|  |
| --- |
| [Forfatterens navn]  01-12-2023 |

|  |
| --- |
|  |
| Produktrapport |
| CitizenTaxi |



|  |
| --- |
| **Elev:**  Daniel Simonsen |
| **Firma:**  Skoleoplæringscenter |
| **Projekt:**  CitizenTaxi |
| **Uddannelse:**  Datatekniker m. speciale i programmering |
| **Projektperiode:**  06/11/2023 – 07/12/2023 |
| **Afleveringsdato:**  01/12/2023 |
| **Fremlæggelsesdato:**  07/12/2023 |
| **Vejledere:**  Frank Rosbak  Lars Thise Pedersen  (Per Madsen)  (Thomas Vrangbæk Thomsen) |
|  |

# Titelblad



Techcollege Aalborg,

Struervej 70,

9220 Aalborg

# Læsevejledning

Jeg anbefaler at læse procesrapporten først.

// TODO: Ord-/fortkortelsesliste

Indholds fortegnelse

[Titelblad i](#_Toc150439311)

[Læsevejledning 1](#_Toc150439312)

[Indledning 3](#_Toc150439313)

[Case beskrivelse 3](#_Toc150439314)

[Problemformulering 3](#_Toc150439315)

[Afgrænsning 3](#_Toc150439316)

[Kravsspecifikation // TODO: Update 4](#_Toc150439317)

[(Testspecifikation) 5](#_Toc150439318)

[Produktdokumentation 6](#_Toc150439319)

[**Databasediagram** 6](#_Toc150439320)

[**Programarkitektur** 6](#_Toc150439321)

[**Klassediagram** 6](#_Toc150439322)

[**Sikkerhed** 6](#_Toc150439323)

[**Test** 6](#_Toc150439324)

[Brugervejledning 7](#_Toc150439325)

[Bilag // TODO 8](#_Toc150439326)

# Indledning

Borgerne i Region Nordjylland klager over den lange ventetid, når de ringer til Flexsygehustaxa. De vælger derfor at ringe til lægesekretærerne, og bede dem om at bestille en taxa for borgeren.

Lægesekretærerne kan derefter ringe via internt nummer og få taxaen booket til borgeren hurtigere, end hvis borgeren selv havde ringet, dog tilføjer det endnu en opgave hos lægesekreterne, som kunne have været undgået, hvis borgeren selv havde bestilt taxaen.

# Case beskrivelse

## Problemformulering

Hvordan kan man få borgerne til selv at bestille deres Flexsygehustaxa uden hjælp fra lægesekretærerne og uden den unødvendige lange ventetid, og kan man ellers formindske lægesekretærernes ekstra arbejde?

## Afgrænsning

For at gennemføre projektet som en prototype løsning til Flexsygehustaxas lange ventetid, afgrænser jeg bl.a. sygehus adgang (f.eks. bruge deres eksisterende login oplysninger) og rigtig taxa bestilling (hvis de har et offentligt api til rådighed).

Produktet har egne brugere og simulation af taxabestilling af denne årsag.

# Kravsspecifikation // TODO: Update

A screenshot of a computer

Description automatically generated

# Testspecifikation

Unit- & integrationstests

Acceptancetest – er kravene opfyldt?

Usertest – kan en bruger finde ud af at bruge systemet?

# Produktdokumentation

## **Databasediagram**

## **Programarkitektur**

// Hvordan fungerer flowet? Tag eksempel på 1 feature

## **Klassediagram**

## **Sikkerhed**

## **Test**

# Brugervejledning

# Bilag // TODO