

Referat for generalforsamling Foreningen Internet Teknologi for Alle

Dato: 28. februar 2021 (søndag).

Tidspunkt: kl 15:00 til kl 16:00

Sted: Online – [<https://www.fita.dk/gf2021>]

Antal deltagere: 4, to ved fuldmagter.

Dagsorden:

1. Valg af dirigent og referent

Annemarie Kær Olsen_____ er valgt som dirigent

Hugo Rifbjerg Hansen_____ er valgt som referent

2. Formandens beretning fremlægges til debat og godkendelse.
Godkendt

3. Regnskab fremlægges til debat og godkendelse.
Godkendt

4. Ændring af tegningsregler nødvendig for flytning til AL Bank:
- Tegning ændres til Formand og Næstformand
Tegningsændring er godkendt.

5. Behandling af indkomne forslag.
5.1. Fjernelse af kontingent-fritagelse
- forslag vedtaget

5.2. Kun betalende medlemmer kan sidde i bestyrelsen
- forslaget ikke relevant, da forslag 5.1 er godkendt.

6. Fastsættelse af kontingent pr. 1. maj.
Der er forslag om kontingent hæves til 200,- pr år.
- nyt kontingent er vedtaget

7. Eventuelt.
Under evt. Blev følgende diskuteret:
Vi har brug for definition af konkrete løsninger.

Konkrete løsninger

Video konkrete mål, dvs. konkrete løsninger og hvor vi arbejder på at komme derhen. Fx konkret løsning for long range wifi, med dokumentation løsning og test heraf. Andre eksempler kunne være løsninger på strømforsyning af long range wifi stationer samt servere der leverer services på long range wifi nettet.

Projektkatalog

Projekt katalog med definition af klare krav.

Projektkatalog over mindre projekter der kan fungere som trædesten til det skillset der skal til for at arbejde der konkrete løsninger.

Første udkast kunne:

1. Long Range WIFI-netværk løsning (LRW)
 1. Antenner
 2. Protokoller: fx MESH
 3. Software – bla. drivere
 4. Hardware – ASIC's, WIFI-chip-set
 5. Kablet net til ind/ud noder
2. Strømforsyning af LRW
 1. solceller
 2. batterier
 3. vindmøller
 4. tyngdekraft
 5. varmeveksling (sterling)
 6. vibrationer
3. Strømforsyning af store servere, 1500+ watt
 1. store generatorer, der kræver rotation
 2. store liærer generatorer
4. Køling af udstyr
5. Sikre af udendørs udstyr mod vejr og vind
6. Hosting Services på LRW (hvordan hostes mange services decentralt?)
 1. Web, hjemmesider
 2. Web services
 3. Mail
 4. FTP
 5. VOIP
 6. Cloud løsning - LXC, Kubernetes osv.
 7. Next Cloud, Mastodont osv.
 8. Monitorering af LRW incl. visuel kontakt til enkelte stationer
 9. Virtuelle maskiner
 10. OS containere
7. Undervisning / instruktion
 1. Undervisning i programmering
 2. Undervisning i elektronik
 3. Undervisning i stærkstrøm
 4. Undervisning i systemadministration - Linux

Frivillige projekter

Dokumentation af projekter medlemmerne selv finde på. Som en del af præsentationen er der krav om at vurdere hvordan projektet relaterer sig til de konkrete løsninger. En vurdering af hvilke dele af projektet der berør de konkrete løsninger. Dvs. hvis man fx konstruerer en inverter så relaterer den sig til "Strømforsyning" eller et Linux container projekt relaterer sig til services på long range wifi-nettet.

En vurdering frivillige projekter kunne deles op i tre dele:

1. Wifi/netværk
2. Services på nettet
3. Strømforsyning

Projekterne kan blive indsendt til bestyrelsen, som foretager en vurdering, evt. i dialog med indsender, af hvordan projektets dele forholder sig til projektkataloget. Herefter kan projektet offentliggøres på fita.dk.

Referat godkendt,

Dirigent:

Annemarie Kær Olsen

28.02.2021


