

Übung Club zum Verrückten Esel.

Aufgabe 1: Neues Projekt anlegen

Erstellt ein neues Projekt mit dem Namen „XxVerrueckterEsel“.

Aufgabe 2: Programmfunktionalität

Der Club ist sehr exklusive und verschiedene Sicherheitsmechanismen um ungewollte Besucher fern zu halten.

Wenn ein vermeintlicher Gast in den Club eintreten will, so muss er erst ein geheimes Passwort (LilaBlume) nennen. Dieses gewährt ihm Zutritt zum geheimen Sicherheitskorridor.

Dort angekommen muss eine vierstellige Zahlenkombination laut aufgesagt werden (7721). Damit ist die erste Hürde geschafft und der Gast kann eintreten.

Danach muss der Gast seine Kreditwürdigkeit offenlegen.:

- Er hat der Gast zwischen 100 € und 200 € dabei, darf er in den Clubraum 1 und dort feiern.
- Hat der Gast mehr als 500 € aber weniger als 1000 € Dabei so darf er in Raum 2 und 3.
- Hat der Gast mehr als 1000 € dabei so darf er sich in den VIP Raum begeben.

Im VIP Raum angekommen, muss er zur Sicherheit seine Kreditkarte beim Baarkeeper hinterlegen. Dieser prüft ob der Name auf der Kreditkarte auch mit dem genannten Namen übereinstimmt. So kann Kreditkarten Betrug verhindert werden. Ist der Name nicht korrekt so wird direkt die Polizei gerufen und der Gast des Hauses verwiesen.