Organisering av Oblig 4

Utviklingsmetode

Vi har valgt den smidige utviklingsmetoden SCRUM, og gjennomføre det som normalt. Vi kommer til å ha hyppige Sprints, hvor vi forteller om fremgang og videre plan, for å holde styr på hvordan folk ligger an, og for å eventuelt kunne reallokere arbeidskraft.

Oppdeling

Vi ø nsker å dele opp teamet i grupper, hvor en gruppe utvikler backend, en gruppe lager GUI, osv.

Evaluering av fremgang

Vi kommer til å evaluere fremgang og forutse gjenst å ende arbeid ved hjelp av en burn-down chart som vil bli oppdatert ved hver Sprint.

Risikoanalyse

Hvis vi skulle m \emptyset te på problemer som f.eks. at folk slutter, eller ikke m \emptyset ter opp, vil vi f \emptyset rst se på muligheten om å reallokere arbeidskraft, og hvis det ikke gå r vil vi pr \emptyset ve å fjerne trivielle funksjoner fra spillene. Hvis det ikke gå r vil vi felles avgj \emptyset re et spill som ikke blir implementert.

Felles funksjonalitet

Felles egenskaper for alle spillene inkluderer GUI, innhenting av å pen data (v \approx r) og elementer i spillet. Disse elementene inkluderer highscore, items og andre objekter i spillene.

Vanskelighetsgradvurdering

For å definere de viktigste/vanskeligste delene av implementasjonen kommer vi til ha en planning poker i starten av Oblig 4. Dette vil være lettere å definere i plenum.