

Hovedprosjekt - prosjektskisse gruppe 17

Høgskolen i Oslo og Akershus, våren 2013

Sted og dato: Oslo, 06.12.2013

Foreløpig tittel: HMS-avviksrapporteringsapplikasjon

Gruppemedlemmer: Kim Robert Bravie (s180468)
Odd Fredrik Holen (s161118)
Jaune Reinola (s180472)

Oppdragsgiver: CO2focus AS
Hegdehaugsveien 31, 0352 Oslo

Kontaktperson: Jan Willy Elmemhorst-Larsen, 95730025, janwilly@co2focus.com

Veileder: ubestemt

Om oppdragsgiver

CO2focus er en bedrift som leverer et komplett system for bedrifter til å regnskapsføre alle sine myke verdier (forurensing, hms osv.). Foreløpig går all regnskapsføring mot CO2focus sitt CEMAsys (registreringssystem) gjennom nettleser. CO2focus ønsker nå en egen mobilapplikasjon for å loggføre HMS avvik.

Om prosjektet

Hovedkravene til applikasjonen er følgende:

- Det skal være mulig å tilpasse appen slik at kundens logo og eventuelle særskilte behov kan legges inn enkelt, uten å redigere selve koden.
 - Dette skal kunne betjenes av CO2focus sine ansatte og må være brukervennlig og effektivt.
- Applikasjonen skal kommunisere med kundens konto i CEMAsys, oppdatering av data.
- Det skal skrives en god kravspesifikasjon.
- Det skal utvikles en databasestruktur.
- Prosjektet vil testes og kjøres live mot en kunde.
- Det må lages et interface mot grunnsystemet/webservice plattformen (CEMAsys).
- Det skal først og fremst utvikles en Android applikasjon og eventuelt også på iOS (iPhone) plattform senere.