

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.

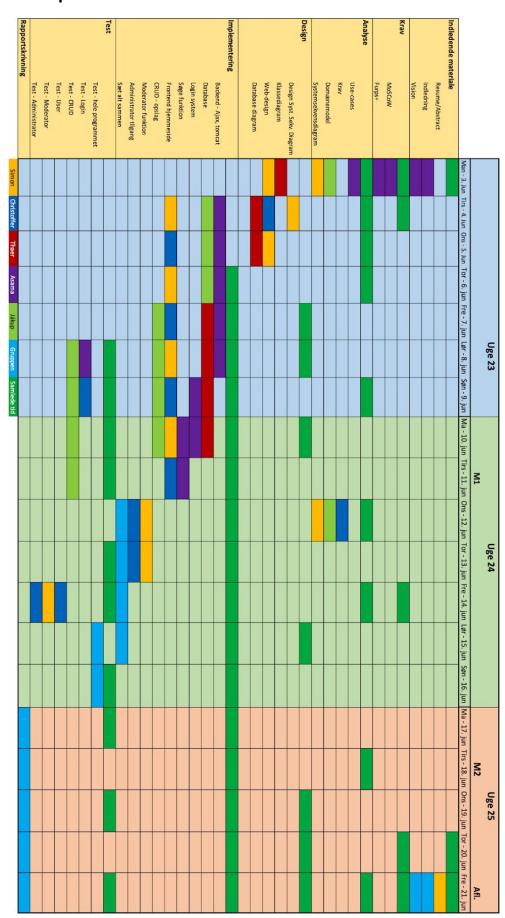
Webapplikationen er fuldstændig klar til brug og det eneste som der er tilbage er beslutninger om bedre design og om der er funktionalitet der kunne laves mere optimalt. Input siden der skal sende data til databasen er færdig samt output siden der henter data frem til brugeren.

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



Timeregnskab

									_		-	Tot			_	_		lmi						De		_	_			An			_	_		Krav				_		Ind		
					10	Asama	Jákup	Chr	Inde	Simon			Asama	Jákup	Chri	Thaer	Simon	Implementering	Asama	Jákup	Chri	Thaer	Simon	Design	Asama	Jákup	Chr	Thaer	Simon	Analyse	Asama	Jákup	Chin	Thaer	Simon	*	Asama	Jákup	Chr	Thaer	Simon	Indiedende materiale		
					Total time	ma	ō	Christoffer	q	9			na •	ō	Christoffer	4	on		ma	ō	Christoffer	4	on		na	ō	Christoffer	. 4	en .		na	ō	Christoffer	9	on		Ti Cin	ō	Christoffer	4	on	eriale		
Jákup Asama	CIIIID	Christoffer	Thaer	Simon	For the																										-	1	,		1		2	2	2		2		Søn - 5.	
	100	offer		~	For the whole project																																						maj Man-	Uge
92,5	,,,	79.5	76	82																					1		u	J -	s (u			-		-	1								6. maj Tirs	Uge 18/19
4 4		4	2	00	Indl. Mat. Krav														2	2			نو ر		2		-		-														- 7. maj Sø	
1		-	2	4							ı		6	7	6		4											o	n												2		n - 2. jun N	Uge 22
5,5		5	13		Analyse								6	6	6,5		6											σ	n												0,5		Man - 3, jun	
19	17	12	23	10	Design																																					0	Tirs - 4. jun	
59	04,0	54.5	36	53	Imple.								ω						_	2	2	4					^	J	1						2						1		Ons - 5. ju	
12,5		2			Test																																2	2	2	2	2		n Tor - 6. ju	Uge 23
						0,5	2						9	4	6		00			s		σ	,																				Trs-7. maj Man-6. maj Trs-7. maj Man-3. jun Trs-4. jun Ons-5. jun Tr-6. jun Fre-7. jun Lør-8. jun Søn-9. jun Ma-10. jun Trs-11. jun Ons-12. jun Tor-6. jun Trs-11. jun Ons-12. jun Trs-12.	
						1	0,5						4	ω	5	4	2						2,5		2,5																0,5		in Lør-8. j	
						1	2						4	6	7,5	9	7,5																										ın Søn-9.	
						1,5								5 .						4	w	·	3,5																			2	jun Ma-1	
						5									U.		·																									3). jun Tirs-	
													4	4	4	4	ω		ω	ω	w	u	·																			3	11. jun Or	
						2	2						ω	ω	S	u	S		2	-	w								2													8	s - 12. jun	
						2	2	2	,				4	4	4	5	4			2		2	,																			- 0	Tor - 13. jun	Uge 24
						2	2						4	5	ر.	4	7																									3	Fre - 14. ju	
						1							-																														in Lør - 15.	
						1	2						•	ω			2																										jun Søn-1	
													0,	_			10																									3	6. jun Ma-	
																																										3	17. jun Tir	
																																										33	s - 18. jun (_
																																										- (3	ns - 19. jun	Uge 25
																																											Tor - 20. ju	
																																											-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	
						15	12,5	2	,		1	33	59	50	54,5	36	53		00	19	12	23	3 10		5,5	1	0	. 13	1 7		-	2		2	4		4	4	4	2	00		un	Tid