

Vedligeholdelse af turneringsresultater

Mads Bernhart

Jeg kunne tænke mig at lave en rangliste, der skal fungere som rangliste for internettturneringen Dansk Modem Turnering (DMT).

Der skal opbygges en datastruktur, der består af nogle deltagere, der har en mængde attributter, deriblandt også hvilke hold de tilhører.

Holdene mødes og det medfører nogle resultater, der også har sin egen datastruktur.

Systemet bygges op i to dele – en applikation, der indeholder alle de funktioner systemet skal indeholde, og en applet, der bruges til at præsentere ranglisten.

Der skal opbygges en passende brugergrænseflade både for applikationen og for appletten.

Systemet skal kunne en mængde ting. Det skal være muligt at

- tilføje nye spillere
- indikere om en spiller er aktiv i turneringen. Der kan vises forskellige lister over aktive og ikke-aktive spillere
- tilføje nye resultater
- foretage beregninger i forhold til de resultater der er indkommet.
- Det skal være muligt at vælge at få præsenteret listen efter forskellige parametre i appletten
- Al data hentes og skrives til tekstfiler, så det nemt kan sendes ud på nettet
- Den grafiske brugergrænseflade skal åbne mulighed for at ændre attributter, såsom hvilket hold man er tilknyttet.

Det er et udpluk af hvad jeg havde tænkt mig programmet skal kunne.

Jeg har ikke kunnet finde en makker. Jeg har søgt efter en på postlisten, men ingen har vendt tilbage. Det medfører at jeg foreløbig må gøre det alene, men jeg håber stadig at kunne finde en.