Projekt 1 - Krisen kradser

Efterårssemester 2024

Jeppe Bøgeskov Bech jepp9920@zbc.dk Alexander Schade Knudsen alex245h@zbc.dk

Andreas Jensen andr328q@zbc.dk



Vær med. Verden er til at forandre.

2. x ZBC Handels- og Teknisk gymnasium Slagelse Akademisk år 2024-2025 1. december 2024

Indhold

1 Abstract

This report encompasses the project of developing an application that can be used to manage crises. The application will be developed by a new company called "KEP". The application will be developed using a modern application development solution, ensuring optimal performance and compatibility.

2 Metainformation

2.1 Gruppemedlemmer

- Alexander Knudsen
- Andreas Jensen
- Jeppe Bech

2.2 institution

Slagelse, Teknisk studentereksamen ZBC.

2.3 Undertema og begrundelse

Vi arbejder med 2. oplæg: "fødevarer".

2.4 Metakrav

• 25-40 siders rapport

3 Projektstyring

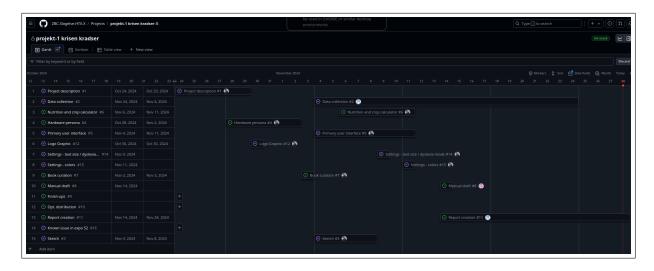
3.1 Rollefordeling

	Roller:
Alexander:	Visionsansvarlig, dokumentarist, strukturering
Andreas:	Konceptartist, informationssøgning
Jeppe:	Produktansvarlig, programmør, artistsupervisor, vision

Tabel 1: Viser rollefordelingen for vores projekt.

3.2 Tidsplan

Vores tidsplan er håndteret via GitHubs indbygget funktion, se forneden, dog er den opdateret version her:



Link til aktuel tidsstyring:

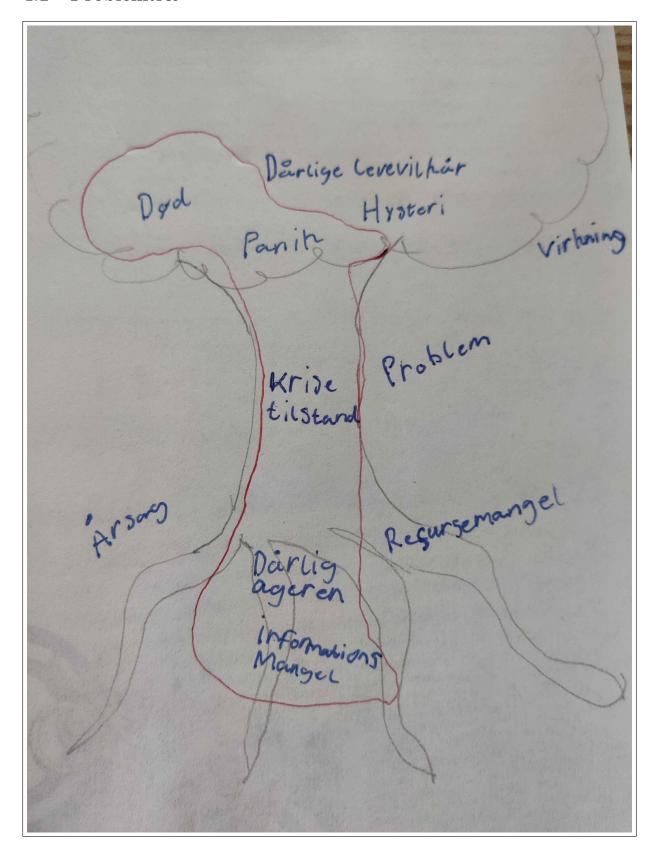
3.3 Projektmappe

Link: Vores GitHub fil

4 Problemanalyse

Problemanalysen tager udgangspunkt i nøgleproblemet krisehåndtering jf projektbeskrivelsen, der kan findes som appendiks (??).

4.1 Problemtræ



4.2 HV-modellen

Ligedan er HV-modellen blevet brugt for at konkretisere, hvilke trin som tages for at udføre vores projekt.

Hvad? - Det skal gøres overskueligt og konkret, hvordan man skal handle i en krisesituation.

Hvorfor? - Det skal gøres, så man kan være beredt i en eventuel krisesituation. Fra et firmasynspunkt er der et stort udbyttepotentiale, da det må forventes, at folk værner om sit og sine næstes liv. Desuden er det sandsynligt, at eftersom beredskabstyrelsen har varslet information om kriseparathed [**krisemanual**], at man via en aftale med staten eventuelt kunne få et subsidium til udarbejdelsen af en sådan applikation, som heri benævnes.

Hvem? - Projektet skal udarbejdes af en nyopstartet virksomhed, her fiktivt, "KEP". Se mere om "KEP-størrelsen under kapitlet om distribution og praksisudførelse??.

Hvordan? - Det skal gøres ved at lave et program, der gør overstående jf. "hvad?", via en moderne applikationsbyggeløsning, således at denne finde den gyldne vej imellem optimisering og kompatabilitet.

Appendiks

A Projektbeskrivelse