

Story part #411 : Feature #397 (16503) Body Medium: PSoC Shield (SW1)	2.0 hours	Story part #408 : Feature #397 (16503) Body Høj: HC-SR04 (HW)	2.0 hours	Story part #412 : Feature #396 (16648) MIDI-module + Sound-module Høj: PSoC (SW2)	4.0 hours
- Håndtering af preset pad		HW: Høj: Kontakt peter om materiale (materiale er bestilt) Lod færdig (Er loddet færdig)		Modul til sensor læsning: - (Medium) Kunne scanne I2C bussen efter adresser - (Høj) Læse fra sensorer	
Kristian	Lukas Hedegaard	Kristian Boye Jakobsen		Felix Blix Everberg	
Story part #418 : Feature #397 (16503) Body Lav: Body (SW)	3.0 hours	Story part #413 : Feature #397 (16503) Body Medium: Flexiforce A301 (HW)	2.0 hours	Feature #396 (16648) Sprint 5 MIDI-module + Sound-module	? points
Softwareintegration Samle kode til body: Afhængig af SW-stubbe for body		Lodde (færdig) Test		MIDI-module + Sound-module	
Jeppe Hofni Hansen		Kristian Boye Jakobsen			
Story part #419 : Feature #397 (16503) Body Lav: Bluetooth Body (SW)	2.0 hours	Story part #415 : Feature #397 (16503) Body Medium: MPU5060 (HW)	2.0 hours	Story part #427 : Feature #399 (16751) Slow lane Høj: Kommunikation mellem QT og datastruktur	3.0 hours
Aflæsning af buffer med rådata fra sensorer, og videresendelse via UART		Lodde (Færdig) Test (færdig)		Kunne præsentere databanken gennem vores GUI interface	
Jeppe		Lukas		Afhængighed:	
Kristoffer Lerbæk		Kristian Boye Jakobsen		Felix Blix Everberg	
Story part #410 : Feature #397 (16503) Body Høj: PSoC Shield (HW)	1.0 hours	Story part #417 : Feature #397 (16503) Body Medium: Spændingsregulator (HW2)	3.0 hours	Story part #429 : Feature #399 (16751) Slow lane Høj: Datastorage Implementering af underklasser	3.0 hours
Test (færdig)		Lodde (Print bestilt for sent) Test		Implementering af underklasser af Datastorage (Klassediagram er lavet) Funktionsbeskrivelse til funktioner	
Lukas Jeppe	Kristian Boye Jakobsen	Kristian		Mathias Siig	
Story part #407 : Feature #397 (16503) Body Høj: ADXL345	2.0 hours	Feature #397 (16503) Sprint 5 Body	? points	Story part #425 : Feature #399 (16751) Slow lane Høj: GUI Færdig	3.0 hours
HW: Lodde færdig (Færdig) Teste (færdig)		Body		Færdig design af UI	
Kristian Boye Jakobsen				(Pre: Kører QT på samme version på Raspberry Pi som på DevKit 3000?)	
Story part #416 : Feature #397 (16503) Body Høj: Spændingsregulator (HW1)	2.0 hours	Story part #431 : Feature #396 (16648) MIDI-module + Sound-module Lav: Linux-sampler	2.0 hours	Jonas Evers Nikolajsen	
Kredsløbsdesign samt valg af batteritype Print fremstilling		Automatisering ved hjælp af scripts		Story part #433 : Feature #399 (16751) Slow lane Høj: Touchskærm-implementering på RPi	1.0 hours
Jeppe				Implementering og opsætning af touchskærm på Raspberry Pi	
Kristian Boye Jakobsen		Lasse Nielsen Fisker		Felix	
Story part #414 : Feature #397 (16503) Body Medium: Flexiforce A301 (SW)	3.0 hours	Story part #432 : Feature #396 (16648) MIDI-module + Sound-module Høj: Grænseflade MIDI-mapping scheme	1.0 hours	Jonas Evers Nikolajsen	
Skal kunne: - Læse fra flexiforce sensor - Sørge for I2C interface - Skifte adressebit på baggrund af adresse		Oprette dummy objekt med korrekte in og out puts Grænseflade til linuxsampler Grænseflade til receiver		Story part #426 : Feature #399 (16751) Slow lane Høj: Opsætning af QT til RPi	3.0 hours
Lukas Hedegaard		Lasse Nielsen Fisker		Få implementeret GUI til RPi	
Story part #409 : Feature #397 (16503) Body Lav: HC-SR04 (SW)	3.0 hours	Story part #430 : Feature #396 (16648) MIDI-module + Sound-module Høj: Mapping Scheme implementering	3.0 hours	Jonas	
SW: Skriv program til AT-tiny26P: - håndtere læsning af HC-SR04 - Sørge for I2C interface		map() skal være i stand til at ændre MidiSignal på baggrund af data		Mathias Siig	
Jeppe Hofni Hansen		Felix		Story part #428 : Feature #399 (16751) Slow lane Lav: Dummy-objekter	2.0 hours
		Lasse Nielsen Fisker		(Main) Oprette dummy objekter og håndtere kommunikation mellem QT og underelementer	
				Felix Blix Everberg	

Feature #399 (16751) Sprint 5 Slow lane	? points	Story part #406 : Feature #398 (16775) Projektdokumentation Høj: Fast Lane (Trådbeskrivelse)	2.0 hours
Slow lane		Vi forventer: Beskrivelse Sekvensdiagram	
		Lukas Hedegaard	
Story part #423 : Feature #292 (16754) Receiver Medium: Bluetooth Rock (SW4)	2.0 hours	Story part #402 : Feature #398 (16775) Projektdokumentation Høj: Bluetooth Connection (Grænsefladebeskrivelse)	1.0 hours
Opsætning af UART på RPi med modtagelse og udpakning af kompleks data 55 gange i sekundet		Pin beskrivelse (Lukas har skema)	
		Jeppe Hofni Hansen	
Story part #424 : Feature #292 (16754) Receiver Lav: Bluetooth Rock-undersøgelse (HW)	1.0 hours	Story part #434 : Feature #398 (16775) Projektdokumentation Høj: Systemarkitektur tovholder	2.0 hours
Strømforsyning til RN-42 (3,3V), kan det lade sig gøre via RPi? Bruger 99mW ((30*10^- 3)*3.3)		Høj: Systemarkitektur tovholder	
		Lukas Hedegaard	
Story part #420 : Feature #292 (16754) Receiver Høj: Bluetooth Rock (SW1)	2.0 hours	Story part #403 : Feature #398 (16775) Projektdokumentation Høj: MIDI Out (Grænsefladebeskrivelser)	1.0 hours
Opsætning af UART på RPi til RW via shell- kommandoer (cat, echo)		Pin beskrivelse	
Kristoffer		Referering til standart	
		Lasse Nielsen Fisker	
Story part #421 : Feature #292 (16754) Receiver Høj: Bluetooth Rock (SW2)	2.0 hours	Story part #404 : Feature #398 (16775) Projektdokumentation Høj: Sound Out (Grænsefladebeskrivelse)	1.0 hours
Opsætning af UART på RPi til RW via kode		Port beskrivelse	
Jeppe		Referering til standart	
		Lukas Hedegaard	
Story part #422 : Feature #292 (16754) Receiver Medium: Bluetooth Rock (SW3)	2.0 hours	Feature #398 (16775) Sprint 5 Projektdokumentation	? points
Opsætning af UART på RPi med modtagelse og udpakning af kompleks data		Projektdokumentation	
Jeppe			
		Kristoffer Lerbæk	
Feature #292 (16754) Sprint 5 Receiver	? points		
Receiver			
		Kristoffer Lerbæk	
Story part #405 : Feature #398 (16775) Projektdokumentation Høj: Slow Lane (Trådbeskrivelse)	2.0 hours		
Vi forventer: Beskrivelse Sekvensdiagram			
		Kristoffer Lerbæk	