

## Zápisnica č.12

stretnutie v rámci predmetu Tímový projekt 2 LS, odbor PKSS, tím č.1,

konaného dňa 29.02.2012 v Softvérovom štúdiu

**Téma stretnutia:** Objavovanie serverov na klientskej aplikácii

**Prítomní členovia:** Bc. Tomáš Matula, Bc. Igor Kvasnička, Bc. Daniel Ščepka, Ing. Peter Trúchly, PhD.

### **Program:**

1. Diskusia o aktuálnom stave projektu s pedagogickým vedúcim
2. Objavovanie serverov z klientskej časti na platforme Android
3. Prepojenie serverovej časti aplikácie s klientskou na platforme Android
4. Plán projektu

### K bodu č. 1:

S pedagogickým vedúcim bola prediskutovaná stratégia vývoja aplikácie v tomto semestri. Ďalej bol prezentovaný aktuálny stav individuálne pre každú časť aplikácie. Členovia tímu informovali o zmenách a novinkách, ktoré boli vykonané od posledného stretnutia.

### K bodu č. 2:

Na stretnutí bola vykonaná implementácia objavovania serverov z klientskej časti. Táto implementácia na klientskej časti aplikácie vyžadovala aj zmenu serverovej časti aplikácie. Po vykonaných zmenách bolo vykonané testovanie. Pri implementácii sa vyskytli drobné problémy s pridelovaním portov na strane servera, no tieto problémy boli odstránené vykonanými zmenami na serveri.

K bodu č. 3:

Okrem autentifikácie boli vykonané ďalšie čiastkové testovania funkcionality klientskej aplikácie na báze Androidu. Zároveň bolo vykonané regresné testovanie existujúcich funkcií.

K bodu č. 4:

Kontrola úloh z predchádzajúceho stretnutia. Stanovenie a rozdelenie ďalších úloh.

### **Kontrola plnenia úloh:**

<b>Úloha</b>	<b>Zodpovedný</b>	<b>Stav</b>
Zmena implementácie PowerPoint prezentácii na serveri vzhľadom na predošlú diskusiu	Igor Kvasnička	Splnené
Komunikačné rozhranie na báze JSON pre platformu Bada	Daniel Ščepka	Splnené
UDP komunikácia klienta na platforme Android so serverovou časťou aplikácie	Tomáš Matula	Splnené

### **Rozdelenie úloh do ďalšieho stretnutia:**

<b>Úloha</b>	<b>Zodpovedný</b>
UDP komunikácia na serverovej časti	Igor Kvasnička
Kódovanie obrázkov na platforme Bada	Daniel Ščepka
UDP komunikácia na klientskej časti	Tomáš Matula

*Vypracoval Daniel Ščepka*