



HOVEDPROSJEKT DATA VÅR 2020

Prosjektskisse



5. NOVEMBER 2019

Foreløpig navn på prosjekt: Bachelorprosjekt Inmeta/Esito.

Gruppemedlemmer

Navn	Studentnummer
Thevy Ngo	S325851
Momcilo Delic	S315282
Einar Ngo	S325900

Oppdragsgiver

Inmeta Consulting AS
Sandakerveien 114 A
0484 Oslo, Norge
Tlf: 23 00 76 00

Kontaktperson hos oppdragsgiver

Mette Wam
Gruppeleder Java
Tlf: 982 57 843
mette.wam@inmeta.no

Intern Veileder

Eva Hadler Vihovde
Førstelektor institutt for
informasjonsteknologi
Tlf: +47 67 23 86 66
evav@oslomet.no

Beskrivelse av prosjektet

Inmeta er et norsk konsultentselskap som utvikler og selger egenutviklede systemutviklingsverktøy. Inmeta har i dag en tjeneste for å anonymisere database ved å generere et Javaprogram som foreslår nevnte operasjoner. Oppgaven vår går ut på å utvikle et brukergrensesnitt med brukerregistrering, betaling, autentisering og autorisasjon for denne tjenesten de i dag tilbyr gratis.

Som tilleggsoppgaver er det mulighet for å implementere GDPR oppgaver som «forget me», og definere/lage LSP for Inmetas domenespesifikke språk i diverse editorer.

Beskrivelse av teknologier

For utvikling av brukergrensesnittet ser vi for at vi kommer til å bruke React.js. For autorisering, autorisasjon og lisensforvaltning vil vi bruke AWS Cognito og License4J.