



CDIO Final - Milestone 1

18. Juni 2019

Medlemmer af gruppe 24:



Christoffer Adrian Detlef
(s185117)



Simon Andersen
(s185083)



Jákup Viljam Dam
(s185095)



Thaer Mhd Refaat Almalla
(s170727)



Asama Hayder
(s185099)

Underviser:

Stig Høgh, 02312 - Videregående programmering

Github link:

<https://github.com/jayveedee/IGDB>

Hvad har vi opnået?

Siden milepæle 1 satte vi fokus på at få funktionaliteten og resten af hjemmesiden op at køre. I Java applikationen blev der lavet en masse tests af alle DAO'er, som indsætter data ind på databasen, dette var også en iterativ process vi har haft kørende siden 1 milepæle.

Funktionaliteten har været svær at fået at virke, dog er der lavet meget fremskridt og noget af vores funktionalitet er oppe at køre, hvor vi kan oprette nye spil på hjemmesiden. Dette er et af vores *Must Have* krav, der har største betydning for projektet. Der er blevet brugt JavaScript og AJAX til at koble hjemmesiden og Tomcat serveren sammen.

Hvis vi kigger efter vores krav, har vi opnået alle *Must Have* krav undtagen 3, som er rolle systemet, se spillet og få vist lister af spil på hjemmesiden. Dog er det fleste af koden klar at direkte indsætte/hente data fra databasen, mangler for det meste kun at lave funktionaliteten mellem Tomcat og Data laget, som indeholder DAO'erne.

Webapplikationen er fuldstændig klar til brug og det eneste som der er tilbage er beslutninger om bedre design og om der er funktionalitet der kunne laves mere optimalt. Input siden der skal sende data til databasen er færdig samt output siden der henter data frem til brugeren.

Afslutning af projektet

På de afsluttende dage af projektet deler vi os op i personer der skriver rapport og der får den sidste funktionalitet til at virke så når vi skal op til eksamen vi har et virkende produkt. Vi er tæt på at få de store dele af funktionaliteten til at virke så hvis der er 2 der arbejder på implementeringen kan vi andre skrive rapport. På de sidste 2 dage arbejde samles vi og arbejder på høj intensitet til at få rapporten i hus. Så kan alle også forklare og skrive til de ansvarsområder man har haft.

Vi har formået at dele projektet op i ansvarsområder men funktionaliteten mellem webapplikation og database har været det ansvarsområde som har haft flest problemer. Som sagt er det også det vi prøver at få fikset her på de sidste dage.

Tidsplan

Indledende materiale		Uge 23														M1				Uge 24				M2				Uge 25				Afl.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		Man - 3. jun	Tirs - 4. jun	Ons - 5. jun	Tor - 6. jun	Fre - 7. jun	Lør - 8. jun	Søn - 9. jun	Ma - 10. jun	Tirs - 11. jun	Ons - 12. jun	Tor - 13. jun	Fre - 14. jun	Lør - 15. jun	Søn - 16. jun	Ma - 17. jun	Tirs - 18. jun	Ons - 19. jun	Tor - 20. jun	Fre - 21. jun																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Indledende materiale	Resume/Abstract																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

Timeregnskab

[illegible]