## Code metric

Gennem projektet er der benyttet vedligeholdelsesindekset og den cyklomatisk kompleksitet for de forskellige metoder ved brug af code metric. Dette er gjort for at koden er vedligeholdelsesvenligt og for at sørge for at de forskellige metoder ikke bliver for komplekse. Det er et værktøj til at se om koden burde omskrives eller refaktoreres. Der er gennem projektet forsøgt at leve op til de ønskede værdier for vedligeholdelsesindekset, som er 80+. Ved tilføjelse af ny kode, er der prøvet at gøre den så vedligeholdsvenlig, som mulig, ved at holde linjeantallet og den cyklomatisk kompleksitet nede. Der er forsøgt at holde den cyklomatisk kompleksitet nede, ved at undgå unødvendige loops. Det har medført at projektets metoder er blevet mindre komplekse.