

DCGI

DEPARTMENT OF COMPUTER GRAPHICS AND INTERACTION

Zadání PDA

Zodpovědná osoba: Ivo Malý, malyi1@fel.cvut.cz

Soutěž: NE

Předmět: PDA 2014/2015

[IM-WMC] Městská cyklonavigace



■ POPIS

- Navrhněte navigační aplikaci pro cyklisty. Zaměřte se na navigaci cyklisty po trase a na to, jakým způsobem mu prezentovat jeho polohu a informaci o tom, kudy má jet. Uvědomte si, že cyklista se může pohybovat i mimo silnici.

■ CÍLOVÁ SKUPINA

- Cyklisté jezdící ve městě a využívající navigaci
 - začátečníci, pokročilí

■ CÍLE

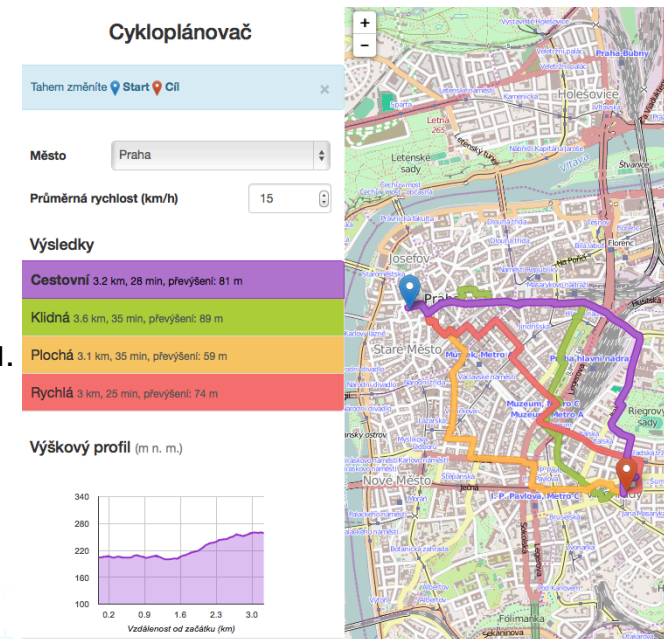
- Prostudujte současné aplikace a analyzujte potřeby cyklistů.
- Vytvořte prototyp aplikace

■ MATERIÁLY K PROSTUDOVÁNÍ

- <http://transport.felk.cvut.cz/cykloplanovac/>
- <http://mapa.prahounakole.cz>

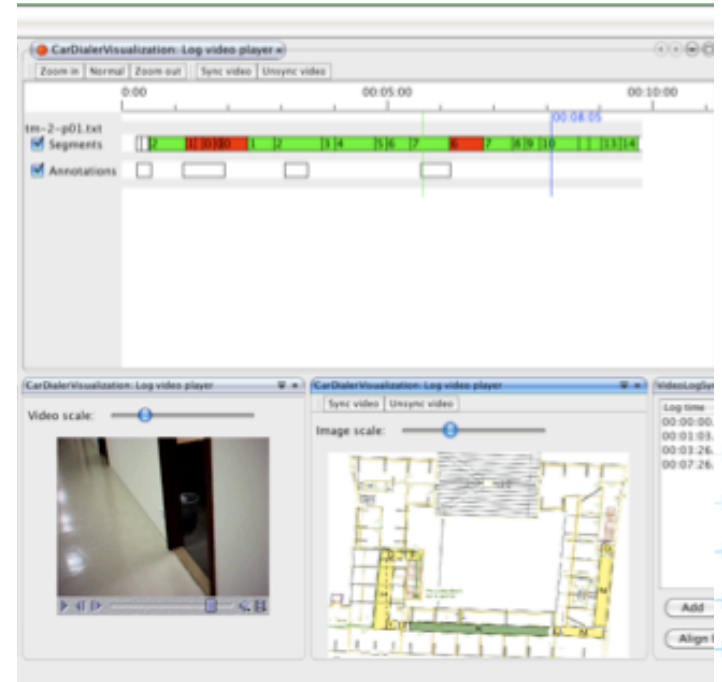
■ ZODPOVĚDNÁ OSOBA

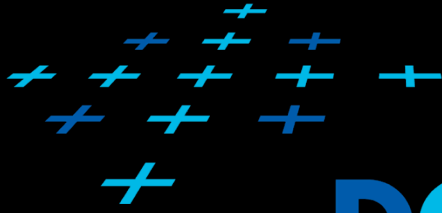
- Ivo Malý, malyi1@fel.cvut.cz



[IVE-ANT] Nástroj pro anotaci videa

- **POPIS**
 - Vytvořte nástroj pro anotaci audiovizuálního záznamu. Anotace může mít začátek a konec, nebo jen jeden čas. Nástroj bude také umět video prohlížet a navigovat po seznamu anotací nebo po časové ose
- **CÍLOVÁ SKUPINA**
 - Editor videa, usability expert
- **CÍLE**
 - Analyzujte styl práce s videem
 - Vytvořte uživatelské rozhraní
 - Aplikace bude komunikovat se serverovou částí
- **MATERIÁLY K PROSTUDOVÁNÍ**
 - IVE tool – dodá zodpovědná osoba
 - Locus Map - <http://www.locusmap.eu/>
- **ZODPOVĚDNÁ OSOBA**
 - Ivo Malý, malyi1@fel.cvut.cz





DCGI

DEPARTMENT OF COMPUTER GRAPHICS AND INTERACTION

Děkujeme za pozornost