# Funktionelt

* Systemet skal kunne gemme data om:
  + Medlemmer og deres medlemskabstyper og aktivitetsform.
  + Kontingenter og restancer for medlemmer.
  + Medlemmernes bedste tider i de forskellige discipliner.
  + Oversigt over konkurrencesvømmeres deltagelse i stævner (Placering, bedste tid og stævnets navn).
* Formanden i klubben skal være i stand til at oprette nye medlemmer i svømmeklubben.
* Kassereren skal kunne se et udprint over medlemmernes restancer i programmet.
* Træneren skal være i stand til at se et overblik over de fem bedste svømmere i alle discipliner, med henblik på udtagelse til stævner.
* Systemet skal kunne gemme data på lokale filer.

# Brugervenlighed

* Forskellige brugere kommer til at have forskellige funktioner i systemet (formanden kan for eksempel oprette nye medlemmer, men vil ikke have adgang til de økonomiske funktioner).
* Systemet skal være brugervenligt.
* Bruger skal kunne hente tilgængeligt indhold fra lagrede data.

# Pålidelighed

* Systemet vil løbende indsamle nye data, som brugerne indtaster. Disse bør bakkes op på eksterne lagerenheder en gang pr. uge, i tilfælde af et system-breakdown eller andre hændelser, der kan resultere i tab af data.
* Medlemmerne data skal opbevares på en password beskyttet computer.

# Ydeevne

* Systemet skal skrives uden redundans og unødvendige beregninger, for at sikre optimal program-hastighed.
* Programmet kræver ikke meget hukommelse, så programmet bør fungere optimalt på alle nyere computere.

# Support

* Programmet skal være letlæseligt og skal kunne tilpasses, hvis kunden ønsker nye funktioner tilføjet.
* Programmet skal være veldokumenteret, så det er let at vedligeholde.