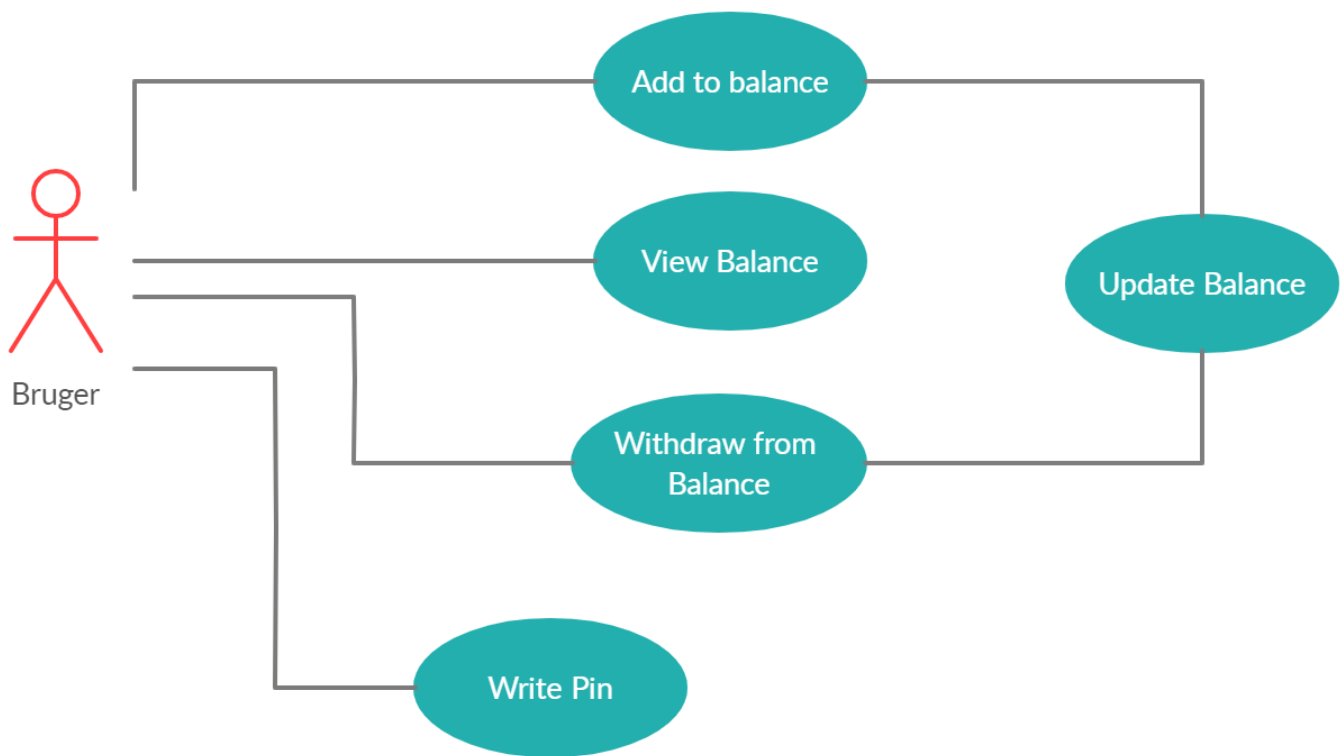


USE CASE



INDHOLD

| | |
|-------------------------------------|---|
| Use case..... | 1 |
| Use case: Write Pin / Login..... | 2 |
| Use case: View balance | 3 |
| Use case: Witdraw from balance..... | 4 |
| Use case: Add to balance..... | 5 |

USE CASE: WRITE PIN / LOGIN

| | |
|-------------------------------|---|
| Use Case navn | Write Pin / Login |
| Version | 25-08-2020 |
| Aktør | Customer |
| Trigger | En kunde indtaster pin kode til deres konto. |
| Preconditioner | <ul style="list-style-type: none"> • Kunden har en konto. • Kunden er ikke logget ind. |
| Postconditioner | <ul style="list-style-type: none"> • Kunden bliver logget ind på deres konto. • Hovedmenuen bliver vist. |
| Beskrivelse | En bruger skal logge ind på deres konto, med deres pinkode. Der bliver tjekket om en konto findes med denne pin. I tilfælde af forkert pin, vil der blive vist en fejlbesked. I tilfælde af korrekt pin, vil hovedmenuen blive vist. |
| Forløb | <ol style="list-style-type: none"> 1. Brugeren bliver vist startmenuen. 2. Brugeren vælger at indtaste pin. 3. Pin bliver indtastet. 4. Brugeren bliver nu vist hovedmenuen. |
| Alternativt forløb | <p>3a. Pin bliver indtastet med ikke valide input.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. En fejlbesked bliver vist. 2. Brugeren bliver bedt om at forsøge igen. Gå til punkt 3. <p>3a. Valide tegn er blevet indtastet, men Pin koden er ikke kendt.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. En fejlbesked bliver vist, som informerer brugeren om at ingen konto er fundet. Gå til punkt 3. |
| Funktionelle krav | <ol style="list-style-type: none"> 1. Brugeren skal kunne tilgå deres konti med en unik kode. |
| Ikke-funktionelle krav | Ingen |

USE CASE: VIEW BALANCE

| | |
|------------------------|--|
| Use Case navn | View Balance |
| Version | 25-08-2020 |
| Aktør | Customer |
| Trigger | En kunde vil se det nuværende beløb på deres konto. |
| Preconditioner | <ul style="list-style-type: none">• Kunden har en konto.• Kunden er logget ind med en valid Pin. |
| Postconditioner | <ul style="list-style-type: none">• Kunden bliver vist beløbet indestående på deres egen konto. |
| Beskrivelse | En bruger vil se det nuværende beløb indestående på deres konto. Dette skal vises til brugeren. |
| Forløb | <ol style="list-style-type: none">1. Use Case: Write Pin udføres.2. Brugeren vælger at se deres kontos indestående.3. Det nuværende beløb på brugerens konto vises. |
| Alternativt forløb | Ingen |
| Funktionelle krav | <ol style="list-style-type: none">1. Brugeren skal kunne se deres kontos indestående beløb. |
| Ikke-funktionelle krav | <ol style="list-style-type: none">1. Applikationen skal være tilgængelig. |

USE CASE: WITDRAW FROM BALANCE

| | |
|-------------------------------|--|
| Use Case navn | Withdraw from Balance |
| Version | 24-08-2020 |
| Aktør | Customer |
| Trigger | En kunde vil hæve penge fra deres konto. |
| Preconditioner | <ul style="list-style-type: none"> • Kunden har en konto. • Kunden er logget ind med en valid Pin. |
| Postconditioner | <ul style="list-style-type: none"> • Det ønskede beløb er udleveret til kunden. • Beløbet er fjernet fra kundens konto. |
| Beskrivelse | En bruger har skrevet den korrekte pin kode, og bliver vist hovedmenuen. Brugeren vælger at hæve penge. Brugeren indtaster det ønskede beløb der skal hæves. Beløb bliver fjernet fra brugerens konto ud udbetalt. |
| Forløb | <ol style="list-style-type: none"> 1. Use Case: Write Pin udføres. 2. Brugers nuværende balance vises. 3. Brugeren indtaster det ønskede beløb der skal hæves. 4. Beløbet bliver fjernet fra brugerens konto. 5. Beløbet bliver udbetalt. 6. Ny balance vises. |
| Alternativt forløb | <ol style="list-style-type: none"> 3a. Brugeren indtaster et ikke godkendt nummer. <ol style="list-style-type: none"> 1. Systemet viser en fejlmeddelelse. 2. Brugeren indtaster et nyt beløb. 3. Forsæt punkt 4. 3b. Brugeren indtaster et højere beløb end indestående. <ol style="list-style-type: none"> 1. Systemet viser en fejlmeddelelse. 2. Brugeren indtaster et nyt beløb. 3. Forsæt punkt 4. |
| Funktionelle krav | <ol style="list-style-type: none"> 1. Brugeren skal kunne hæve penge fra sin egen konto. |
| Ikke-funktionelle krav | <ol style="list-style-type: none"> 2. Applikationen skal være tilgængelig. 3. Brugeren skal være logget ind. |

USE CASE: ADD TO BALANCE

| | |
|-------------------------------|---|
| Use Case navn | Add to Balance |
| Version | 25-08-2020 |
| Aktør | Customer |
| Trigger | En kunde vil indsætte penge til deres konto. |
| Preconditioner | <ul style="list-style-type: none"> Kunden har en konto. Kunden er logget ind med en valid Pin. |
| Postconditioner | <ul style="list-style-type: none"> Det ønskede beløb er indsat på kundens konto. |
| Beskrivelse | En bruger vil indsætte penge på deres konto. De indtaster det ønskede beløb der skal indsættes. Det ønskede beløb indsættes herefter på brugerens konto. |
| Forløb | <ol style="list-style-type: none"> Use Case: Write Pin er udført. Brugeren vælger at indsætte penge på deres konto. Brugeren vælger menuen "Add to balance". Brugeren indtaster det ønskede beløb der skal indsættes. Beløbet bliver indsat på brugerens konto. Brugeren bliver viderestillet til hovedmenuen. |
| Alternativt forløb | <p>4a. Brugeren indtaster et ikke godkendt nummer.</p> <ol style="list-style-type: none"> Systemet viser en fejlmeddelelse. Brugeren indtaster et nyt beløb. Forsæt punkt 5. |
| Funktionelle krav | <ol style="list-style-type: none"> Brugeren skal kunne indsætte penge til deres egen konto. |
| Ikke-funktionelle krav | <ol style="list-style-type: none"> Applikationen skal være tilgængelig. Brugeren skal være logget ind. |