

# FURPS

## Functionality -

- Applikationen skal opfylde kravene for CRUD-operationer, filtrering, sortering og præsentation af kunstnerdata. Funktionaliteten skal være pålidelig og intuitiv.
- Appen skal have bekræftelse før den sletter en kunstner.
- Appen skal kunne håndtere at vise en oversigt over hvilke kunstnere der er sat til favoritter

## Usability -

- Brugergrænsefladen skal være brugervenlig og nem at navigere. Alle CRUD-operationer skal være let tilgængelige, og filtrerings/sorteringsfunktionerne skal være intuitive.
- Appen skal ikke kræve noget form for træning af brugeren for at kunne bruges.
- Det skal være tydeligt og letlæseligt for brugeren at se hvilke nøgleord og beskrivelser kunstnerne har.

## Reliability -

- Applikationen skal være stabil og pålidelig. Dataintegritet og korrekt håndtering af CRUD-operationer er afgørende.
- Specifikt sortering og filtrering skal kunne fungere på kryds og tværs af hinanden.
- Det skal være intuitivt at de forskellige knapper og funktioner på hjemmesiden opfører sig ens henholdsvis.

## Performance

- Applikationen skal have en acceptabel ydeevne, herunder hurtig datahentning og responsivitet i brugergrænsefladen.
- Mængden af handlinger i backenden skal minimeres for at undgå høj computing og dermed lavere performance.

## Supportability -

- Koden skal være velstruktureret og veldokumenteret, så det er nemt for fremtidige udviklere at vedligeholde og udvide applikationen.
- Diverse kommentarer på funktioner og sektioner af kode så overblikket forbedres.
- Der skal opnås loose coupling for bedre at have uafhængige funktioner.