**Revision Historik**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Version | Date | Description | Author |
| Construction iteration 4 draft 1 | 24. maj 2016 | First draft | Juyoung |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# SF-UC7 : Opret profil

## Afgrænsning (Scope)

Systemet er under udvikling

## Niveau (Level)

Brugermål

## Primære aktør (Primary Actor)

Bruger (kunde eller bestillingsmodtagelse)

## Interessenter og interesser (Stakeholders and Interests)

MidtTrafiks direktør er interesseret i, at processen foregår hurtigt og effektivt.

Bruger ønsker at systemet er brugervenligt, og behandler registreringen sikkert

Datatilsynet er interesseret i, at persons private oplysninger behandles fortroligt.

## Forudsætninger (Preconditions)

Systemet er i klartilstand.

## Succesgaranti (Success Guarantee / Postconditions)

Ny kunde profile er oprettet i systemet, og alle kundeoplysninger er korrekt registrerede og gemt.

## Hovedscenarie (Main Success Scenario)

1. Bruger beder systemet om at oprette en ny kunde.
2. Systemet præsenterer en profilformular.
3. Brugeren angiver kundeoplysninger.
4. Systemet præsenterer angivne kundeoplysninger.
5. Brugeren beder systemet om at oprette profilen.
6. Systemet beder brugeren om at bekræfte oprettelsen.
7. Brugeren bekræfter oprettelsen.
8. Systemet gemmer oprettelsen.
9. Systemet oplyser, at oprettelsen er gemt.

## Variationer (Extensions)

\*a. Når som helst bruger fortryder:

* 1. Systemet vender tilbage til klartilstand.

3.a Hvis angivne kundeoplysninger ikke er gyldig

1. Systemet oplyser, at angivne oplysninger er ugyldig.
2. Hovedscenariet fortsættes fra pkt.3.

## Ikke-funktionelle krav (Special Requirements)

Hovedscenariet skal være gennemført på højest 2 minutter i 90% af tilfældene.

## Teknologier og dataformater (Technology and Data Variations List)

Kodeord skal være kombination af mindst 6 bogstaver og tal.

Kodeord skal oplyses til bruger som \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*.

Kodeord skal krypteres. ( the Base64 encoding scheme : https://docs.oracle.com/javase/8/docs/api/java/util/Base64.html)

## Hyppighed (Frequency of Occurrence)

Hver gang en ny kunde oprettes (10-100 gang om måned)

## Diverse (Miscellaneous)

Kundeoplysninger består af efternavn, fornavn, adresse, telefonnummer, ønsket kodeord, email, kommune og cpr-nummer, hvor cpr-nummer ikke findes i systemet.