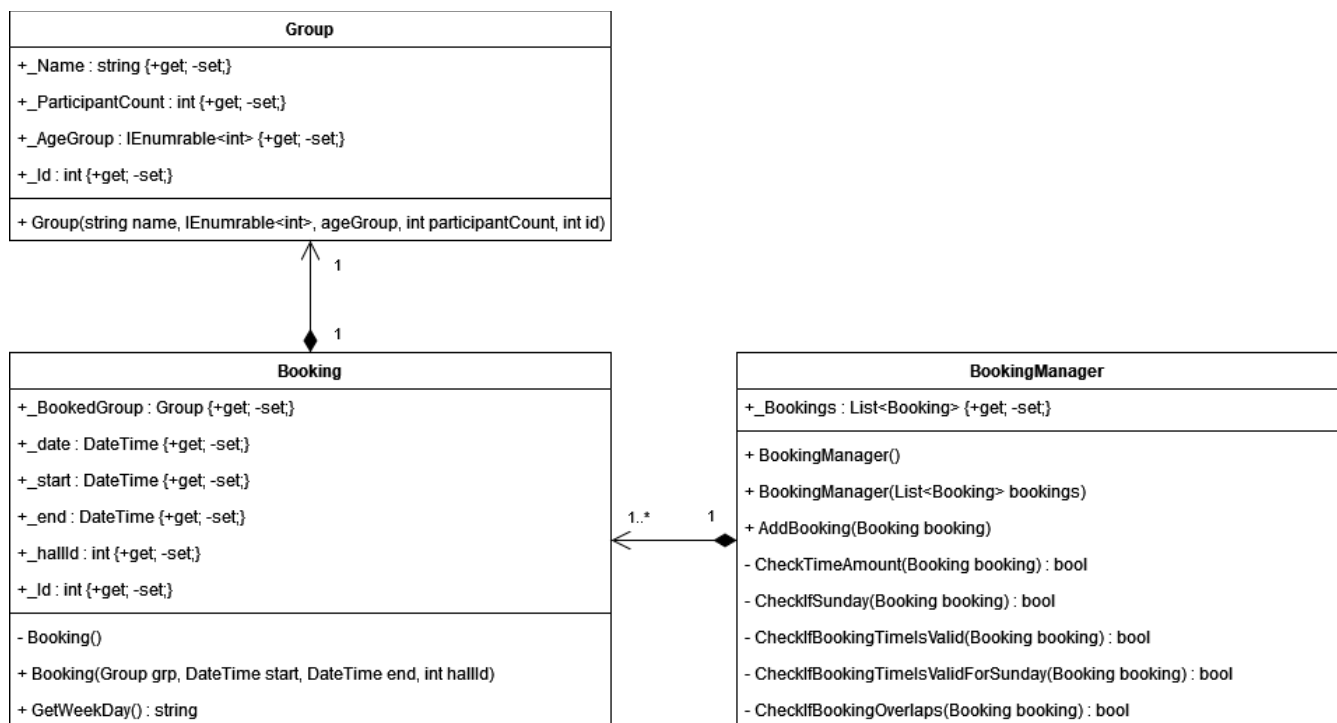


Opgave 3

Jeg har oprettet tre forskellige klasser, hvor jeg startede med klassen Group, som repræsenterer en enkel børnegruppe. Dernæst oprettede jeg en klasse Booking, som er afhængig af én Group, da det ikke giver meget mening at have en booking uden en gruppe, som bookingen hører til (komposition).

Den sidste klasse er BookingManager, som har ansvaret for håndtere al oprettelsen af bookinger, og som også validerer om bookinger overholder de regler, som er fastlagt i forhold til maksimal antal bookede timer og at de er indenfor de tilladte tidspunkter. Denne er også en komposition, da den kræver mindst én booking for at have et formål.



GitHub repository

Link: <https://github.com/kleethesama/Gymnastiksalssystemet>