Klasse Kunde

Useranlage:

Oeffnen externe Datei

Lesen aus externer Datei

Eingabe Vorname

Eingabe Nachname

Eingabe Geburtsdatum

Eingabe Kontaktmoeglichkeit: emailAdresse und/oder Handynummer fuer Informationen

Auswahl Bevorzugte Zahlungsmethode

Zur Auswahl: Prepaid, Kreditkarte, Rechnung(Bezahlautomat)

User-ID automatisch vergeben (Zahl?, oder Generierung aus Name und Geburtsdatum?)

Schreiben in externe Datei

Schliessen externe Datei

Daten aendern:

Oeffnen externe Datei

Lesen aus externer Datei

(Menu fuer Aktion) 🡨- eigentlich auch aus App heraus

Name aendern

Zahlungsmethode aendern

Kontaktmoeglichkeit aendern

Schreiben in externe Datei

Schliessen externe Datei

Userloeschung:

Oeffnen externe Datei

Lesen aus externer Datei

Kontokontrolle

Wenn Kontostand „0“ dann weiter,  
 sonst Abbruch, und Hinweis auf Ausgleich

Sicherheitsabfrage

„ja“ dann weiter,  
 „nein“ dann Abbruch

Schreiben in externe Datei

Schliessen externe Datei

Zahlungsmoeglichkeiten:

Oeffnen externe Datei

Lesen aus externer Datei

Lasten draufbuchen (Trigger von App)

Kontostand sehen

Lastenausgleich nach Zahlungsmethode (Prepaid, Kredikarte, Rechnung auf Bezahlautomat beim Ausgang)

Schreiben in externe Datei

Schliessen externe Datei

Externe Datei: Kunde.txt

Kunde = {

1:{UserID, Name, Vorname, Geburtsdatum, Kontaktmoeglichkeit, Zahlungsmethode, Kontostand}

2:{UserID, Name, Vorname, Geburtsdatum, Kontaktmoeglichkeit, Zahlungsmethode, Kontostand}

}