

Kort beskrivelse af systemet

Link til GitHub repository: <https://github.com/kleethesama/JumpForFunDB2>

Programmet opretter selv en database, når det køres (Program.cs) og opretter en trigger til tjek af et nyt medlems alder, da et medlem skal være mindst 18 år gammel. Systemet benytter en *DatabaseManager* klasse, som opretter den førnævnte database med tabeller samt kan køre andre nødvendige SQL-scripts der måtte være. Diverse krav for databasen er inddelt i de forskellige SQL-scripts, så der ikke bliver rodet rundt i tingene og at de ikke alle bliver kørt hver gang. Der kan oprettes medlemmer (Members) i databasen, og der bliver holdt styr på medlemmers abonnementer (subscriptions) og bookinger i andre tabeller via fremmednøgler. Man kan hente medlemmer fra databasen med forskellige kandidatnøgler i forbindelse med implementering af CRUD.

Diagrammer



