**Zápis zo stretnutia č. 20**

**Dátum a čas stretnutia:** 08.04.2014, 10:00 - 14:00

**Miesto stretnutia:** JOBSOVO softvérové štúdio (1.31a)

**Vedúca tímu:** Mgr. Alena Kovárová, PhD.

**Prítomní:** Martin Dušek, Jaroslav Dzurilla, Roland Gášpár, Matej Toma, Lukáš Cáder, Martin Londák, Michal Ševčík

**Vedúci:** Matej Toma**, Zapisovateľ:** Lukáš Cáder, **Overovateľ:** Jaroslav Dzurilla

**Priebeh stretnutia:**

* Prechádzali sme všetky naše predchádzajúce úlohy
  + Úloha s kontrolou farebnej schémy aplikácie – všade je rovnaká modrá farba, niekde však je cez túto farbu šedý filter
  + Úlohy 231 a 232 súvisiace so zmenou hlavného menu aplikácie – čaká sa na všetky ikony od Jara + je treba doriešiť pár dizajnových drobností + bočné menu má byť vysúvateľné
  + Dokumentáciu sa podarilo úspešne spojiť
  + Nový dizajn ikon – ikonky máp sú hotové, ikonky do bočného menu sú v rozpracovanom štádiu
  + Úloha 237 – skript generujúci zastávky MHD negeneruje úplne všetky – v štádiu riešenia, bol odhalený možný problém s asynchrónnosťou volaní
  + Úloha 238 – výpis MHD odkazov vo vyhľadávaní bol upravený podľa logického kľúča, ešte je požadované vyhodiť zastávky z nepotrebného smeru
  + Úloha pridania kompasu do mapy – kompas je do máp budov aj okolia pridaný a funguje, avšak pri mape okolie kompas mrzne resp. celá mapa seká
  + Fotka tímu na TP-Cup bola predvedená a odsúhlasená
  + Windows Phone – jQuery light version plugin pridaný, treba v kóde prejsť zo Zepto na jQuery + odskúšať nový barcodescanner plugin
  + Dotazník pre TP-Cup treba ešte upraviť, hlavne gramatickú stránku
  + Elastic Search prototyp vyzerá byť funkčný
* Bol vyslovený návrh na vytvorenie anglickej verzie aplikácie
* Pripomenuli sme si dôležité termíny a výstupy pre IITSRC
* Spísali sa technické požiadavky pre IITSRC prezentáciu
* Prebehla diskusia ohľadom ďalšieho postupu pri použití Elastic search-u v našej aplikácii
* 9.4. o 14:00 Jaroslav a Martin v miestnosti 1.39 predvedú prvotný návrh plagátu na IITSRC
* Martin L dodá  grafy z Jiry, znázorňujúce čas jednotlivých členov tímu, ktorý strávili prácou na tímovom projekte počas jednotlivých šprintov

**Predchádzajúce úlohy:**

* Úlohy 229,230,235,254,260 boli úplne splnené
* Nezačaté úlohy sú: 233,247,251
* Ostatné úlohy sú rozpracované

**Rozdelené úlohy:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | |  | | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **Key** | **Summary** | **Status** | **Resolution** | **Assignee** | **Created** | **Original Estimate** | **Description** |
| [VIRTFIIT-263](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-263) | Vytvorenie anglickej verzie aplikácie | Open | *Unresolved* | *Unassigned* | 4/8/2014 13:00 |  | Úlohou je vytvoriť anglické texty a možnosť prepínať medzi anglickou a slovenskou verziou aplikácie |
| [VIRTFIIT-262](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-262) | VIRTFIIT-252 Nahradenie Zepto.js jQuery pluginom | Open | *Unresolved* | Lukas Cader | 4/8/2014 12:56 | 28800 | Do aplikácie bol pridaný jQuery plugin, je potrebné nahradiť Zepto.js týmto pluginom + treba odskúšat nový barcode scanner plugin, ktorý by mal byť funkčný aj pre wp8 |
| [VIRTFIIT-261](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-261) | VIRTFIIT-247 Optimalizácia kompasu | Open | *Unresolved* | Martin Dusek | 4/8/2014 12:51 |  | Optimalizácia kompasu v mape okolia |
| [VIRTFIIT-260](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-260) | Vytvoriť plagát | In Progress | *Unresolved* | Jaroslav Dzurilla | 4/3/2014 16:26 | 14400 | Spraviť plagát tímu pre koferencie a prezentácie. |
| [VIRTFIIT-259](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-259) | Dotazník | In Progress | *Unresolved* | Michal Sevcik | 4/3/2014 16:25 | 7200 | Vyplniť dotazník pre robimIT |
| [VIRTFIIT-258](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-258) | Dve úrovne dozadu pri tlačidle späť na Favorite spojoch | Open | *Unresolved* | *Unassigned* | 4/3/2014 16:12 |  | Ak si vyberieme Favorite spoj a stlačíme tlačidlo späť (HW), vrátime sa späť o dve úrovne miesto jednej. |
| [VIRTFIIT-257](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-257) | Diakritika logov | Open | *Unresolved* | *Unassigned* | 4/3/2014 16:10 |  | Po odoslaní logu sa nezobrazuje správne diakritika na PHP stránke, kde sa majú zobraziť. |
| [VIRTFIIT-256](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-256) | Veľké tlačidlo v rozvrhu | Open | *Unresolved* | Matej Toma | 4/3/2014 16:07 |  | V rozvrhu má miestnosť dlhé tlačidlo (pretože má veľa textu) |
| [VIRTFIIT-255](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-255) | Problematické prihlásenie sa do AIS | Open | *Unresolved* | *Unassigned* | 4/3/2014 16:01 |  | Tlačidlo Odoslať a hláška Nepodarilo sa prihlásiť sa kryjú na tlačidlách. Ak sa stlačí tlačidlo na zmiznutie tohto hlásenia, stlačí sa rovno aj tlačidlo Odoslať, takže hláška vybieha stále v loope. |
| [VIRTFIIT-254](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-254) | Proximity search v rámci Elasticsearch-u | In Progress | *Unresolved* | Martin Londak | 4/3/2014 15:46 | 28800 | Do ďalšieho stretnutia preštudovať proximity search v ES a zostaviť query, ktorý by matchoval slová v rámci otázky na dokumenty už v databáze. |
| [VIRTFIIT-253](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-253) | Prerobiť automatic updaty | In Progress | *Unresolved* | Michal Sevcik | 4/3/2014 15:31 | 7200 | Nastaviť rekurzívny set interval - nebude to fungovať na klikanie na home button, ale autonómne počas nejakého časového intervalu. |
| [VIRTFIIT-252](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-252) | Prebádať Windows Phone s Michalom Dornerom | In Progress | *Unresolved* | Lukas Cader | 4/3/2014 15:24 | 28800 | S Michalom Dornerom prebádať možnosti Windows Phone, zistiť, ako sa v aplikácii viaže Zepto.js a ako by sa to dalo nahradiť. |
| [VIRTFIIT-251](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-251) | Zmeniť vzhľad obrazovky Odkazy | Open | *Unresolved* | Jaroslav Dzurilla | 4/1/2014 21:55 | 14400 | Upraviť vzhľad obrazovky Odkazy podľa dávnejšie zverejnenej ukážky. |
| [VIRTFIIT-250](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-250) | VIRTFIIT-236 Vymyslieť ikony štúdijné oddelenie, about, harmonogram školy | Resolved | Fixed | Jaroslav Dzurilla | 4/1/2014 21:51 | 7200 | Tieto ikony treba navrhnúť, lebo ešte neexistujú. |
| [VIRTFIIT-249](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-249) | VIRTFIIT-236 Upraviť ikony RSS, Odkazy, QR | Resolved | Fixed | Jaroslav Dzurilla | 4/1/2014 21:50 | 3600 | Tieto ikony je potrebné prerobiť tak aby ich Roland mohol použiť vo vysúvacom menu. |
| [VIRTFIIT-248](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-248) | VIRTFIIT-236 Upraviť ikony mapa FIIT a mapa okolia | Resolved | Fixed | Jaroslav Dzurilla | 4/1/2014 21:40 | 3600 | Mapa fiit obsahuje text FIIT + pozadie mapy ako má teraz  Mapa okolia obsahuje domčeky a cestu(budovu STV) + pozadie mapy ako má teraz  Zmeniť popisky  FIIT->mapa budovy  Mapa okolia-> Ml.dolina |
| [VIRTFIIT-247](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-247) | Optimalizácia mapy okolia a jej dokončenie | Open | *Unresolved* | Martin Dusek | 4/1/2014 21:32 | 14400 | Mapa okolia sa seká, treba ju nejako zoptimalizovať a dokončiť čo je ešte potrebné. Treba optimalizovať aj kompas |
| [VIRTFIIT-246](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-246) | Implementovať kompas do mapy | Resolved | Fixed | Martin Dusek | 4/1/2014 21:23 | 36000 | Do mapy je potrebné implementovať kompas, ktorý sa bude otáčať podľa nasmerovania mobilu. |
| [VIRTFIIT-245](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-245) | VIRTFIIT-240 Kompletný diagram obrazoviek | Open | *Unresolved* | *Unassigned* | 4/1/2014 21:20 |  | Diagram typu kliknem sem presmeruje ma to tam, kliknem tam, presmeruje ma to onam. atď |
| [VIRTFIIT-244](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-244) | VIRTFIIT-240 Diagram ako funugje vyhľadávanie | Open | *Unresolved* | *Unassigned* | 4/1/2014 21:19 |  | Vytvoriť diagram, že ako prebieha vyhľadávanie. Tj dostanem dáke výsledky a každý výsledok hľadania je dákeho typu (room, people, ..., transit) od toho závisí ikona. A príncip je v tom, že keď klikne človek na výsledok hľadania typu transit tak sa mu zjaví obrazovka MHD a podobne... |
| [VIRTFIIT-243](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-243) | VIRTFIIT-240 Diagram ako sa generujú dáta pre jedálne a MHD obrazovky | Open | *Unresolved* | *Unassigned* | 4/1/2014 21:16 |  | Tj že po kliknutí na ikonu Jedálne / MHD sa na pozadí spustia dáke API volania, ktoré sa vykonajú resp sa tie API volania zavolajú podľa našej špecifikácie (hladnystudent.json, itransit.json) v mobile/src/data |
| [VIRTFIIT-242](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-242) | VIRTFIIT-240 Diagram fungovania run.js | Open | *Unresolved* | *Unassigned* | 4/1/2014 21:13 |  | Vytvoriť diagram, že čo sa deje vnútri run.js skriptu. Tj že run.js zavolá 4 či koľko asynchronnych voláni, ktoré začnú ťahať dáta z AISu + iTranzitu. To by bol taký všeobecný.   Potom sa môžu vytvoriť aj jednotlivé diagramy pre konkrétne asynchrónne volania. |
| [VIRTFIIT-241](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-241) | VIRTFIIT-240 Deploy aplikácie do google play | Open | *Unresolved* | *Unassigned* | 4/1/2014 21:11 |  | Vytvorenie deployment diagramu ako sa nasadzuje aplikácia na Google Play, keďže momentálne to vedia iba Mišovia. Tj z mastra stiahnem, buildnem, urobim update v Googli a potom si to ja ako používateľ stiahnem nové alebo updatnem staré do mobilu. |
| [VIRTFIIT-240](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-240) | UML diagramy a komentovanie kódu | Open | *Unresolved* | *Unassigned* | 4/1/2014 21:09 |  | Spolu s aplikáciou budeme na konci semestra odovzdávať aj dokumentáciu, ktorej súčasťou by mali byť aj UML diagramy toho ako to funguje a kód by mal byť čo najlepšie okomentovaný aby budúci nasledovníci nemali s ním problémy. |
| [VIRTFIIT-239](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-239) | Oddelenie špecifických knižníc a grafiky v závislosti od platformy | Open | *Unresolved* | *Unassigned* | 4/1/2014 21:02 |  | Každá platforma (iOS, Android, WP) má svoje špecifiká najmä čo sa týka použitia grafiky. Lebo používatelia daného OS sú zvyknutý na istý štandard. Je preto potrebné ako toto zabezpečíme v našej aplikácií, keďže chceme aby naša aplikácia bežala na Androide, WP a časom aj iOS-e. Podobne to môže byť pri použití nejakých špecifických knižníc.   Z prednášky na AASS som sa dozvedel o Kendo UI, ktorý takéto niečo dokáže zabezpečiť čo sa týka grafiky. Má aj podporu nejakú pre Phonegap ale sú tam dáke licencie, je preto potrebné zistiť či by tá najnižšia "Starter" nám postačovala. |
| [VIRTFIIT-238](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-238) | Vo výsledkoch vyhľadávania zmeniť výpis MHD odkazov | Resolved | Fixed | Matej Toma | 4/1/2014 20:51 | 14400 | Je potrebné zmeniť vzor výpisu akým sú vypisované MHD odkazy vo výsledkoch vyhľadávania. Example je v časti "Enviroment" v tasku pre velkosť zápisu. |
| [VIRTFIIT-237](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-237) | Nie sú načítané všetky zastávky, ktoré by mali byť | In Progress | *Unresolved* | Matej Toma | 4/1/2014 12:49 | 14400 | Skript, ktorý generuje zastávky MHD nad ktorými sa dá vyhľadávať nevygeneroval úplne všetky. |
| [VIRTFIIT-236](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-236) | Dizajn ikon | Resolved | Fixed | Jaroslav Dzurilla | 4/1/2014 12:37 |  | Je treba upravit, vymysliet, a dorobit ikony podla subtaskov. Ikony musia byt png aj svg zároveň. |
| [VIRTFIIT-235](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-235) | Po 8. šprinte vytvoriť predbežnú verziu dokumentácie | Resolved | Fixed | Martin Dusek | 4/1/2014 12:17 | 7200 |  |
| [VIRTFIIT-234](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-234) | Dokončiť rozvrh skúškového | Open | *Unresolved* | *Unassigned* | 4/1/2014 11:46 |  | Miso D. už urobil časť parsera, ktorý parsuje excel skúškového. Je potrebné ho však dokončiť a premietnuť to aj do GUI. Keď skončí semester a urobí sa automatický update na strane servera tak v tom momente "stratíme" prehľad o tom aké predmety mal daný používateľ. Postup by mohol byť teda takýto. Treba si z AISu vyparsovať E-index aby sme vedeli aké predmety má študent. Tieto dáta by sme použili aby sme vedeli z excelovského súboru používateľovi zobraziť len tie predmety, ktoré ma on zapísané.   Keď nastane teda zmena, že sa skončí učebné obdobie a začne sa skúškové tak sa na hl. obrazovke zmení aj ikona rozvrhy na ikonku "Skúšky" kde po kliknutí sa zobrazia tie vyparsované údaje z excelu. Tj dopyt na E-index sa môže vykonať až v tomto momente. |
| [VIRTFIIT-233](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-233) | Urobiť scrollspy v rozvrhu | In Progress | *Unresolved* | Matej Toma | 4/1/2014 11:32 | 12600 | Urobiť scrollspy v rozvrhu na identifikáciu na ktorom dni je používateľ. Aby sa automaticky zvýrazňoval daný deň v týždni. |
| [VIRTFIIT-232](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-232) | VIRTFIIT-231 Vytvorenie výsúvacieho podmenu | In Progress | *Unresolved* | Roland Gaspar | 4/1/2014 11:30 | 36000 | Vytvorenie ikony vysúvacieho menu na ktorom budú odkazy na:  QR, RSS, Odkazy, štúdijné oddelenie, About  Keď sa klikne na štúdijné oddelenie zobrazí sa to isté ako keď sa klike na študijné oddelenie na mape. |
| [VIRTFIIT-231](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-231) | Prepracovanie hlavného menu | In Progress | *Unresolved* | Roland Gaspar | 4/1/2014 11:28 | 21600 | V hlavnom menu zostanú ikony:  Rozvrh Search  MHD Jedálne  Mapa okolia Mapa FIIT   ak zostane čas, pozri sa na možnosť škálovania ikon v závislosti od displeja. |
| [VIRTFIIT-230](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-230) | Zmenit vizuál tlačidla | Resolved | Done | Matej Toma | 4/1/2014 11:18 | 1800 | Zmeniť vizuál tlačidla, ktorým sa dá kliknúť na miestnosť keď som napríklad na obrazovke rozvrhy. |
| [VIRTFIIT-229](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-229) | Upraviť dizajn obrazovky rozvrhy | Resolved | Done | Matej Toma | 4/1/2014 11:13 | 7200 | Upraviť dizajn obrazovky rozvrhy podobne ako to bude v MHD. Informáciu o čase pridať do riadku typu hodiny? - treba to este premysliet. Ak niektorý deň nie je vyučovanie je potrebné nastaviť kontajneru minimálnu výšku. A aby bol oddelený od ostatných dní. |
| [VIRTFIIT-228](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-228) | Upraviť dizajn obrazovky MHD | Resolved | Done | Matej Toma | 4/1/2014 11:11 | 7200 | Je potrebné upraviť obrazovku MHD podľa príkladu ako to má m.sme.sk  Farby: pozadie čierne, označenie zastávky bude šedej farby, vnútorný blok biely |
| [VIRTFIIT-227](http://jira.fiit.stuba.sk/browse/VIRTFIIT-227) | Skontrolovať, či je rovnaká farebná škala modrej | Resolved | Fixed | Jaroslav Dzurilla | 4/1/2014 11:03 | 1800 | Je potrebné skontrolovať či sa v aplikácií používa všade jeden typ modrej. Aby neboli použité jej viaceré odtiene. |