## What do I want to learn or understand better?

A Sedan förra veckan ville jag lära mig mer om firebase men det målet har jag inte uppnått då det uppstått oförutsägbara problem under arbetets gång. Istället har jag och Malin arbetat med och lärt oss Redux. Redux kommer att underlätta mycket i utvecklingen av vår app och därför anser jag att detta var en bra prioritering. Jag tror inte att jag kommer hinna lära mig så mycket om firebase, men Jonathan och Liwia har bra koll på det, så om jag behöver veta något om firebase kan jag rådfråga dem. Jag har tyvärr inte heller haft tid till att lära mig mer om nodejs eller enhetstester heller pga problemen som vi stötte på. Problemen manifesterade sig i React context api - som visade sig vara mycket svårt. Istället valde vi Redux då det finns med i udemy-kursen.

B Jag vill lära mig mer om Redux så att jag kan lära de andra i gruppen mer om det och även då jag tror att det kommer förbättra vår applikation mycket. Just nu består i princip alla våra problem av kommunikationsproblem - både i verkligheten och mellan komponenter i applikationen. Om vi implementerar Redux så får vi ett förutsägbart, centraliserat, flexibelt och testbart sätt att hålla koll på vår state genom hela programmet. Jag vill också lära mig mer om acceptance tests för att göra vår utvecklingsprocess bättre. A->B För att lära mig mer om Redux ska jag och Malin implementera det i vår applikation men även fortsätta med Udemy-kursen då det i senare föreläsningar i den handlar mer om Redux och olika sätt att använda det på. För att lära mig mer om acceptance tests så ska jag läsa minst 1 artikel.

## How can I help someone else, or the entire team, to learn something new?

A Förra Sprinten hade jag som mål att bemöta min parprogrammeringspartner på ett bättre sätt och det har jag försökt uppnå genom att tänka mer på hur jag uttrycker mig. Jag upplever att arbetet har gått mycket bra. Under veckan har jag och Malin suttit tillsammans och försökt lära oss först React Context API och sedan Redux. Vi har informerat gruppen om våra framgångar med Redux och gett tips på hur de på bästa sätt kan få en introduktion till det. Jag ville lära mig mer om Nodejs för att kunna lära gruppen om det, men det har jag inte haft tid till och nu är det inget som jag prioriterar då det medför ett större värde för gruppen att fokusera på Redux.

**B** Jag vill kunna lära gruppen mer om Redux.

**A->B** För att kunna lära gruppen om Redux på bästa sätt skall jag och Malin först implementera det i Notifikationsdelen i programmet och vi skall sedan gå ut till de andra parprogrammeringsgrupperna för att förmedla vår kunskap.

## What is my contribution towards the team's use of Scrum?

A Förra veckan hade jag som mål att prata med gruppen om vår arbetsmetodik under Sprint Review. Vi pratade om det under vår Sprint Review och vi kom fram till att vi måste revidera vårt arbete - speciellt med User Stories som inte levererar värde till kunden. Vi har fått en bättre uppfattning om hur vi vill att vårt system ska fungera i och med implementationen av Redux. Vi har under möten pratat om hur vi vill att olika komponenter ska prata med varandra men vi har inte tagit fram någon UML.

**B** Till nästa sprint vill jag att vi förbättrar våra estimates till våra User Stories. Jag anser att vi är i en ganska bra punkt annars i vår användning av Scrum och jag ser inga stora förbättringsmöjligheter givet våra förutsättningar.

**A->B** För att förbättra våra estimates tänker jag föreslå för gruppen att vi använder oss av Planning Poker.

## What is my contribution towards the team's deliveries?

A I förra reflektionen hade jag som mål att se till att vara med på alla arbetspassen samt se till att arbeta den tiden som jag ska. Jag ville inte heller ta på mig för mycket arbete för att se till att jag skulle slutföra det arbetet som jag tagit på mig. Jag anser att jag har uppfyllt detta då jag har varit närvarande på alla arbetspassen och jag har arbetat den tiden som vi avsatte. Min strategi med att inte ta på mig för mycet arbete fungerade väl då jag och Malin stötte på stora problem med det vi ville göra - och vi insåg att det var ett problem som genomsyrade applikationen. Därför beslutade vi att vi behövde lösa det.

**B** Precis som sist vill jag fortsätta med att lägga den tiden som man bör på kursen för att hjälpa till att bidra till lagets leveranser. Jag vill också göra färdigt det arbetet som jag tagit på mig.

**A->B** För att bidra till nästa sprints leveranser tänker jag delta på alla arbetspassen samt se till så att jag jobbar den tiden som jag ska. För att se till att jag gör det arbetet som jag tar på mig så tänker jag inte ta för mycket, för att sedan ha möjlighet att göra mer när det jag ska ha gjort är färdigt.