

## Referat af bestyrelsesmøde 09.10.2018.

**Referent:** Tage Lauritsen

**Til stede:** Alle, minus Knud Reinhardt

**Referat fra sidste møde** – godkendt uden bemærkninger. Husk at lægge dem op på nettet.

### Næste møde(r)

- Tilstræbt første tirsdag i hver måned, kl 18.30. Næste gang 6.11.2018.

### Signalforsyning TV

- Forsynings status. Ingen væsentlige afbrydelser.
- Filterskifte – plan og bemanning. Plan lægges op på G-drevet onsdag 10.10. som Google-dokument, så alle kan udfylde samme dokument (Tage).

### Økonomi

- Status pr 30.9.: 20 stk skylder 25.000 kr.
- Udeståender/Medlemmers manglende betalinger: 20 skyldnere, hvoraf 3 er lukkede (i lang tid).

### Servicepartner

- Skader lokaliseret/udbedret. Ingen seneste md. Periodiske returvejs-fejl på Sydøst-øen lar til at være løst med kabelskift: Det mellem Tinggårdshagnet 49/Tinggårdsvænget 48 er afløst af kabel mellem Tinggårdsvænget 62 (i skolesti) til Tinggårdsvænget 48.
- Der er alt for meget, der sejler. Servicegennemgang var syltet, fordi vi aftalte den igangsat i foråret. Nu kommer den i efterårsferien (fra 10.10.), og dét først efter pres. Derfor skal vi have et statusmøde med DKTV. Vi sender punkter til et møde og forslag til datoer (alle sender til Peter T).
- Tegninger - er de up-to-Date ? KRR: Vi mangler Cacao-tegninger for Sydøen (Tage tjekker) og enkelte andre (Vestergade, KRR melder nærmere om det). Tage svarer indvendinger fra ENS (Energistyrelsen) om veje til Bredbåndsundersøgelsen.

### Hovedstation- Vedligehold.

- Evt udeståender. Vi har været i hs og tjekket Appear, da det har givet nogle "Card overheated"-alarmer. Vi har tjekket køl. Kølerne i Appear kører alle sammen. Vi skal bestille køleman Kuno til at tjekke køleanlægget (Flemming).
- Nyt lagerlokale. Vi mangler svar fra kommunen, og ejer af grunden (Bernt følger op med kommunen, der er gået mere end de 90 dage, de lovede at svare indenfor).
- Vi bruger udendørs stikkontakt til juleudsmykning ved HS.

### Anlæg/Net

- Status generelt. Renovering af Sydøst startet 8.10. og lovet at vare 2 uger. Så går det ind over efterårsferien alligevel.
- Andet: Første tilbud på ø-renovering Sydvest modtaget.
- Ø-renoveringer – projektering & planer – muligheder for yderligere ombygning/løsning i 2018: Vi afventer 2. tilbud på Sydvest og tager så stilling. Vi skal have pris og tegninger senest 15.10. Næste ø derefter skal være Østerbakken (da den er mest trængende næst efter Sydvest).
- Gennemgået Cabelcons renovering af 3. gård i Elkærparken 106-146.

## Internet

- Status. 1500\* aktive modemmer = 76,3%
- Routertyper, fordeling:

Type	Antal**
EPC2434	67
EPC3925	848
EPC3928D	25
EPC3928AD	20
EPC3940AL	20
EPC3940ALr2	479
EPC3949AD	5
<i>i alt</i>	<i>1464</i>

\* Optalt efter produktstatistik aktive dd.

\*\* Optalt ud fra modemtype i "Besked"-funktion.

Forskellen kan bero på, at diverse teknisk benyttede og gratis modemmer ikke er medtalt i "besked".

- Router, lagerstatus: 15 stk EPC3940.
- DOCSIS 3.1-modem type: Vi tester Technicolor CGA4233, og der er et uløst telefoniproblem. Vi kan muligvis få fat i Arris TG3442S, der er kongruent med dette funktionsmæssigt set, men som er baseret på Intel Puma chip. Harmonic oplyser, at de godt kan køre med denne.
- Harmonic software update: Planlægges til 5/6. nov. 2018 til version 1.4.6
- Harmonic – status på tv løsning - test med Vindinge og fremtid. Tilbud på 276.000 dkk fra Harmonic/TC. Der er visse elementer, vi mener, bør tages ud, da de jo skulle have været indeholdt i det oprindeligt leverede med Harmonic CMTS'en (der jo rummer en "Video Core Applications" i NSG Pro, se mail fra Peter T.), og SLA skal smeltes sammen. Vi skal dog først sikre os, at det KAN KØRE med hvilke modemmer, referencer, og tested her på stedet, inden vi køber. Vi talte her på mødet med Svend Jessen, og bad om et møde med ham og Thomas Henriksen, så vi kan afgøre tingene på stedet. Vi forventer dette i uge 42 eller 43.
- FSA ønsker tilslutning til Tune – gerne i løbet af 2018 senest Q2 2019 – løsning og evt. plan. Peter Kp mener ikke, at vi vil kunne opnå stabil tilslutning via GC fiber for "en bølge" mellem TKN og FSA. Tage tager kontakt til GC / Thomas F for afklaring af dette.

## Medlemmer

- www.tunenet.dk - Viasats tilvalgskanaler og deres fremfærd.
- GDPR færdiggørelse. Vi skal have dokumentationen færdig asap. Vilkår og vedtægter skal afspejle kravene i GDPR.
- Remindere/opfølgning/forglemmelser, hvem følger op på udestående mails.
- Øvrigt. Vi skal se på telefonsluse (FI. og Tage).

## GPDR

- Beredskab , definitioner, beskrivelser osv. færdiggørelse.
- Vi skal have en fortrolighedserklæring fra alle teknikere i DKTV.