



Voorwoord

In het vorige nummer vroegen we in het voorwoord om reacties van lezers. Deze hebben we veel gekregen, waarvoor dank. Zie onze rubriek 'Reacties en vragen van lezers'. We gaan door..!

In dit nummer onder andere:

- Canal Digitaal en TV Vlaanderen werven onder (oud) abonnees Joyne NL en BE;
- Nog beeld tot eind mei op 9 oost, maar beperkt;
- ON! en Omroep ZWART door naar de volgende fase, RvC adviseert positief;
- Banken moeten aan BREIN de NAW-gegevens illegale IPTV-aanbieders afstaan;
- Internet Basic van Ziggo voor velen goedkoop alternatief;
- Onze man in Zambia over satellietontvangst in Afrika;
- Test Totaal TV van de DM520 Mini HD. Niet geschikt voor Canal Digitaal en TV Vlaanderen;
- Lintje voor Hans, veel felicitaties.

Reacties zijn van welkom via specials@detransponder.nl

De redactie (alfabetisch): Emiel, Gerard, Hans, Peter en Rob.

Inhoud

Agenda.....	2
Algemeen omroepnieuws	2
Astra 1 (KR, L, M, N) op 19,2 oost.....	4
Astra 3 (3B) op 23,5 oost.....	4
Astra 2 (2E, 2F, 2G) op 28,2 oost.....	4
Hotbird (13B, 13C en 13E) op 13,0 oost.....	5
Eutelsat 9B, 9 oost	5
Van Joyne naar Canal Digitaal en TV Vlaanderen	5
Kabel, IPTV, DAB+, DVB-T2, FM, AM, VOD, 5G, streams, apps (enzovoort).....	9
Lokale omroepen BE en NL.....	13
Reacties en vragen van lezers	15
Wetenswaardigheden.....	16
Coronavirus en de media	21
Hardwarenieuws.....	21
DM520 Mini HD door Totaal TV getest.....	21
Softwarenieuws	22
Audials Play	22
OpenPLi versie 8.1	22
Service Scan Update, niet alleen een plugin voor VUPLUS 4K.....	22
Onze man in... Zambia.....	24
Stel je eens voor... deze keer:	27
Zenderlijsten.....	27
De Transponder	27
Hans benoemd tot lid in de Orde van Oranje-Nassau.....	28
Uitsmijter: eik legt loodje.....	29



Agenda

De belangrijkste agendapunten van de afgelopen tijd en toekomstige periode:

- 29 april en 4 mei. [ViacomCBS](#) zou stoppen met de zender **MTV Music 24**. Deze zou dus uit de lijsten van onder andere Canal Digitaal, [TV Vlaanderen](#), Ziggo, enzovoort verdwijnen. De datum blijkt te zijn opgeschoven naar dinsdag 4 mei 2021;
- 1 mei, 10.00 uur. Start van [Hallokids Radio](#) voor België en Nederland;
- 1 mei, 12.00 uur. Start van [popEXPRESS](#) in Duitsland (luister [hier](#) of via de [stream](#) in Kanalenlijst Hans van 1 mei 2021);
- 1 mei. **BVN** stopt met de doorgifte via de SES 5 voor Afrika;
- 30 mei tot 13 juni. Het '**Roland Garros French Open**' (tennis) is in 4K te zien bij UHD1. [HD+](#) neemt de uitzending van Eurosport 4K over ([InfoSat](#));
- 31 mei, laatste uitzendingen '**Joyne**' (CD/TVV) via 9 oost?;
- 8 tot 10 juni. De **ANGA beurs** wordt [digitaal gehouden](#);
- 1 juli. **BVN** brengt enkel nog NPO-programma's en stopt met doorgifte via de AsiaSat 5 (Azië), de Optus D2 (in Oceanië) en de Galaxy 19 (in Canada, Verenigde Staten en Midden-Amerika). Zie ook [hier](#): VRT-aanbod per 1 juli volledig digitaal;
- 1 november. **BVN** stopt met de doorgifte via Multichoice/DStv (in zuidelijk Afrika).

Algemeen omroepnieuws

**RAAD
VOOR
CULTUUR**

Raad voor Cultuur: laat Omroep Zwart en ON toe tot publiek bestel

De **Raad voor Cultuur** heeft geadviseerd **Omroep ZWART** en **Omroep ON!** (Ongehoord Nederland!) toe te laten als nieuwe aspirant-omroepen tot het publieke omroepbestel. Bron o.a. [NOS](#).



Het volledige advies van de RvC is [hier](#) na te lezen. Hieruit blijkt allereerst dat de RvC van mening is dat eenduidige criteria voor toe- of uittreden niet aanwezig zijn en dus zouden



moeten worden ontwikkeld (pagina 6). In paragraaf 3.2 wordt per omroep een visie gegeven. Ook voor de reeds (lang) bestaande omroepen. Van alle bestaande omroepen wordt de erkenningsaanvraag gehonoreerd. In paragraaf 3.2.1 wordt ON! beoordeeld. De RVC stelt dat ON! in de toekomst moet samenwerken met andere omroepen en vindt het dan ook niet gepast dat ON! de NOS voor haar nieuwsvoorziening diskwalificeert. Maar toch een honorering.

De Raad voor Cultuur adviseert de erkenningsaanvraag van ON! te honoreren.

In paragraaf 3.2.11 komt Omroep ZWART aan bod. Deze heeft al besloten in de toekomst als samenwerkingspartner BNNVARA te kiezen. Ook hier een honorering.

De Raad voor Cultuur adviseert de erkenningsaanvraag van Omroep ZWART te honoreren.

© 29 APRIL 2021

Commissariaat adviseert over nieuwe concessieperiode landelijke publieke omroepen

Het Commissariaat voor de Media adviseert om AVROTROS, BNNVARA, EO, HUMAN, KRO-NCRV, Omroep MAX, PowNed, VPRO en WNL ook de komende vijf jaar in het bestel te houden en de twee aspirant-omroepen Omroep ZWART en Ongehoord Nederland te laten toetreden.

Ook het **CvdM** adviseert dezelfde dag positief op de aanvragen. Zie ook het [bericht](#) bij het Commissariaat voor de Media.

Thans is demissionair mediaminister Arie Slob aan zet. Deze heeft al eerder aangegeven voor de zomer met een besluit te komen.

Zie ook: 'toezicht op Akwasi' ([Spreekbuis](#) en [Villamedia](#)). En: 'ik wist niet of ik moest schaterlachen of huilen', commentaar van Angela de Jong ([AD](#)).



[Talpa Network](#) is voor haar zender **Radio 10** een nieuwe merkcampagne gestart. De '10' staat hier centraal in het leven van de luisteraar. De campagne wordt ondersteund met [een tv-spot](#). Bron: [Talpa Network](#).



Radio 1 launches Relax music stream with ASMR and mindfulness sessions



Op zoek naar ontspanning? De BBC heeft onlangs een nieuw themakanaal aan haar eerste zender toegevoegd. De naam: **BBC Radio 1 relax**.

Geen 'ultimate bangers' of 'hottest hits' maar 'tintelingen'. Rustgevende muziek. Ook zijn er mindfulness-sessies en tips van muzikanten en sporters over hoe men fit kan blijven in deze stressvolle coronatijd. Bron: [BBC \(NL-vertaling\)](#).

De zender kan beluisterd worden via [BBC Sounds](#). Rechtstreeks [hier](#). Opgenomen in Kanalenlijst Hans van 1 mei 2021, radio Stream UK algemeen.

DW Magyar: Deutsche Welle launches program in "old, new" broadcast language Hungarian

De Duitse wereldomroep, **Deutsche Welle (DW)**, is weer begonnen met uitzendingen in het **Hongaars**. De eerste uitzendingen waren 28 april via het [YouTube-kanaal](#) van DW.

Hongaars is de 31^e taal die DW brengt. Bron: [DW](#) en [InfoSat](#).

Op 25 maart bracht DW via YouTube al [informatie voor Belarus](#) (Wit Rusland).

Astra 1 (KR, L, M, N) op 19,2 oost

MTV Music 24, zou op 29 april verdwijnen. Een besluit van licentiehouder ViacomCBS. Dus ook bij andere providers. Maar op 29 april gebeurde er niets... de zender bleef die dag en de dag erna gewoon te zien.

Canal Digitaal bericht ons dat de zender op dinsdag 4 mei niet meer te zien zal zijn. Wat er voor in de plaats komt werd niet vermeld.

Astra 3 (3B) op 23,5 oost

FUEL TV is 19 april [verdwenen uit de lijst van TV Vlaanderen](#).

Astra 2 (2E, 2F, 2G) op 28,2 oost

Einde van de uitzendingen van diverse **regionale ITV's**: ITV1 England East, ITV1 Central East, ITV1 West Country West, ITV1 Tyne Tees, ITV1 Meridian South, ITV1 Yorkshire West en ITV1 Westcountry South West in SD.

Al deze versies zijn nu beschikbaar in HD-resolutie, fta.

Sky UK wisselde zenders van transponder. Onder andere BT Sport.

Create & Craft HD, fta (teleshop).



Hotbird (13B, 13C en 13E) op 13,0 oost

De **transponder 11258 H is leeg**. Hier zaten voorheen veel Arabische zenders op.

Op 11296 H verscheen [Hala London](#), fta. Stream [hier](#) (Kanalenlijst Hans, mei 2021).



Eutelsat 9B, 9 oost

Van Joyne naar Canal Digitaal en TV Vlaanderen

Zaterdag 17 april

In het vorige nummer hebben we chronologisch verslag gedaan van het faillissement van Joyne bv en konden we nog net de overname van het klantenbestand door Canal+ Luxembourg voor Canal Digitaal en TV Vlaanderen als nieuws meenemen.

De websites van Joyne België en Joyne Nederland waren 17 april al direct overgenomen door TV Vlaanderen en Canal Digitaal. Gevolg was onder andere dat dealers van Joyne niet meer bij het Joyne-dealer-portaal konden. Het klantenbestand dat daar stond was voor hun verdwenen. Vervelend als ze zélf klanten wilden benaderen met hulp.

Op de 'nieuwe website BE' konden Joyne-abonnees hun gegevens invullen in een digitaal formulier van TV Vlaanderen.

**Bedankt voor het invullen van je gegevens we nemen spoedig
contact met je op!**

NAAR WWW.TV-VLAANDEREN.BE

Maandag 19 april

Satellietaanbieder Joyne is gestopt met zijn activiteiten.

TV VLAANDEREN (no-reply@tv-vlaanderen.be) [Contactpersoon toevoegen](#)

Klanten van Joyne BE kregen een e-mail van TV Vlaanderen. Daarin de mededeling dat de facturatie door TV Vlaanderen vanaf mei wordt overgenomen. En dat eventuele kijktegoeden vervallen. Ook meldt TV Vlaanderen dat de tv-rechten op haar zijn overgegaan, met als gevolg: "dit betekent dat u alleen naar de zenders kunt kijken die wij in ons aanbod hebben."



Zoals eerder benoemd is deze oplossing helaas maar tijdelijk. Indien u ongestoord van televisie wilt blijven genieten, raden wij u aan voor 31 mei 2021 over te stappen. Wij hopen natuurlijk u als nieuwe klant te kunnen verwelkomen.

**WELKOM BIJ
TV VLAANDEREN**

Verwezen wordt naar de website [TV Vlaanderen, TV via satelliet](#).

Welke zenders op zwart gaan is ons niet duidelijk. Het lijkt er in ieder geval op dat tot eind mei de uitzendingen via de Eutelsat 9B plaats zullen vinden.

Of u nu klant bij ons wordt of niet, wij hopen in ieder geval u voor de korte termijn geholpen te hebben door de dienstverlening tijdelijk over te nemen.

Met vriendelijke groeten,

TV VLAANDEREN team

De zakelijke partners van Joyne kregen maandagmiddag een e-mail van Canal Digitaal. Daarin werd gewezen op het faillissement van Joyne, en het feit dat Canal Digitaal de uitzending doorzet om de dealer de kans te geven 'een alternatief te kiezen'. Gewezen werd op het overgaan van de tv-uitzendrechten naar Canal Digitaal en de mogelijke gevolgen.

Zoals eerder benoemd is deze oplossing helaas maar tijdelijk, indien je jouw klanten van televisie wilt blijven voorzien raden wij je aan om voor 31 mei 2021 over te stappen. Hierover gaan we graag met je in gesprek.

Wij zullen binnen afzienbare tijd contact met je opnemen.

Met vriendelijke groet,

Roderick Goedegebuure, Hoofd Canal Digitaal Zakelijk

Alles is tijdelijk... in ieder geval t/m 31 mei 2021.

Volgens [Totaal TV](#) gaan op korte termijn zenders als Discovery, Eurosport en TLC op zwart (aangeboden via Discovery Benelux) alsmede Family7 en de muziekzender Nashville TV. Ook de radiozenders RadioNL, Radio Continu en Groot Nieuws Radio worden uitgeschakeld.

We constateerden 19 april geen beeld meer op: ESPN3, Eurosport1, Eurosport2, Crime+Investigation, Discovery Channel, TLC, Family7, Nashville TV (Free to Air), Meiden van Holland, Ziggo Sport Racing, Secret Circle en het promokanaal van Joyne. RadioNL, Radio Continu, Groot Nieuws Radio zwegen ook.

Consumentenklanten krijgen bij een eenjarig abonnement de mogelijkheid om een gratis ViaccessOrca CI module te verkrijgen of de MZ102 ontvanger. Deze aanbieding geldt ook voor de 'Op Vakantie pakketten' (kijken in vakantieperiodes mede als prepaid).

Daarnaast biedt Canal Digitaal drie maanden kosteloos zonder verplichtingen ESPN2 en ESPN4 bij het afsluiten van een Rijk of Royaal abonnement.

Aan dealers wordt 50% korting gegeven op CI-modules.



Voor de B2B-klanten geldt dat de wholesalepartners aanbiedingen kunnen doen voor hun klanten. Canal Digitaal is daarbij indirect leverancier en heeft contract met partners.

Dinsdag 20 april 2021

Op Enjoy TV en Nashville TV verscheen deze mededeling.

Het tv-aanbod van Joyne bestaat niet meer.

Deze zender is daarom niet meer beschikbaar. **Canal Digitaal** (Nederland) en **TV VLAANDEREN** (België) zullen de dienst tijdelijk voortzetten.

Wilt u graag televisie blijven kijken via satelliet?
Dan raden wij u aan om de komende maand over te stappen.

Voor meer details verwijzen wij u naar:
De website www.canaldigitaal.nl/joyne voor Nederlandse klanten.
De website www.tv-vlaanderen.be/overstappen voor Belgische klanten.

Zoekt u een B2B oplossing?
Voor Nederland: zakelijk@office.canaldigitaal.nl - Voor België: sales@tv-vlaanderen.be

 **CANAL DIGITAAL**  **TV VLAANDEREN**

Totaal TV schetst wat er mis ging bij Joyne.

Vrijdag 23 april

Op de [site van Canal Digitaal](#) speciaal voor Joyne, staat dat er een aantrekkelijk aanbod is. Dit zal via e-mail worden toegestuurd.

Denk je eraan om over te stappen naar Canal Digitaal? Dan hebben we speciaal voor jou als voormalig Joyne klant een zeer aantrekkelijk aanbod. Je ontvangt een mail met je persoonlijke kortingscode.

Op Sat4All [wordt gemeld](#) dat bij telefonisch contact met **Canal Digitaal** de cam-module gratis wordt geleverd bij een abonnement. We hebben navraag gedaan bij Canal Digitaal. Het antwoord: men krijgt als Nederlandse Joyne-klant een e-mail van Canal Digitaal. Daarin zit een code. Met deze code kan men bij het bestellen van een abonnement of een gratis ontvanger (de MZ 102) of cammodule (CAM 701) krijgen. [Zie CD-apparatuur](#). Verder meldt onze contactpersoon: "Onze dealers bieden de hardware ook met korting aan (in hun geval 50% korting). De actie van TV-VLAANDEREN is, zover ik weet, inderdaad anders. Zij maken gebruik van hun bestaande aanbieding, maar geven extra korting op de aansluitkosten."

Voor **TV Vlaanderen** [meldt iemand](#) op Sat4All een e-mail te hebben gehad. Hierin zou staan dat de cammodule gratis wordt geleverd.

Maandag 16 april werd een van onze redactieleden door de klantenservice van TV Vlaanderen nog gebeld. De cammodule kon voor € 79,- worden gekocht (niet gratis dus). Er zouden geen activatiekosten in rekening worden gebracht.

Het gratis leveren van de CAM 701 door Canal Digitaal staat ook in het artikel van David de Jong in [MediaMagazine](#). Consumenten krijgen bij een eenjarig abonnement de mogelijkheid om een gratis ViaccessOrca CI module of de MZ102 ontvanger te verkrijgen. Deze aanbieding geldt ook voor de 'Op Vakantie pakketten' (kijken in vakantieperiodes mede als prepaid). Daarnaast biedt Canal Digitaal drie maanden kosteloos zonder verplichtingen ESPN2 en ESPN4 bij het afsluiten van een Rijk of Royaal abonnement.



Zaterdag 24 april

Volgens [Totaal TV](#) is er een tekort aan [CI+-modules voor Canal Digitaal](#). Heeft iemand nog een losse kaart liggen: deze worden niet meer geactiveerd. Het advies is daarom niet te lang te wachten met overstappen naar Canal Digitaal.



Dinsdag 27 april (Koningsdag)

Canal Digitaal bevestigt aan Totaal TV dat oude klanten die naar Joyne zijn overgestapt de eventueel bewaarde oude Canal Digitaal-smartcard weer kunnen gebruiken (heractiveren). Zie [hier](#).

Woensdag 28 april

We hebben bovenstaand bericht over de oude kaarten gecheckt bij Canal Digitaal. Het antwoord is positief: het gaat om de zogenaamde 'Merlin-kaarten', oranje van kleur.

Canal Digitaal: "Deze zijn gewoon te gebruiken in onze cam modules of decoders (die een losse SC slikken).

Als een gebruiker nog een Mijn Canal Digitaal account heeft (de klantenomgeving op onze website) en de kaart staat nog geregistreerd onder zijn eigen account, dan kan hier gewoon weer een abonnement op activeren via de Mijn Canal Digitaal omgeving. Dat geldt trouwens natuurlijk ook voor viaccess kaarten (CAM701 of MZ101/MP201/MZ102).

Heeft een gebruiker geen Mijn Canal Digitaal account, maar weet wel zeker dat de kaart op zijn account geregistreerd staat, dan zou hij zelfs een nieuw Mijn Canal Digitaal account aan kunnen maken en zo de zelfde route kunnen kiezen voor heractivatie.

Staat een kaart niet geregistreerd onder zijn eigen account, dan is het beter om even de Klantenservice te bellen/chatten."

Noot:

- Thans is 'de kaart' geïntegreerd in de cam. Voor CD en TVV zijn er softwaremattige verschillen. Als je dus een CAM 701 wil aanschaffen neem deze dan af van de provider waar je ook het abonnement sluit;
- Als je nog een oude Canal Digitaal-kaart hebt is heractiveren wellicht je keuze;
- TV Vlaanderen biedt nog losse kaarten aan, bel met de [klantenservice](#);
- In het verleden moest men een adres in België hebben voor het nemen van een pakket van TV Vlaanderen. Thans hoeft dit niet meer. Het kan dus zinvol zijn vanuit Nederland bij TV Vlaanderen een pakket te nemen. Bijvoorbeeld omdat je toch niet kijkt naar de Nederlandse commerciële zenders of deze al via een kabelprovider hebt. Zie voor de zenderlijst van Canal Digitaal [hier](#) en TV Vlaanderen [hier](#).



Kabel, IPTV, DAB+, DVB-T2, FM, AM, VOD, 5G, streams, apps (enzovoort)

**VodafoneZiggo bereikt
downloadsnelheid van 10
gigabit per seconde**

Niet één maar tien Gbps download op het bestaande netwerk. Dat haalde VodafoneZiggo in een test, [zie hier](#). Voor de '10 Gbps-test' hoefde geen schop in de grond. De test vond plaats in Amsterdam bij de TEC Campus van VodafoneZiggo. Zie ook de [YouTube-video](#).

Alles over de software update van de Mediabox Next

Ziggo komt met **software versie 4.31 voor de Mediabox Next**. Zie [hier](#).

Ziggo meldt bij [zenderwijzigingen](#) **OUTtv open**:

Zender open: OUTtv

Digitaal kanaal 129 | Voor alle klanten met interactieve tv

Per 19 april is de televisiezender OUTtv (kanaal 129) tijdelijk beschikbaar in TV Standard, dus voor alle Ziggo-klanten met interactieve televisie. OUTtv staat komende weken vooral in het teken van het Eurovisie Songfestival van 18 t/m 22 mei, met onder andere Krista's Road To Eurovision, ESC TOP 250 en de film Douze Points. OUTtv is vanaf 1 juni weer alleen te zien met Movies & Series XL.

Pathé Thuis vanaf 1 juli partner van KPN

Ruim twee miljoen huishoudens kunnen vanaf 1 juli via **KPN TV** films on-demand huren uit het filmaanbod van **Pathé Thuis**.

Vanaf 1 juli 2021 is [Pathé Thuis](#) namelijk partner voor de levering van alle on-demand huurfilms voor de KPN-platforms. Door deze samenwerking kunnen KPN-klanten straks kiezen uit meer dan 3700 films. Bron: [Nederlands MediaNieuws](#).

Wat is Internet Basic bij Ziggo?

Internet Basic is het voordeligste abonnement bij Ziggo (€ 33,95). Het wordt niet actief aangeboden. Maar via een omweg te krijgen als men alleen telefonie bestelt. Dit gaat immers via internet (VOIP). Download thans 50 Mb (upload 5 Mb). Vaak snel genoeg. Omdat Ziggo-kabel altijd het DKTV-pakket heeft kunnen zo'n 100 fta tv- en radiozenders ontvanger worden via een DVB-C tuner. Goede tip... Bron: [Totaal TV](#). Zie ook [bij Ziggo](#).

JUKE



Grolsch 0.0 FM

Ga voor de volle 0.0% met Grolsch 0.0 FM

Aan de loot van JUKE is recent een speciale zender toegevoegd: **Grolsch 0.0 FM**. Met wat rare muziek, alsof je dronken bent... maar met 0% Grolsch kan dat toch niet..? ;-)

De zender is [hier](#) te vinden. Stream [hier](#). Zie ook [Spreekbuis](#).



Zaterdag 1 mei om 10u de 1ste uitzending!

Op 1 mei start **HalloKids Radio**. Een online zender voor kinderen van vier tot tien jaar. Behalve op hen afgestemde muziek is er ook informatie, onder andere over kinderboeken. Er zijn nu twee dj's. Entertainment en educatie gaan hand in hand, stellen de initiatiefnemers. Er is een site voor [NL](#) en [BE](#). Zie ook [Spreekbuis](#). Stream [hier](#) (en in Kanalenlijst Hans van 1 mei).

In Venlo (Limburg) hebben ze een **dappere duif**. Deze heeft het nest vlak naast een slechtvalk in de Sint Martinuskerk. Via een webcam op de site [SlechtvalkVenlo](#) te volgen. Bron: [DS](#).

Uit een beeld van 29 april blijkt de duif wellicht prooi te zijn geworden van de slechtvalk. Het duivennest is weg, de slechtvalk voert een jong en onder de slechtvalk lijkt een geringd pootje te zien... Ook dat is de natuur.



Radioplayer kent sinds medio april ook een versie voor **Frankrijk**: [radioplayer.fr](#).

Frankrijk is het veertiende land bij Radioplayer. Het platform gebruikt de [HLS-standaard](#) om een betere luisterkwaliteit mogelijk te maken. Deze is beter geschikt voor mobiel luisteren. Er is geen buffertijd als je binnen het platform van de ene naar de andere radio zapt. Er zijn niet zoveel portals waar je dergelijke luxe hebt als gebruiker. Bron: [RadioVisie](#).

Men kan Radioplayer France [op diverse manieren](#) beluisteren: via de website (ook in België en Nederland), via smartphones, tablets, smart-speakers, smart-tv's en in de auto.

Hoe ontvang je het beste DAB+? De Duitse omroep ARD legt het uit in een [YouTube-video](#).

Riverside.fm, de tool om podcasts en video-interviews in studiokwaliteit via een browser te streamen, lanceert een iOS-app met 4K-videoresolutie. Bron: [Streamingmagazine](#).



VTM GO viert tweede verjaardag met meer dan 2 miljoen gebruikers

De **VTM GO-app** bestond 23 april twee jaar. De app is succesvol: meer dan 2 miljoen gebruikers die meer dan 277 views deden. Bron: [TVvisie](#).

Samsung TV Plus-dienst met twintig kanalen is beschikbaar in de Benelux

Samsung heeft zijn streamingdienst **Samsung TV Plus** vanaf dinsdag 20 april beschikbaar gemaakt in Nederland en België.

Gebruikers van Samsung-tv's kunnen daarmee gratis naar twintig kanalen kijken, met onder andere nieuws, sport en entertainment. Het gaat om zes lokale zenders en veertien internationale zenders, zoals Rakuten TV, Euronews Live, Filmstream en Edgesport. De zenders zijn gratis te bekijken maar hebben advertenties. Bron: [Samsung](#) en [Tweakers](#). Meer informatie over Samsung TV Plus vind je [hier](#).



Sony heeft haar 2021-toestellen met **Google TV** geschikt gemaakt voor het Duitse **HD+**. Bron: [Digital Fernsehen](#).

Apple komt met (betaalde) podcastabbonnementen. Zie [Spreekbuis](#).

Netflix verwachtte in het eerste kwartaal 2021 een groei met zes miljoen abonnees. Het werden er 'maar' 3,9 miljoen. De groei is er uit, zie [Spreekbuis](#). Wereldwijd zijn er nu 208 miljoen betalende abonnees.



Op 1 mei begint [Radio popEXPRESS](#) in Duitsland. Lokaal, Bad Kreuznach via DAB+, en internationaal via het internet. De [stream](#) zit dan in Kanalenlijst Hans van mei. Het is nog wachten op licenties voor meer zenders, zoals [Radio Rhein FM](#) (stream [hier](#)) [Novum FM](#) (stream [hier](#)). Bron: [Satellifax](#).



In mei (planning is 1 mei, maar vandaag nog niets gehoord) start in Duitsland op de tweede DAB+-mux [Sportradio Deutschland](#). Ook de nieuwe vrouwenzender E.V.A. ([mogelijke site?](#)) gaat van start in mei. Bron: [InfoSat](#).



Of dit de eerste vrouwenzender in Duitsland is weten we niet. Er is nóg een vrouwenzender in de race die zich de eerste vrouwenzender van Duitsland noemt: **FEMOTION Radio**. Deze wil in mei starten. Bron: [RadioWoche](#).

Op 9 mei (moederdag...) maakt [FEMOTION Radio](#) meer details bekend.

Op 30 juni zullen in **Beieren**, Mittelwald, de **FM-zenders worden uitgeschakeld**. Alle zenders zijn [via DAB+ goed te ontvangen](#). Scheelt veel kosten. Bron: [RadioWoche](#).



[Antenne Bayern](#) heeft een nieuw themakanaal: **Bayern Sound**. De zender speelt voornamelijk muziek gemaakt door muzikanten uit Beieren. Bron: [RadioWoche](#). De [stream](#) zit in Kanalenlijst Hans van mei 2021.



Ook nieuw: **Rock Antenne**, themakanaal [Grunge](#). De stream [hier](#). Meer info [hier](#).



Vrijdag 30 april om 12.00 uur is de Duitse lokale zender [Oderwelle](#) gestart. Stream [hier](#).

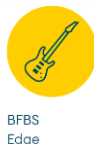
In Oostenrijk begint op 1 mei de zender **Musikwelle**. Site [hier](#). De test[stream](#) was er al.





Sinds 13 april zijn in **Parijs** dertien zenders toegevoegd aan DAB+. Het gaan om: Jazz Radio ([stream](#)), **Melody** ([stream](#)), **Oüi FM**, **Radio FG**, **Radio Notre Dame** ([stream](#)), **Radio Nova** ([stream](#)), **Sud Radio** ([stream](#)) en **TSF Jazz** ([stream](#)). Bron: [DABPLUS FR](#).

De streams zijn terug te vinden in Kanalenlijst Hans, radio boeket Stream Frankrijk. Nieuwe streams vanaf de kanalenlijst van mei.



De zender BFBS Dirt heeft haar naam aangepast in **BFBS Edge**. Het is een van de themakanalen [van een aparte stichting](#) voor de British Forces (zie ook [hier](#)).

Zie voor alle BFBS-radiozenders [hier](#). Meer details over BFBS Edge vind je [hier](#).

Veel BFBS-zenders zijn fta te ontvangen via de Eutelsat 10A op tien graden oost, [transponder 11221 V](#). In Kanalenlijst Hans, 1 mei 2021, bij radio, boeket '9 oost' zijn de fta te ontvangen BFBS-radiozenders ook geplaatst, achter die van de Amerikaanse AFN. Vaak zijn de zenders met een lnb gericht op 9 oost nog te ontvangen.

En te beluisteren via de streams in Kanalenlijst Hans, radio, boeket 'Stream BFBS (British Forces Broadcasting Service)'.

In Duitsland wordt van 31 mei tot 13 juni een promo gehouden voor DAB+. De titel: **Hör, was du willst, aber hör es richtig**. Bron: [DABplus DE](#) en [Digital Fernsehen](#).



MyZenTV 4K launches via M7 Germany



De M7 Group neemt de zender **MyZen TV 4K** op. Helaas alleen op haar kabelnetten en via IPTV-netwerken in Duitsland, Luxemburg, Oostenrijk en Zwitserland. Maar wie weet ook ooit op satelliet. Bron: [M7 Deutschland](#).

MyZen is van de [Secom Holding](#). Deze heeft ook zenders als Melody en Museum. Deze laatste zendt ook in 4K uit via de Hotbird.

Lokale omroepen BE en NL



[Ideaal FM](#) uit Grootebroek (Noord-Holland) zendt nu ook uit via DAB+ (5A/8C). Stream [hier](#).



RTV Apeldoorn is er klaar mee en verdwijnt van de ether: lokale radio en tv vanaf morgen op zwart

[RTV Apeldoorn](#) moet 1 mei de kabel verlaten. Zoals eerder geschreven is de licentie aan de [Veluwe Media Stichting](#) toegewezen.

In De Stentor [wordt op 30 april geschreven](#) dat RTV Apeldoorn op 1 mei stopt met uitzendingen via de ether en kabel. Men gaat wel online met radio en tv door. De radio blijft ook via DAB+ 5A te beluisteren. Een afscheidsword door de voorzitter van RTV Apeldoorn is [via YouTube](#) te zien.

De opvolger VWS (Valouwe Media Stichting) is echter nog niet klaar. Men hoopt 1 juni te kunnen beginnen.



Niet alleen in Apeldoorn rommelde het, ook in **Deventer**. Daar is sinds vandaag (1 mei) de licentie van Deventer RTV (Drtv) overgegaan naar [Sallant 1](#). Zie [MediaMagazine](#). Drtv wil ook doorgaan. Als onafhankelijke commerciële omroep, zie haar [website](#).



Donkere wolken verdwijnen bij Rararadio

In het vorige nummer schreven we over de inbraak in het pand van waaruit **Rararadio** haar programma's brengt. Veel apparatuur werd gestolen. Een inzamelingsactie bracht snel voldoende middelen op. De uitzendingen zijn inmiddels herstart. Zie [de site](#). En een bericht in het blad [Groot Eindhoven](#). Stream [hier](#).

Heb je nieuws over jouw lokale omroep? Tip ons via specials@detransponder.nl.



Binnenkort begint [Radio Onda](#) op DAB+ in Brussel. Men brengt al programma's via de korte golf (6140 KHz) vanuit Nederland. Thema: Franse, gouwe ouwe internationale en vooral Braziliaans. Zie [hier](#).

De [stream](#) zit in Kanalenlijst Hans vanaf 1 mei 2021 (NL-overig en BE-regionaal).

Zie voor het laatste DAB+-nieuws uit Nederland ook de site van [Radio-TV-Nederland](#). Een overzicht van erkende Vlaamse lokale radiozenders met een link naar hun stream vind je bij [RadioVisie](#).

Reacties en vragen van lezers

De oproep eens iets te reageren als lezer deed haar werk. Binnen het kwartier na de eerste plaatsing, en later die zaterdag, kwamen er al veel positieve reacties, zoals:

- **Bart Zondag**: "Ik lees het blad (meestal) binnen 10 minuten na binnenkomst in mijn inbox." Verder schrijft hij meer een eindgebruiker met een T90-schotel te zijn;
- **Henk** uit Assen: "Jullie nieuwsbrief wordt hier altijd gelezen. We kijken altijd weer uit naar deze nieuwsbrieven en uiteraard de kanaallijsten. Ook deze wordt hier regelmatig gedownload. Echt vaak een reactie geef ik niet, omdat ik er eigenlijk niets aan op te merken valt. De berichtgeving is altijd goed. Geen reacties kan ook positief zijn. Dat betekent dat er dan ook geen klachten zijn.";
- **Jaap**: "ga door....zeer waardevol jullie up/downlink.";
- **Bart Koster**: "Zag jullie berichtje in de nieuwsbrief. Ik lees elke transponder met veel plezier! Bij Deze wil ook Hans veel beterschap wensen met zijn ziekte";
- **Eddy Scholdis**: "Vooreerst beterschap wat je gezondheid betreft. Ik lees het clubblad met veel interesse en ben steeds verbaasd over het nieuws dat er te rapen valt in de radio en tv wereld. Je zal wel gemerkt hebben dat ik een trouwe TVV abonnee ben. Dus was ik heel geschokt door het nieuws dat een oude kaart vanaf 2022 geen beeld meer zal geven via OSCAM.";
- **Martin** uit Gent: "Bedankt voor deze nieuwsbrief. Ik lees deze wel altijd heel aandachtig door en ben blij op deze manier van alle nieuwtjes op de hoogte te zijn. Ik schrok er wel van te horen dat je ziek bent en ik wil je dan ook heel veel sterkte wensen in deze voor jou zo moeilijke periode.";
- **Rini**: "Ik lees de transponder iedere keer met veel plezier, ik hoop dat jullie er mee doorgaan.";
- **John** uit Almere: "Ik lees net de eerste alinea van de nieuwsbrief en ik waardeer de brief zeer, neem 'm altijd door en lees dat wat mij interesseert. Ik sla de brief ook al jaren op in mijn pc.";
- **Theo**: "Ik lees altijd trouw uw nieuwsbrieven en ben hier zeer tevreden over, vooral ook de links in die brieven naar andere sites. Geweldig, het zou een enorm gemis zijn als dit verdwijnt.";
- **Dennis**: "Via deze weg wil ik toch even reageren naar aanleiding van het bericht over Hans in het vorige nummer. Ook ik heb hier overheen gelezen ☺ maar wil via deze



weg hem toch even ongelofelijk veel sterkte en kracht wensen in deze zeer zware tijd, en ik hoop dat hij over een tijdje onze mooie hobby weer op kan pakken.”.

Redactie: Hans wordt behandeld aan Kahler (botkanker) maar werkt ‘gewoon’ door aan dit blad en de kanalenlijst zolang het kan;

- **Bennie:** “Zou het heel jammer vinden dat de Hans-lijst en jullie nieuwsbrief zouden verdwijnen. Hoop dat er opvolging gevonden wordt. Als jullie het niet meer op kunnen brengen, bedankt voor de afgelopen jaren informatie.”;
- **Albert:** “Ik wil jullie bedanken voor de vele jaren leesplezier en technische ondersteuning. Vooral een woord van dank voor Hans met zijn kanaallijsten.”
- **Jan:** “De UP/DOWNLINK is hartstikke leuk om te lezen. Dus ga door a.u.b. En de Kanalenlijsten van Hans download ik altijd. Als dat stopt zal ik ze enorm missen.”
- **Theo** bedankt ook, hij kijkt al jaren en koopt om de drie jaar een nieuwe ontvanger;
- **Derk:** steun met de ziekte;
- **Frans** uit Rheden: “Ik ben geen lid van jullie vereniging maar lees altijd graag de transponder. Jullie stoppen daar echt heel veel werk in. Ik zou het jammer vinden als jullie stoppen met de nieuwsbrief.”;
- **Edwin:** “Zoals jullie al aangeven zijn er misschien weinig of geen reacties. Echter lees ik jullie nieuwsbrief met interesse. Ga vooral door.”;
- **Alex** uit Hellevoetsluis: “Ik lees met veel plezier jullie ‘blad; moet eerlijk zeggen dat ik het voorwoord niet vaak lees, ik skip meestal direct naar de stukjes die voor mij interessant zijn. En speciaal voor Hans: “erg bedankt voor alle tijd die je er al jaren instopt!, het zou verschrikkelijk zijn om op zo'n klote manier ermee te moeten stoppen.” Reacite Hans: eens, maar Kahler is nu eenmaal een op dit moment een ongeneeslijke vorm van botkanker. Maar mijn ‘einddatum’ is nog niet bepaald...; en de nodige positieve reacties op het [forum van OpenPLi](#), zoals van WanWizard, 40H3X, Frenske, Jovani, Jorini, enzovoort;
- tel hierbij [de felicitaties op voor het lintje van Hans](#) en dan kan de **conclusie** alleen maar zijn dat **dit blad wordt gewaardeerd door velen, vaak stille, lezers**. Geeft energie om door te gaan zolang het kan! Dank aan iedereen.

David merkt op dat het niet de ‘Waalse zender van RTL’ is maar de ‘Franstalige zender voor België’. Brussel ligt immers niet in Wallonië en daar spreekt men ook Frans. Klopt.

Reageer op deze UP/DOWNLINK via: specials@detransponder.nl.

Wetenswaardigheden



Waar blijft de echte 5G? Er is eerst een oplossing nodig voor een satellietstelsel voor noodsignalen van zeeschepen

Het actualiteitenprogramma EenVandaag besteedde maandag 19 april aandacht aan Inmarsat in het Friese plaatje Burum. We hebben hier eerder over geschreven: Inmarsat verzorgt via de satelliet verbindingen met schepen, onder andere noodsignalen. Mogelijk moet het bedrijf verdwijnen vanwege de 3,5 Ghz-frequentie die nodig is voor 5G. In de uitzending wordt melding gemaakt van het kort geding. Het kort geding wordt 11 mei behandeld. Bron: [EenVandaag](#).



Weigering bank afgifte persoonsgegevens rekeninghouder onrechtmatig

De **Stichting BREIN** mag bij banken de persoonlijke gegevens opvragen van een rekeninghouder. Zelfs als de rekening ondertussen is opgeheven. Dit heeft de voorzieningenrechter van de Rechtbank Midden-Nederland op 23 april 2021 bepaald. Publicatie 29 april 2021, zie [hier](#) voor de volledige uitspraak.

De zaak was door BREIN aangespannen tegen de Coöperatieve Rabobank u.a. die weigerde (dus niet zo coöperatief was!) de naam, adres en woonplaats (NAW-gegevens genoemd) van een klant door te geven die via een website illegale IPTV-pakketten aanbood. Hetzelfde geldt overigens voor een tussenpersoon (katvanger).

Bron: [Stichting BREIN](#).

Bouwgroep Besix meldt zich voor overname RTL België

Een tiental partijen loopt zich warm voor de **biedingen op de radio- en televisiegroep RTL België**. Enkele namen springen eruit, zoals Proximus en de bouwgroep Besix, die al beperkt actief is in de mediasector. De eerste biedronde is voor eind april. Bron: [De Tijd](#).

Zie voor een uitgebreidere analyse [RadioVisie](#). Aan het slot wordt gemeld men ook de verkoop voorziet van RTL Nederland (RTL 4, 5, 7, 8, RTLZ en Videoland). DPG Media zou interesse tonen. Maar ook de Liberty Global of Vodafone zouden in de race kunnen zijn.

RTL Group stuurt op Europese deals, ook in Nederland

Ook RTL Nederland en RTL France zouden mogelijk in de verkoop gaan. Zie [Spreekbuis](#) op basis van FD.



Twee **Starlink-satellieten** zijn 17 april onverwacht teruggekeerd naar de aarde en opgebrand. Er hangen thans 1375 Starlink-satellieten en er worden nog regelmatig satellietjes gelanceerd. Eind april nog 25. Het percentage mislukte satellieten is ongeveer 1%.

Bron: [Advanced TV](#).

Niet getreurd, Starlink heeft 28 april nog eens 60 satellieten gelanceerd vanaf Capa Canaveral Space Force Station in Florida. De gebracht door de Falcon 9. Deze had daarmee de zevende vlucht van deze raket. De Falcon 9 kwam weer keurig terug op aarde.

Alle lanceringen door Starlink zijn [hier](#) te zien of na te zien.

**Zeist geeft 15.000 euro aan
inwonersgroep tegen straling: 'Wat
wij niet kunnen voelen, kunnen
anderen best voelen'**

Zeist gaat Burgerinitiatief Stralingsbewust Zeist ondersteunen om mensen bij te staan die zeggen klachten te ondervinden van de straling van 5G-zendmasten. Dat doet ze in de vorm van een eenmalige subsidie van 15.000 euro. Bron: [AD](#).

30 jaar geleden: de start van regionale televisie

Op 25 april was het **30 jaar** geleden dat de Tweede Kamer een amendement tot wijziging van de Mediawet aannam waarmee een experiment met **regionale omroepen** mogelijk werd. RTV Oost was de eerste regionale omroep. Bron: [Spreekbuis](#).

Dertig jaar..? De Limburgse omroep L1 begon in 1945, 75 jaar geleden. Zie [hier](#). Maar nog niet met tv. Dertig jaar slaat dus op regionale **tv**.

75 jaar regionale omroep in Limburg



Samenwerking lokale, regionale
omroepen en NOS van start



Maandag 3 mei gaan er **40 extra lokale journalisten** aan de slag bij de lokale en regionale omroepen verspreid over het land en op 1 juni komen daar nog eens ruim 20 bij. Minister Slob van OC&W stelde daarvoor eerder dit jaar 4,5 miljoen euro beschikbaar. In het project '**Versterking Lokale journalistiek door Samenwerking**' werken nu voor het eerst alle drie lagen van de publieke omroep samen: lokale omroepen, regionale omroepen en NOS. In Noord-Brabant werkt Omroep Brabant al samen met [Studio040](#) (Eindhoven), [ZuidWest TV](#) (west Brabant) en [Omroep Meierij](#) (Meierijstad). Op 1 mei worden nog eens vijf journalisten bij verschillende lokale omroepen in Brabant neergezet, betaald door de NOS. Bron: [NLPO](#) (met een overzicht van alle deelnemende omroepen) en [Omroep Brabant](#).



Qui sommes nous? Vertaling: wie zijn wij? De **Canal+ Group** stelt zich [hier](#) met een promovideo voor. Interesse in een baan bij Canal+? Zie [hier](#).



Spotify wordt duurder in Europa

Spotify gaat de prijs van het premium abonnement verhogen. Naar verwacht komt er één euro bij, voor een gezin twee euro. In Nederland zou het in juni ingaan. Bron: [Emerce](#).

bmt Extends HD Capacity Agreement with SES on ASTRA 19.2 degrees East

De **BMT** (Bayerische Medien Technik GmbH) heeft haar contract met SES verlengd. Veertien fta HD-zenders blijven op Astra 19,2 oost. Bron: [SES](#) en [Advanced TV](#).



Het volgende generatie NGSO-systeem van SES staat klaar voor lancering met 8 initiële O3b mPOWER-satellietgrondstations

SES heeft 28 april contracten gesloten voor **acht nieuwe grondstations**. Deze zullen in de tweede helft van dit jaar worden ingezet, o.a. voor telemetrie en om gelanceerde satellieten op de juiste plaats te krijgen. Bron: [SES \(NL-vertaling\)](#).



Eutelsat statement regarding the broadcast of CGTN

Eutelsat heeft een verklaring afgelegd over de Chinese zender **CGTN**. Eerder is deze zender door de Britse media-autoriteit verboden via een Britse licentie. Eutelsat stelt nu dat het niet aan haar te oordelen is of de zender legaal is. Ze zal zich daarom neerleggen bij de uitspraak van de Franse autoriteit [CSA](#) of een Franse rechter. Bron: [Eutelsat](#).

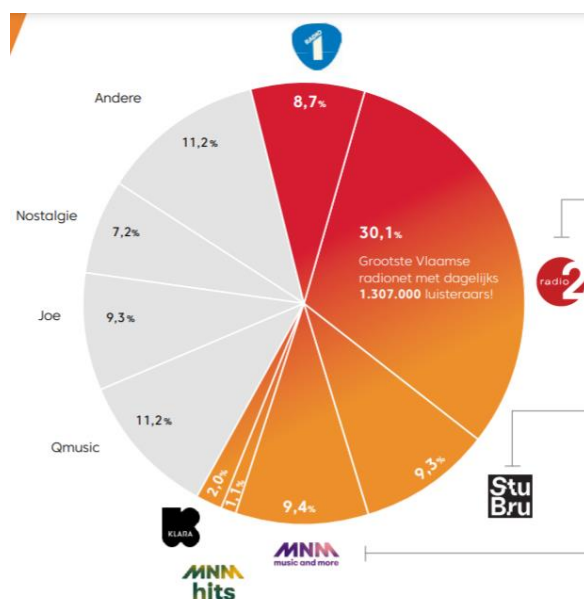


Het CvdM heeft voor vijf jaar een licentie gegeven aan 'Gooieimorgen BV!' om uitzendingen te maken als 'Radio Het Stamcafé.nl'. Zie [hier](#). De [website](#) is er al. Onder andere te beluisteren [via JUKE](#).



CIM-radiocijfers: aantal luisteraars en luisterduur nemen toe, digitalisering stijgt

Het Centrum voor Informatie over de Media (CIM) publiceerde de nieuwste luistercijfers voor de Belgische radiomarkt tot en met februari 2021. Interesse? Lees [hier](#) dan verder bij de VAR met optie tot downloaden van een grafische samenvatting.



ProRail bestelt tachtig zendmasten voor beter internet in de trein

Er worden de komende twee jaar tachtig telecommasten langs het spoor geplaatst om het internetbereik in de trein te verbeteren en voor haar spoorstelsel ERTMS. Met ERTMS kunnen er meer treinen gelijktijdig op het spoor en die kunnen sneller gaan rijden. ProRail heeft daartoe een contract gesloten met telecombedrijf Cellnex dat de masten ook zal plaatsen. Bron: [NU.nl](#).



KPN heeft in het eerste kwartaal van 2021 106.000 huishoudens aangesloten op zijn glasvezelnetwerk en 77.000 glasvezelaansluitingen geactiveerd. Volgens het bedrijf ligt de verhouding tussen aansluiting en activatie op 54 procent. Meer bij [Tweakers](#).

Ook **Proximus** is druk beter met de uitruil van glasvezel. In het eerste kwartaal 2021 zijn 73.000 aansluitingen gerealiseerd, een verdubbeling met een jaar eerder. Zie [Tweakers](#).

Brussel beschuldigt Apple van machtsmisbruik via App Store

Apple zou oneerlijke concurrentie plegen door aanbieders van muziekstreams teveel te vragen. Dit om de eigen Apple Music te bevoordelen. De Europese Commissie stelt een onderzoek in. Zie voor meer informatie bij de [NOS](#) en [RTL Nieuws](#) en [Tweakers](#).

Coronavirus en de media

Corona. Hier een greep uit wat ons opviel in het nieuws in relatie tot media.

in dit cafe heb je 0 kans op een Coronabesmetting

De terrassen mogen (beperkt) op 28 april weer open. In een e-mail van 21 april wijst JUKE (Talpa) op het ontbreken van besmettingsgevaar in het '[Café Genee](#)'. Ach...



Door de coronapandemie zag **Spotify** het aantal abonnees met 24% stijgen tot 356 miljoen.

Hardwarenieuws

DM520 Mini HD door Totaal TV getest

Totaal TV heeft de DM520 Mini HD getest, [zie hier](#). De titel van de test luidt: 'Compact voor op de camping'. Een goede samenvatting.

De oude DM520 in een nieuw klein jasje (148 x 118 x 33 mm). Handig op de camping. De prijs is aan de hoge kant.

Kanttekening redactie UP/DOWNLINK: er is alleen een interne kaartlezer, geen camslot. Lastig als je abonnee bent bij Canal Digitaal of TV Vlaanderen en je hebt enkel een cammodule met geïntegreerde kaart. Niet geschikt voor CD en TVV?

Wij hebben de Totaal TV-test voorgelegd aan Canal Digitaal. Het antwoord van de woordvoerder: "Wat betreft je vraag, Canal Digitaal levert inderdaad al een jaar of 7 geen losse smartcards meer. Natuurlijk leverden we daarvoor ook voornamelijk in combinatie met een CAM. Apparaten zoals deze worden mede daarom ook niet door ons gecertificeerd."



We hebben de vraag ook voorgelegd aan TV Vlaanderen. Het antwoord: "TV VLAANDEREN levert nog steeds losse smartcards, hiervoor dien je contact op te nemen met de klantendienst op het nummer 02 790 27 90."

Tot slot wordt in de test, gepubliceerd 20 april, nog gesproken over Joyne. Terwijl het faillissement op 12 april is gepubliceerd...

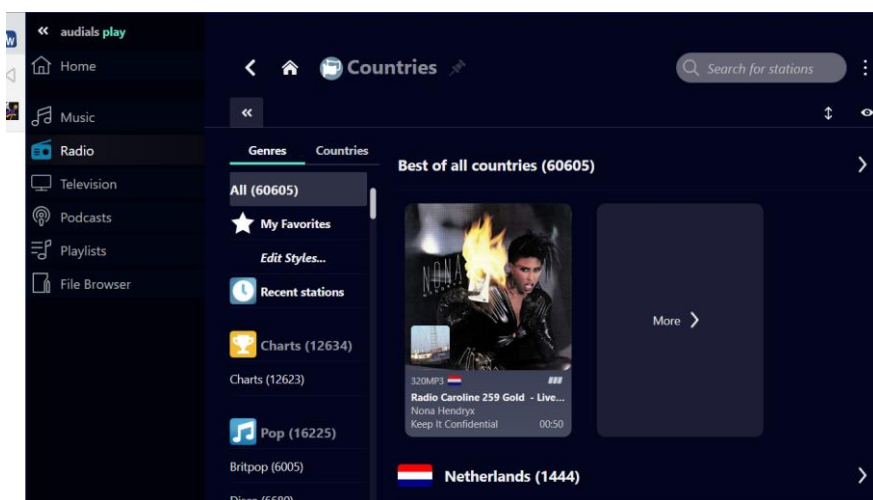
Softwarenieuws

Audials Play



Audials Play - Radio, Music, TV & Podcasts

Microsoft (Windows) biedt de app Audials Play gratis aan. Met deze app kun je veel radio- en tv-zenders en podcasts vinden. Ook is het mogelijk een eigen muziekcollectie samen te stellen. Zie [hier](#). Meer bij [RadioVisie](#).



OpenPLi versie 8.1

We hebben informatie gekregen dat zeer binnenkort versie 8.1 van OpenPLi verschijnt. En: er zijn geen RC's e.d. meer omdat de develop omgeving toch publiek toegankelijk is. Eind april is de naam Develop vervangen voor Nightly Build.

RC staat voor release candidate... maar die komt er niet. Gewoon 8.1. Direct het diepe water in... De 8.1 is gebaseerd op de 'Nightly builds' waar alles goed draait.

Service Scan Update, niet alleen een plugin voor VUPLUS 4K

In het vorige nummer maakten we ook melding van een nieuwe special: [Plaatsen van een kanalenlijst in een Enigma2-ontvanger](#).

In aansluiting hierop tipte Rini ons met een plugin op een site genaamd [VUPLUS4K](#). Met deze plugin is het mogelijk na een scan te zien welke **nieuwe** zenders zijn gevonden. Deze worden dan geplaatst in een bepaald boeket. Van daaruit kun je ze (met een sateditor) overzetten naar een boeket naar keuze. De plugin (een ipk-bestand, op usb zetten, usb in je



ontvanger steken) kun je [hier downloaden](#). Zie ook [S4A](#).

Noot: deze plugin werkt niet in iedere ontvanger en onder ieder image. Gewoon proberen.



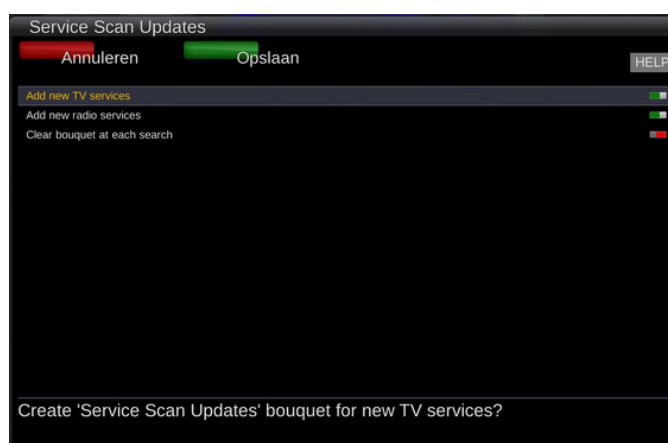
Wij hebben een test gedaan in een Mutant HD51, werkend onder OpenPLi versie 7.3 en met een VU+ Ultimo 4K met OpenPLi 8.0. Rini heeft getest met een Octago SF8008 met OpenHDF en met een Mutant 2400 met OpenATV. De resultaten van deze vier ontvangers zijn gelijk.

Na de installatie van het ipk-bestand via de usb-poort (met ongeveer 250 bestandjes) en herstart van de ontvanger zagen we in het menu bij 'Tuners en zenders zoeken' een nieuwe regel: Service Scan Updates Instellingen.

 [enigma2-plugin-systemplugins-servicescanupdates_1.1_all.ipk](#)

Service Scan Updates Instellingen

Deze met de OK-toets geopend en je krijg een pop up met instellingsvragen en onderaan de belangrijkste: moet er een nieuw boeket gemaakt worden? We bevestigen (groene toets).

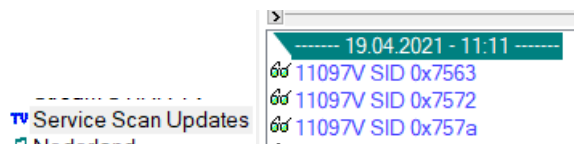


Vervolgens hebben we bij 'Handmatig zoeken' de inhoud van een satelliet laten scannen. Alle (dus oude en nieuwe) gevonden zenders kwamen, zoals verwacht, in het boeket 'Last Scanned'. Dit boeket krijg je altijd na een scan, het staat los van deze plugin. Wat wel nieuw



is: onderaan als laatste boeket was een nieuw boeket toegevoegd 'Service Scan Updates'. Als je hierin kijkt zie je een datum en tijd en enkele nieuw gevonden zenders.

Met een sateditor, bijvoorbeeld DreamSet, kun je de kanalenlijst naar je pc halen en de nieuw gevonden zenders eventueel overzetten naar een ander boeket.

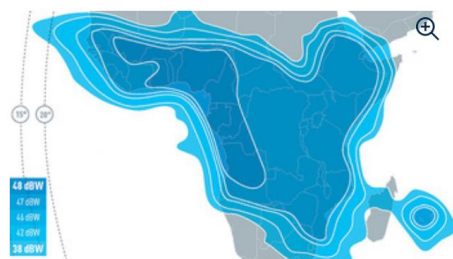


De vraag is nu: is deze plugin nuttig? Voor de gewone gebruiker van een ontvanger niet. Maar voor de hobbyist die kanalenlijsten actueel wil houden wel? In Last Scanned komen al alle zenders. De zenders die al in een boeket staan hebben daar een groene achtergrondkleur. Derhalve is het even kijken naar de zenders zonder achtergrondkleur, deze staan immers niet in een bestaand boeket. Maar vaak is dat met een reden. Dan gaat kijken in het boeket Service Scan Updates van deze plugin iets sneller, daar zie je enkel de nieuw toegevoegde zenders. Dit is het enige voordeel dat we zien. En dat is weer meegenomen in deze drukke tijd...

Onze man in... Zambia

Een van onze redactieleden (Emiel) is voor zijn werk vaak in een ver buitenland. Essentiële reizen dus. Hij gaat verslag doen van de satellietontvangst aldaar. Deze keer: **Zambia**.

In Zambia kijkt 99%, en eigenlijk in bijna heel Afrika, via de schotel naar de Franse [Eutelsat 36B](#) (met een beam op Afrika algemeen en een spot op het zuiden van Afrika) en de [Russische Express AMU1](#) ([details hier](#)) van de [RSCC](#). De satellieten zijn te vinden op 36 graden oost.



EUTELSAT 36B KU-BAND AFRICA DOWNLINK



EUTELSAT 36B KU-BAND SOUTHERN AFRICA DOWNLINK



Russian Satellite
Communications Company



Voor de te ontvanger zenders zie bijvoorbeeld KingOfSat voor de [Eutelsat](#) en [Express](#).

Een schotel van ongeveer 80 cm is voldoende. Op de afbeelding de schotel aan het huisje waar Emiel een tijdje verbleef. Elevatie schotel: 70 graden. Merk op de schotel: **DStv**.

1 mei 2021 specials@detransponder.nl www.detransponder.nl pag: 24/29



Emiel verbleef in Zambia in een buitenwijk van de hoofdstad Lusaka (1280 meter boven zeespiegel) en in de plaats Mazabuka (1067 meter).

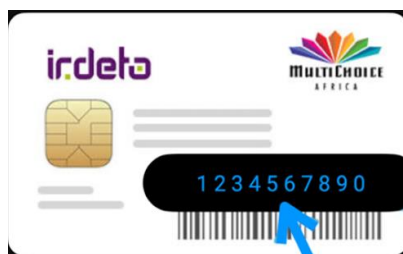
Dé provider voor Zambia is [DStv Zambia](#). Deze provider biedt zowel pakketten aan voor [consumenten](#) als voor [zakelijke klanten](#).

[DStv](#) is een bedrijf van [Multichoice Africa](#) (MCA). Zie de [YouTube-video](#). MCA bereikt 19,5 miljoen huishoudens in 43 Afrikaanse landen (zie [hier](#), klik rechtsboven op het land-logo).



enzovoort.

Codering: Irdeto 2.



36.0°E	25 Express AMU1	12130.00	H	EA22 Fixed 2	DVB-S	QPSK
TV	SuperSport 11 Africa		Sport	Multichoice Africa	Irdeto 2	

Er zijn [acht pakketten voor consumenten](#). Het [pakket Family](#) heeft meer dan 100 zenders en kost ZMW 260 per maand ([€ 9,73 op 23 april](#)). Of dat veel is voor een standaard gezin... geen idee. Meer te besteden? Compact, Compact Plus of [Premium](#) met 190 tv-zenders en 87 audiozenders voor ZMW 995 per maand (€ 37,25). Op jaarbasis 11/12^e.

Niet alle pakketten kunnen via de schotel ontvangen worden. Zo is er een pakket genaamd '[Great Wall](#)' speciaal voor de vele Chinezen die in Afrika werken. Tien zenders via IPTV voor ZMW 145 per maand ([€ 5,43](#)).

De Chinese Zambiaan is alles behalve een prettig persoon in Zambia. Het zijn voor een deel zakenlui die de lokale bewoners uitbuiten, dit met werkers die uit China komen en in Zambia de grondstoffen plunderen. De mensen die uit China komen zijn meestal ex-gevangenen waar China gewoon vanaf wil.

Er zijn ook extra pakketten voor Franstaligen en mensen uit India.



Wie kunnen de pakketten van DStv betalen? ... 68% leeft onder de armoedegrens ([Wiki](#))! De inkomensverschillen zijn groot. Je hebt de superrijken, rijken (vooral corrupte regeringsfunctionarissen en ambtenaren maar ook ondernemers), de werkende klasse met een inkomen van ZMW 1600 = € 60,-). Als de werkende klasse DStv kijkt dan is het vaak gekregen of via een centrale plaats in het dorp. Daaronder komen de lokale zelfstandige en de mensen in dienst van deze. Dit zijn zeer lage inkomens, zij kijken zeer waarschijnlijk alleen fta als ze de apparatuur te pakken hebben gekregen. Inkomen ongeveer 1000ZMK (€ 37,-). Een echt abonnement op DStv is er waarschijnlijk alleen voor de eerste drie klassen.

Als je geen pakket kunt betalen is er een alternatief: de [GOtv Zambia app](#). Deze kost ongeveer € 2,25. Of [Top Star Zambia Totaal](#) voor ongeveer € 5,-. Deze gaan via internet. In de grote steden is internet vaak voldoende van kwaliteit. Lokaal kun je data-pakketten kopen. De gemiddelde Zambiaan gebruikt een goedkope Chinese smartphone.

Bij de satellietontvangst hoort een decoder. In het huisje van Emiel stond een decoder van DStv.



DStv HD DECODER QUICK GUIDE

DStv HD Features

- View 1 channel at a time (no PVR functionality)
- HD capable (720p and 1080i)
- Content Discovery (including multiple search options)
- 8 Day TV Guide
- Reminders
- 24 hour i-Plate
- Parental Control
- Dolby Digital 5.1 Capable
- XtraView Capable (compatible with selected XtraView decoders)
- Widescreen Capable
- Hearing Impaired Subtitles (when available)
- User Friendly HD Menus
- Interactive Applications (SuperSport, News24, Weather)

Please Note

- HD channels are only available on selected packages.
- XtraView requires payment of an additional monthly fee stipulated by MultiChoice.

DStv biedt [twee decoders](#) aan. De [Explora+](#) kan verbonden worden met internet voor extra zenders. De vraag is hoe de kwaliteit van internet in Zambia is... zeker buiten de stad. De standaard ontvanger is de Zapper Decoder. Voor ZMW 399 (€ 15,-). Voor ZMW 699 (€ 26,-) heb je de [HD Zapper Decoder met wat extra's](#) zoals een 'dish kit'.





In de hoofdstad van Zambia, Lusaka, [vonden we](#) twee dealers van DStv en 44 installateurs. De eerste dealer, Lemawo, konden we niet vinden... unnamed road... de tweede heeft wel een adres.

LOCATION

Unnamed Road, Lusaka,

Uit het bovenstaande blijkt dat we het werelddeel Afrika met MCA als provider voor 50 landen 'behandeld' hebben. De meest noordelijke landen (Marokko t/m Egypte) vallen er niet onder. We zijn benieuwd waar Emiel een volgende keer naar toe moet.

Stel je eens voor... deze keer:...

Deze keer geen opgave dus niemand die zich voorstelt. We doen nog een oproep. Heb je een bijzondere installatie of woon je in het buitenland en wil je lezers delen hoe je daar via satelliet kijkt en/of je internet werkt? Neem eens contact met onze redactie op. Doen!

Zenderlijsten

Van menig provider is een **officiële zenderlijst** beschikbaar. Maar deze is vaak moeilijk op de website te vinden. Op de site van De Transponder zijn onder '[Links](#)' de zenderlijsten van veel providers te vinden. Alsmede een verwijzing naar enkel hobbyisten.

De Transponder

Satellietclub De Transponder heeft op **zaterdag 22 mei 2021** van 11.00 uur tot 16.00 uur een clubdag gepland. Maar... alles is afhankelijk van de actuele coronamaatregelen. De laatste maanden zijn leden uitgenodigd voor een sessie via Zoom.

Experiment. Het lijkt er op dat de fysieke clubdagen nog even op zich laten wachten. Daarom is besloten de Zoom-sessies niet alleen voor leden maar voor iedereen open te stellen. Op de clubdag is de Zoom-sessie van 11.00 tot 12.00 uur enkel voor leden en daarna voor iedereen die zich (op tijd) aanmeldt. Hoe meldt een niet-lid zich aan? Op de volgende manier:

1. Zorg dat je e-mailadres voorkomt op de lijst van de e-mailnotificatie van De Transponder. Deze vind je [op de site](#), rechts onder (zie ook hierna bij **Volg De Transponder**);
2. Stuur daarna een e-mail naar secretaris@detransponder.nl met vermelding van de naam waarop je op Zoom zichtbaar wil zijn;
3. De secretaris checkt of het opgegeven e-mailadres voorkomt in de lijst van de **e-mailnotificaties**.
4. Na acceptatie krijg je dan een link van de secretaris gemaild waarmee vanaf 12.00 uur kan worden deelgenomen aan de gezellige sessie.

Zie voor de [actuele stand](#) van de datums van de bijeenkomsten de website [van De Transponder](#). Men moet zich even aanmelden: secretaris@detransponder.nl.



Volg De Transponder

Wil je automatisch en gratis op de hoogte worden gehouden van ons nieuws? Bijvoorbeeld over het uitkomen van een nieuwe UP/DOWNLINK of 'Kanalendienst Hans'?

Ga dan [naar onze contactpagina](#) en vul aan de rechterzijde een e-mailaccount in het blok van **e-mailnotificatie** in. Het je er genoeg van? Meld je daar dan ook weer af.

Volg de Transponder

schrijf in als je e-mailnotificatie wilt ontvangen van nieuwe posts. Je emailadres wordt uitsluitend gebruikt om je te informeren over nieuwe berichten op de website detransponder.nl (Lid worden van Satellietclub de Transponder? dan een emailtje naar secretaris (apgestaartje) detransponder.nl
Your email:

Enter email address...

Subscribe

Unsubscribe

Hans benoemd tot lid in de Orde van Oranje-Nassau

Tot zijn verrassing werd Hans Rooijackers maandag 26 april om 12.15 uur via de digitale media toegesproken door de burgemeester van Eindhoven, de heer John Jorritsma.

Deze wist hem te vertellen dat het Zijne Majesteit had bepaald hem te benoemen tot lid in de Orde van Oranje-Nassau.

Een van de redenen is de jarenlange bijdrage aan de satellie hobby. Denk aan dit blad en aan Kanalendienst Hans.

Hans is op zijn 12^e jaar begonnen met vrijwilligerswerk in Eindhoven, dus al > 50 jaar. Een deel van de organisaties werd ook genoemd in het Eindhovens Dagblad. Ontbreekt zo'n 30 jaar de lokale omroep van Eindhoven. Ach, maakt niet uit...

Zie de site van [De Transponder](#) (met [optie feliciteren](#)) en het [Eindhovens Dagblad](#) en in het [forum van OpenPLi](#).





Foto links: maandag 26 april, bloemen van de gemeente Eindhoven.

Foto rechts: donderdag 29 april, opspelden lintje. Links van Hans partner Jos en rechts waarnemend burgemeester [Joost de Jong](#) (wnd. wethouder van Eindhoven).

Hans dankt iedereen voor de vele felicitaties! Doet goed!

Uitsmijter: eik legt loodje

Decennia oude eik met zendmast illegale zender omgezaagd in Haaksbergen

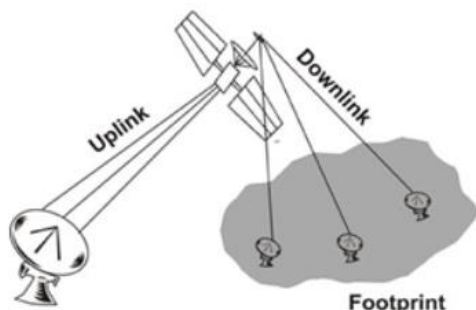
In Haaksbergen is een circa 60 jaar oude eik omgezaagd. De eik stond in een bosperceel tussen de afgraving Rutbekerveld en de nieuwe N18. In de boom bevond zich geruime tijd een zendmast van een illegale zender. Deze is na het omzagen van de boom gedemonteerd en meegenomen. Natuurmonumenten heeft aangifte gedaan van vernieling. De daders zijn onbekend.

Bron: [112 Overijssel](#), [Tubantia](#) en [RTV Oost](#).



Tot het volgende nummer van de UP/DOWNLINK!

Noot: alle voorgaande nummers (vanaf 2011) zijn [terug te vinden op onze site](#), met daarbij een index-bestand zodat je kunt zoeken (Ctrl-F) op onderwerp.



Reacties op dit nummer, inclusief op mogelijk onjuiste informatie of foutief taalgebruik, zien wij graag via: specials@detransponder.nl.

1 mei 2021 specials@detransponder.nl www.detransponder.nl pag: 29/29