



Meer Nederlandse zenders naar MPEG4

Nu de migratie van de Vlaamse tv-kanalen uit het TV VLAANDEREN-aanbod vrijwel voltooid is, gaat M7 Group S.A in 2013 in ieder geval minimaal tien tv-kanalen naar MPEG4 omzetten. De reden is eigenlijk vrij simpel. De overstap naar MPEG4 levert - ten opzichte van de al oudere compressietechniek MPEG2 - een bandbreedte besparing op. Dit komt omdat met minder bandbreedte een tv-zender in dezelfde beeldkwaliteit via de satelliet kan worden aangeboden.

Bandbreedtebesparing is belangrijk voor kleinere tv-aanbieders. En CanalDigitaal kan met minder dan één miljoen betalende klanten Europees gezien als kleine aanbieder worden gekenmerkt. Het rekensommetje is eigenlijk simpel. De huur van een transponder is voor iedere aanbieder vrijwel hetzelfde. Of deze aanbieder nu duizend, een miljoen of enkele miljoenen betalende abonnees heeft. Kleine tv-aanbieders als CanalDigitaal hebben dus minder hoofden om de huurkosten over te verdelen. De beschikbare bandbreedte moet daarom op een zo efficiënt mogelijke manier worden benut. Op deze manier kan men meer tv-zenders aanbieden. En dat is weer belangrijk om de klanten een zo breed mogelijk zenderaanbod te kunnen aanbieden en daarmee de concurrentie met andere aanbieders aan te gaan.

De overstap van MPEG2 naar MPEG4 kan niet in één keer worden doorgevoerd. Daar zijn technische redenen voor. Voor ontvangst van in MPEG2 uitgezonden tv-zenders is een simpele digitale satellietontvanger voldoende. Wanneer een zender in MPEG4 uitgezonden wordt, moet men de beschikking over een HD-satellietontvanger hebben. De overstap naar MPEG2 zorgt

ook direct voor dat abonnee - indien men nog niet over een HD-satellietontvanger beschikt - de hardware dient te vervangen. Het advies voor satellietkijkers die op het punt staan om een nieuwe satellietontvanger aan te schaffen, is dan ook al een tijdje om een HD-satellietontvanger te kopen. De satellietvakhandel kan u met een goed advies voorzien waardoor het aankopen van een degelijke op de toekomstbestendige HD-satellietontvanger kinderspel wordt.

M7 Group S.A heeft als eigenaar van CanalDigitaal nooit een geheim gemaakt van het feit dat men op langere termijn het gehele zenderaanbod in MPEG4 gaat aanbieden. Dat zal stapsgewijs gaan. U hoeft dan ook zeker niet bang te zijn dat binnen enkele weken alle zenders enkel nog in MPEG4 uitzenden. Wel gaat men in de komende maanden enkele zenders - na een langere periode van simultaan in MPEG2 en MPEG4 uitzenden - naar de nieuwe compressietechniek omzetten. Maar gedurende het recreatieseizoen - dat bij CanalDigitaal van 21 maart tot 21 september loopt - zal men bij de zenders uit het recreatiepakket naar verwachting geen grote wijzigingen doorvoeren. Toch is het ook voor deze groep satellietkijkers natuurlijk zinvol om voor de start van het recreatieseizoen te overwegen om een nieuwe HD-satellietontvanger aan te schaffen. Dan komt men in ieder geval op het vakantieverblijf niet in al te grote problemen als er toch enkele wijzigingen worden doorgevoerd of als de oudere satellietontvanger het onderweg plots begeeft. Op SatelliteMagazine vindt u op dit moment bijvoorbeeld een review van de nieuwe SAB Sky 4800HD mini. Een kleine handige HD-satellietontvanger met infrarood oog die men zelfs makkelijk achter de televisie uit het zicht kan monteren.