

DACTYLOS

Tímový Projekt

Zápisnica č.4

Bc. Miloslav Kriško

13.10.2014

Všetci členovia prítomný a tímová porada sa konala v miestnosti C 502

Všetci členovia prítomný.

Program stretnutia:

1. Odôvodnenie opustenia tímu pánom Mariánom Grúberom
2. Prerozdelenie úloh z dôvodu odchodu člena tímu
3. Hlasovanie o používaní Jirry alebo Githubu

Jednotlivé body programu:

1. Marián Grúber opustil tím z dôvodu lepšieho platového ohodnotenia v druhom tíme.
2. Nachádzajú sa v sekcii úlohy
3. Gergely Czako zistil, že program Jirra nie je voľne dostupný, pričom Github má podobnú funkcionality a je voľne širiteľný, preto sa rozhodol, že daný softvér naštuduje a následne ho predvedie pri najbližšom stretnutí.

Diskusia:

Predspracovanie Róbert Mokráš, aby zrealizoval funkčnosť predspracovania obrázku, aby bola spolupráca s grafikou.

Grafika robená cez windows forms aby bola kompatibilita s predspracovaním. Výstup by bol zobrazovaný v aplikácii. Toto riešenie navrhol Tibor Pethő.

Možnosť vybrania viacerých obrázkov (ukladanie súradníc alebo matíc ešte nejasné), sériové spracovanie. Taktiež realizácia spočíva vo využití grafického rozhrania. Ukladanie predspracovania.

FANN – framework v C na neurónové siete, obsahuje rôzne typy neurónových sietí, tréningových algoritmov (Marák). Problém v rozbehnutí siete.

Nájsť nejakú možnosť pretypovania, aby sme to vedeli dosadiť do sietí. Touto problematikou sa budú zaoberať dvaja vývojári, ktorým boli poskytnuté potrebné materiály.

Pracovanie v rôznych PPI(školský senzor je 500), pričom databáza má 1000 PPI.

Plán na budúce stretnutie 27.10.2014 v C 502:

- Tibor
 - nahodenie web stránky
 - Spracovanie grafiky spolu s Róbertom
- Róbert
 - Predspracovanie odtlačkov prstov
 - Spracovanie grafiky spolu s odtlačkom a výsledkami s Tiborom
- Miloslav
 - Zozbieranie zdrojov k dokumentácii
 - Návrh jednotlivých krokov postupnosti spolu s Katarínou
- Ľudovít
 - Naštudovanie neurónových sietí spolu s Gergelyom
- Gergely
 - Naštudovanie neurónových sietí spolu s Ľudovítom

- Rozbehnutie Githubu.
- Katarína
 - Návrh jednotlivých krokov postupnosti s Miloslavom