

# Releaseplan Gruppe 08 - V1

Gruppe 08

24.9.2015

På Estimat så har vi beregnet et «arbeidspoeng» til en totimers økt. Dette fordi vår korteste økt er to timer på mandager. Per person har vi altså 5 økter i uka (mandag 1 + torsdag 2 + fredag 2). Vi har også beregnet ut estimert kapasitet i forhold til ressursene vi har og fokusfaktor som Kniberg diskuterer i «Srum and CP from the Trenches». Denne vil derfor være lavere særlig i begynnelsen fordi en del tid vil bli brukt til å sette opp utviklermiljø, sette opp prosjektet, sette seg inn i frameworks etc. Faktisk estimat til hver sprint vil også være lavere, og denne ekstratiden er i tilfelle vi får problemer og klargjøring av tester og presentasjoner, samt retrospektiv på slutten av sprinten. Den siste sprinten har estimert kapasitet 50, men beregnet estimat på brukerhistoriene i den sprinten er bare 25. Dette er for å ha god tid på slutten i tilfelle vi havner bakpå.

Brukerhistorier og tilhørende ID ligger nederst i dokumentet. Brukerhistoriene er rangert i viktighet, der øverst er viktigst.

Sprints	Brukerhistorie	Estimat
Sprint 1(10. sept - 23. sept)		
	1	5
	3	5
	2	13
Estimert kapasitet:		25
Sprint 2(24. sept - 7. okt)		
	7	13
	6	8
	4	13
	10	5
Estimert kapasitet:		50
Sprint 3(8. okt - 21. okt)		
	5	20
	9	8
	11	20
Estimert kapasitet:		50
Sprint 4(22. okt - 4.nov)		
	8	20
	14	5
Estimert kapasitet:		50

Tabell 1: Se oversikt over brukerhistorier og sprinter

## **Sprint 1 (10. sept - 23. sept)**

ID: 3 (estimat: 5).

Som en koiebruker så skal jeg kunne rapportere om hvor mye ved som er igjen på koia, slik at koiestyret kan planlegge dugnad for å skaffe mere ved.

ID: 1 (estimat: 5)

Som en koiebruker så skal jeg kunne sende inn en rapport om ødelagte ting på koia slik at koiestyret har oversikt over hva som trengs av utstyr.

ID: 2 (estimat: 13)

Som medlem i koiestyret så skal jeg kunne ta ut en rapport over ødelagte ting fra en eller flere koier for å organisere reparasjon eller innkjøp av nye ting.

### **Sprint 2 (24. sept - 7. okt)**

ID: 7 (estimat: 13)

Som medlem i koiestyret så skal jeg kunne be brukere av en koie om å ta med utstyr fra koia for reparasjon, og å ta med reparert eller nytt utstyr ut på koia.

ID: 6 (estimat: 8)

Som bruker av en koie så skal jeg kunne få beskjed om å ta med utstyr til en koie jeg har reservert.

ID: 4 (estimat: 13)

Som medlem i koiestyret så skal jeg kunne ta ut en oversikt over vedstatus og prognose for vedforbruk for en eller flere koier, for å kunne planlegge veddugnader.

ID: 10 (estimat: 5)

Som koiebruker så skal jeg kunne rapportere inn forslag til tekniske utbedringer på koier som innspill til vedlikehold.

### **Sprint 3 (8. okt - 21. okt)**

ID: 5 (estimat: 20)

Som medlem i koiestyret så skal jeg kunne se hvor koiene er på et kart, og kunne se status på utstyr og ved på hver enkelt koie.

ID: 9 (estimat: 8)

Som medlem i koiestyret så skal jeg kunne få oversikt over teknisk stand på en koie for å planlegge vedlikehold og utbedringer.

ID: 11 (estimat: 20)

Som medlem i koiestyret så skal jeg kunne få en oversikt over vedlikeholdsbehov på en koie utfra forventet levealder på elementer av konstruksjonen, som tak og vegger.

### **Sprint 4 (22. okt - 4.nov)**

ID: 8 (estimat: 20)

Som medlem i koiestyret så skal jeg kunne få oversikt over antall overnatter på koier innen et område, for å kunne planlegge hvor det er behov for nye koier.

ID: 14 (estimat: 5)

Som medlem i koiestyret skal jeg kunne administrere koier (legge til, endre, fjerne)