**Revisions Historik**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Version | Date | Description | Author |
| inception draft 1 | 8.maj 2016 | First draft , alle pkt beskrevet : skal matche med mockups | Juyoung |
| inception draft 2 | 9. maj 2016 | Stavekontrol | Jonas |
|  |  |  |  |

# SF-UC2: Bestil flextur

## Afgrænsning (Scope)

Systemet er under udvikling

## Niveau (Level)

Brugermål

## Primære aktør (Primary Actor)

Kunde

## Interessenter og interesser (Stakeholders and Interests)

MidtTrafik er interesseret i, at processen foregår hurtigt og effektivt.

En kunde (primære aktør) er interesseret i, at systemet er brugervenligt.

## Forudsætninger (Preconditions)

Systemet er i klartilstand.

Login (FS-UC3 : Login) er udført.

## Succesgaranti (Success Guarantee / Postconditions)

Kunden præsenteres for en kvittering der bekræfter at bestillingen af flextur er udført.

## Hovedscenarie (Main Success Scenario)

1. Systemet er klar til bestilling af flextur.
2. Kunde vælger at bestille flextur.
3. Systemet oplyser bestillingsformular.
4. Kunden angiver bestillingsoplysninger.
5. Kunden beder systemet om at udregne pris af tur.
6. Systemet oplyser udregnede prisen af tur.
7. Kunden beder systemet om at bestille turen.
8. Systemet beder kunden om at bekræfte bestillingen.
9. Kunden bekræfter bestillingen.
10. Systemet gemmer bestillingen.
11. Systemet oplyser, at bestillingen er gemt.

## Variationer (Extensions)

\*a. Når som helst kunden fortryder:

* 1. Systemet vender tilbage til klartilstand.

4.a. Der er manglende obligatoriske oplysninger i kundens input:

1. Systemet oplyser, at der mangler minimum en obligatorisk oplysning.
2. Hovedscenariet fortsættes fra pkt.4.

## Ikke-funktionelle krav (Special Requirements)

Brug af eksternt system skal udføres hurtigt, med løbende opdatering til kunden.

Kunde vælger kommunes navn fra foruddefineret liste for at forbygge fejl.

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

Beregningen udføres i en selvstændig proces af flextur\_sats.jar.

## Hyppighed (Frequency of Occurrence)

Hver gang flextur bestilles (100-1000 gange om dagen).

## Diverse (Miscellaneous)

Bestillingsformular består af: obligatoriske oplysninger og ikke-obligatoriske oplysninger.

1. Obligatoriske oplysninger består af telefonnr., kommune navn af start- og destinations kommune, ønsket tidspunkt (dato og tid) samt antal personer.
2. Ikke-obligatoriske oplysninger består af antal af bagage, barnevogne eller autostole, samt behov for hjælpemidler.