

CDIO FINAL

02324 – Videregående programmering

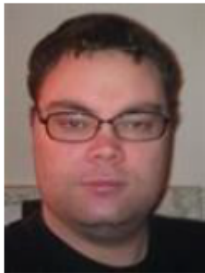
Gruppe Nr. 25

Afleveringsfrist: onsdag d. 06/06-2017 kl. 09:00

Denne rapport afleveres via CampusNet (der skrives ikke under).

Denne rapport indeholder 3 sider inkl. denne side og bilag.

		
s165225 Al-Alak, Mehdi A.	s165221 Jensen, Lasse A.	s165206 Soelberg, Andreas

	
s165223 Jørgensen, Jimmy	s165246 Muslu, Yanki

Navn	Analyse	Design	implementation	test	documentation	research
Andreas	1	2	8		0,5	3
Jimmy	3	5	1			2
Mehdi	1	3				1
Lasse	2	1	4			1
Yanki	7		1		2	

Funktion	Prioritet	Kan udføres af	Tilgås via	Note
Bruger - Opret	1	Admin	Web GUI	
Leverandør - Opret	1	Farmaceut	Web GUI	
Login	1	Alle	Web GUI	Inkluderer mulighed for validering af et logintoken og rettighederne som tilhører brugeren
Produktionsbatch - Afvejning	1	Laborant	Vejterterminal	<p>Laborant indtaster laborant ID Laborant indtaster produktionsbatch ID Laborant kontrollerer at vægten er ubelastet og trykker 'ok' Systemet sætter produktionsbatch status = "Under Produktion"</p> <p>LOOP ##### Vægten tareres Laborant placerer første tara beholder og trykker 'ok' Vægten af tara beholder registreres Vægten tareres Laborant indtaster råvarebatch ID Laborant afvejer op til den ønskede mængde og trykker 'ok' #####</p> <p>Når alle råvarer er afvejet sættes batchstatus = "Afsluttet"</p>
Produktionsbatch - Opret	1	Værkfører	Web GUI	
Produktionsbatch - Print	1	Værkfører	Web GUI	Skal den printe til printer eller et tekstdokument?
Produktionsbatch - Ret	1	System		Retter i status som råvare afvejes
Produktionsbatch - Vis	1	Værkfører	Web GUI	Burde måske kunne udføres af alle?
Recept - Opret	1	Farmaceut	Web GUI	

Råvare - Opret	1	Farmaceut	Web GUI	
Råvarebatch - Opret	1	Værkfører	Web GUI	
Råvarebatch - Ret	1	DTO Manager	Web GUI	Opdaterer mængden efter afvejning til produktionsbatch
Bruger - Deaktiver	2	Admin	Web GUI	Kan i GUI inkorporeres i "Bruger - Vis"
Bruger - Ret 1	2	Admin	Web GUI	Kan i GUI inkorporeres i "Bruger - Vis"
Bruger - Vis	2	Admin	Web GUI	Burde måske kunne udføres af alle?
Leverandør - Ret	3	Farmaceut	Web GUI	
Leverandør - Vis	3	Farmaceut	Web GUI	Burde måske kunne udføres af alle?
Produktionsbatch - Slet/Tilbagekald	3	Værkfører	Web GUI	Burde måske ikke kunne udføres?
Recept - Ret	3	Farmaceut	Web GUI	Burde måske ikke kunne udføres?
Recept - Vis	3	Farmaceut	Web GUI	Burde måske kunne udføres af alle?
Råvare - Ret	3	Farmaceut	Web GUI	
Råvare - Vis	3	Farmaceut	Web GUI	Burde måske kunne udføres af alle?
Råvarebatch - Vis	3	Værkfører	Web GUI	Burde måske ikke kunne udføres?
Bruger - Ret 2	4	Alle	Web GUI	Kan i GUI inkorporeres i "Profil"
Profil	4	Alle	Web GUI	Viser ens egen brugerinformationer
Bruger - List deaktiverede brugere	5	Admin	Web GUI	

Ansvarsfordeling

Vi har opdelt projektet i følgende moduler og submoduler, hvor der ud for hvert (sub)modul står hvem der har ansvar for dette:

- Web GUI
- RESTful Server
- Main System
 - DTO (Yanki)
 - DAL (Lasse)
 - Database
 - ASE (Jimmy)

Strategi

Trimmet variation af Scrum som udviklingsmetodik med dalige Scrums, Sprint backlog til højst-prioritetsager og Produkt backlog til alt andet. Ingen løbende produktleverancer eller ændringer i kravspecifikationer.

Man håndterer sager i Sprint backloggen som vedrører moduler man har ansvar for. Når backloggen ikke indeholder flere af disse, hjælper man andre indtil Sprint backloggen er tom og genfyldes med højst-prioriterede sager fra Produkt backloggen.