höheneinheiten in 19" Technik. WISI bietet das Kopfstellensystem in zwei „Plug and Play“- Bestückungsversionen: vorprogrammiert mit LCN und NIT sowie vormontiert.

Intelligente und sichere Verteillösungen für kleine und mittlere Haushalte

Für die TV-Versorgung von Ein- und Mehrfamilienhäusern über Satellit oder einen Kabelanschluss hat WISI eine breite Palette an Lösungsmöglichkeiten bereit. Diese reichen von der Satellitenantenne O über das Speisesystem OC, verschiedene, kompakte Multischalter der DG-Serie, Kabelanschlussverstärker der Serie VX bis hin zu Single und Twin Sat-Universal-Stichdosen und passenden Koaxialkabeln der Klasse A+.

Für das schnelle Verteilen von Multimedia-Inhalten selbst in HD-Qualität über das Stromnetz mit bis zu 500 Mbit/s eignet sich das WISI Powerlan DL 500 bestens. Es lässt sich einfach installieren, hat eine Steckdose mit Kinderschutz und überträgt die gewünschten Daten sicher im gesamten Haus.

WISI präsentiert zudem seine Unicable-Lösung für Haushalte, die für eine leistungsstarke Verteilung der Signale sowie zukunftssicheres Fernsehen mit HbbTV, Ultra-HD und 3D sorgt.

WISI Communications GmbH & Co. KG (WISI)

Das 1926 von Wilhelm Sihm jr. gegründete Unternehmen ist einer der weltweiten Pioniere der Empfangs- und Verteiltechnik und gehört zu den nur noch ganz wenigen deutschen Technologiefirmen in diesem Bereich. Heute ist WISI rund um den Globus als kompetenter Systemanbieter und Partner in den Produktbereichen Empfangs- und Verteiltechnik, CATV-Technik und Hochfrequenz-Steckverbindungen tätig. An drei Produktionsstandorten in Deutschland, Frankreich und Asien sind derzeit rund 550 Mitarbeiter beschäftigt. WISI hat Tochtergesellschaften in Frankreich, Österreich, Schweiz, Schweden, Spanien und in China. Darüber hinaus arbeitet das Unternehmen mit über 100 Partnern in allen wichtigen internationalen Märkten. **Weitere Informationen** über WISI finden Sie unter www.wisi.de.

Pressekontakte WISI:

WISI Communications GmbH & Co. KG
Leiter Marketing/Vertrieb Inland

Michael Eberle
Wilhelm-Sihn-Str. 5 – 7
D-75223 Niefern-Öschelbronn
Tel. 07233/66-343
Email: michael.eberle@wisi.de

fuchs media consult gmbh
Thomas Fuchs
Hindenburgstraße 20
D-51463 Gummersbach
Tel.: 02261 - 994 23 95
Email: tfuchs@fuchsmc.com“.

Es wurden Infos aus Pressemitteilungen von Eutelsat vom 09. Oktober 2014, Media Broadcas vom 06. Oktober 2014, der WISI Communications GmbH & Co KG vom 09. Oktober 2014, sowie von den OM's Karl Michael Gierich und Dr. Fieger, verwendet.