## Klasser:

- DBConnection
  - o Kör en PDO-connection till databasen
- LoginCheck
  - Innehåller en function login\_input som kollar allt för att validera ett login och vid lyckad inloggning sätter den en \$\_SESSION för det användar id:et
- MatchResult
  - Innehåller funktioner för att hämta data från databasen, dvs få ihop alla matchresultat och returnera informationen den hämtat för att sedan kunna användas i samband med ett template
- Register
  - Tar emot slaviskt emot input data från formuläret för registrering av användare/lag i form av en array och m.h.a. PDO sätter rätt data i rätt tabell
- Template
  - Laddar in ett template för att kunna alternera informationen, template render() är något som skall köras i slutet alltid, sista anhalt för att alltså visa informationen man hämtat eller ändrat på. Finns även att man kan assigna t.ex. med taggar {NAME} så gör show\_contents om taggen till ett värde istället. Det här körs tex. för tpl logged in.tpl i templates-mappen.
- User
  - Kanske den mest anvancerade klassen hittills här finns all funktionallitet för användare, eller skall finnas. Funktionen logged\_in används flitigt för att avskilja på om man får se "Ditt lag" sidan eller inte, och förhindrar även att man försöker komma runt. Sen flera funktioner för att hämta användar data och kolla upp användaren.

## **Funktioner:**

- func loginstatus
  - Kollar just upp om "Ditt lag"-sidan skall visas som inloggad eller kräva inloggning eller registrering. Använder sig av LoginCheck- och Template-klasserna
- func\_logout
  - En simpel logout-funktion, startar en session f\u00f6r att sedan destroya den och relocate med header() och sedan exit p\u00e5 det.
- init() och init.php
  - I själva init.php ligger bl.a. init-funktion för att starta en session, men sedan finns det diverse funktioner som använder sig av andra funktioner och klasser för att visa informationen i index.php. I index.php ligger dessa funktioner och väntar på att bli anropade.

- register()
  - Används för att kolla att informationen vid en registrering är korrekt ifylld på sättet man vill ha datan

## Övrigt:

Sedan har vi ju templates och forms som är html-kod för hur saker och ting skall visas. Overall.header och footer är allts delarna som alltid skall visas på varje sida, och sedan har vi divcontent som är där all information skall visas på olika sätt, dvs sidan som är dynamisk.

register\_user.php så använder sig av User, Register och Template för att kunna skapa en registrering korrekt.