Voorafje

De ontwikkelingen staan niet stil. De IFA (Berlijn) is geweest. Nieuwe producten zullen richting Kerstmis naar onze markt komen. Bestaande nieuwe producten worden verbeterd, zoals de Mutant HD51. Een nieuwe bootloader voor deze 4K-ontvanger verscheen (maar pas op, alleen voor v31). Binnenkort een bootloader voor alle types en een nieuwe kernel.

IPTV staat volop in de aandacht (maar pas op, zie de uitsmijter). Een manier om vele streams te bekijken is ook Media Portal, al is installeren soms moeilijk. Hierover en veel meer in dit septembernummer.

Reacties op dit nummer zijn van harte welkom via specials@detransponder.nl
De redactie (Emiel, Gerard, Hans en Rob).

Inhoud

(Kanalen)nieuws en wijzigingen 2
Algemeen omroepnieuws....2
Astra 19 oost....5
Astra 23 oost....6
Astra 28 oost....7
Hotbird 13 oost 7
Kabel, terrestial en streams 9
Weetjes 9
Reacties en vragen van lezers 15
Hardwarenieuws....16
Dreambox 525 16
Mutant 530C en HD51 17
Sundtek 17
Softwarenieuws 18
Mediaportal 7.5.8 en 7.6.0 18
Mutant HD51: nieuwe bootloader voor V31 (1700 Mhz) 18
OpenViX 4.2.004 19
TS-Doctor 2.0 20
WeerInfo / HetWeer 20
De Transponder 21
Uitsmijter….....21

(Kanalen)nieuws en wijzigingen

In deze rubriek na *algemeen omroepnieuws* een opsomming van belangrijkste gewijzigde zenders van de satellieten *Astra 19, 23* en *28 oost* en de *Hotbird op 13 oost* en *kabel en streams*.

Algemeen omroepnieuws

- De Vlaamse tv-zender Acht gaat in oktober voortaan verder als **CAZ**. Acht had maar een beperkt marktaandeel (0,8%, “daar kijkt geen hond naar” stel COO’er Deckers van Medialaan). De zender krijgt als doelgroep mannen. De zender Acht is per 1 juli gekocht door Medialaan van Concentra. Bron: De Morgen, Medialaan en VTM;. Volgens TV Visie zal CAZ op zaterdag 1 oktober starten met een ‘boksgala’ met BV’s. Een BV is een Bekende Vlaming. Dus Boxing Stars… Bron: TV Visie;

- Volgens De Morgen gaat het bij Medialaan vanaf het najaar om hetzelfde aanbod van programma’s maar dan beter verdeeld over de zeven zenders, meer themazenders;

- **2BE werd** 28 augustus **Q2**;. Een overzicht van wat komt (‘sneak peek’) hier;

- **ZES** is een nieuwe tv-zender van SBS Belgium. Deze gaat 6 oktober om zes uur (18.00 uur) van start en is onder andere via TV Vlaanderen te zien. ZES brengt Amerikaanse series en films en wil zo complementair zijn met VIER en VIJF waar meer Vlaamse producties getoond worden. Bron: SBS Belgium en De Redactie (VRT). Op 20 september was al een epg-balk te zien op 11856 V;

ZES. All day long het allerstrafste uit de States voor het hele gezin.

Astra 3B, 23.5°E

- *(23h16)* Mobistar & TeleSat & TV Vlaanderen: **Zes** (Belgium) is in DVB-S2 van start gegaan op 11856.00MHz, pol.V SR:29900 FEC:2/3 SID:7061 PID:561[MPEG-4]/137 *Dutch* - Mediaguard 3 & Nagravision 3 & Viaccess 5.0.

- **Film1** is per 1 september iets gewijzigd. Een nieuw logo en het omdopen van Film1 Spotlight tot **Film1 Family**. Bron: Film1 en TotaalTV;

- Volgens de netmanager van **BVN**, René van Baaren, blijft de distributie via de satelliet voor deze zenders het belangrijkste medium. Reden: “satelliet is zeker nog de komende jaren de enige manier om wereldwijd kijkers te bereiken en te voorzien van televisie-aanbod”, aldus Van Baaren. De doorgifte via internet is ook duurder dan online via de satelliet. Bron: Satellite Magazine;

Satelliet blijft belangrijkst voor BVN

- **RTLZ** bestaat één jaar. Achteraf gezien zou de zender te snel gestart zijn, aldus de zenderdirecteur in NRC. Bron: Villamedia;
- **Omroep Brabant** bestaat veertig jaar. Ze brengen in één minuut wat hoogtepunten;

- **NPO 3** zou in de toekomst wel eens een volledig digitale zender kunnen worden, maar de regering zal dit niet opleggen. Dat heeft staatssecretaris Sander Dekker op 19 september verteld tijdens de Broadcast Media Society. Bron: Broadcast Magazine.

Dekker denkt dat NPO 3 volledig digitaal kan

Astra 19 oost

- Eind augustus kwam de looptekst bij RTL4 en SBS6 dat de sd-versie zal worden vervangen door de hd-versie. Lees: men stopt met sd. Meer informatie via de site van Canal Digitaal/eindeSD. Inmiddels zijn alleen NPO 1 en 2 nog beschikbaar (tot eind oktober);

Mis geen Nederlandse programma's en stap over op de HD-zenderlijst

Op de SD-kanalen van RTL 4 en SBS6 verschijnt op dit moment de waarschuwingstekst:

'Deze zender wordt vervangen door de HD-versie. Heeft u een HD-ontvanger? Laad dan de zenderlijst in. Meer info: www.canaldigitaal.nl/eindeSD'.

Omdat steeds meer zenders in HD uitzenden - waaronder de populaire Nederlandse zenders - geeft CanalDigitaal deze zenders stapsgewijs niet meer door in SD-kwaliteit.

- Na lang wachten is **H2H** (Handshake 2 Deutschland) begonnen met uitzendingen, zie bericht TotaalTV;
- **Elle Girl**, voor CanalSat (Frankrijk) en TéléSAT (België), code;
- **C8, FranceInfo, CStar, Trace Afrika**, Frankrijk, code;
- **Sky Cinema Family**, sd en hd, Sky Germany, code;
- **Kabel 1 Doku**, met een versie voor Duitsland en een versie voor Oostenrijk. Test tot de start op 22 september, fta;

- **ONE** is de nieuwe naam voor EinsFestival, fta in sd en hd. Programmering hier;

- Nieuwe frequentie voor Sky Atlantic HD+1, Motorvision en Jukebox.

Astra 23 oost

- **2BE** werd 28 augustus om 23.30 omgedoopt naar **Q2**, code;
- **Film1 Family** is de nieuwe naam voor Film 1 Comedy & kids (ook bij andere aanbieders), code;
- **JOJ Family HD**, Slowakije, code;
- **ZES**, de nieuwe zender van SBS Belgium, liet 20 september een epg-balk zien. De uitzendingen beginnen 6 oktober om zes uur (18.00 uur).

Astra 3B, 23.5°E

- *(23h16)* Mobistar & TeleSat & TV Vlaanderen: **Zes** (Belgium) is in DVB-S2 van start gegaan op 11856.00MHz, pol.V SR:29900 FEC:2/3 SID:7061 PID:561[MPEG-4]/137 *Dutch* - Mediaguard 3 & Nagravision 3 & Viaccess 5.0.

Astra 28 oost

- **CBeebies** sd en hd, nieuwe frequentie. Idem **E!** en **E!+1**;
- **Al Jazeera English HD**, fta;
- **Rishtey Cineplex**, India, fta;

- **ROK TV**, algemeen UK, fta;

- **Viceland**, sd en hd, UK algemeen, code.

Hotbird 13 oost

- **Charis TV**, Zuid-Afrika, religie, fta;
- **Hawza Ilmiyya TV**, Arab, fta;
- **11432 V**, nieuwe Poolse frequentie;
- **C8 en Cstar**, code;
- **ID Fashion**, lifestyle, fta;

- **Man X**, ero, Fra, code;
- **BBC Arabic**, fta;

- **Celebration TV**, Zuid-Afrika, reli, fta;

- **Beitol Abbas**, Arab, fta;
- **Eleven Extra HD**, sport, Polen, code;
- **Med Nuce**, Turkije, fta. Op 13 oost… geen grip Erdogan?;

- **Newroz**, Arab, fta;
- **RAI 5 HD**, Italy, code;
- **Alquadir TV**, Arab, test, fta.

Kabel, terrestial en streams

- **KPN** en **Ziggo** bieden Netflix aan. Ziggo via de Horizon ontvanger. Hier houdt Ziggo iets aan over. Ook komt Ziggo volgend jaar met een nieuwe ontvanger geschikt voor 4K. Bron: NOS;
- In de **Kanalenlijst Hans die begin oktober uitkomt** zijn streams uit Oostenrijk toegevoegd. Ook Bethel TV (Peru, reli). Maar vooral vele IPTV-streams afkomstig uit dit bestand. Als je dit installeert komen er twee boeketten in je kanalenlijst. De (werkende) streams zijn met de toevoeging 'IPTV' toegevoegd in de reeds bestaande streamboeketten;
- KPN heeft voor haar dienst **Play** het aantal hd-zenders uitgebreid naar 21. De komende tijd gaat men nog verder met de hd-uitbreiding. Bron: Tweakers.net.

KPN breidt aantal hd-zenders Play-dienst uit tot 21

Weetjes

Wat losse berichtjes, goed of leuk om te weten:

- **MeLoveRadio** is een nieuw initiatief. Men zou het 'gapende gat' vullen tussen traditionele radio en streamingdiensten, aldus bedenker en oprichter Maarten Rein in BroadcastMagazine. Hij stelt: "Als je radio luistert via MeLoveRadio kun je muziek met

één druk op de knop opnieuw afspelen, opslaan in een afspeellijst of delen met je vrienden". De start was zaterdag 27 augustus. Zie de site voor meer informatie;

- Tijdens de DDW (Dutch Design Week, 22-30 oktober te Eindhoven) zal op Strijp S het Virtual Reality Center geopend worden. In het 3000m2 grote Enversed Center wordt de kracht van virtuele ervaringen ingezet voor unieke games, escape rooms, teambuilding, workshops, en trainingen. Meer informatie bij Enversed;

- SES gaat kosten voor lanceringen besparen. Ze doet dit door een reeds gebruikte raket opnieuw te gebruiken. Voor het eerst zal de raket van de Falcon 9 die eerder door het bedrijf SpaceX op een zeeplatform is geland worden ingezet. Waarschijnlijk wordt deze hergebruikt voor de nieuwe communicatiesatelliet SES 10. Deze komt te hangen op 67 West t.b.v. Latijns America. **Re-launching a rocket**! Bron: Tweakers.net (met video van landing) en SES. Mogelijke lanceerdatum: 31 oktober;

SES-10 LAUNCHING TO ORBIT ON SPACEX'S FLIGHT-PROVEN FALCON 9 ROCKET

- In 2020 zijn de Olympische Spelen in Tokio. Japanse fabrikanten als Panasonic en Sony werken thans al samen met de Japanse omroep NHK om 8K-tv's tegen die tijd op de markt te hebben. 8K is vier keer zo scherp als 4K. 4K is vier keer zo scherp als HD. De 8K-techniek zal ook gebruikt worden voor de ontwikkeling van camera's. Bron: NU.nl en Nikkei Asian Review;

- 31 augustus 1974. Om 18.00 uur stopte Radio Veronica en om 20.00 uur Radio Noordzee (Internationaal) met uitzenden vanaf zee (voor de kust van Scheveningen). Voor Veronica is een museum geopend. In het vorige nummer berichtten we hier al over. Op 1 september nieuwswaardig voor RTL;

- Een fotoreportage van het geopende 192 Museum is te zien bij MediaPages. Het **192 Museum** aan de Oude Barneveldseweg 65 in Nijkerk is elke vrijdag en zaterdag geopend van 11 tot 17 uur;
- Op de IFA waren weer tal van nieuwtjes te zien. Zoals de **allereerste OLED-tv's met Ambilight**. En Android. Uiteraard van Philips. Bron: Tweakers.net;

De Philips 901F uhdtv - 's werelds eerste oled-tv met Ambilight

- Het kabinet houdt het wetsvoorstel voor modernisering van **de regionale publieke omroepen** voorlopig aan. Er is bij de omroepen op dit moment onvoldoende draagvlak voor de wet. De wet is de juridische uitwerking van plannen die eerder door de omroepen zelf gemaakt zijn. De bezuiniging van 17 miljoen euro gaat wel gewoon door. Zie hier;
- **Medialaan** gaat haar programma's niet alleen op tv of bij Stievie (uitzending gemist) aanbieden maar ook via Netflex. Eerder waren er al VRT programma's via Netflix op te roepen. Bron: De Morgen;

Medialaan in zee met Netflix

- Veronica zou zijn afgeleid van VERON: Vereniging voor Experimenteel Radio Onderzoek Nederland. Deze vereniging houdt regelmatig velddagen. De afdeling Eindhoven was in het eerste septemberweekeind aan de beurt. Er werden radiosignalen naar elkaar gestuurd via… de maan. **Moonbouncing** heet dat. In 2,5 seconde… Bron: ED;

Radio-vereniging uit Eindhoven laat berichtjes weerkaatsen via de maan

Ben Gijsen legt radiocontact met PE1MYS in Eindhoven

- Het aantal televisieaansluitingen in Nederland is in het tweede kwartaal verder gedaald. Dat blijkt uit cijfers van Telecompaper. De oorzaak ligt in de groeiende populariteit van onlinevideo. Digitale tv is in 90% van de huishoudens beschikbaar. Bron: Telecompaper en KASSA!;

Groei digitale tv kan daling totale tv-markt niet voorkomen

- De firma Bombeeck is in Eindhoven een begrip. Al decennia lang een winkel voor antennes en zendapparatuur (allerlei vormen van communicatie) en natuurlijk schotels en receivers voor satelliet. De marge op deze apparatuur is laag. Menig winkel is al gesloten. Bombeeck heeft per 2 september de winkel voor consumenten gesloten. De webshop is voor B2B (business to business), men wil niet concurreren met eigen dealers. De winkel wordt na een verbouwing gebruikt voor demonstraties aan dealers en als kantoorruimte. Er werken meer dan 20 personen bij Bombeeck, de huidige kantoorruimte werd te krap;

Per 1 september 2016 stopt Digital Electronics BV met de activiteiten van ons consumenten verkooppunt aan de Hoogstraat 88c te Eindhoven.

- **NASA brengt een fta 4K-kanaal**. Je moet daarvoor wel op 24,5 west (Intelsat 905) afstemmen. Bron: InfoDigital;
- Michel van Sat4All heeft de **Mutant HD51 aan een test** onderworpen, zie hier. De conclusie aan het slot: een aanrader, goed voor 4,5 ster (op een schaal van 5). In het vorig nummer van UP/DOWNLINK hebben wij deze receiver al getest en komen tot eenzelfde conclusie;
- **BREIN gaat de strijd aan met aanbieders van IPTV-abonnementen**. Deze aanbieders zouden moeten onderzoeken of de kanalen waarvan zij gebruik maken wel legaal zijn. Aanbieders stellen dat het verbod op downloaden uit een illegale bron niet geldt voor streamen (streamen is geen downloaden). BREIN is het daar niet mee eens, zie hier bij Entertainment Business en hier bij de stichting BREIN zelf. Op 29 september dient er een zaak bij het Europese Hof van Justitie met daarin de vraag of aanbieders van kastjes strafbaar zijn omdat ze doorlinken naar illegale aanbieders van content;

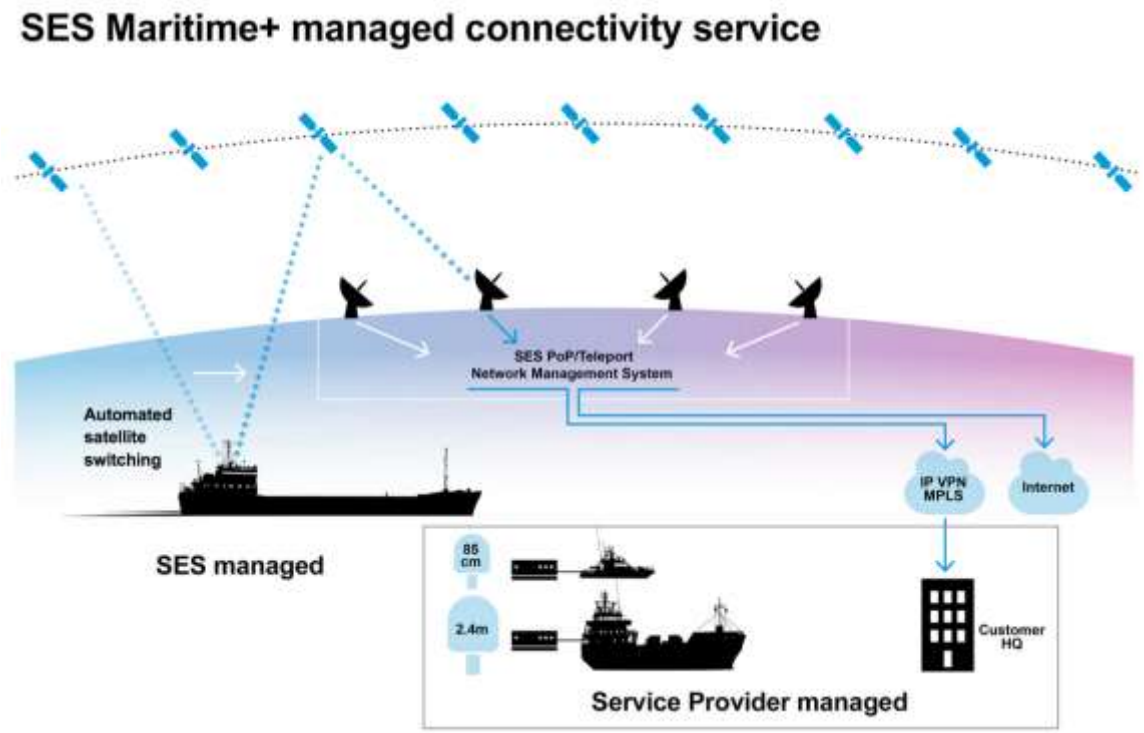
BREIN richt pijlen op illegaal IPTV aanbod

- In februari 2014 hebben we een special uitgebracht over het fenomeen **sun outage**. Bij sun outage draait de zon precies achter de satellieten door die op de Clarkebelt staan. Voor velen weer een mooie kans om te controleren of de schotel nog vrij zicht heeft op de satelliet. De sun outage-special is van de hand van Sprietje. Ere wie ere toekomt! Sprietje kondigde weer een nieuwe sun outage aan (zie hier). Deze zou rond 12 oktober kunnen plaatsvinden. Zelf berekenen kan via deze site;

- Een interessant videoverslag over de **IFA 2016** brengt Grobi TV via Tectime (Duits gesproken). Met veel 4K en zelfs 8K ontwikkelingen;

Folge 3
mit Patrick Schappert
- Changhong 8k-TV 98 Zoll
- Freenet TV USB TV Stick
- Panasonic UHD Blu-ray-Player
- Samsung Virtual Reality-Brillen
- Sony 4k Heimkinoprojektor VW 550
- OLED TV: Metz, Loewe, Philips, LG
- Heimkino-Projektoren mit 4k von Epson & JVC

- De **locatie van CCcam en Oscam** is in menig image verschillend. Hier kun je een overzicht vinden. Opmerkelijk is dat OpenPLi er niet bij staat, wel: CCcam is daar te vinden onder 'etc' en Oscam onder 'etc/tuxbox/config/oscam';
- **SES** is er niet alleen voor r-tv-overdracht maar ook voor internet naar schepen die de wereldwijd de oceanen oversteken. Hoge snelheid internet door de inzet van 50 SES-satellieten, 20 teleports en meer dan 6.000 'steunpunten' (points of presence). Zie persbericht;



Reacties en vragen van lezers

In het vorig nummer hebben we een test beschreven van de Mutant HD51 en daarbij 'gewaarschuwd' bij de installatie de videomodus niet hoger te zetten dan 1080p indien je geen 4K-tv hebt. Anders zou opnieuw flashen nodig zijn.

Volgens **Rob** van der Does is er nog een andere oplossing met behulp van je afstandsbediening en OpenWebif. In OpenWebif kies je voor volledige afstandsbediening enzovoort.

Van **Peter** kregen we een tip over een **(ipk)bestand voor IPTV**. Doorgaans werken de streams in zo'n bestand niet lang maar dit schijnt een goede te zijn. Zie hier.

Dank voor jullie reacties. Wil je ook reageren? E-mail naar specials@detransponder.nl.

Hardwarenieuws

Dreambox 525

DreamMultiMedia brengt een nieuwe ontvanger op de markt, de DM525. Eigenlijk kan men zeggen dat het een DM520 is maar dan met een CI-slot. Er zijn twee versies: satelliet (S2) en kabel/terrestial (T/T2/C). Een beschrijving vind je op het forum van OpenATV. Met H265 streaming.

De DM520 is inmiddels ook via de IFA getoond. Dr Dish zal deze binnenkort testen (zie hier vanaf 38 minuten). Er komt nog meer… want over een paar maanden is het december (kerst)…

Mutant 530C en HD51

Er komt een opvolger voor de Mutant 500C: de 530C. Volgens een bericht op het OpenPLi-forum betreft het “een triple DVB-C met picture in picture”. Over ongeveer twee maanden weten we meer. Geschatte prijs: 119 euro.

We lazen op een forum dat binnen enkele maanden de fabrikant van Mutant komt met FBC plugin tuners voor de HD51.

Sundtek

In het vorige nummer hebben aandacht besteed aan de vernieuwde software voor de Sundtek DVB-C/T(2) usb-stick. Naar aanleiding daarvan kregen we nog een aanvulling van deze firma.

De DVB-C/T usb-stick is verkocht van 2008 tot 2014. Daarna werd het een DVB-C/T2 usb-stick. De nieuwe software is zowel voor de oude als nieuwe generatie geschikt.

Sundtek werkt ook aan nieuwe producten. Zo zal er binnenkort een DAB/DAB+FM device beschikbaar zijn dat aan settopboxen kan worden gekoppeld met usb. Zie hier.

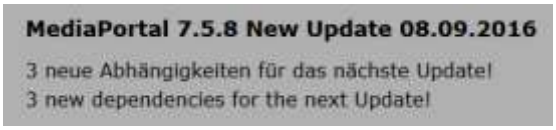
En heel misschien komt er een usb die zowel C/T2 met DAB/DAB+/FM HD combineert. Het rekenwerk wordt door de Sundtek-device zelf gedaan. Geen belasting dus van de cpu in de receiver.

> Those are no SDR devices which depend on heavy CPU load, our devices will do all the decoding on the device leaving the host CPU close to idle (so they will not waste any CPU power).

Softwarenieuws

Mediaportal 7.5.8 en 7.6.0

Van Mediaportal is op 8 september versie 7.5.8 verschenen, onder andere hier te downloaden. Haal de vier bestanden binnen (Mediaportal en ondersteunende python-bestanden). Uitpakken geeft ipk-bestanden. Het installeren gaat anders dan normaal bij een ipk-bestand. Zie bijvoorbeeld hier hoe te installeren. Gelukt? Meld het ons even…



Voor sommige ontvangers met OpenATV een alternatief. Zet het ipk-bestand in de map /tmp (met DCC). Dan vervolgens: Menu, Instellingen, Systeem, Softwarebeheer (indien dit voorkomt), Installeer plugins lokaal, kies het te scannen medium/tmp/bestand selecteren en dan groene toets.

Nog een veel beter alternatief: installeer versie 7.4.4 en installeer de upgraden die aangeboden worden, zie hier. Men komt dan via 7.5.8 uit bij 7.6.0.

Tip: wil je films zien dan de Grauzone activeren via het Menu. Na activeren (pincode overnemen) naar onder scrollen en bij de aanbieders de ‘nee’ in ‘ja’ aanpassen. Wil je erotiek zien: druk de epg/info-toets even in. Dan via Menu in de rubriek Porn de aanbieders selecteren (nee naar ja). Men kan het intoetsen van een pincode uitschakelen.

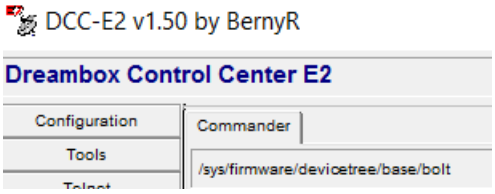
Kortom: het is nog niet zo eenvoudig deze app zo maar te installeren. Maar het is de moeite waard.

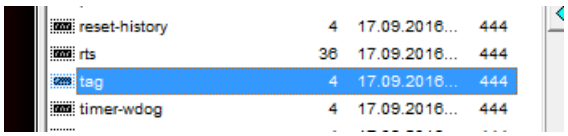
Mutant HD51: nieuwe bootloader voor V31 (1700 Mhz)

Er is een nieuwe bootloader voor de Mutant HD51, te weten V31. Op 15 september uitgekomen met kenmerk 1700 Mhz. Deze is hier te downloaden. De instructie hoe deze te installeren is staat er bij.

Zie ook hier in het OpenATV-forum. Het bleek dat de resultaten niet overal goed zijn. Soms houdt de ontvanger er na zo’n tien minuten mee op. Of komt niet meer uit standby. Dan is het zinvol weer de oudere versie van de bootloader te installeren (1500 Mhz).

Tip: check echt eerst of je ontvanger geschikt is voor deze bootloader! WTE schrijft op het OpenPLi-forum: “Je hebt minimaal v31 nodig voor een kernel update.” Met DCC ga je naar ‘tag’ via de stappen “sys/firmware/devicetree/base/bolt/tag” en dan View. Staat daar v29: dan voer je de update niet door. Bootloader 1700Mhz is V31. Bootloader 1500Mhz is V29.

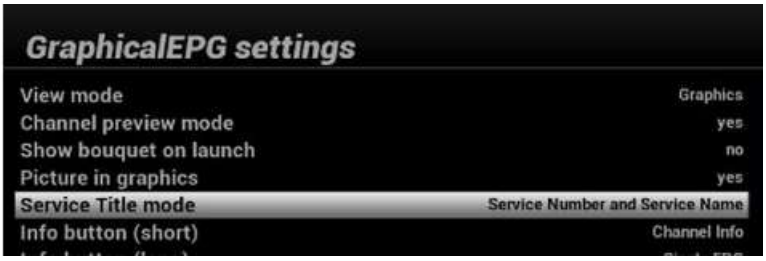




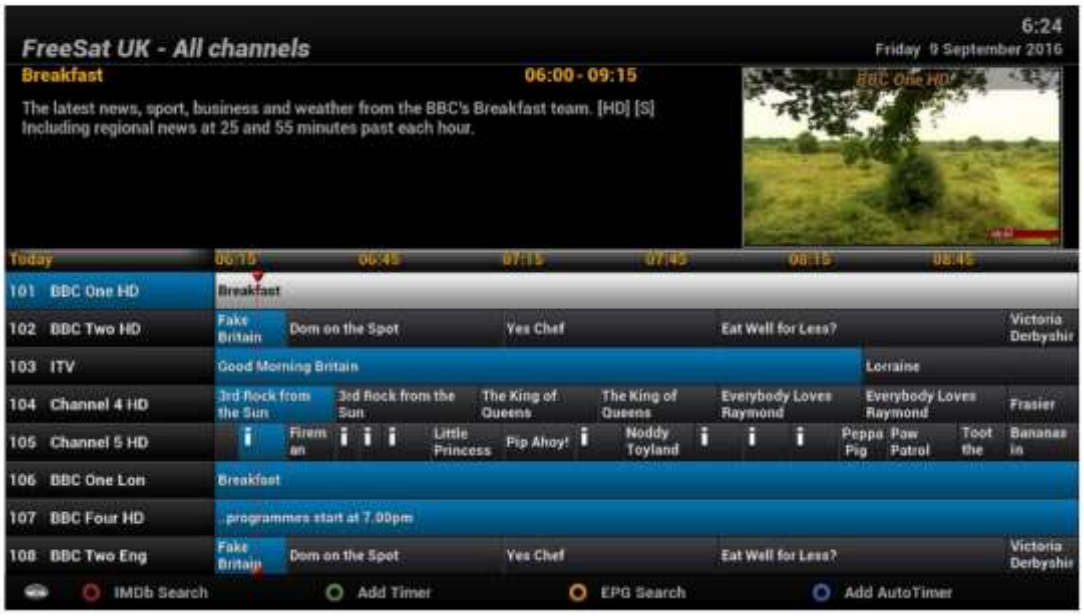
WTE meldt ons ook nog dat er binnenkort een kernel update komt (4.7.3) met “een paar rare kernel crash fixes”. Tevens komt er binnenkort nog een nieuwere bootloader met heel veel verbeteringen. Deze zal v1.07-r19 heten. Momenteel wordt deze door enkele gebruikers al getest. Hopelijk zijn dan de ‘crash opstart/deepsleep problemen’ opgelost en gaat de ondertiteling beter. Duidelijk is dat de Mutant HD51 een veelbelovend (hobby) receiver is.

OpenViX 4.2.004

Van dit image is op 9 september een nieuwe versie gekomen: 4.2.004. Zie hier voor wat de nieuwtjes zijn. De EPG geeft thans ook de cijfers van de zenders weer, indien men dat wenst (instellen nodig via het menu van de EPG onder ‘Service Title mode’).



To let all OpenViX users know, Service numbering in Graphical EPG has now been implemented.

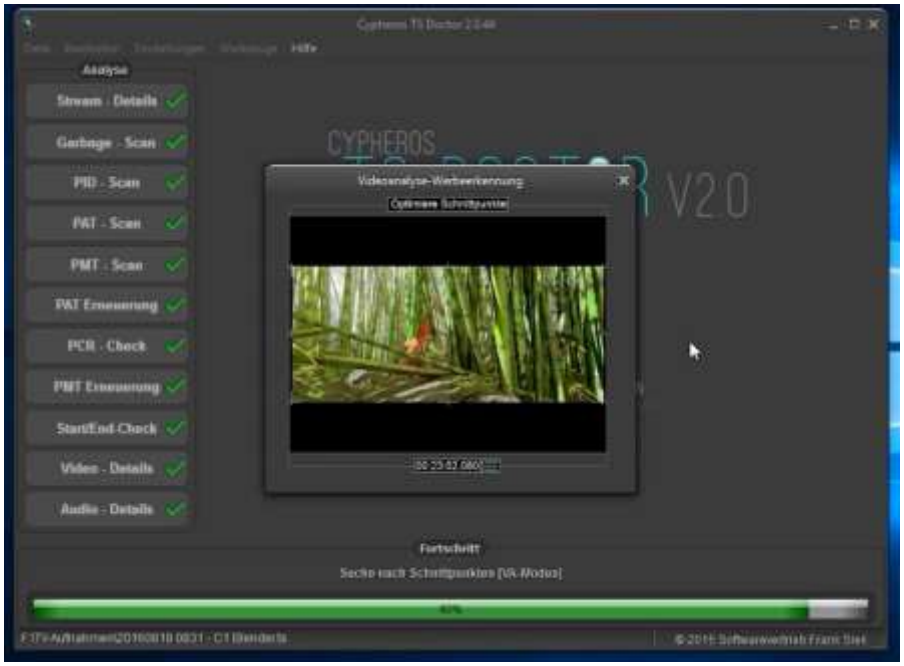


Op het Fieltshopforum is er een draadje voor gemaakt.

TS-Doctor 2.0

TS = transport stream. Dit is het bestandformaat van opnames gemaakt op je harddisk (of usb). Vaak wil je die bewaren zonder reclames of tijd ervoor en erna opgenomen. Bewerken kan via de Cutlist editor die als app te installeren is. Daarna met bijvoorbeeld DCC het bewerkte bestand binnenhalen.

Er is echter ook software die op een pc/laptop geïnstalleerd kan worden: TS-Doctor 2.0. Dit werd getoond in het programma van Dr Dish Magazin 45 (zie hier vanaf 17.22 minuten). Deze software herkent het soort bestand en kan ook overweg met 4K-opnames (H265). De software is zo slim dat zelfs reclameblokken worden herkend (voorstel voor knippen).



Ook EPG en Teletekst wordt herkend. Er vind voor het opslaan een ‘zuivering’ plaats van overbodige data, zodat de uiteindelijke opslag kleiner is. Opslaan kan ook onder een ander formaat dan ts. Snel te installeren en met wat oefenen kinderlijk eenvoudig… aldus Dr. Dish TV.

De prijs in Duitsland is € 29,90 en hier te verkrijgen. Er mag eerst gratis getest worden.

WeerInfo / HetWeer

Als opvolger van Buienradar is thans de WeerInfo-app ook via de Extensions bij OpenPLi te downloaden en installeren. In vorige nummers van de UP/DOWNLINK schreven we al over de ontwikkeling van deze app. Als ipk-bestand met usb te installeren is thans niet meer nodig. Met dank aan ontwikkelaar Caught.

Een mooie app met een optie een plaatsnaam in te voeren. Deze geeft grafisch een helder weekoverzicht.

De Transponder

Satellietclub De Transponder haar eerstvolgende clubdag zaterdag 24 september. Zie voor de overige dagen in 2016 hier.

Uitsmijter…

DIT is TV… kastjes die werken met IPTV met codes die rap uitvallen. We hebben het er eerder over gehad. Veel consumenten kochten bij DIT is TV een kastje. Honderden euro's werden uitgegeven. Het werd niet geleverd of werkte niet goed. VARA's KASSA! gaf er zaterdag 27 augustus aandacht aan. Hier na te zien vanaf 10 minuten 20 seconden. Helder werd uitgelegd dat het om een streaming-aanbieder gaat. En dat daar de kwetsbaarheid zit: bij het wegvallen van het aanbod van die stream is er geen beeld… De eigenaar bood via een videoboodschap aan dat alles binnen twee weken zou worden opgelost.

De Consumentenbond is inmiddels naar de rechter gestapt. Benadeelde consumenten hoeven zich niet apart te melden bij de Consumentenbond. Het betreft een collectieve actie.

Zie ook hiervoor in de rubriek ‘Weetjes’ het bericht over de Stichting BREIN die aanbieders van dit soort kastjes wil aanpakken (pagina 14). Ook als ze geen abonnement maar alleen de hardware aanbieden, zoals deze aanbieder die menig markt afgaat.

BREIN richt pijlen op illegaal IPTV aanbod

Tot het volgende nummer!