**Revision Historik**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Version | Date | Description | Author |
| inception draft 1 | 8.maj 2016 | First draft , alle pkt beskrevet. : check dataformat for loging | Juyoung |
| inception draft 2 | 9. maj 2016 | Stavekontrol, Extenstion added | Jonas |
|  |  |  |  |

# SF-UC3 : Login

## Afgrænsning (Scope)

Systemet under udvikling

## Niveau (Level)

Brugermål

## Primær aktør (Primary Actor)

Bruger (Kunde eller bestillingsmodtagelse)

## Interessenter og interesser (Stakeholders and Interests)

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

En bruger (primær aktør) er interesseret i, at systemet er brugervenligt.

Datatilsynet er interesseret i, at login håndtering behandles fortroligt.

## Forudsætninger (Preconditions)

Systemet er i klartilstand.

## Succesgaranti (Success Guarantee / Postconditions)

Bruger er logget ind med den korrekte rolle.

## Hovedscenarie (Main Success Scenario)

1. Systemet er klar til brugers login.
2. Bruger angiver login oplysninger.
3. Systemet oplyser brugerens pågældende flextur muligheder.

## Variationer (Extensions)

\*a. Når som helst brugeren fortryder:

* 1. Systemet vender tilbage til klartilstand.

2.a. Hvis bruger angiver forkerte login oplysninger:

1. Systemet oplyser, at de angivne login oplysninger er forkerte.

2. Hovedscenariet fortsættes fra pkt. 2.

2.b Hvis bruger ønsker at se det indtastede kodeord kortvarigt:

1. Bruger indikerer, at brugeren ønsker at se det indtastede kodeord uden sløring.
2. Systemet præsenterer kortvarigt det indtastede i kodeords feltet uden sløring.
3. Hovedscenariet fortsættes fra pkt. 2.

## Ikke-funktionelle krav (Special Requirements)

Hovedscenariet skal være gennemført på højest 20 sekunder i 90% af tilfældene.

Loginproces skal udføres med hurtig feedback på handlinger fra brugeren.

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

CPR-nummer kan bruges som id for kunde.

ID for bestillingsmodtagelse skal være mindst 6 bogstaver.

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 login skal udføres. (100-1000 gang om dagen)

## Diverse (Miscellaneous)

Login oplysninger består af id og kodeord.