Projektgruppe 1

Mødereferat

Møde nr.: 5

Dato: 29 SEP

Deltagere:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NAVN | TIL STEDE | FRAVÆRENDE M/AFBUD | FRAVÆRENDE U/AFBUD |
| Kristian Thomsen | x |  |  |
| Philip Krogh-Pedersen | x |  |  |
| Lasse Barner Sivertsen | x |  |  |
| Henrik Bagger Jensen | x |  |  |
| David Erik Jensen | x |  |  |
| Kasper Trop Samuelsen | x |  |  |
| Kristian Søgaard Sørensen | x |  |  |
| Morten H. Gormsen | x |  |  |
| Arne Justesen (Vejleder) | x |  |  |

1.

* 1. Valg af ordstyrer og referent

Philip er ordstyrer, Morten er referent.

* 1. Godkendelse af referat fra sidste møde

Rettelse af en slåfejl.

* 1. Godkendelse af dagsorden for dagens møde

IAB

1. Opfølgning på To Do listen fra sidste møde

IAB

1. Spørgsmål til vejleder:

* **Måling af x.10 protokol på skolens oscilloscop (se ikke-funktionel krav nr. 5: Skal bruge X.10 protokol til kommunikation via elnettet.**
  + Der må gerne anvendes oscilloskop på 18 V nettet, men det er nok svært at måle, da det tager omkring et minut at sende en kommando. Man kan nok kun måle de enkelte nulgennemgange.
* **Usecase for kodelås? System skal ikke kunne anvendes uden korrekt kode.**
  + Selve kodelåsen skal ikke beskrives, kun check af koden – som udføres af vores system.

1. Status på dokumenter til 1. Review
   1. Kommentarer fra vejleder

* Projektformulering
  + Der er kun én lampe på kommunikationstegningen, det kan misforstås.
  + Skifte kanal, volumen etc.
    - Dette kan ikke umiddelbart klares vha. X.10. Infrarøde sendere/modtagere eksisterer ikke i systembeskrivelsen.
  + Længde af scenarier (cyklus) beskrives.
* Kravspecifikation
  + Begge lamper kan tændes/slukkes samtidigt? Specificeres.
  + Hvorfor skal det ikke være muligt at slette eller gemme et brugerdefineret scenarie? Placering af prædefinerede samt at brugerdefinerede scenarier ikke gemmes kan specificeres.
  + Placering af UC ”Afvikl scenarie”? Transmitter eller receiver?
  + Beskrivelse af interface mhp. mulighed for ugyldigt input.
  + Beskrivelse af kommando, aktion etc. Forvirrende.
  + Datavariationsliste?
  + UC ”Stop scenarie”, slukkes alle enheder?
  + Funktionelle krav. Test af bør? Man kunne skrive skal alle steder.
  + Pkt. 11 brug ’må ikke’ i stedet for ’skal ikke’.
  + Ikke funktionelle krav. Pkt. 6 ’Bør’.
  + Pkt. 10 dimning i trin beskrives.
  + Lampetype beskrives – vi anvender ikke 18 V nettet som forsyningsspænding. Dimning beskrives i spænding frem for effekt.
  + MTBF kravet kunne fjernes. Det er ikke så testbart.
  + Uptime. 80% af hvad?
  + Test af middelstrøm på 0 A. Nøjagtighed tilføjes. Middelværdi over hvor lang tid?
  + Måling ved temperatur. Udstyr?
  + Accepttest. Definition af korrekt. Længde på scenarie? – Test skal ikke være alt for lang.

1. Review til GRP 4
   1. Tidspunkt for udarbejdelse af review

Onsdag klokken 10:00, mødes uden for Shannon

* 1. 06 OKT 12:30
  2. Valg af ordstyrer osv.

Klarer vi på onsdag.

1. Review fra GRP 7
   1. Dokumenter sendes senest 29 OKT 16:00

Det besluttes at sende hvad vi har nu, vi kan ikke nå at rette vores egne småting og Arnes mange kommentarer inden klokken 16.

* 1. 03 OKT 12:30
  2. Valg af referent

Morten er referent.

1. Tidsplan (Evt. opdatering af planen)

IAB

1. Ultiboard undervisning

Der er bred enighed om at det deltager man i. Man sørger selv for tilmeldelse.

1. Evaluering af arbejdsmøder

Udskydes pga. tidsnød.

1. Procesleder

Lasse har lavet et skema ud fra Janes oplæg, som han fortæller lidt om. Alle udfylder skemaer, Lasse samler det. Skemaet kan revideres løbende.

Det besluttes proceslederen fremover er ordstyrer på møder, så det er ikke længere Philip, der er fast ordstyrer.

Hovedpunkter:

* Kommunikation
* Gruppens trivsel
* 3 positive ting
* 3 negative ting
* Kommentarer

Hver 14. henter man skemaet og afleverer det i udfyldt stand i dropboxen.

1. To Do inden næste møde

Alle melder sig til og deltager i Ultiboard undervisning.

Review gives modtages. Morten sender dokumenter til gruppe 7.

Alle udfylder evaluering af procesleder, som ligger under coaching i dropboxen.

1. Dato, tid og sted for næste møde

Udarbejdelse af review onsdag 01 OKT klokken 10:00, mødes uden for Shannon efter ASB.

Ultiboard undervisning fredag 03 OKT klokken 08:15-11:00 lokale 235E.

Modtagelse af review 03 OKT klokken 12:30 som udgangspunkt i kælderen i Nygaard.

Afgivelse af review mandag 06 OKT, som udgangspunkt kælderen i Nygaard.

1. Evt.

IAB