Feasibility study:

Hvis man kigger på om vores projekt er teknisk feasible, så kan vi hurtigt konkludere at det er et relativt simpelt produkt vi har med at gøre. Dette betyder at vi teknisk set ikke burde støde ind i nogle problemer. Da vi allerede har arbejdet med java før og lavet programmer der minder meget om, er det heller ikke et problem at producere produkter. Produktet kommer også til at være meget sikkert da det hele er offline og de filtyper vi bruger, er meget simple og derfor er det nemt at backe up.

Kigger man i stedet på om det er økonomisk feasible, så kan man igen hurtigt se at produktet er meget simpelt og det hurtigt kan produceres. I forhold til cost/benefit er produktet billigt at producere, billigt at vedligeholde og billigt at opretholde, derimod er det ikke et særligt komplekst program og hvis man beslutter sig for at man gerne vil have nye funktioner kan dette nemt blive et problem. Derfor burde man måske også undersøge om der allerede er lignende programmer der kan bruges.

I forhold til de operationelle krav der er til produktet, er de som sagt ikke særligt komplicerede og derfor burde der ikke være nogle problemer. Ledelsen er fuldt ombord på produktet og vi kan nemt gå i dialog angående mulige problemstilling der kunne opstå. Dette gælder også efter produktet originalt er blevet deployed hvis der skulle findes fejl. Dog forventer vi ikke at der kommer til at være problemer efter ”launch” og vi forventer at det kommer til at løse det forretningsmæssige behov. Det kommer også til at være fordel for organisationen at have det hele digitalt i stedet for i papirform.

Den eneste åbne problemstilling for produktet er persondataloven, dog burde dette ikke være et problem da det hele foregår offline på en eller to computere og alle der har adgang til de sensitive data arbejder for børnehaven. Dog skal man også tage forbehold til licenser og lignende, vi sælger programmet og licensen til børnehaven og de får derefter ansvaret for vedligeholdelse og andre udgifter der kunne fremkomme. Dog fikser vi eventuelle bugs eller fejl der er hvis det er nødvendigt.

Som tidligere nævnt foreslås det at checke om der allerede eksisterer programmer der kunne løse de administrative problemer kunden har da det er et almindeligt problem. Fordelene ved at de får lavet deres eget program er at det kommer til at være mere simpelt og derved mere brugervenligt.

For at konkludere til sidst om det er et go eller no go til programmet vil vi nok foreslå kunden at undersøge om der ikke allerede eksisterer et program der lever op til deres behov. Det kommer til at være nemmere og hurtigere for dem at finde et program og nemmere på længere sigt i forhold til vedligeholdelse. Dog er produktet ellers muligt at lave hvis de ikke finder et gyldigt program.