Mødereferat Gruppe: 14134 30-09-2014

|  |  |
| --- | --- |
| **Emne:**  Iteration 1.  **Formål med mødet:**  Vejleder skal se udkast til første iteration. | |
| **Om mødet:**  **Dato:** Tirsdag - 30. September 2014  **Tid:** 9.00 - 09.45  **Sted:** Vejleders kontor  **Forberedelse:** Inden mødet er et udkast iteration 1 sendt til vejleder. Der sendes sekvens diagram, overordnet klassediagram og et designoverview diagram. Desuden er mødereferat fra sidste møde udarbejdet og sendt til vejleder. | **Mødedeltagere:**  ☒Torben Gregersen (Vejleder)  ☒Rasmus Lydiksen (Referent)  ☒Kevin Grooters  ☒Anders Opstrup |
| **Dagsorden**   1. Sekvens, klasse og designoverview diagrammer 2. Forklaring/diskussion af 4 + 1 model. 3. Evt. | **Punkter til næste uges møde:**   1. Iteration 1. 2. Database. 3. Evt. |
| **Ad 1.**  Husk – sekvens diagrammer skal give bedre overblik – vis overordnede detaljer. Udkast til sekvensdiagram ser rigtig fint ud. I nogle tilfælde kan en todeling af sekvensdiagrammerne være fornuftigt at lave ( server-side / drone ) - men forsøg at lave fælles sekvens diagrammer så vidt muligt.  Designoverview diagram ser godt ud og samme gælder klassediagrammet.  **Ad 2.**  Benyt "n + 1" frem for "4 + 1". 4 + 1 kan virke stift og kan tvinge folk til at lave ubrugelige diagrammer.  Vejleder ligger op til n + 1 model bestående af følgende:  *Logical / Use case view*  Udarbejd sekvensdiagrammer + klassediagrammer ud fra use cases.  Hver use case tilføjer ny data til viewet. Slut af med at finde "aktive" klasser.  *Process view*  Her beskrives sammenspil mellem de aktive klasser!  Brug af sphemaforer/mutex, mailbox eller server/klient  *Data view*  Har systemet persistens (database)  I data view beskrives layout af data der gemmes, hvordan database tilgås osv.  *Deployment view*  Her kigges på systemet som klasser - client, drone & server.  Beskriv dernæst hvilke klasser der bruges i de overordnede klasser.  Beskriv benyttede protokoller - fx layout meddeler. Header/start/stop-.  *Implementation view*  Når der kodes fås en masse filer - vis hvilke filer der er i systemet og forklar dem.  Tilføj en ”How to / readme” (hvilke værktøjer, hvilken version af værktøj og program opsætning)  **Ad 3.**  - | |