

Referat af bestyrelsesmøde tirsdag den 16.12.2025 – kl. 18.00 i Tune Hallen.

Dagsorden.

Bestyrelse: Flemming - Peter T - Kristian - Peter K - Tage

Indbudte gæster: Mark Søeborg Andersen, Kenneth Rossen (KRR)

Afbud: Bernt Freiberg - Finn Søgaard

Referent: Tage Lauritsen.

Referat fra sidste møde 25.11.2025.

Bemærkninger: Godkendt.

Næste bestyrelsesmøde.

10.02.2026 i Tune Hallen.

Økonomi.

Revision - regnskabet. Pr. dd. Ser ganske fornuftigt ud. Vi mangler dog at betale sidste rate for CN-udstyr.

Udestående medlemsbetalinger: Ganske få skyldnere p.t.

"medlemskontingent" betegnelse er det rettet overalt? Ja.

Industrisinget 1-3. Planlagt udvidelse.

Bygherre er Becker & Nielsen, vi mangler tegninger. FG. Vi prioriterer denne højt. Per Johansen forventer 2. etape fremskyndet.

Signalforsyning TV.

Allente Streaming forventes klar? Panther Applications er i gang med tilpasningen.

Panther.

PK har sendt fejl til Pantherapplications som officiel fejlrapport: Måske også fejl med DSRX niveau; skal passe til spektrum visning.

Kort-editor er på plads: Ikoner og billedvisning.

Afbrydelser/kabelskader.

Kabelskade (?) kablet frem til fordeleren på hjørnet, der forsyner Rendebjergvej og Villershøjvej?

Vi skal rykke KK Partner for at finde fejlårsag og løse det. Det er et bambuskabel, hvilket kan vanskeliggøre lokalisering af fejl, hvis det er en kabelfejl.



Det manifesterer sig i både down- og upstream

Pakkeskift 1.12.2025: 13 nedadgående.

Servicepartner.

Opgaven vedr. skurene i Elkærparken? PT. Det er kun ved 30a-e og 83a-e, der er problem. Dette kunne f.eks. løses ved at opsætte stander foran disse to blokke. PT kontakter Allan Hjort fra KK.

Ny KK-tekniker og backup for denne nævnt, som er startet i Tune
Begge er oprettet i PA.

RPD: Ø-status / RPD-status.

Situationen følges løbende.

Cloud Native CMTS og Prostream -flytning til Hørskæften:

General status *efter* flytning af **CN**-servere og PS samt switche til GC: Det kører fint.

Aftalen med GC:

Vi har *bestilt* tilpasning af maks.-loft så vi ikke ramler ind i dette (2 x 10 Gbps ændres til 2 x 20 Gbps). Commit båndbredde uændret.

Strøm: Vi betaler 2,80 kr døgnet rundt pr kWh for hele 2026.

Status for flytning af servere til GC:

Der skal flyttes alm. VMW-servere og firewall

Status for backup tilbage til Tune?

Afventer flytningen af de alm. servere til GC.

Bernt, Flemming og Tage mangler adgangskort.

Harmonic:

Statusmøde med Harmonic. Svend melder sidst i januar/primo februar.

Gørlev Status:

Vindinge status.

Flimmer status.

Pantheradmin status.

Status om den gamle ESG-server?

Afventer flyt af fysiske servere til Hørskæften.

Hovedstation og anlæg.

Bedre styr på log-filer til DHCP-server efter skift til GC! Alarm: Er det lavet ved kritisk størrelse?

Svar: afventer at vi slipper af med den gamle ESG-server, jf. ovenfor. KFS: Men så skal vi lave disk-allokering og logstørrelse vedligehold, så systemet ikke dør pga. denne trivialitet.

Oprydning? Slukning af gl.CMTS? Udført? - Den skal bare slukkes, PK ansv.

UPS på switch, måske også på de 2 RPD i HS?

FG: Vi bør anskaffe et 230V nød batteri, der kan holde den tilbageværende del af HS: Timing-server, Switche og 2 RPD'er forsynet i 4 t. - Vi skal kigge på det.
(Timing-server skal vi have elimineret).

Bedre styr på vores RPD'er ved strømsvigt og signal mangel.

Bedre styr på vores opsætning i routere. Er dette ok.

Kapacitet, forbrug:

Det ser fornuftigt ud. På 6 mdr fra 17.6 til 16.12. har højeste peak været på 9,6 Gbps. Forbruget er ganske svagt stigende.

Router, lagerstatus:

21 stk AVM 6670 på lager. 1 stk TG6441b.

Mail system.

Servere: Dokumentation på G-drevet?

Gennemgang af Proxmox og mailservoren. KFS finder nogle datoer.

Vi bør lave en mekanik, så medlemmet kan få tilsendt et nyt password til SB via SMS?

Skabelonen for svar kortes ned. Er det udført?

Hvor står markøren fra start? FG og TL.

Besked til alle medlemmer (flettemail), der har en tunenet.dk -mail-konto om at passe på deres mail-password. Dette bør indeholdes i en nyhedsmail fra TKN, som også omtaler TV2 Play og Playmaker (827 aktiverede), og selvbetjeningen.

KFS og TL laver en artikel til Tuneposten?

Medlemsmøde skal omtales i januarnummeret af Tuneposten, som har deadlines 21.1.2026 (medlemsmødet), 18.2. og 18.3.(generalforsamlingen).

Ny telefonudbyder.

Vi beholder Evercall.

Besked skal gives til TelecomX. - PT melder til TelecomX, at vi ikke er int.

Vios:

Vios ønsker et styrket samarbejde med TKN "for at opnå maks. synergi mellem selvstændige foreninger i DK". Vios er en fondsejet kommerciel organisation.

Vi afventer konkret udspil fra Vios. (Asomnet skal have 11,50 kr/md/medlem for KS).

Er det noget vi ønsker? Eller hvad ønsker vi de skal hjælpe med?

Kundeservice og administration.

Hjemmeside og selvbetjening.

Tekniker bookingsystem.

Indkøb, tv, udstyr mm.

Fremtiden, fra Coax til Fiber.

Udvikling af systemer.

KRR: Vigtigste egenskab er, at vi skal have folk i forening/bestyrelse, der forstår, hvornår vi skal "kende vores besøgstid" - og følgelig brænder igennem med at promote dette.

Oplæg til ny forside til hjemmeside.

TL kontakter modem damen? Har modtaget udspil fra Glentens designer (mundtligt præsenteret).

TL har lagt plan for hjemmeside på G-drev.

Notat vedr. skift til WordPress. Se på G-Drevet under hjemmeside, notat af 25.11., hvor der også er lagt oplæg om nydesignet hjemmeside (15.12.).

Der er lavet en docker-server til udvikling af/med denne.

Medlemsmøde og Generalforsamling 2026:

Medlemsmøde februar 2026. 24. feb. 2026.

Generalforsamling 2026: 28. april 2026. Skal meddeles til Brugsen (TL).