

Zápis zo 14. stretnutia tímu č. 8

Dátum:

1.3.2011

Miestnosť:

Softvérové štúdio

Prítomní:

Vedúci tímu:

Ing. Michal Čerňanský, PhD

Členovia tímu:

Bc. Miroslav Čorba

Bc. Branislav Hašto

Bc. Lukáš Lipka

Bc. Matej Lipták

Bc. Roman Pipík

Zapisovateľ:

Bc. Miroslav Čorba

Téma stretnutia:

Ukončenie šprintu, kontrola úloh, definovanie a pridelenie nových úloh

Vyhodnotenie úloh z predchádzajúceho stretnutia:

Rozšírený abstrakt a priebežná správa pre IIT SRC a TP CUP bola vytvorená a odovzdaná. Všetky dokumenty boli schválené vedúcim tímu a odovzdané elektronicky i osobne.

Prerobenie webovej stránky, spojenej s prechodom na knižnicu SmartGwt bolo úspešne zrealizované. Po funkcionálnej stránke ešte nie je doimplementované filtrovanie transakcií na základe rôznych kritérií.

V rámci klientskej aplikácie na iPhone bolo pre daný šprint viacero úloh:

- vytvorenie splash screen pre iPhone aplikáciu – úspešné, zobrazuje sa tam logo projektu
- overenie PIN kódom pri aktivovaní aplikácie – neimplementované
- úprava obrazoviek – niektoré prvky boli doplnené, chyba ale napr. numerická klávesnica, zoznam už použitých súm
- je potrebné odstrániť niektoré neočakávané správanie systému (spôsobovalo to zhodenie aplikácie)
- zlé snímanie obrazovky druhého zariadenia
- dlhá odozva pri generovaní 2D kódu a pri rozpoznaní 2D kódu
- DM kód bol prerobný na QR kód

Opis stretnutia:

Vedúci tímu zahájil stretnutie.

Prebehla rozprava o nasadení aplikácie na iPhone pomocou certifikátov. Doteraz bola aplikácia nasadená na iPhone len pomocou jailbreak-nutého zariadenia iPhone. Vedúci tímu predstavil možnosť, ako v rámci univerzitného programu možno aplikáciu nasadiť na iPhone.

Následne boli predvedené riešenia úloh pre daný šprint. Tie sú rozobrané v časti „Vyhodnotenie úloh z predchádzajúceho stretnutia.“

Padlo viacero návrhov na ďalšie smerovanie projektu. Jeden návrh bol založený na vytvorení aplikácie, simulujúcej pokladňu obchodu, kde by bolo možné vyskúšať a overiť systém v podmienkach kamenných obchodoch. Ďalší nápad spočíval v simulácii internetového obchodu, kde by bolo taktiež možné overiť použitie nášho riešenia. Pre obe riešenia boli stanovené úlohy, opísané v časti „Úlohy do ďalšieho stretnutia“.

V závere stretnutia sme stanovili úlohy do ďalšieho stretnutia, ktoré sú opísané v časti „Úlohy do ďalšieho stretnutia“.

Úlohy do ďalšieho stretnutia:

Číslo	Úloha	Zodpovedný	Dátum ukončenia
1.	Filtrovanie transakcií na webovej stránke	Miroslav Čorba	7.3.2011
2.	Vytvorenie dotazníka pre TP CUP	Miroslav Čorba	5.3.2011
3.	Doimplementovanie web stránky a odstránenie chýb	Miroslav Čorba	14.3.2011
4.	Vytvorenie zápisu zo stretnutia	Miroslav Čorba	7.3.2011
5.	Integrácia dokumentácie	Miroslav Čorba	15.3.2011
6.	Prerobenie architektúry	Miroslav Čorba	14.3.2011
7.	Hľadanie knižnice pre generovanie 2D kódu pre Javu	Roman Pipík	7.3.2011
8.	Vymyslieť, ako pridávať dodatočné informácie o transakcii	Všetci	15.3.2011
9.	Hľadanie knižnice na rozpoznávanie kódu z videa	Roman Pipík	7.3.2011
10.	REST Api – doimplementovanie rozhrania pre ďalší typ transakcie	Branislav Hašto	7.3.2011
11.	REST Api – doimplementovanie rozhrania pre zoznamy transakcií pre nový typ transakcie	Branislav Hašto	7.3.2011
12.	Dotiahnutie naimplementovaného typu transakcie (správa o generovaní 2D kódu, kontrola prihlásenia, správa o dekodovaní 2D kódu)	Matej Lipták	12.3.2011
13.	Aktualizovanie dokumentácie k riadeniu	Matej Lipták	15.3.2011
14.	Dotiahnutie naimplementovaného typu transakcie (príčina dlhej odozvy, návrhnúť zrýchlenie, pridanie klávesnice, odladenie aplikácie)	Lukáš Lipka	14.3.2011
15.	Obrazovky pre 3. typ transakcie	Lukáš Lipka	12.3.2011

Zapisovateľ na ďalšom stretnutí:

Bc. Branislav Hašto

Poznámky:

-

Vypracoval: _____
Miroslav Čorba

Overil: _____
Matej Lipták

V Bratislave, 7.3.2011