

Referat 08-10-2020

Gruppe 8 Semester Projekt 3

Date: 08-10-2020

Mødeleder: Simon

Tilstede: Simon, Shyn, Lucas, Henry, Alexander, August, Peter, Jim

Fraværende:

Referent: August

1 Godkendelse af dagsorden

GODKENDT

2 Godkendelse af sidste uges referat

GODKENDT

3 Dagsorden

• Indledende spørgsmål :

- Ift til kommunikation mellem rpi og PC havde vi tænkt via websocket. Det er hvertfald sagtens muligt siger peter.
- Vi bevæger os på lidt for mange abstraktionsniveauer på vores billede over systemet ift. kommunikationen mellem rpi og så de forskellige grænseflader. Alt fungerer jo via WiFi.
- State machines kunne være godt i forhold til grænsefladerne.
- Det er måske ikke så smart at lave en personalegrænseflade på pc hvis vi ikke engang ved hvordan den skal kommunikere med raspberry pi. Måske det ville være smartere at gøre via websocket?
- Man kan få sin RPI til at fungere som et wifi hotspot. Det kunne bestemt være en mulighed. Det skal lige gives videre til Jim.
- Vi skal lige have skrevet om interface og protokol fra rpi til PSoC. Vi skal have lavet en protokol over den kommunikation vi bruger, fx UART. Overvej hvilke informationer der er gode at få sendt over til PSoC fra RPI.
- state machiner er rigtig stærke i forhold til kommunikation mellem rpi og PSoC. Tænk over det! Ligesom GFV. Lav et state event diagram.
- husk at lave ansvarsfordeling.

• Accepttest:

- Vi er så gode til at skrive accepttest siger peter heheh.

• Kravspecifikation:

- Peter stoler på, at vi har godt styr på det.

• Opklaring og spørgsmål omkring review:

- Vi skal mødes fysisk og lave reviewet.
- Peter skal deltage i det review VI giver.
- Mød op til reviewet!!
- Der skal inkluderes domæne, sekvens, klasse osv osv. Få det struktureret lidt.
- Vi skal beskrive delsystemerne i systemsekvensdiagrammet. Vi har fx frontend i RPI og backend i PSoC. Den protokol der er mellem disse systemer er beskrevet i en protokol, som så kan findes et andet sted.
- Husk at domænemodel er under SW. Mange laver dem ikke så godt.

- **Eventuelt...:**

- Eftersom der er efterårsferie, så få gerne fordelt ansvarsområder ud inden.

- **Næste sprint:**

-

- **Fordeling af opgaver:**

- Vi fordeler når vi har fået et overblik.

- **Feedback omkring ting der kan gøres bedre:**

- Ikke aktuelt denne omgang

- **Eventuelt...:**

4 Til næste gang

- Se ”Næste sprint”