

# **PROSJEKTSKILDRING**

Prosjektnamn: Approved Dato: 29.09.2016

Prosjektleder: Hallvard Kobbeltveit

Prosjektdeltakarar: Adrian Aase Solheim, Bendik Mathias Johansen, Daniel Nordrum Pettersen og

Hallvard Kobbeltveit.

#### **Bakgrunn**

Vi har fått i oppgåve i faget ING102 å lage eit IT-relatert prosjekt. I den samanheng har vi gjennom fleire møter og idémyldringar kome fram til at vi skal lage ei nettside der vi kan anbefale diverse applikasjonar som vi har meldt. Vi valde dette prosjektet som følgje av at alle gruppemedlemmene interesserte seg i applikasjonar og difor kunne tenkje seg å jobbe med det. Det finst millionar av applikasjonar til dei ulike operativsystema, og som hyppige brukarar av mange av dei, tykte vi dette kunne vere ein fin måte å anbefale nokre av dei vi likar best.

Vi vil i utgangspunktet fokusere på Android, iOS, Windows og macOS.

#### Føresetningar og rammer

Det er sett opp ein detaljert tidsplan på prosjektet i semesterplanen med diverse innleveringsfristar:

- Prosjektskildring inn 2/10
- Statusrapport inn 23/10
- Sluttrapport inn 20/11
- Munnleg eksamen i veke 48

Dette vil altså seie at prosjektet i sin heilhet må vere ferdig før veke 48, og ein må ta omsyn til alle innleveringsfristar og overhalde dei.

I tillegg er det ein føresetnad at det i all hovudsak berre er dei fire gruppemedlemmene som jobbar med prosjektet. Samstundes må ein i utgangspunktet halde seg innanfor det gitte budsjettet og nytte dei ressursane som ein har tilgjengeleg.



#### **Effektmål**

Vi ynskjer å lage ei nyttig nettside som potensielt kan generere ein del visningar.

#### Resultatmål

Prosjektet skal i fullført stadium ha ei nettside på domenet www.approved.no. I tillegg skal ein kunne søke på, og sortere meldingar frå ein database.

### Fasar og oppgåver

Fase 1: Bestemme oss for namn på prosjektet, noko som passar effektmålet som vil nåast. Må vere tilgjengeleg som .no – domene.

Fase 2: Få opp ein database og nettside som kan nyttast til å lese og leggje opp meldingar.

Fase 3: Leggje opp meldingar på den ferdige sida.

Fase 4: Framføre prosjektet og potensielt vidare drift.

## Organisering

Styringsgruppe: Tarjei Heggernes.

Referansegruppe: Tarjei Heggernes.

Prosjektleiar: Hallvard Kobbeltveit.

Arbeidsgruppe Windows/Android: Hallvard Kobbeltveit, Adrian Solheim.

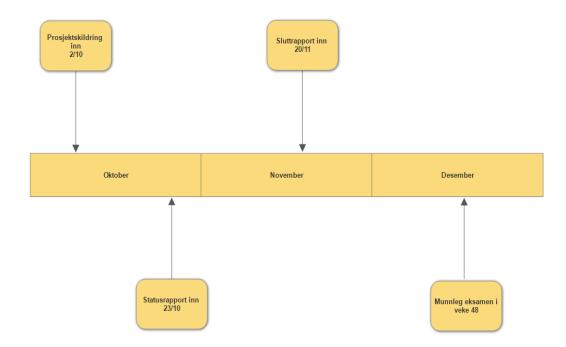
Arbeidsgruppe macOS/iOS: Bendik Mathias Johansen, Daniel Nordrum Pettersen.

Vi valde å dele opp arbeidet med meldingane i OS. Då Daniel og Bendik nyttar iOS/macOS og Hallvard og Adrian nyttar Android/Windows, fann vi det naturleg å dele opp arbeidet med meldingane slik.





# Framdriftsplan



# Kostnader/budsjett

Kostnader rundt prosjektet blir estimert i perioden 01.10.16 - 31.12.16. Prosjektgruppa har behov for domenet Approved.no, ein server for å halde nettsida på nett i perioden og applikasjonar der nokre av dei kanskje kostar pengar.

Domene: 150kr

Førstegongs-oppsett: 500kr

Server: (50kr i månaden)\*3 = 150kr

Budsjett: 800kr



## Kost/nytte

Dersom prosjektet resulterer i ein god karakter har prosjektet potensiale til å hjelpe oss vidare i både utdanning og arbeidslivet. I beste fall kan nettsida i teorien slå an og kan generere eit moderat tal visningar og kanskje opne moglegheiter for nokre sponsorar.

# Kritiske faktorar

Det er viktig at nettsida ser bra og ryddig ut. Det må også vere lett å finne fram på nettsida, og at det er mogleg å sortere og finne fram til dei ymse applikasjonane. Det er i tillegg avgjerande at meldingane representerer eit realistisk bilete av kva vi meiner er gode appar og at meldingane er så objektive som mogleg.

- Kan risikere at vi ikkje blir ferdig med nettsida
- Kan få problem med back-end av nettsida
- Balansegang mellom kvalitet og kvantitet når det kjem til meldingar

Gjennom ein detaljert tidplan og effektiv ressursstyring skal det vere mogleg å møte desse utfordringane. I tillegg kan ein med jamlege møter (1 gong i veka) og arbeidstimer halde seg oppdatert på situasjonen og planlegge ut i frå den.