

**Zápisnica č.4**  
**zo stretnutia Tímu č.1/PSS v rámci predmetu Tímový projekt 1, konaného dňa**  
**27.10.2008**

**Prítomní členovia:** Martin Hrubý, Michal Olšovský, Tomáš Valko, Martin Šuvada, František Januš

**Program:**

1. Oboznámenie pedagogického vedúceho o progrese za posledný týždeň
2. Analýza riešenia - dokumentácia
3. Rozdelenie úloh do budúceho stretnutia
4. Rozdelenie tímu v letnom semestri

**K bodu 1.)**

V úvode stretnutia bol pedagogický vedúci nášho tímu oboznámený o progrese dosiahnutom za posledný týždeň:

- podarilo nám sfunkčniť skript slúžiaci na stiahnutie (mirrorovanie) web stránky, ktorá sa zadá do formulára. Skript automaticky uloží zadanú stránku do úrovne 1 na server a následne si ju užívateľ môže pozrieť. (<http://labss2.fiit.stuba.sk:9000/mirroring/>)
- Nástroj, ktorý plánujeme využiť v rámci projektu, určený na editovanie web stránok – TinyMCE bol taktiež úspešne sfunkčnený. (<http://labss2.fiit.stuba.sk/~team01pss/editor/>)
- Dokončená analýza riešenia. (Viac v bode 2)

**K bodu 2.)**

Predbežná verzia analýzy riešenia bola zverejnená k nahliadnutiu na stránke tímu.

Nájdene nedostatky:

- Gramatické a štylistické (slovo „host'ovský“) chyby.
- Chýbajúca analýza alternatív k databáze MySQL(napr. PostgreSQL), k serveru APACHE, k jazyku PHP a ku Javascriptu.
- V kapitole o XEN doplniť, že tento systém by nefungoval bez hardwarovej podpory procesora.

Spomenuté nedostatky budú odstránené do budúceho stretnutia.

**K bodu 3.)**

V rámci diskusie po konzultácii boli do budúceho týždňa stanovené nasledujúce ciele pre jednotlivých členov tímu:

*Tomáš Valko:*

- Vytvoriť web prostredie pre zadávanie a správu projektov a právomocí užívateľov v rámci projektov
- Finalizácia analýzy (korekcia chýb)

*František Januš*

- Implementovať skript na zálohovanie databázy a web aplikácií
- Vytvorenie zápisnice zo stretnutia

*Martin Šuvada*

- Finalizácia analýzy riešenia – doplnenie analýzy o rôzne alternatívy riešení (pozri bod 2)

*Michal Olšovský*

- Integrácia TinyMCE do stiahnutých web stránok
- Zdokonaľovanie engine-u na sťahovanie stránok a jeho spolupráce z databázovým systémom
- Preskúmať možnosť zobrazenia náhľadu na web stránku v malom tooltip okne

*Martin Hrubý*

- Implementácia databázy
- Zdokonaľovanie engine-u na sťahovanie stránok a jeho spolupráce z databázovým systémom
- Inštalácia SVN repository a SVN nástrojov
- Downgrade nástroja HTTrack na verziu 3.33

**K bodu 4.)**

Tím sa dohodol, že vývoj systému bude v letnom semestri rozdelený na vrstvy:

1. vrstva - hlavné oblasti pôsobnosti: Linux, Shell scripting, Htrack, SVN  
- členovia: Hrubý Martin, Olšovský Michal, Šuvada Martin
2. vrstva - hlavné oblasti pôsobnosti: PHP, HTML design, Drupal, Javascript  
- členovia: Valko Tomáš, Januš František, Olšovský Michal

zapísal: František Januš