



Referat af bestyrelsesmøde 2.1.2014.

Til Stede: Bernt Freiberg (BF), Knud Reinhardt (KR), Peter Thornemann (PT),
Kenneth Runge Rossen (KRR), Flemming Grønager (FG).

Fraværende uden afbud: Dan Bjerring (DB).

Referent: Tage Lauritsen (TL).

Dagsorden

1. **Referat fra sidste møde** – godkendelse/bemærkning. Godkendt med fjernelse af specifikke navne/adresser.
2. **Næste møde**
 - Bør være planlagt 2 møder frem i tid. frem t.o.m. GF.
3. **Signalforsyning**
 - **Status.** Kortvarigt stop af fordeling fra hs i 20 minutter d. 21/12-2013 kl 9.11-9.31 pga. køleforhold. KR har modtaget melding fra et medlem, der har observeret, at Tekst-TV er 1 døgn bagud på Viasat og der mangler på Eurosport. Videregivet til Glenten. EPG skiftes til den rent dansk-sprogede fra senest 1/4-2014.
 - **Der mangler en opdatering af pakkeskift-app'en på hjemmesiden.** Skift kan garanteres til løbende måned + 30 dage.
 - **Pakkefordeling** – aktuel status (se evt afregning).
4. **Økonomi**
 - **Status:** Udeståender/medlemmers manglende betalinger. Der er 31 med udestående betalinger for ca. 16.000 kr. Vi ser på mulige abonnent-lukninger inden næste BM. Foreløbige regnskab for 2013 gennemgået og viser et positivt resultat. Det går videre til revisor.
 - **Tanker til budget 2014:** Vi køber ny CMTS. Vi vælger at tage imod finansieringstilbud, så den betales i 36 lige store rater, til ca 3% rente. Vi kan så bruge vore likvide midler til kabling i Tune inkl. NØ i stedet. Vi fik tilbud om semi-redundans accepteret. Der mangler 6 km i fuld redundans. Kort over traceringen følger inden næste BM. Vi satser på uændret grundkontingent: 200 kr./år og uændret pris for internet 125 kr/md, men med hævet båndbredde for alle.
5. **Servicepartner**
 - **Ny servicepartner:**
 - ES. Vi har fået tilbud fra ES Kabel TV, som er interessant.
 - Vi går ikke videre med FAE (Fyns El- og Elektronikcenter).
 - Complex, Finn Lindau: Vi tager et møde med ham. Vi skal have hans referenceliste. Forslag om møde 15/1-2014 kl 16 i Køge. Bernt koordinerer tid og giver Tage besked, der tager Knud og Flemming med.
 - Jesper Baltzer, tidligere indehaver af DKA, har et et selskab: Digital Installation, som vi kan trække på til enkeltmandsopgaver (jmb@digitalinstallation.dk).

6. Hovedstation

- Vedligehold:
- Status evt opgradering
- Internet, kapacitet, ny hardware, CMTS mv. – behandlet nedenfor.
- Evt. udeståender: DVB-T modtager skal skiftes, Egill kontaktes.
- Køling: Forbrug i december målt til 4 kW/t foruden kølingen selv. Der er opsat helt nyt kølesystem med to nye indendørsenheder og en ny udendørsenhed. Beslutningen er truffet med baggrund i, at der skulle en kraftigere enhed op, og der kunne leveres to, hvis sumydelse er lidt mere end der vil være brug for fremover (inklusive ny CMTS). De to skulle betyde redundans mellem to anlæg, samt at netop denne løsning kunne leveres opsat 21.-22. december medens et andet anlæg først kunne levres ind i januar 2014.

FG gjorde opmærksom på risikoen for, at vi kan få en situation, hvor den ene enhed kører det meste af tiden, medens den anden næsten ikke kører og dermed er der uens slid på de to og det må vi finde en styring for.

FG udtrykte skepsis overfor vedligeholdet af det gamle anlæg: Den stedfundne tilrimning må have skyldtes for lav væskestand i enheden og ikke egentlig underdimensionering (for lav ydeevne). Heroverfor indvendte TL, at fejlene opstod i samme øjeblik, vi opsatte mere udstyr til såvel digital som analog kanaldannelse, som gav højere forbrug og varmeudvikling.

Nå. Nu er det skiftet. FG spurgte, hvordan vi får modregnet værdien af de gamle enheder, der lige var renoveret (både indendørs og udendørs).

FG monterer bimålere, så vi kan følge strømforbruget. FG plæderede for, at vi skal fortsætte med at se på frikølingsprincippet, der vil betyde en væsentlig strømbesparelse. Uenighed om dette så på sin side ville udløse et affugtningsbehov.

7. Net

- Status generelt. Fortsat for lavt niveau i de røde huse Tinggårdsvænget (de røde huse): KRR skaffer projekteringsgrundlaget fra TC. Det er ikke kritisk for lavt, men bør (og er besluttet: *skal*) rettes.
- Vedligehold/Skader/Dong. Nedlægning af el-kablerne i jord havde lavet uventet få skader.
- Udbygning, ø-opdeling (input til budget 2014). Vi har valgt at få finansieret ny CMTS, hvorved der frigøres midler, som kan bruges til kabling i Tune NØ i samarbejde med lokale dér.

8. Internet

- Status generelt.
- CMTS (hard- og software budget 2014). Der skal skabes plads i venstre rack. Backup-server opsættes i Vindinges h.s. Tage laver oplæg om den fysiske løsning inden 19.1., og Kenneth kommer med konkret forslag. Vi satser på oprydning 26/1-2014. KRR ser på kabling, så der kan ske omkobling efter en test. Der forberedes en mail til medlemmer og SMS også om nedetid 26/1. kl 8-18.
- **Vi aftaler tidsplan med JNY** fra ND for overgang og test, så han er fuldt til rådighed. Hvornår leveres CMTS til ND og hvornår til TKN? Vi skal afgøre, om hvor vidt skiftet sker d. 8-9/2. eller d 15-16/2, så dette kan varsles. KRR og PT skal have besked asap.
- Kapacitet, forbrug, reserve, forventet stigning (budget 2014). Vi kan hæve fra GC med kort varsel. Vi kan hæve maks. til 80 Mbit når den nye CMTS er oppe og køre stabilt.

- Router, lagerstatus, EPC3925, evt. ekstra indkøb inden EPC3928 frigives ? Vi køber 30 routere. Vi ser, om vi kan få Eriksminde til at tage de brugte EPC2434 à 100 kr. Derefter A2012.
- Samarbejde med andre foreninger. Vi har ikke hørt mere fra anden forening efter møde medio december.

9. Hjemmeside

- IE11 problematik. Fortsat en del æøå-fejl. Vi ser på, om det skyldes en MS Windows opdatering.
- Der skal laves en printervenlig udgave af kanalmønstreet.
- Nyt input til siden. Medlemsmøde og GF skal op nu.

10. Øvrigt

- TL sender bestyrelsesmedlemmernes personlige mail-adresse som login til test af den nye catchup-funktion.
- Prøvekanal? Bernt F følger hurtigt op overfor Glenten. Hele problematikken skal afhandles nøje med CopyDan. Er TLC en mulighed ? Hvad med Kanal København?

11. Medlemmer

- Remindere/opfølgning/forglemmelser.
- Lindevej 10 har svaret. KR følger op.
- Østerbakken 57 løst.

12. Øvrigt

- Bernt F har møde med den ny borgmester Pernille i uge 3.
- Ejendomsrådgiver: Meldingen er fortsat at TKN pt. ikke har mulighed for etablering af net i udstykningen i Tune/ NØ. Der arbejdes dog på en ændring af denne situation.
- Tinglysning - status fra kommunen. Tage rykker kommunens ansvarlige: xxx
- A2012, kort forhandlingsstatus. Landsmøde 25. januar. Bernt, Knud og Tage deltager.
- Panther – årsafslutning, nyheder/ændringer kort berørt.
- Medlemsmøde: 27/2-2014.
- Vi har en masse af de gamle mellempakkefiltre liggende. Vi fremlyser dem i A2012.
- Bernt oplyste TDC/YS' prisstigning 2014:
GP stiger 120,- (10,- / md)
MP stiger 360,- (30,- / md)
FP stiger 240,- (20,- / md)
Pakkeskift nedad: 395,-

13. Huskeliste

- Generalforsamling.
- Emner, som skal medtages i beretningen. Kom lige med input til Bernt.
- Gamle bydel, samt evt. udvidelser andre steder ? Østergade bør med. Tage skal se på placering af stander.