**Software Engineering**

**Projekt : Bank Management System**

Use Case : Kontostand

Kurzbeschreibung: Mitarbeiter will überprüft aktuellen Kontostand.

Primär Aktor: Service Mitarbeiter

Vorbedingung: Der Kunde ist registiert

Nachbedingung: Überprüfung des Kontostands

**Erfolgsszenario:**

Use Case : Geld einzahlen

Kurzbeschreibung: Der Kunde möchte auf sein Konto einzahlen.

Primär Aktor: Service Mitarbeiter

Vorbedingung: Über des Pins, sowie der einzuzahlende Betrag

Nachbedingung: Der eingegebene Betrag wurde dem Konto hinzugefügt.

**Erfolgsszenario:**

Use Case : Geld auszahlen

Kurzbeschreibung:Der Kunde möchte sich Geld auszahlen lassen.

Primär Aktor: Service Mitarbeiter

Vorbedingung: Der Kunde übergibt dem Service Mitarbeiter,Pin und den abzuhebenden Betrag.

Nachbedingung: Der Betrag wurde vom Konto abgezogen.

**Erfolgsszenario:**

Use Case : Konto Löschen

Kurzbeschreibung: Service Mitarbeiter will das Konto des Kunden löschen.

Primär Aktor : Service Mitarbeiter

Vorbedingung: Kunde ist registiert

Nachbedingung: Das Konto ist vom System gelöscht.

**Erfolgsszenario:**

Use Case : Datei entfernen

Kurzbeschreibung : Der Service Mitarbeiter will die Datei (die gespeicherten Konten) aus der Datenbank löschen.

Primär Aktor : Service Mitarbeiter

Vorbedingung: Die Datei muss vorhanden sein.

Nachbedingung : Die Datei ist aus der Datenbank löscht.

**Erfolgsszenario**

Use Case : Datei Laden

Kurzbeschreibung: Service Mitarbeiter will die vorhandenen Konten aus der Datenbank laden.

Primär Aktor: Service Mitarbeiter

Vorbedingung: Die Verbindung zur Datenbank muss sichergestellt werden.

Nachbedingung: Die Datei,Konten werden vom Mitarbeiter auf die Datenbank geladen.

**Erfolgsszenario:**

Use Case : Datei archivieren

Kurzbeschreibung : Service Mitarbeiter will neue Konten archivieieren.

Primär Aktor: Service Mitarbeiter

Vorbedingung: Die Verbindung zur Datenbank muss sichergestellt werden.

Nachbedingung:Die Konten wurden sicher auf die Datenbank archiviert.