

Tournament manager

Aplikácia pre správu florbalového turnaja

**Semestrálny projekt predmetu PB138 Moderní
značkovací jazyky a jejich aplikace**

Oficiálne zadanie projektu:

Aplikace umožní interaktivně řídit florbalový turnaj. Zároveň bude ukládat údaje o turnaji a bude evidovat historii turnajů včetně kompletních detailů. V rámci jednoho turnaje aplikace umožní řešit:

- Rozlosování skupiny
- Play-off
- Finále

Predstavenie tímu:

Tomáš Durčák, učo 410304

Ľubomír Viluda, učo 409910

Lukáš Durčák, učo 410117

Tomáš Majerník, učo 422629

Úlohy členov:

Tomáš Durčák:

- Team leader
- Grafické spracovanie
- Návrh XML

Ľubomír Viluda:

- Programátor
- Návrh aplikácie

Úlohy členov:

Lukáš Durčák:

- Editácia wiki
- Prezentácia

Tomáš Majerník:

- Dokumentácia
- Popis tried

Dosiahnuté výsledky:

- Aplikácia spĺňajúca všetky body zadania
- Jednoduché užívateľské rozhranie
- Možnosť rozšírenia aplikácie pre väčšie turnaje
- Funkcie aplikácie:
 - *Losovanie skupín*
 - *Podpora play-off*
 - *Štatistiky turnaja*
 - *Finále*

Užívateľské rozhranie:

TournamentManager

File

Mužské skupiny

Team	GP	GA	GF	Diff	Points
------	----	----	----	------	--------

Ženské skupiny

Team	GP	GA	GF	Diff	Points
------	----	----	----	------	--------

KLACELKY FLORBAL OPEN

Play

Play

Play

Play

Play thePlayOff

Best scorer

Player	GF	GP	%
--------	----	----	---

Best defenseman

Player	GA	GP	%
--------	----	----	---

Team1	Team2	Result
-------	-------	--------

Užívateľské rozhranie(2):

File

Mužské skupiny

	Team	GP	GA	GF	Diff	Points
▶	EDO~10	3	7	26	19	9
	Winnetou a Ryba...	3	11	17	6	6
	Pastieri baranov	3	21	22	1	3
	DARMOŠĽAPI	3	30	4	-26	0

	Team	GP	GA	GF	Diff	Points
▶	Šmetanka	3	10	24	14	9
	MIXTÉJP	3	10	12	2	6
	Sýpni	3	14	12	-2	3
	Fel'mi Tobre	3	24	10	-14	0

	Team	GP	GA	GF	Diff	Points
▶	Jednorozie selátka	3	4	17	13	9
	Mazúrborci	2	4	9	5	3
	Slepí Spišiaci	2	12	12	0	3
	Braučové so šma...	3	25	7	-18	0

	Team	GP	GA	GF	Diff	Points
▶	Kociánka	3	8	17	9	9
	Bacon eaters	3	12	15	3	6
	Sekáči	2	9	7	-2	0
	#meno	2	14	4	-10	0

KLACELKY FLORBAL OPEN

Mazúrborci vs. Slepí Spišiaci

Play

Sekáči vs. #meno

Play

Čučoriedky vs. Boris a Roman

Play

Play

Play

Play thePlayOff

Best scorer

	Player	GF	GP	%
▶	Roman Pivovarník	17	3	5,67
	Miroslav Sokol	15	3	5
	Paľko Katrenčík	14	3	4,67
	Peter Slanina	14	3	4,67
	Dušan Gorčák	12	3	4
	Vladimír Vavrek	10	3	3,33
	Juraj Pramuka	9	2	4,5
	Filip Baláži	9	3	3

Best defenseman

	Player	GA	GP	%
▶	Eduard Krak	4	3	1,33
	Dušan Gorčák	4	3	1,33
	Andrej Mazúr	4	2	2
	Róbert Mazúr	4	2	2
	Filip Baláži	7	3	2,33
	Roman Pivovarník	7	3	2,33
	Michael Šefčík	8	3	2,67
	Miroslav Sokol	8	3	2,67

Ženské skupiny

	Team	GP	GA	GF	Diff	Points
▶	XL	2	6	10	4	6
	Zitch Dog	2	5	6	1	3
	Horalky	2	8	3	-5	0

	Team	GP	GA	GF	Diff	Points
▶	Boris a Roman	1	1	3	2	3
	???	2	6	7	1	3
	Čučoriedky	1	6	3	-3	0

	Team1	Team2	Result
▶	Winnetou a Ryb...	Pastieri baranov	8:5
	Sýpni	Šmetanka	2:7
	Jednorozie selát...	Mazúrborci	1:0
	Bacon eaters	Sekáči	4:3
	Horalky	XL	3:5
	EDO~10	DARMOŠĽAPI	10:1
	MIXTÉJP	Fel'mi Tobre	5:2
	Slepí Spišiaci	Braučové so šm...	9:3
	#meno	Kociánka	1:6
	Čučoriedky	???	3:6
	Winnetou a Ryb...	EDO~10	2:4
	Sýpni	MIXTÉJP	0:2
	Jednorozie selát...	Slepí Spišiaci	9:3
	Bacon eaters	#meno	8:3
	XL	Zitch Dog	5:3
	Pastieri baranov	DARMOŠĽAPI	13:1

Užívateľské rozhranie(3):

The screenshot shows a software window titled "MatchForm". The interface is designed for a match timer. At the top center, the word "PERIOD" is displayed above a vertical line. On the left side, the team name "Mazúrborci" is shown above a large score of "0". Below the score are two buttons: "Róbert Mazúr" and "Andrej Mazúr". On the right side, the team name "Slepí Spišiaci" is shown above a large score of "0". Below the score are two buttons: "Juraj Pramuka" and "Jakub Čekovský". In the center, there is a large digital timer displaying "5:00". Above the timer are three buttons: "Start", "Stop", and "Close". On the far left, there are two red buttons labeled "RESET" and "Undo".

MatchForm

RESET

Undo

Mazúrborci

PERIOD

Slepí Spišiaci

0

Start

Stop

Close

5:00

Róbert Mazúr

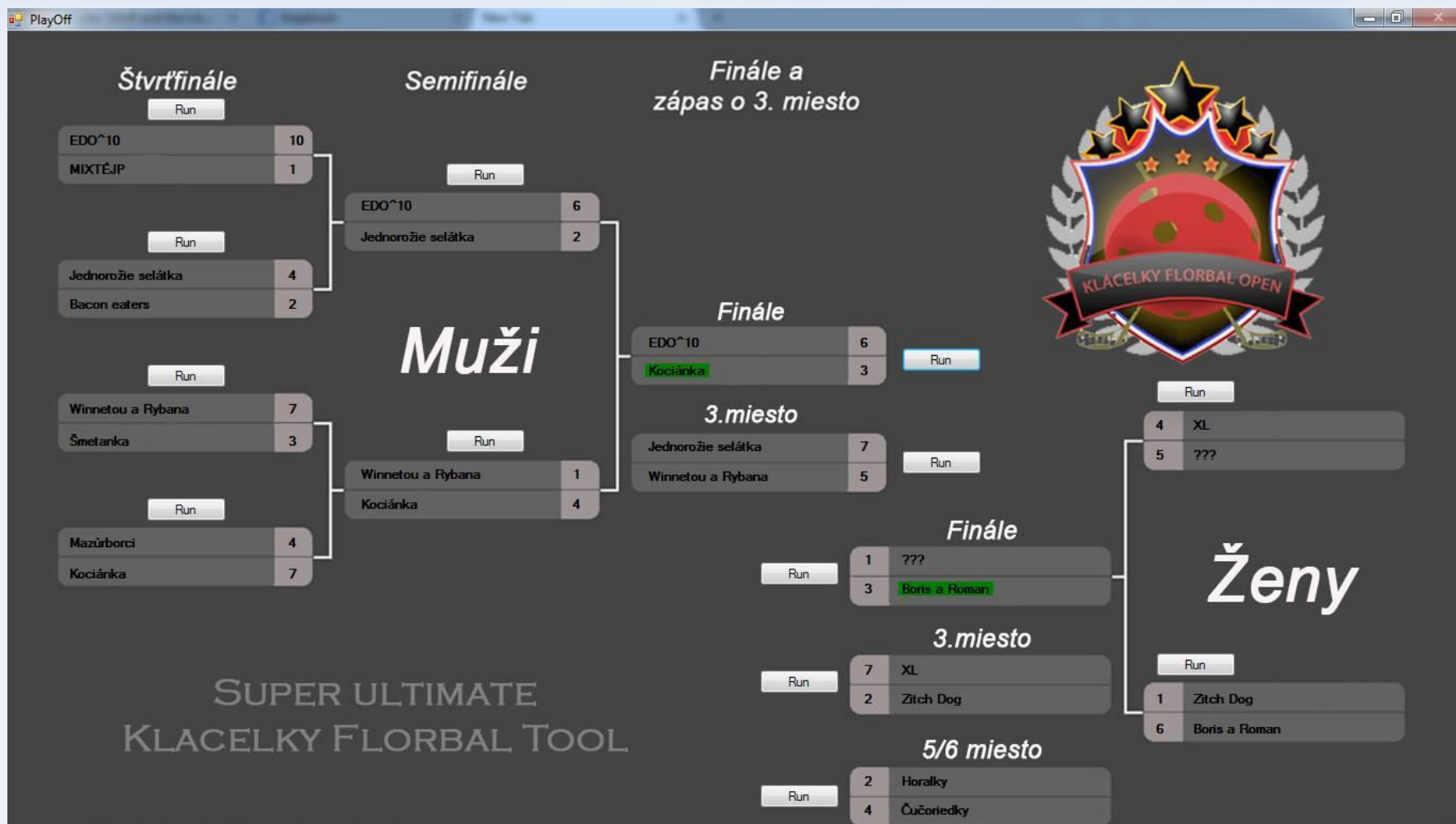
Andrej Mazúr

Juraj Pramuka

Jakub Čekovský

0

Užívateľské rozhranie(4):



Používané nástroje:

- Tímové nástroje:
 - Git (verzovanie)
 - Facebook(komunikácia)
- Visual Studio 2014:
- Photoshop CS4

Koniec prezentácie

Ďakujeme za pozornosť