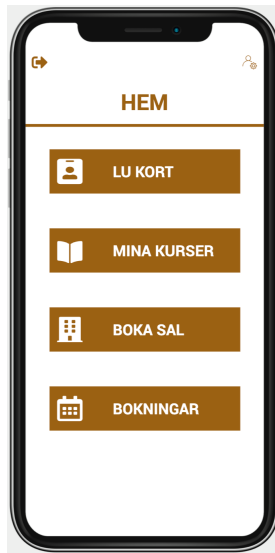


Utveckling av en datorprototyp av en app för Lunds universitets campus



En app/prototyp gjord för studenter av studenter. Den har i syfte att vara deras bästa vän under studiens gång. Hjälpa till med allt från att boka datosal till att fungera som ett digitalt LU-kort! Nyckeln till ett smidigare studentliv helt enkelt!

En första version av prototypen gjordes i en såkallad "lofi-prototyp" som en enkel digitalt handritat prototyp, som testas först på användarna i form av korta intervjuer och observationer. Vi lyssnar på målgruppen och tar nytta av deras förslag på förändringar innan vi fortsätter med nästa steg som är hifi-prototypens skapande. Prototypen gjordes i en otrolig datorprogram som heter "JustInMind" som ger möjligheten att designa en app precis som man vill. En prototyp innebär att skapa endast ett utseende av en app, alltså funktionerna är endast en illustration, en förlaga.

Den insamlade informationen av studenternas svar på våra frågeformulärer ligger till grund för de möjliga funktionerna som kan ingå i mobilapplikationen om prototypen implementeras i verkligheten. Problematiken under appens skapande var att nå ut till den stora gruppen pga. oturen som mötte oss tillväga nämligen covid-19 omständigheterna.

Allt skedde digitalt och att jaga studenter digitalt är svårare än att jaga de på campus.

Lyckligtvis kunde vi ändå hitta studenterna på sociala medier och de grupper studenterna skapat, för att kunna få in frågeformulären för dem att besvara gång på gång under arbetets gång.

Den stora nyttan med appen är att skippa stressen över att alltid ha med sig den fysiska LU-kortet för att ta sig in i campus eller öppna datasalar. Samt slippa det eviga letandet efter en ledig sal speciellt under tentaperioden. Här har vi tänkt till! Det ska vara enkelt och allt ska ske snabbt med ett knapptryck! Möjligheten att koppla appen till Ladok kan göra underverk och öppna fler möjligheter för fler funktioner genom en smartphone. Prototypen som vi skapat kan användas för intressenter på Lunds universitet om en liknande mobilapplikation kan tänkas att utvecklas!