

Betekom / Brussel 22 januari 2007

Vlaanderens "no-nonsense" onafhankelijke provider voor digitale televisie pakte vandaag uit met resultaten en gegevens van haar digitale televisiediensten in Vlaanderen en ver daarbuiten.

Kinderschoenen.

Niettegenstaande TV Vlaanderen pas sinds juni 2006 officieel van start ging en daarbij, behalve de openbare omroep, ook de Vlaamse commerciële zenders in de huiskamer

We hopen dan ook dat TV Vlaanderen zijn ambities om snel 100.000 abonnees te halen, op korte termijn kan realiseren. Vandaag zou TV Vlaanderen een aandeel hebben van 10% in de digitale tv markt in Vlaanderen en dat is voor een vrij jong bedrijf zeker niet slecht.

Nieuwe formule, voordelen en diensten.

Het doorsturen van lokale programma's zoals dat in Nederland (Brabant, Zeeland en Limburg) en Duitsland het geval is, is uiteraard, omwille van de hoge kosten voor het inhuren van meer ruimte op de satelliet, vooralsnog niet aan de orde. Morsum Magnificat polste omtrent de moge-

Duco Sickinghe zo handig gebruik maakt.

Algemeen Directeur Kurt Pauwels heeft weliswaar niet slecht geboerd en TV Vlaanderen innoveert nu haar producten en diensten afgestemd op een verdere uitbreiding in 2007, maar is dat niet een verplichte operatie? Kurt Pauwels focust op het nieuwe Pluspakket en de nieuwe abonnementsformule voor digitaal kijken met meerdere televisietoestellen, daar horen ook nieuwe compatibele en goedgekeurde hardware en HDTV (High Definition TV) bij.

De voordelen volgens TV Vlaanderen.

Buiten de Belgische (ook VTM),



De aanwezigen op de persvoorstelling van TV Vlaanderen in het Crowne Plaza Brussels City Centre

brengt, is het vrij jonge team erin geslaagd om meer dan 30.000 klanten voor TV VLAANDEREN digitaal aan te trekken, niet slecht, tenslotte staan ze in een exploderende wereld van digitale communicatie ook nog maar in hun kinderschoenen, dat zal TV VLAANDEREN in de komende maanden misschien nog parten spelen, de capaciteit van een satelliet is ook niet onuitputtelijk. Toch halen we binnen de zes maanden de resultaten die we voor 12 maanden beoogden, stellen ze bij TV Vlaanderen terecht euforisch.

Ambities.

Tijdens de studiedag voor omroep-satelliet in het <toenmalige> Eurotel <nadien Switel-> te Antwerpen op 14 november 1979 (!) kwam waarnemend Directeur Generaal van de BRT, M. Gewillig, vertellen dat de BRT geen reservatie op de satelliet zou nemen omdat daarvoor <toen> 140 mio (Bef) diende betaald te worden. Vandaag zou dat 1 mio Euro zijn en dat is niet niks om over 30.000 abonnees te verdelen.

lijkheid van telefonie, waarop niet gereageerd werd, wat we jammer vinden.

TV Vlaanderen focust op het nieuwe Pluspakket en de nieuwe abonnementsformule voor digitaal kijken met meerdere televisietoestellen, ook nieuwe compatibele en goedgekeurde hardware en HDTV (High Definition TV) horen daar bij.

Communicatie via kabel, hetzij beelden, hetzij telefonie is vast en zeker geen toekomst gerichte business.

Politieke druk.

TV Vlaanderen heeft dus eigenlijk alle troeven in handen om de confrontatie met Telenet aan te gaan, maar daar toe ontbreken blijkbaar de politieke drukkingmiddelen waarvan Jonkheer

Nederlandse, Duitse, Franse en honderden Europese wereldwijd bekende TV zenders (en radiokanalen) biedt TV Vlaanderen :

- Voor alle Vlamingen overal in België ontvangstmogelijkheden.
- Vrije keuze uit diverse hardware pakketten.
- Vrije keuze het zelf te installeren of niet.
- Beeld en geluid van digitale kwaliteit.
- Gratis optie erotiek.

Voor dit alles betaalt de TV Vlaanderen kijker / luisteraar slechts 8,95 Euro per maand (inclusief BTW), plus éénmalige kosten voor het activeren én de hardware <kaart> van 29,95 Euro.

Nieuwe Pluspakket.

Binnenkort start TV VLAANDEREN met een nieuw **Pluspakket** dat er naast het bestaande basispakket van 8,95 Euro per maand komt, aan het basispakket wordt niets gewijzigd. Het



Studiedag Omroepsatelliet te Antwerpen op 14 november 1979 - Uiterst rechts (pijl) de hoofdredacteur van Morsum Magnificat die toen al bij het satellietgebeuren betrokken was.

betreft een aanvulling van 10 extra programma's waarbij de aandacht gaat naar jeugd, sport, ontspanning en erotiek.

"Bij de uitbreiding gaan we inspelen op de vragen en suggesties van onze bestaande klanten, we hebben al heel veel reacties ontvangen" zegt Kurt Pauwels.

Wat de exacte prijs en de samenstelling betreft, belooft TV VLAANDEREN binnenkort nieuws te laten.

2e en 3e Abonnee.

Een andere nieuwigheid is de lancering van een speciale abonnementsformule aan 2,00 Euro voor digitale ontvangst op meerdere toestellen. TV Vlaanderen speelt hier in op het feit dat er op markt al voldoende mogelijkheden zijn om toch meerdere toestellen te laten werken, sommige dealers hebben die mogelijkheid al lang in huis !

Voor slechts 2 Euro per maand kunnen TV VLAANDEREN abonnees een 2e of een 3e ontvanger aansluiten waardoor de prijs lager of evenredig blijft aan het kabel abonnement.

Abonnees met 2 digitale aansluitingen betalen **10,95 Euro** per maand en 3 digitale aansluitingen **12,95 Euro** per maand.

Men dient echter te kiezen voor een ontvanger die geschikt is voor de TV VLAANDEREN smartcard, daarbij heeft men de keuze uit :

- Door TV Vlaanderen op de markt gebrachte sets met geteste en goedgekeurde ontvangers (15- tal).
- Door onafhankelijken op de markt gebrachte ontvangers die door TV Vlaanderen werden goedgekeurd.

Daarnaast zou er nog een andere reeks gemaakt zijn door producenten

die beweren compatibele ontvangers op de markt te brengen, maar die TV Vlaanderen niet getest of goedgekeurd heeft.

Om voor geen verassingen te staan is het dus aan te raden om een door TV VLAANDEREN samengesteld pakket aan te kopen.

Professor Erik Dejonghe.

Om de persvoorstelling een wetenschappelijk tintje te geven, werd de Geneste Professor Erik Dejonghe aangetrokken, maar de Professor heeft niet alles verteld wat er in de nabije toekomst gaat veranderen. Toch zijn wij van mening dat het de taak was van de Professor om minstens iets te vertellen over de satelliet verbindingen, meer bepaald over mogelijke problemen met het rechtstreeks zicht die een schotelantenne met de satelliet moet hebben.

Omdat dit niet altijd het geval is, komt de stelling van TV VLAANDEREN dat hun aangeboden programma's overal België te ontvangen zijn, wel op de helling te staan, in feite is het een beetje misleidend ! TV VLAANDEREN moet hier voorzichtig zijn met haar uitlatingen.

De misplaatste anekdote van de Professor.

Omdat de Professor op een bepaald moment een misplaatste anekdote uit het tijdperk van de antennes aanhaalde, (hij had het over een "Hark", terwijl het in feite over "Yagi" antennes, naar de naam van de Japanse uitvinder -Dokter Yagi- van die antennes ging), waarbij de Professor stelde ; "antenne in huis, sneeuw in huis" (doelend op een beeld vol ruis, als

gevolg van te weinig signaal / ruisverhouding), maken we toch volgende kanttekening, én een waarschuwing voor TV VLAANDEREN.

Als professioneel installateur van antennes kan ik U verzekeren dat de analoge ontvangst vroeger perfect kon

verlopen wanneer de regels van het spel gevolgd werden en dat is vandaag nog altijd het geval.

Als bij de digitale ontvangst via satelliet niet aan de voorwaarde van minstens 25 dB signaal / ruisverhouding is voldaan, zal U zelfs niet naar een beeld vol sneeuw kunnen kijken, U zult zelfs niks meer zien ! Sterker, we dagen de Professor uit om te komen kijken naar de kwaliteit van de ontvangst met een Yagi antenne gericht op de VRT antenne van bijvoorbeeld St Pieters Leeuw én de kwaliteit via satelliet, we wedden zelfs dat de Yagi antenne het, qua signaal / ruisverhouding, stukken beter doet dan de schotelantenne.

Rechtstreeks zicht met de Satelliet is een must.

Om de Astra, dus TV VLAANDEREN (of andere) satellieten te kunnen ontvangen, moet de schotel de satelliet die op 36.000 km in een geostationaire baan hangt, bij wijze van spreken kunnen zien.

Met andere woorden, er mogen zich geen hindernissen tussen de antenne en de satelliet bevinden (ook geen bomen). In sommige gevallen kan een grotere antenne een oplossing bieden. Ook goed om weten is het feit, dat felle regen of sneeuwbuien de ontvangst onmogelijk kunnen maken. We hadden gehoopt, dat Professor Dejonghe dat aan de aanwezigen zou toelichten, maar niks daarvan.

De "Geostationaire" baan

Velen denken dat een satelliet stabiel

lees verder blz 11 

van blz 10

op de geostationaire baan (36.000 kilometer) blijft hangen, maar dat is allerminst waar.

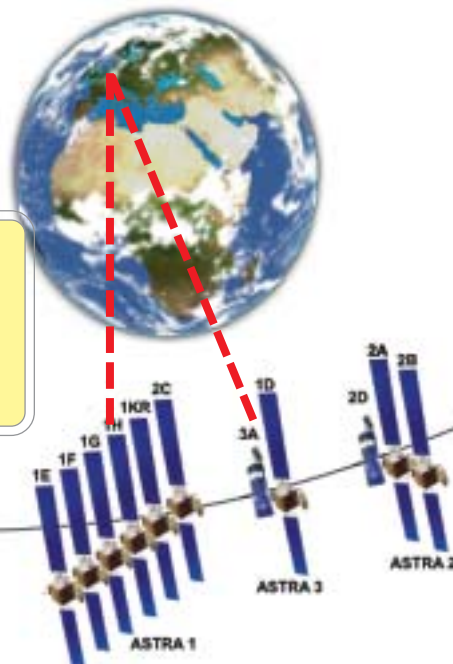
Een satelliet beweegt zich zo'n 100 km in de vorm van een platte 8, daarom spreekt men in de ontvangst van de -3 en -6 dB zone en zelfs over de "Spillover".

waaruit volgt dat ook daar nog extra capaciteit voor nodig zal zijn. Samen met de ruimte op ASTRA 19° Oost, die toch al beperkt was, moeten men uitkijken om bijkomend ASTRA 3a (24,5° Oost) voor doeleinden binnen de BENELUX in te schakelen.

tel, hoe kleiner de openingshoek en hoe minder satellieten die afwijken van het brandpunt (dat bepaald wordt door de frequentie en de diameter van de schotel (F/D) zullen kunnen ontvangen worden, zeker met schotels van het type "Offset" (de ovale schotels), die ogen misschien kleiner, maar de ronde zijn qua "Gain" nog altijd de beste. (F/D).

Illustratie Astra

Een fusie met TPS in Frankrijk noopt Astra tot uitbreiden naar Astra 3a



De ontvangst van TV-Vlaanderen gaat over naar Astra 3a en dat scheelt 4,5° met Astra 1 + plaatsen van een Dual LNC.

Anderzijds is het signaal van de ASTRA satelliet relatief sterk zodat, onder normale omstandigheden, in België een schotel van 60cm voldoet, toch dient men er bij een felle regen- of sneeuwbuï rekening mee te houden dat de ontvangst voor korte (of lange) duur onderbroken kan worden. Toch blijft TV VLAANDEREN een goed, en ten opzichte van Telenet, een goedkoop alternatief.

Ook nog een duo LNC.

Omdat beide Astra satellieten in Azimuth 5,5° uit elkaar liggen, moet er een "duo LNC" worden geplaatst en volgens Astra zou het volstaan om de bestaande LNC gewoonweg te vervangen, maar daar hebben wij onze twijfels bij, bovendien moet de abonnee de Duo-LNC toch betalen, dat kost al vlog 50 Euro en ook dat heeft TV Vlaanderen niet gezegd.

We denken nu achterhaald te hebben waarom TV VLAANDEREN binnenkort via het Pluspakket aan deze situatie het hoofd gaat bieden, de bijkomende 10 programma's zullen wellicht op de ASTRA 3a worden geplaatst en daarvoor is er dus een nieuwe LNC nodig, wij kunnen ons ook niet van de indruk ontdoen, dat velen door dat verschil van 4,5° toch in de problemen zullen geraken.

Een grotere schotel plaatsen zal hier niet veel helpen, hoe groter de scho-

Illustratie ASTRA



De Astra op 36.000 km hoogte.

Wat TV VLAANDEREN <nog> niet verklapte.

Zoals we in dit artikel reeds eerder stelden, is de capaciteit van zo'n transponder niet oneindig en dat is nu stilaan het geval met de meest gangbare ASTRA 1 (19° Oost) die langzaam aan het vollopen is.

Er is bovendien een fusie voor een lange termijn met TPS (Frankrijk),

TV Vlaanderen.

Bij TV VLAANDEREN kan men niet reageren laat Ilse Lambrechts ons weten, dat soort informatie is intern en confidencieel en de Manager KURT PAUWELS verblijft in het buitenland.....

Erik Verbeeck