Voorafje

Zomer 2015. Vakantietijd. Een van onze lezers kwam uit Spanje terug met iets wat hij ons niet wilde onthouden: IPTV en OTT. Een receiver die je op internet aansluit en met een abonnement (aanbieder in Torremolinos) krijg je tal van Nederlandse en Belgische zenders. We hebben het bericht van hem geplaatst en uitgediept, zie onder 'Reacties van lezers'. Een andere lezer deed een oproep tot hulp, van sathobbyist tot sathobbyist. Wie helpt?

Reacties en bijdragen zijn welkom via specials@detransponder.nl. Indien mogelijk plaatsen we die in het volgende nummer. De UP/DOWNLINK is immers een vrij blad door en voor sathobbyisten.

De redactie (Hans, Gerard, en Rob).

Inhoud

(Kanalen)nieuws en wijzigingen 2
Algemeen omroepnieuws....2
Astra 19 oost....6
Astra 23 oost....6
Astra 28 oost....6
Hotbird 13 oost 6
Overig: kabel-tv en streams 9
Reacties van lezers 9
IPTV en OTT....9
Rotterdammer zoekt hulp....11
Weetjes 12
Images-nieuws 16
OpenATV 5.1 16
OpenPLi met image voor Mutant HD500C 16
OpenSPA 4.003 voor GigaBlue Q+....17
Receivernieuws 18
GigaBlue X1 en X3 18
Softwarenieuws 19
Luka TV 19
Xtrend 1000 en afstandsbedieningcodes 20
De Transponder 20
Uitsmijter….....20

(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*.

Algemeen omroepnieuws

- Het was al bekend: **NPO Radio 5 stopt** per 1 september met uitzendingen via de **middengolf**. Vanaf 15 augustus informeert deze zender het luisterpubliek naar alternatieven, o.a. via Facebook en haar eigen site;. Alternatieven: kabel, internet, digitale tv, DAB+ en… satelliet natuurlijk!. Zie de promo, in het logo rond NPO Radio 5 symbooltjes die de alternatieven uitbeelden;

- 31 augustus wijzigt Q Music haar logo en slogan. ‘Q is good for you’ is dan verleden tijd. De nieuwe slogan: ‘You make us Q’. Dit ter gelegenheid van het tienjarig bestaan. Bron: Q Music;

- Op 7 september start **RTLZ** met de 24/7-zender. Onder andere via Ziggo te ontvangen (kanaal 12). De studio’s zijn inmiddels klaar, aldus Broadcastmagazine op basis van Twitterberichten van RTL-medewerkers. Niet in ieder huishouden zal RTLZ te zien zijn. Met de M7 Group (o.a. Canal Digitaal) lopen nog onderhandelingen maar deze zijn volgens TotaalTV niet veelbelovend;

HOGE EISEN VERDRIJVEN RTL Z UIT VEEL HUISKAMERS

- Ziggo moest stoppen met doorgifte van **The Indonesian Channel**. Naar zeggen omdat men het signaal niet meer doorkeeg;

31 juli	The Indonesia Channel	**Zender gestopt.** Vervelend nieuws: sinds kort kun je niet meer kijken naar The Indonesia Channel. Dat komt omdat we het signaal van de zender niet meer doorkrijgen. Sorry!

- Ziggo gaat **HorizonGO (app) uitbreiden** met een functie programma’s tot een week terug te kijken met Replay TV (bron: Tweakers);
- Zoals eerder geschreven: Nostalgienet is begin 2015 in andere handen overgegaan (namelijk de Just Media Group). Op 13 september zullen we dat merken. Niet alleen in de programma’s maar ook in de zendernaam. De omroep gaat voort onder de roepnaam **ONS**. Men richt zich op 49-plussers; deze hebben ‘meer vrije tijd en meer koopkracht’. Een promo is te vinden op de site van ONS;

ONS

NostalgieNet wordt op 13 september 2015 omgedoopt tot ONS, de zender gericht op 49-plussers die middenin het leven staan. Naast bekende programma's en Nederlandse films en series brengt ONS een aantal nieuwe programma's. Bekende gezichten als Erik de Zwart, Kristel van Eijk, Ernst Daniël Smid, Mari Carmen Oudendijk en Sjoerd Pleijsier gaan als presentator aan de slag bij ONS.

- **VTM** biedt de mogelijkheid haar programma's (of fragmenten daarvan) via laptop/pc, smartphone of tablet te bekijken. Eenmalig is een registratie nodig. Er is een video gemaakt ter uitleg. De dienst is gratis, je moet wel reclame tolereren. Op het forum van OpenPLi is de vraag gesteld of deze on demand-service ook geschikt te maken is voor Enigma 2-ontvangers…;

De registratie kan ook vanuit Nederland.

Bedankt voor het bevestigen van je registratie!
Vanaf nu kan je je favoriete afleveringen gratis bekijken.

Veel kijkplezier!

Kijk nu

Vriendelijke groeten,
VTM

- **Bij één zit je goed** is de nieuwe slagzin waarmee de VRT met haar eerste kanaal per 31 augustus een nieuw seizoen ingaat. Op de luchthaven Zeventhem werden 16 augustus deze slagzin en nieuwe programma's gepresenteerd. Bron: VRT;

- Het is bekend dat de BBC fors moet bezuinigen. BBC Three zou mogelijk sneuvelen. Volgens plannen zou de omroep stoppen met etheruitzendingen en enkel via internet nog te bekijken zijn. Dit per februari 2016. Bron: DigitalSpy;

BBC Three could vanish from airwaves by February 2016 under new proposal

- Op 1 oktober start **SPIKE**. Een Amerikaanse mannenzender, dus met vechtsport en mannendrama-series. Doelgroep: mannen van 18 tot 49 De zender is tussen 21.00 en 02.00 uur te zien op hetzelfde kanaal als Nickelodeon. Opnieuw instellen is dus niet nodig. In april begon de zender in Europa gericht op the UK (fta via Astra 28 oost). Bron: Broadband TV News. Zie ook de aankondiging en promovideo via aanbieder Viacom International Media Networks. Na de USA en UK is NL het derde land waar Spike te zien is;

Astra 19 oost

- 0108 **Canal Obre21**, Spanje, code;
- 0408 **Promi Big Breother Live**, sd en hd, Sky Germany, code;
- 0408 **AMC**, film, Spanje, code;
- 0408 **Sundance**, Spanje, code;
- 1908 **Canal+ Partidazo**, Spaans, sd en hd, code;
- 1908 **CanalSat UHD**, test.

Astra 23 oost

- Niets bijzonders te melden.

Astra 28 oost

- 3108 **&TV HD**, India, fta, nieuwe transponder (11538 V);

- 1008 **ITV Wales +1)**, naar nieuwe frequentie, fta;
- 1108 **TV3 HD**, Ierland, code;
- 1908 **nieuwe transponder: 11973 V** met o.a. BT Sport-zenders die daar naar verhuisd zijn;
- 1908 **AMC from BT**, test, code.

Hotbird 13 oost

- 3007 **Didar Global TV**, Arabisch, fta;

- 3007 **VTC-10 = NetViet**, Vietnam, fta;

- 3007 **Kurdistan 24**, testuitzendingen, fta;

- 3108 **Aden TV**, Jemen, fta;

- 3108 **Jemen TV**, nieuwe frequentie, fta;
- 0108 **SMNI**, reli USA, fta;

- 0208 **MTV Next**, Italië, code;
- 0208 **Hadi 2**, Libanon, fta;
- 0608 **MTV Daqnce en MTV Classic** zijn gestopt bij Sky Italy. MTV nieuwe frequentie;
- 1308 **Karbala TV, Baeynat Sat Channel en T.TV**, Arabisch, fta;

Overig: kabel-tv en streams

- 2807 boeket Caiway in Kanalenlijst Hans is vernieuwd;
- 3107 boeket Digitenne (basis = Rijnmond) toegevoegd;
- 3107 boeket Ziggo (basis = Eindhoven) geactualiseerd.

Reacties van lezers

IPTV en OTT

In ieder nummer vragen we lezers een bijdrage. Hier een van Jan die in Spanje op vakantie was. Hij heeft het over een kastje met IPTV-optie.

“Beste redactie. Naar aanleiding van jullie oproep eens een stukje te schrijven hier iets over een andere manier om veel tv-zenders te zien, namelijk via internet. IPTV noemen ze dat. Ik zag het in Spanje toen we deze vakantie logeerden bij kennissen die daar woonden. Ze hebben een groot aantal Nederlandse zenders. Niet via de schotel maar dus via internet.

Ik heb hun meer informatie gevraagd en kreeg een Nederlandstalige site die uitgegeven wordt door in Torremolinos wonende ondernemers, Absolute Media. Ze bieden een ontvanger aan (de MAG 254) en een abonnement voor twaalf maanden (Nederlands pakket en Engels pakket). Mogelijk interessant voor jullie lezers die verder weg wonen en geen satellietontvangst (meer) hebben. Groeten van Jan”.

Absolute Media
FOR ALL YOUR MEDIA SOLUTIONS

Naschrift: elders in dit nummer staat een artikel over de Stichting BREIN. Deze treedt op tegen aanbieders van ontvangers waarmee films makkelijk gestreamd worden. Dit lijkt ons in dezelfde categorie vallen. Of de armen van BREIN ook tot in Spanje reiken… de tijd zal het leren. Bij de 'partners' van deze ondernemers staan leveranciers van apparatuur. Daar zullen ze (legaal) inkopen. Maar of Canal Digitaal en TV Vlaanderen ook als partner gezien willen worden… dat lijkt ons niet.

Een van de partners blijkt in Lelystad te zitten (Elbenk Com). Ook die biedt de MAG 254 en abonnementen aan (zie hier).

We willen onze lezers deze informatie echter niet onthouden en hebben daarom je bijdrage geplaatst. Wij zijn geen BREIN of CD…

Illegaal? Als streams worden doorgegeven die alleen landelijk te bekijken zijn, of zenders die geen stream hebben maar waar een stream zonder toestemming voor 'gemaakt' wordt lijkt ons dit wel het geval. In een special over het halen van een stream-url uit een website hebben we een legale methode beschreven (zie hier, pagina 20). Deze methode staat ook beschreven op Hackflag.org (zie hier).

Streams worden in feite ook door Ziggo aangeboden (Horizon Go, via webbrowser of een app). Het gaat dan om meer zenders dan die enkel via een site te zien zijn. Ook terugkijken (Ziggo Replay) is zelfs mogelijk.

HORIZON GO

Ook Vodafone biedt een OTT (over-the-top)-pakket aan met TV Anywhere. Sommige zenders zijn overal (in NL) te bekijken, anderen alleen via Vodafone (binnen of buiten).

Vodafone TV Anywhere

Met Vodafone TV Anywhere bekijk je alle tv-programma's waar en wanneer je maar wilt. Bijvoorbeeld op je tablet, smartphone of flatscreen.

KPN Play volgt. Je kunt je vast inschrijven om op de hoogte te worden gehouden.

Play. van kpn

GET READY TO PLAY

Play. van KPN maakt het kijken van je favoriete series, films en tv-programma's makkelijk, waar je ook bent.

FOX SPORTS begint met een juridische actie tegen een aanbieder van streams met de voetbaluitzendingen van Fox. Dit meldt NRCQ. Er zijn diverse streamsites, zoals oja Directa, HaHaSport.com, LiveTV.sx en First Row Sports. In dit geval zou het gaan om JanLul.com.

Zie ook een bericht van TotaalTV over de aanpak van illegale streams.

Er zijn ook verkopers van alleen hardware (mediaspelers) die streams eenvoudig van sites halen, zonder een abonnement aan te bieden (zoals DITisTV). Zie ook hierna bij Weetjes.

Rotterdammer zoekt hulp

Arie woont in Rotterdam. Hij heeft sinds een half jaar een schotel en voelt zich nog een leek. Hij zoekt iemand die hem wegwijs kan maken in de wereld van images en Enigma 2… hier zijn oproep.

"Wie wil/kan een Rotterdammer wegwijs maken in de beginselen van de schotelmaterie? M.n. updaten, instelmogelijkheden van de receivers (in mijn geval Xtrend 7500 en 4000). Periodiek 'onderhoud'/afstellen enz. Wil van volslagen leek zijn af!"

Je kunt hem bereiken via ariegoud@online.nl

Weetjes

Zo maar wat losse berichtjes, goed om te weten. Zoals:

- De **KRCO** is een feit. KRCO staat voor de Vereniging Kleine Regionale Commerciële Omroepen. Thans zijn zeven regionale commerciële zenders (zonder etherbereik) aangesloten. Het doel is mogelijkheden te creëren voor kleine ontvangstgebieden die momenteel niet officieel beschikbaar zijn. De KRCO vraagt aan de overheid kleine FM kavels beschikbaar te stellen voor kleine commerciële omroepen die nu nog aan de zijlijn staan en graag willen toetreden als nieuwkomers op de Nederlandse radiomarkt. Zoals met multiplex DAB+ kavels. Aldus viel te lezen in Broadcastmagazine en bij Mediamagazine en op de site KRCO;

- De filmindustrie gaat in actie tegen het grote aanbod van '**mediaspelers**'. De verkopers beloven dat je met een mediaspeler gratis veel films kunt downloaden. Ze stellen dat dit legaal is; je kunt het immers ook met een computer en die is ook legaal te koop. De stichting BREIN heeft tegen een aanbieder een zaak aangespannen. Deze ligt nu bij het Europese Hof. Bron: NOS;. Zie ook het NOS-journaal van dinsdag 4 augustus via deze link vanaf 09.30 minuut;

- Een van de aanbieders die we vonden is **DITisTV**. Zie hier hun promo. Het gaat om de verkoop van hardware, geen abonnementen. Dit in tegenstelling tot aanbieders van OTT (zie hiervoor bij Reacties van lezers, OTT en IPTV);
- In september zou Apple wel eens met een **nieuwe Apple TV** kunnen komen. Bron: Broadcastmagazine, gebaseerd op een artikel van BuzzFeed;

Get Ready For A New Apple TV In September

The new Apple TV is headed to market along with an App Store of its own. Next step: that long-in-the-offing subscription internet-TV service.

- Het regent **opzeggingen bij Ziggo** na de laatste prijsverhogingen: 87.000 abonnementen in de laatste maanden. Een abonnement is een product dat een klant afneemt (bijvoorbeeld internet en telefonie). Het aantal klanten daalde met 56.000. Ziggo zou nu maatregelen nemen om verdere daling tegen te gaan, zoals een betere dienstverlening. Aldus Tweakers.net en RADAR;
- **Pornhub** is een site waar porno te downloaden is. Deze onderneming start thans met een soort Netflix voor erotische films in hd-kwaliteit (1080p). Bron: Emerce;
- **België** geeft **Netflix** het beste door. De gemiddelde snelheid was in juli 4,16 Mbps. Dit maakt België nummer 1 in de wereld. Nederland staat op nummer 4. Bron: Telecompaper;
- **SES** bereidt zich voor op **Ultra HD**. In de herfst komt het eerste fta-uhd-kanaal via SES. De SES-uhd-promo-kanalen krijgen daarom meer content met mooie plaatjes, onder

andere gefilmd bij een heteluchtballonnenshow. Bron: SES. Nu nog een geschikte receiver en geschikte tv… (met de H.265 codec aan boord);

SES films world's largest gathering of hot-air balloons in Ultra HD

- 20 augustus moet de lanceerdatum worden van Eutelsat's **8 West B**. Hij staat al klaar in Kourou. Bron: Eutelsat;
- Samsung gaat in nieuwe smart-tv's een **betaaloptie** invoeren. Als je bankgegevens genoteerd hebt kan met een '**koopknop**' eenvoudig een bestelling betaald worden, aldus Emerce;
- De WDR en Media Broadcast zijn 18 augustus in Nordrhein Westfalen begonnen met **testuitzendingen in DVB-T2-HD** met een HEVC-compressietechniek. Voor de ontvangst zijn nieuwe ontvangers nodig met het logo 'DVB-T2 HD'. Bron: TecTime;

Vorbereitung für das neue DVB-T2 HD: WDR und MEDIA BROADCAST starten gemeinsamen Test für hochauflösendes Antennenfernsehen

Der WDR und die MEDIA BROADCAST beginnen am 18. August in Nordrhein-Westfalen mit Tests für das künftige hochauflösende Antennenfernsehen (DVB-T2 HD).

- **Internet op de (basis)school**, broodnodig vindt men in het onderwijs. Op 17 augustus het bericht dat iedere school een glasvezelaansluiting wil. In het NOS-journaal een leerkracht die geen goede les kon geven… deze school kreeg internet via de satelliet (zie foto). Geen reclame voor de satelliet. Bron: NOS;

- **Je ontkomt straks niet meer aan reclame in Vlaanderen**. Binnenkort starten SBS (Vier en Vijf) en Telenet een proef waarbij tijdens de pauzestand bij digitaal kijken een reclame wordt getoond. Bron: De Tijd en De Standaard. Commentaar: dit zal werken als men de pauzestand van een Telenet-ontvanger gebruikt, maar een zelf gemaakte opname pauzeren..?;

- De **RadioDag 2015** wordt dit jaar gehouden op zaterdag 14 november. Als locatie is gekozen voor Museum RockArt in Hoek van Holland. De deuren van het museum gaan die dag open om 11:00 uur en om 18:00 uur is het einde gepland. De opzet van de jaarlijkse happening is wel gewijzigd. Er is voor gekozen om het ene jaar een nationale radiodag te houden en het jaar daarop een grote internationale RadioDay. Dit jaar is er een nationale dag, gericht op Nederland en België en dus iets beperkter in omvang dan voorgaande jaren. Bron: Mediapages;
- In september houdt de **IBC** weer een congres en tentoonstelling met de nieuwste mediasnufjes in de RAI te Amsterdam. Stands van o.a. Eutelsat en SES (Astra) en vele, vele meer.

IBC 2015
RAI Amsterdam
Conference 10-14 September 2015
Exhibition 11-15 September 2015

Images-nieuws

OpenATV 5.1

Heb je OpenATV 5.0 en wil je naar de nieuwe 5.1? Lees dan verder. Er is in versie 5.1 zoveel veranderd ten opzichte van 5.0 dat opnieuw flashen van je receiver nodig is.

Via de site van OpenATV is het 5.1-image voor vele receivers te downloaden.

Enkele eerste reacties zijn hier te lezen. En volgens Sjekkie lijkt 5.1 sneller te zappen met OScam. Standaard met een goedwerkende Hotkey.

Voor wie liever bij versie 4.2 blijft: deze blijft men ook aanbieden en doorontwikkelen. Al was er even een 'bouwpauze'.

OpenPLi met image voor Mutant HD500C

Sinds kort is er ook een OpenPLi-image voor de kabelbox van Mutant, de HD500C.

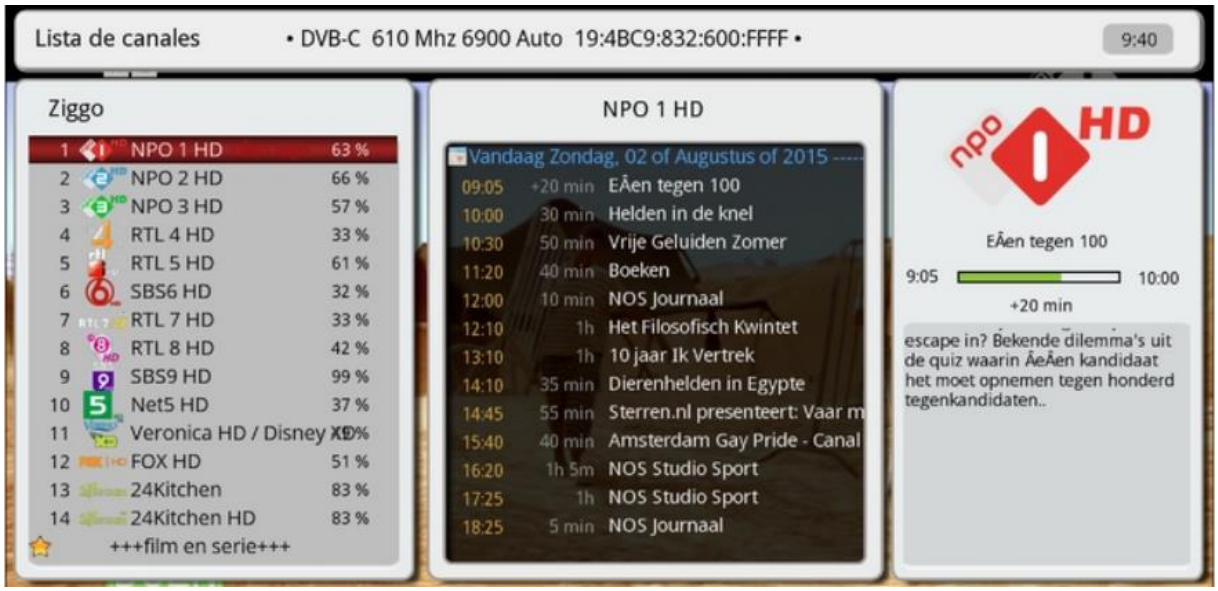
Meer informatie over deze receiver op de site van Mutant.

OpenSPA 4.003 voor GigaBlue Q+

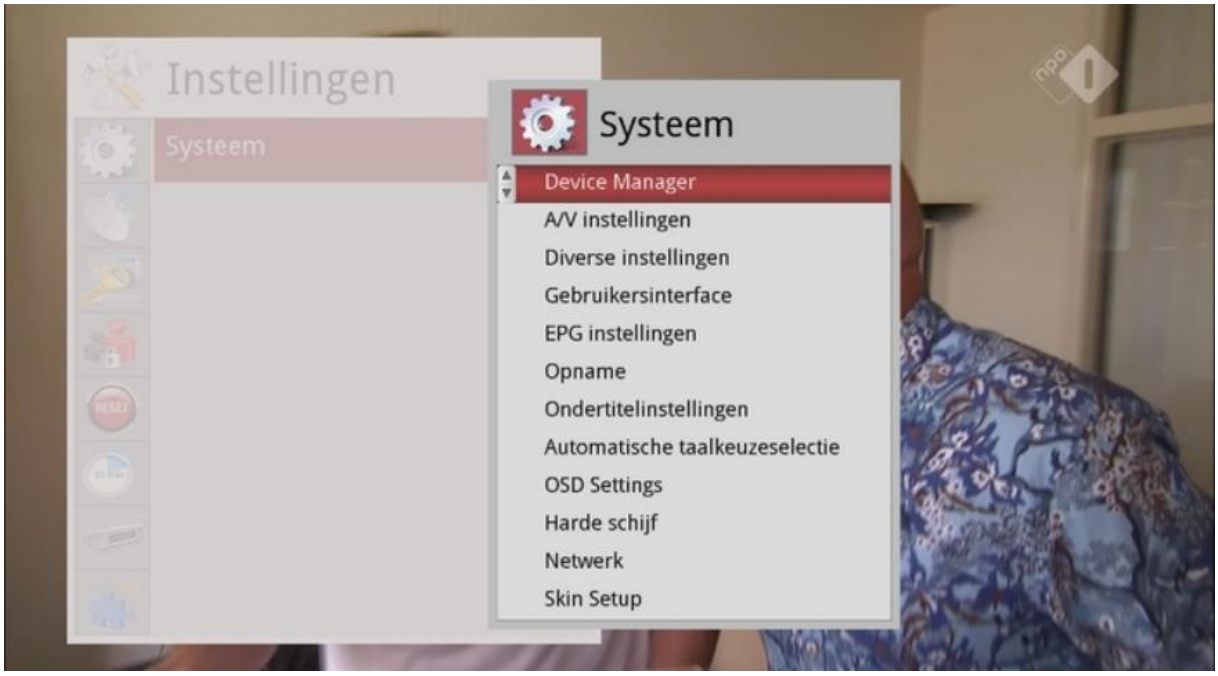
Op 2 augustus plaatste Sjekkie op het Fieltshopforum een bericht over het **OpenSPA**-image. Met als titel:

> **[GB Q+ openSPA]openSPA 4.003 voor de GB Q+ is zeer de moeite waard.**

De moeite waard, maar gebruik op eigen risico staat er als waarschuwing bij. Het image is hier te downloaden. Zie tevens de installatietips.



Oorspronkelijk een Spaans image maar ook met Nederlandse tekst.



Receivernieuws

GigaBlue X1 en X3

We ontdekten op het Fieltshop-forum een bericht over een nieuwe GigaBlue, de HD X3. Deze en de X1 zijn op de ANGA-beurs getoond, zo blijkt uit een link van het OpenATV-forum. En op YouTube zelf (X1). Ook de site van GigaBlue.de biedt aandacht aan de X1. Vanaf 26 mei direct leverbaar. De X3 staat nog niet in het lijstje van GigaBlue-producten. Maar het zou niet lang meer duren (zie hier).

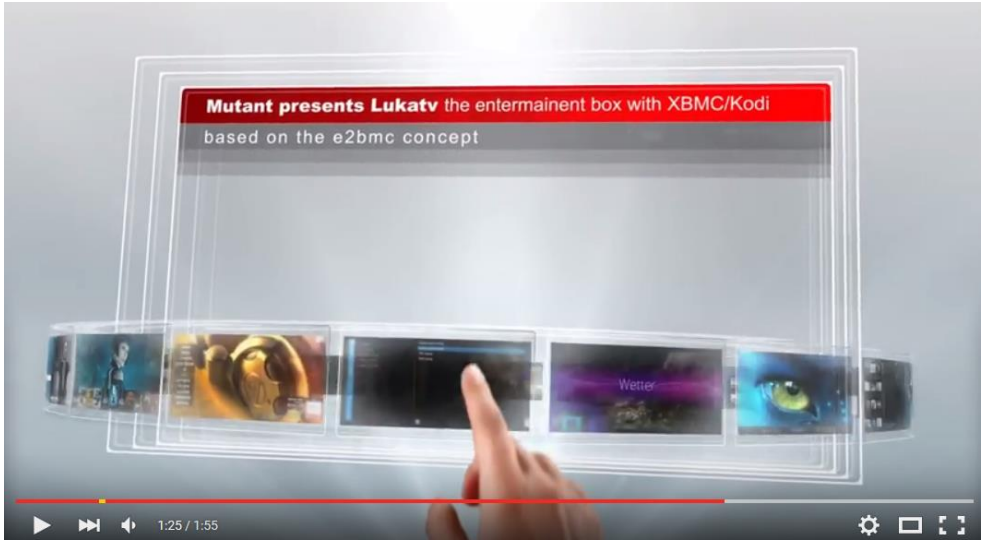
Softwarenieuws

Luka TV

Mutant heeft in december een video op YouTube gezet over Luka TV.

Gepubliceerd op 5 dec. 2014
Luka TV is a middleware software for Settopbox.
It provide full DVB support and optional CIplus and official provider encryption support.

In de video een demo wat je met deze software op een Mutant (wij weten niet of het ieder type van Mutant betreft) kunt doen. Als er iemand ervaring mee heeft: deel het met onze lezers!



Xtrend 1000 en afstandsbedieningcodes

Op het OpenPLi-forum stelde lambiekje een simpele vraag: “hoe kan ik mijn samsung tv op de afstandsbediening van de xtrend 10000 instellen ?”

Hij werd door Rob van der Does op zijn wenken bediend met een keurig pdf’je. Ook handig voor andere toestellen van een Samsung… doe er je voordeel mee!

De Transponder

Eerstvolgende clubdag: 22 augustus.

27 juni is besloten om onze ***landelijke Open Dag*** van de Transponder dit keer te houden op **zaterdag 31 oktober 2015**. Dit betekent dat de normale clubdag, van **24 oktober, komt te vervallen**! Pas vooral nu even je digitale en papieren kalenders aan. Nadere informatie komt na de zomervakantie.

Uitsmijter…

In de ergernis Top 10 van menig burger staat ‘poep aan de schoen’ van een hond. Of poep in de tuin van de kat van de buren. Er zijn sathobbyisten die kennelijk in hun top 10 hebben staan: poep op de schotel. Door vogels, meer in het bijzonder duiven. Je zult maar naast een duivenmelker wonen…

Op S4A toont Pegasso zijn oplossing. Aan de rand van een (kantelbare) schotel heeft hij gordijnhaken vastgemaakt zodat de vogels hier op de schotel gaan zitten.

Beter is het wellicht prikkers te bevestigen die ook tegen duiven worden gebruikt op dakranden of kozijnen. Zo stelt Sjaak(k), bevestigd door Sprietje. Maar… tegen overvliegende duiven die iets laten vallen… daar zijn deze oplossingen niet nuttig voor.

Een van onze redactieleden heeft het met 'duivenschroot' (zo heet dit materiaal) zo opgelost:

Maar hij stelt: duiven zijn niet dom. Doe je drie schotels zo bewerken dan gaan ze op een vierde zitten…

Tot het volgende nummer!