

Baggrund:

- I 1982 startede jeg med at montere UHF antenner til modtagelse af svenske og tyske kanaler med Triax Gittermåtte antenner, forforstærker, samlefilter for UHF/VHF og FM.
- I februar 1987 blev jeg nr. 2 dansker som blev godkendt af Post & Telegrafvæsnet til at opsætte parabol antenne, i 1991 blev jeg godkendt af Multichoice og Viasat til at sælge deres D2MAC smart cards.
- I 1994 købte jeg en Nokia 9602 MPEG2 digital satellit modtager til test. I år 2000 var jeg med til at bytte system fra Viaccess til NDS – Videoguard for Viasat.
- December måned i år 2005 fik jeg en Slingbox Classic som gjorde at jeg kiggede på det første IPTV til private.
- I 2009 købte jeg en Edgeware WTV-2X og en Wisi med 6 QAM til opstart af IPTV. Fik lavet et CMS system til en Telergy T502, MAG 250 og Dune HD-102.
- Blev copydan godkendt i December 2012 til at sælge IPTV til erhverv og private.
- Fik aftale med Eurosport Nordic i alle 4 lande på 5 sprog til at lave deres signal om fra DVB til IPTV før det blev solgt til Discovery Networks.

2012 – 2018:

Efter TV2 ikke holdte ord med at jeg kunne få deres daværende 5 kanaler, men kun hovedkanalen TV2 Danmark kunne jeg ikke få mine økonomiske ender til at nå sammen. Jeg lukkede alt ned, det var herfra jeg fik tanken og ideen om OnIP.tv

Jeg gik til min advokat, Jens Søndergaard: <http://saqfoernerne.com/medarbejdere/jens-roejmer-soendergaard/> og fremlagde mine tanker. De mange forskellige URL'er som kan bruges, med eller uden login og password, der jo på forhånd er godkendt fra broadcasteren/provideren ville jo blot være et direkte "sølvfad".

Jeg kontaktede en programmør som fik til opgave at lave en Windows App med min løsning. Alle broadcaster/provider har altid Windows med som en del af deres OTT udbud. Da Windows er det ældste OS som findes, var det oplagt at lave OnIP.tv i Windows 10 Home/Pro. Det gjorde han til UG+, han omsatte mine ord til kode. Han er med den dag i dag, han er ikke en del af HPT ApS, men er 1 prioritet til de opgaver som kommer vedr OnIP.tv. Der er mange flere småting som kan laves på Windows Appen, men nu er version 1 klar til salg.

Med de meget forskellige løsninger som findes på marked, skal man være på en meget speciel måde. Kunderne er meget OBS på, "Hvad kan jeg få mest ud af mine penge". Det skal man gribe nu, mens kunderne forsøger alle tricks for at spare penge. De penge de vil spare er jo de "retransmission" afgifter som er ved "traditionelt tv kiggeri". Copydan's afregning er jo fra 1989 med indeksregulering op til 2018. Det er jo meget forkert, de ikke for det ændret, ikke mindst for alle skyld.

Det er denne type mini-pc jeg bruger til min Windows App med Windows 10 Home/Pro. De vil for meget små ekstra penge ligge et IMAGE ind med alle de ting som OnIP.tv kræver for at virke.

Her er linket: <http://www.epodaminipc.com/fanless-mini-pc/4gb-ddr3-64gb-ssd-windows-intel-apollo-lake-mini-pc-with-vesa-mount-and-rj45-lan-port.html>

"Rene OTT signaler, uden navne og logoer":

Lige nu kan jeg ikke "gensælge" content/indhold fra andre. Kunderne skal selv købe deres content/indhold og taste deres login og password ind fra BoxerTV eller TV2Play. Selve den/de URL'er de skal bruge har jeg jo så lagt ind i min fælles CMS, hvor jeg så åbner – ændre eller lukker den gruppe de behøver, med navne – logoer – og kanal numre. Kunden skal blot huske sit/sine nye kanal nummer og trykke det ind direkte på sin Smartphone (iOS eller Android) eller på den plastik HAMA fjernbetjening jeg har startet med.

Udlandsdansker:

Her per 1. April 2018 er det jo blevet lovligt at bruge sit content/indhold i udlandet, her er der jo meget store nye muligheder som ikke er brugt før. EU lov: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/PDF/?uri=CELEX:32017R1128&from=EN>

Jo tilbage i 1990 erne da man kunne modtage samme satellit som sendte over Danmark var det ikke noget problem.

I 2003 havde man en aftale med Torben Wilkenschildt, : <https://www.dr.dk/presse/ny-aftale-sikrer-udsendelse-af-dr-til-sydeuropa> om satellit signal. Da han ikke opnåede de 3.500 kunder efter 12 måneder, stoppede Telenor for signalet.

Nu har de så haft "Pirat TV" siden 2012, men mange bliver jo fanget, da IP er 2 vejs data som kan spores. Jeg har spurgt Hr Mark Mulready fra IRDETO om OnIP.tv, han oplyser det er på den rigtige side af loven. Intet er jo retransmission, derfor er det lovligt.

De er blevet skræmt ved deres brug af "Ikke antenne TV", der er jo andre som kan oplyse/vise dem den nye vej til dansk content/indhold. De danske blade: LaDanesa og Solkysten skal jo blot præsenteres for denne lovlige løsning, så vil de jo tage det til sig og lave de nødvendige reklamer, når der købes plads hos dem.

Udvikling:

OnIP.tv er et fuldt funktionsdygtigt Windows App system med en CMS til at åbne – ændre eller lukke for tilgang til Windows Appen.

Det unikke ved OnIP.tv er funktionen i man kan bruge de OTT signaler fra alle broadcaster/provider som er lavet, med eller uden login og password data. Jeg har fået udviklet et program som klikker på "Full screen" så det bliver i "Fuld skærm" på den fladskærm man bruger.

Her i Danmark bruger jeg lige nu, DR, TV2Play, Viafree, Viaplay, Dansk Filmskat, HBO Nordic, CMore, Netflix, D-Play. Man kan også bruge NRK, SVT, YLE, TV2Sumo, TV4Play, TVPlayer, BBC, ARD, ZDF, NDR, RAI og mange flere.

Jeg har givet dem kanal numre, så man direkte kan taste dem ind som på en traditionel måde som ved en satboks eller Yousee, Stofa, Waoo, og BoxerTV boks.

Jeg vedligger billeder, hvor du kan se min opsætning lige nu, den kan ændres i farver og størrelse.

Fremvisning – møde:

Jeg kommer meget gerne til en fremvisning – møde, hvor der laves en demo af OnIP.tv. Her kan vi tale frit om, hvad fremtiden kan gøre for os begge 2 i denne nye måde man kan hjælpe vores fælles kunder på.

Med venlig hilsen

Henrik Mikkelsen