



Udvikling af en app til registrering af boligens tilgængelighed

Opgaver under opgavetype 3

Leverandøren skal udvikle en ny mobilapp, hvorfra det er muligt at indberette oplysninger om boligens og omgivelsernes tilgængelighed. App'en skal have integration til boligportalens database huslejerregistret via en ny App Webservice som udstilles af huslejerregistret og bruges af registrerings App'en.

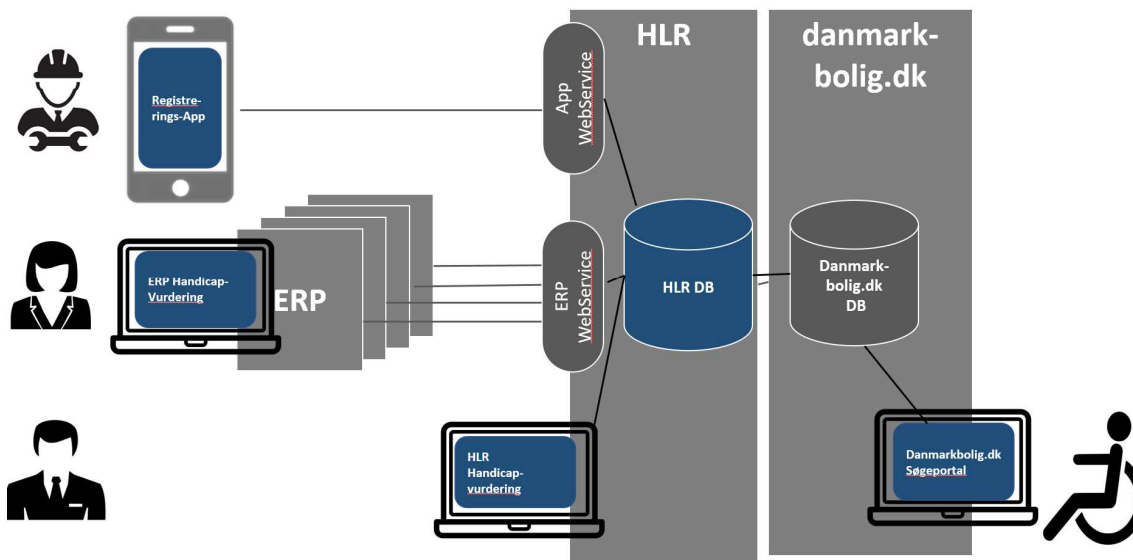
Den nuværende løsning skal udvides med en ny handicapboligtype "Demens". Det betyder databaseændringer med ca. 10 nye spørgsmål og svarmuligheder, samt en tilpasning af den ERP Webservice som udstilles af huslejerregistret og bruges af boligorganisationernes ERP-systemer.

Handicap datamodellen skal også omlægges til at indeholde en indledende vurdering af boligens og omgivelsernes egnethed (screeningsspørgsmål), baseret på få spørgsmål der giver en indikation af, om boligen er handicapegnet. Hvis boligen herefter scores som ikke handicapegnet skal svarmulighederne på de øvrige spørgsmål bortfalde. Der skal også implementeres en mulighed for at lave handicapvurdering af bestemte handi-captyper.

Det skal være muligt at se resultat af handicapvurderingen i sammenhæng med udfyldelsen, ligesom handicapvisningen skal tilføjes i den manuelle indberetningsklient. Handicapscore og data skal ligeledes vises i denne klient.

Registreringerne skal kunne foretages i den manuelle klient, fra boligorganisationens ERP-system og fra registrerings App'en.

Tværgående arkitektur for registrering af handicap/tilgængeligheds-oplysninger



Figur 1. Arkitektur for registreringsapp.

Udvikling af en app til registrering af boligens tilgængelighed

Yderligere oplysninger om krav til registrerings App'en findes i udkast til kravspecifikation, som er vedhæftet som bilag 10.

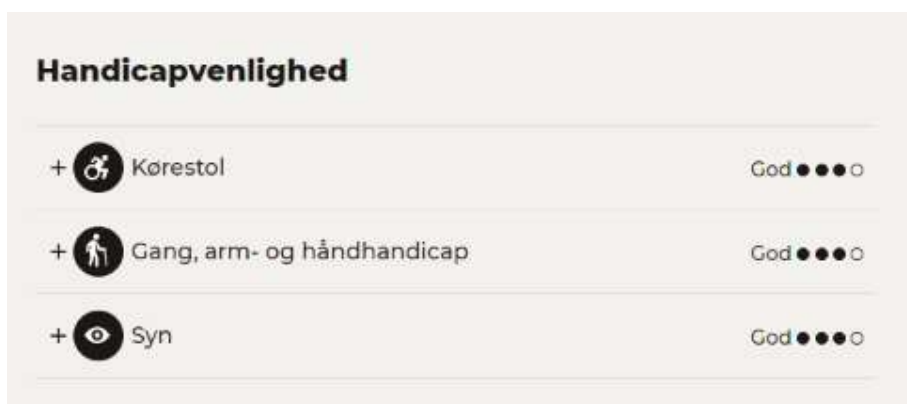
Der foreligger pt. ca. 200.000 registreringer i den nuværende database. Disse registreringer skal konverteres til den nye datamodel.

Danmarksbolig.dk driftes hos en anden leverandør. Der vil derfor være en samarbejdsforpligtelse med denne leverandør, primært når der ændres ved løsningerne.

Beskrivelse af de nuværende registreringer

I den nuværende løsning er implementeret 100+ spørgsmål, der skal give en score af boligen i forhold til egnethed for kategorierne kørestol, gang- arm og håndhandicap samt synshandicap.

Registreringerne skal vises for de boligsøgende på Søgeportalen danmarksbolig.dk.



Figur 2. Præsentation af handicaptyper på danmarksbolig.dk.

Oplysningerne omkring boligens handicapvenlighed er baseret på boligorganisationernes indberetninger til huslejeregistreret og til et tidligere system (handicapbolig.dk).

Huslejeregistret understøtter i dag, at boligerne scores for handicapvenlighed i forhold til bestemte typer af handicap. Tildeling af scoren er baseret på udfyldelse af en række spørgsmål vedr. handicapvenlighed, beregning af en score i forhold til forskellige handicaptyper, opsætning af kategorier af boliger (handicap-boligtyper) og tilknytning af boliger til disse. Registreringen er en kompleks og stor opgave hvilket betyder, at der er få data til visning på danmarksbolig.dk. Komplexiteten består blandt andet i at alle spørgsmål skal besvares uanset om de mest relevante viser, at boligen aldrig vil opnå en høj score



Udvikling af en app til registrering af boligens tilgængelighed

Leverandøren skal have en fast projektleder tilknyttet projektet. Såfremt leverandøren er en del af et konsortium, skal udpeges 1-2 personer, der er ansvarlige i forhold til Landsbyggefonden.

For at sikre ovenstående forhold skal der imellem leverandøren og ordregiver aftales en passende organisering og mødestruktur.