

Obhajoba semestrální práce

Jakub Štěpánek |26. května 2022

Obsah prezentace

- Zadání semestrální práce
- Vývojový diagram
- Načítání uživatelských vstupů
- Akceptační testy

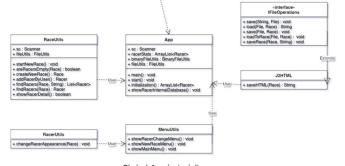
Zadání semestrální práce

- Program bude zpracovávat výsledky motocyklových závodů Vstupem programu budou textové soubory
 - Seznam jezdců
 - Zaznamenané výsledky průjezdu cílem
- Vstupní soubory vypsat výsledky seřízené podle
 - dosažených bodů
 - abecedně podle příjmení



Race <<pre><<get/set>> -seasonYear : int <<get/set>> -circuit : Circuit "enumeration" <--Use + racers : ArrayList<Racer> Circuit + racersBackup : ArrayList<Racer> Racer <<pre><<get/set>> -name : String + getRacers() : List<Racer> <<get/set>> -surname : String + getRacersSize(): int <<pre><<get/set>> -nationality : Nationality + addRacer(Racer) : void <<get/set>> -position : int + findIndexOfRacer(Racer): int <<pre><<get/set>> -points : int + isCircuitNameSet(): boolean €---Use----"enumeration" Use-----<<get/set>> -bike : String Nationality + sortBySurname() : List<Racer> <<get/set>> -team : String + getRacer(String) : List<Racer> + deleteRacer(String) : void <<get/set>> -racingNumber : int <<pre><<pet/set>> -maxSpeed : double + backupRacers(ArrayList<Racers>) : void <<get/set>> -raceTime : String + toString() : String + toInternalDatabaseFormat(): String + toString() : String + compareTo(Racer) : int

Class diagram



Obrázek 1 – vývojový diagram

j2html

```
version 1.0.0 +
           earlier versions
h1("Please sign up"),
form().withMethod("post").with(
    emailInput("Email address"),
    choosePasswordInput("Choose Password"),
    repeatPasswordInput("Repeat Password"),
    submitButton("Sign up")
<h1>Please sign up</h1>
<form method="post">
    <input type="email" id="email" name="email" placeholder="Email address" required>
    <input type="password" id="choosePassword" name="choosePassword" placeholder="Choose pas</pre>
    <input type="password" id="repeatPassword" name="repeatPassword" placeholder="Repeat pas</pre>
    <button type="submit">Sign up</button>
</form>
```



Děkuji za pozornost.