# ATM Use Case

|  |  |
| --- | --- |
| **Use Case navn** | Hæv penge |
| **Version** | Version 0.1 - 04/09/2023 |
| **Aktør(er)** | Bankkunde |
| **Trigger** | En kunde ønsker at hæve 4000,- kr. fra kontoen. |
| **Prekonditioner** | * Kunden er indregistreret og har et kort forbundet til den ønskede konto. |
| **Postkonditioner** | * Kunden har modtaget det ønskede beløb. * Kunden har også modtaget sit kort. |
| **Kort beskrivelse** | Aktøren ønsker at hæve penge fra deres konto. Aktøren indsætter sit kort, og indtaster sin kode. Aktøren indtaster den ønskede mængde i DKK. Pengene skal derefter udleveres. Aktøren modtager derefter sit kort. |
| **Normalt forløb** | 1. Aktøren indsætter sit kort 2. Aktøren indtaster sin pinkode 3. Aktøren definerer den ønskede mængde 4. Aktøren vælger DKK 5. Aktøren godkender handlingen 6. Systemet trækker beløbet fra kontoen registreret på kontoen og udlevere beløbet 7. Aktøren tager pengene. 8. Aktøren trykker for at få sit kort udleveret, tager den og går |
| **Alternative forløb** | 6a. Systemet melder at kontoen ikke har den ønskede mængede. Rul tilbage til 3. |
| **Udvidelsesmuligheder** | * At kunne hæve og indsætte penge af forskellige valutaer. * At kunne flytte penge imellem kontoer. |
| **Ikke funktionelle krav** | * Maskinen burde ikke automatisk skyde kortet ud efter én handling, da kunden måske vil lave flere. |
| **Åbne spørgsmål** | * Ingen |