# FTP - 008: Registrer kørsel med beregnet pris

## Afgrænsning (Scope)

Systemet under udvikling

## Niveau (Level)

Brugermål

## Primære aktør (Primary Actor)

Midttraffik

## Interessenter og interesser (Stakeholders and Interests)

MidtTraffik er interesseret i at bestillingen foregår korrekt

Brugeren er interesseret i at bestillingen foregår korrekt.

## Forudsætninger (Preconditions)

Systemet er i klartilstand.

Brugeren findes i systemet.

## Succesgaranti (Success Guarantee / Postconditions)

Midttraffiks ønskede kørsel er registreret og sat til godkendelse i systemet, og Midttraffik har fået besked om en succesfuld bestilling.

## Hovedscenarie (Main Success Scenario)

1. Midttraffik vil gerne registrere en ny kørsel
2. Midttraffik anmoder systemet om en ny kørsel.
3. Systemet præsenterer en bestillingsformular for Midttraffik.
4. Midttraffik indtaster de påkrævede oplysninger til udregning af pris
5. Midttraffik anmoder om at få udregnet prisen
6. Systemet validerer oplysningerne
7. Systemet beregner prisen for den angive kørsel
8. Systemet angiver at der er en udregning i gang
9. Systemet giver brugeren besked om pris
10. Midttraffik indtaster manglende oplysninger
11. Midttraffik accepterer den angivne kørsel
12. Systemet registrerer den bestilte kørsel i systemet
13. Systemet giver Midttraffik besked om succesfuld bestilling

## Variationer (Extensions)

\*a. Når som helst Midttraffik fortryder

1. Systemet anmoder brugeren om at bekræfte annulleringen
2. Systemet lukker bestillingsformularen
3. Hovedscenariet fortsætter fra pkt. 2.

6a. Hvis oplysningerne er ugyldige

1. Systemet kommer med fejlmeddelelse der angiver hvilken oplysninger der er forkerte
2. Hovedscenariet fortsættes fra pkt. 4.

11a. hvis Midttraffik ikke accepterer den angivne pris

1. Systemet anmoder Midttraffik om at bekræfte annulleringen
2. Systemet lukker bestillingsformularen
3. Hovedscenariet fortsætter fra pkt. 2.

## Ikke-funktionelle krav (Special Requirements)

Hovedscenariet kan gennemføres på højest 5 minutter i 90 % af tilfældene.

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

N/A

## Hyppighed (Frequency of Occurrence)

Hver gang Midttraffik vil bestille en kørsel (1-5 gange om ugen)

## Diverse (Miscellaneous)

N/A