Mappe 2

Navn: Sari Siraj Abdalla Ali

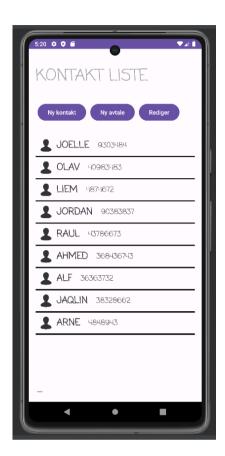
Studentnummer: s336154

Innholdstabell

Avtaler skjermbilde og Kontaker skjermbilde	. 3
Legge til kontakter og avtaler	4
Rediger og slett avtaler og kontaker	. 5
Prefrense, Notifakasjoner og SMS-meldinger	6

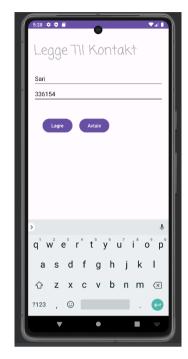
Avtaler skjermbilde og Kontaker skjermbilde





Til venstre er skjermbilde som viser avtaler og hvis man trykker på knappen «Kontatkter» så kommer man til skjermbilde til høyre som viser kontak liste. Jeg valgte å lage to forkjellige objekt klasser til Avtaler og Kontakter med navn Meeting og Contact for å lage alle attriubutene som skal lagres i databasen. Til objekt klasse Contact som skal anvendes til å lagre informajon om vennen er det lagd 3 attributer som er ID, Name og Phone. Til Objekt klasse Meeting som skal anvendes til å lagre avtaler med vennene er lagd 6 attributer ID, Time, Date, Place, Comment, og contactID. ContactID attribute i Meeting klasse skal brukes som en Foregin key mellom tabelene Conatcts og Meetings i database og sånn kan det lagres avtaler til vennene. For å vise frem kontaktliste og avtale-liste burde jeg lage egne adapter til hver viewlist og der valgte jeg å legge til en image som vises til hver eneste kontakt og avtale. Det vil si, jeg har ikke brukt den standard adapter fordi den viser hele objektet og brukeren kan ikke se Navn og Telefonnumer på konteker og heller ikke info som gjelder avtaler. I tillegg burde jeg lage egne layout xml filer for å vise alle attributene som jeg valgte å vise med TextView og ImageView. Avtaler og Kontaker kan redigeres og slettes hvis man trykker på dem i ViewListene og trykker på Rediger så kan man se Slett knapp nederst i skjermbilde.

Legge til kontakter og avtaler



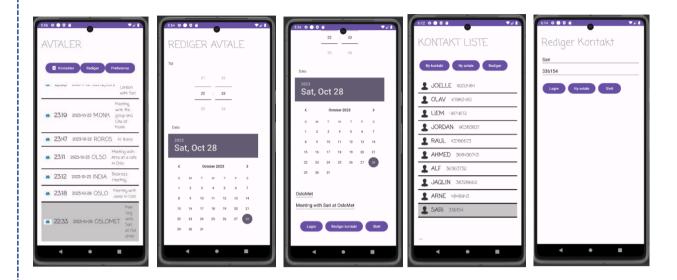






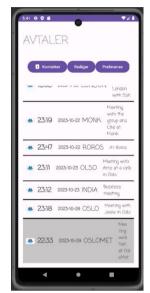
Hvis man trykker på Avtale skal man kunne legge til Avtale til vennen og hvis man trykker på Lagre så skal vennen lagres og da kommer man til kontakliste som viser alle vennene som er lagret i databasen. Objekt attributene som vises i viewlist skal endre farge til grå når den trykkes og da kan man trykke videre på enten Ny Avtale eller Rediger for å gjøre endringer på kontaken. Jeg valgte å bruke TimePicker og DatePicker til å la brukeren velge avtale tid og dato.

Rediger og slett avtaler og kontaker



Det er også mulig å redigere avtaler og muligens slette avtaler eller redigere selve kontaken som avtalen er med hvis man trykker på Rediger i Avtaler eller Kontakter skjerm bilde.

Prefrense, Notifakasjoner og SMS-meldinger

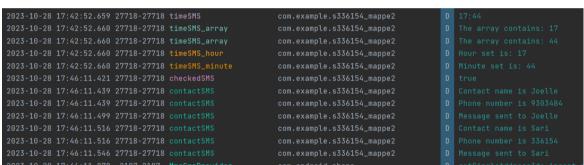












Brukeren kan velge å sende notifakasjoner eller SMS meldinger ved å krysse på feltene i Prefrense. Brukeren kan også velge selv innholdet av meldingen og tiden den skal sendes. Jeg valgte å sende notifaksjonene og SMS meldingene samtidig og da kommer brukeren til å vite at meldingene er sendt til vennene. Ved å se loggen kan du sjekke alle informasjon som gjelder SMS meldingene. Hvis brukeren ikke skriver SMS påminelsen tid i riktig format og det er krysset på at SMS skal sendes, skal det default sendes kl 06:00.