

**Príloha C: Zázpisnice zo stretnutí**

## Zápisnica zo stretnutia č. 1

<b>Dátum:</b> 08.10.2008	<b>Miesto:</b> DE-35	<b>Čas:</b> 17:00 – 19:30
-----------------------------	-------------------------	------------------------------

<b>Zúčastnení členovia:</b>	Bc. Róbert Čapla Bc. Martin Rončkevič Bc. Martin Ľudvík Bc. Michal Hečko Bc. Martin Pašmík Bc. Peter Holic
<b>Vedúci pedagóg:</b>	Ing. Ivan Polášek, PhD.
<b>Stretnutie viedol:</b>	Bc. Róbert Čapla
<b>Zapisovateľ:</b>	Bc. Peter Holic

<b>Program stretnutia:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Úvod do tímového projektu</li><li>2. Návrhy k práci v tímovom projekte</li><li>3. Určenie vedúcich rolí v tíme</li><li>4. Návrh technológií na riešenie zadania</li><li>5. Rozdelenie úloh na riešenie</li></ol>
----------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Priebeh stretnutia

### 1. Úvod do tímového projektu

- Dr. Polášek informoval o organizácii predmetu Tímový projekt a o činnostiach, ktoré sú potrebné pre úspešné absolvovanie predmetu

### 2. Návrhy k práci v tímovom projekte

- Dr. Polášek informoval o okolnostiach práce tímového projektu, účel za ktorým je projekt vytváraný
- Dr. Polášek podal svoje návrhy, ktoré by sa dali v danej práci realizovať:
  - prehľadnosť stránky pre jednoduché ovládanie používateľom
  - poskytnutie panoramatických pohľadov vybraných destinácií pre lepšie zorientovanie sa potenciálneho zákazníka o blízkom okolí
  - poskytnutie možnosti potenciálnemu zákazníkovi nahliadnuť do danej ubytovne alebo rekreačného zariadenia pomocou existujúcich webových kamier alebo inštalácia takejto webovej kamery na takéto miesto po dohode s majiteľom
  - vytvorenie inteligentného agenta, ktorý na základe volieb používateľa vie poskytnúť relevantné údaje
  - vytvorenie agenta, ktorý podľa mena používateľa (alebo aj ďalších informácií) vyhľadá o ňom informácie na webe, na základe ktorých mu potom poskytne pre neho zaujímavé služby alebo informácie
  - prepojenie destinácií z cestovných katalógov s možnosťou nahliadnutia na okolie cez satelitné fotografie
  - personalizácia webu podľa predošlých volieb zákazníka a poskytnutie podobných služieb a pobytov prednostne

### 3. Určenie vedúcich rolí v tíme

- po vzájomnej dohode sa prerozdělili vedúce role v tíme medzi jednotlivých členov nasledovne:

Róbert Čapla	- Vedúci tímu
Martin Rončkevič	- Manažér vývoja
Martin Pašmík	- Manažér plánovania
Martin Ľudvík	- Manažér kvality
Michal Hečko	- Manažér podporných prostriedkov a rizík
Peter Holic	- Dokumentarista

### 4. Návrh technológií na riešenie zadania

- diskusia ohľadom použitia technológií, ktoré sú vhodné a nevhodné na riešenie tímového projektu
- vybrané technológie: framework Liferay, JSP, JAVA servlets, Google API,...

## Stav úloh z prechádzajúcich stretnutí

- neexistujú žiadne úlohy z predchádzajúcich stretnutí

## Úlohy na ďalšie obdobie

Číslo úlohy	Úloha	Člen tímu	Výstup	Termín ukončenia
1.1	Získanie prehľadu o existujúcich riešeniach a používaných technológiách	Všetci	-	15.10.2008
1.2	Pripravenie ukážky použitia JSP + JAVA servlets	Míchal Hečko	Prezentácia	15.10.2008
1.3	Pripravenie ukážky použitia frameworku Liferay	Martin Rončkevič	Prezentácia	15.10.2008
1.4	Analýza Google API a overenie možností jeho následného použitia v projekte	Martin Pašmík	Prezentácia	15.10.2008
1.5	Získanie prehľadu o podporných prostriedkoch na vedenie softvérového projektu	Róbert Čapla	Prezentácia	15.10.2008
1.6	Navrhnutie šablón pre zápisnice zo stretnutia a projektový denník	Peter Holic	Šablóny	15.10.2008

## Zápisnica zo stretnutia č. 2

<b>Dátum:</b> 15.10.2008	<b>Miesto:</b> D006	<b>Čas:</b> 17:00 – 19:30
-----------------------------	------------------------	------------------------------

<b>Zúčastnení členovia:</b>	Bc. Róbert Čapla Bc. Martin Rončkevič Bc. Martin Ľudvík Bc. Michal Hečko Bc. Martin Pašmík Bc. Peter Holic
<b>Vedúci pedagóg:</b>	Ing. Ivan Polášek, PhD.
<b>Stretnutie viedol:</b>	Bc. Peter Holic
<b>Zapisovateľ:</b>	Bc. Martin Rončkevič

<b>Program stretnutia:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Stav úloh z prechádzajúcich stretnutí</li><li>2. Doplnenie návrhov k projektu</li><li>3. Určenie technológií na vypracovanie projektu</li><li>4. Určenie prostriedkov na podporu vývoja a manažmentu projektu</li><li>5. Vypracovanie diagramov použitia pre projekt</li><li>6. Zadelenie úloh na vypracovanie</li></ol>
----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Priebeh stretnutia

### 1. Stav úloh z prechádzajúcich stretnutí

Číslo úlohy	Úloha	Člen tímu	Stav úlohy	Termín ukončenia
1.1	Získanie prehľadu o existujúcich riešeniach a používaných technológiách	Všetci	Ukončená	15.10.2008
1.2	Pripravenie ukážky použitia JSP + JAVA servlets	Michal Hečko	Ukončená	15.10.2008
1.3	Pripravenie ukážky použitia frameworku Liferay	Martin Rončkevič	Ukončená	15.10.2008
1.4	Analýza Google API a overenie možností jeho následného použitia v projekte	Martin Pašmík	Ukončená	15.10.2008
1.5	Získanie prehľadu o podporných prostriedkoch na vedenie softvérového projektu	Róbert Čapla	Ukončená	15.10.2008
1.6	Navrhnutie šablón pre zápisnice zo stretnutia a projektový denník	Peter Holic	Ukončená	15.10.2008

### 2. Doplnenie návrhov k projektu

Doplnil návrhy, ktoré neboli zapracované v poslednej zápisnici:

- Dr. Polášek:

- okrem poskytnutia panoramatických pohľadov vybraných destinácií pre lepšie zorientovanie sa potenciálneho zákazníka o blízkom okolí, tiež poskytnúť zákazníkovi možnosť výhľadu z ponúkaných izieb a priestorov, virtuálna prechádzka
- vytvorenie inteligentného agenta, ktorý na základe volieb používateľa vie poskytnúť relevantné údaje, možnosť rýchleho vyhľadávania pomocou jednoduchého dotazníka, ktorý vyplňa používateľ na základe svojich preferencií
- orientácia na stránkach destinácií aj podľa sluchu (typická hudba danej krajiny) s možnosťou takúto hudbu vypnúť, aby neobťažovala zákazníka

- Róbert Čapla:

- možnosť výberu požadovanej destinácie zákazníkom pomocou interaktívnej mapy

### **3. Určenie technológií na vypracovanie projektu**

Po prezentáciách Michala Hečka a Martina Rončkeviča o vybraných technológiách, ktorá sa uskutočnila ešte pred začiatkom stretnutia tímu v oficiálnom čase, sa tím uzhodol na používaní nasledovných technológií: JSP, HTML, JAVA Servlets, Ajax, CSS.

### **4. Určenie prostriedkov na podporu vývoja a manažmentu projektu**

Po prednáške z tímového projektu, ktorá sa venovala práve tejto problematike a naštudovaní vybraných podporných prostriedkov sa tím uzhodol na používaní podporného prostriedku Assembla za účelom manažmentu vývoja kódu a pre manažment plánovania podporný prostriedok Microsoft Project. Touto problematikou je však ešte potrebné zaoberať sa a zistiť podrobnejšie informácie ohľadom požiadaviek na projekt, či je ich možné realizovať pomocou zvolených prostriedkov.

### **5. Vypracovanie diagramov použitia pre projekt**

Spoluprácou všetkých členov tímu sme na stretnutí identifikovali vystupujúce role a existujúce aktivity, ktoré sa budú vyskytovať na webovom portáli. Vypracovali sme jednoduchú schému, ktorá bude ďalej spracovaná a na ďalšom stretnutí poslúži ako ukážka funkcionality portálu pre zákazníka.

## 6. Zadenie úloh na vypracovanie

Číslo úlohy	Úloha	Člen tímu	Výstup	Termín ukončenia
2.1	Naštudovanie zvolených podporných prostriedkov, či poskytujú všetku funkcionálnosť, ktorú budeme potrebovať	Michal Hečko	Správa	22.10.2008
2.2	Vytvorenie prezentačných webových stránok nášho projektu	Martin Rončkevič	Webové stránky	22.10.2008
2.3	Informovanie sa o hardvérových a softvérových možnostiach vo výpočtovom stredisku	Róbert Čapla	Správa	22.10.2008
2.4	Vypracovanie diagramu prípadov použitia	Martin Ľudvík	Diagram	22.10.2008
2.5	Analyzovanie stránok existujúcich cestovných kancelárií a vytvorenie návrhu pre náš projekt	Všetci	Prezentácia	22.10.2008



## Zápisnica zo stretnutia č. 3

<b>Dátum:</b> 22.10.2008	<b>Miesto:</b> D006	<b>Čas:</b> 17:00 – 19:30
-----------------------------	------------------------	------------------------------

<b>Zúčastnení členovia:</b>	Bc. Róbert Čapla Bc. Martin Rončkevič Bc. Martin Ľudvík Bc. Michal Hečko Bc. Martin Pašmík Bc. Peter Holic
<b>Vedúci pedagóg:</b>	Ing. Ivan Polášek, PhD.
<b>Stretnutie viedol:</b>	Bc. Martin Rončkevič
<b>Zapisovateľ:</b>	Bc. Michal Hečko

<b>Program stretnutia:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Stav úloh z prechádzajúcich stretnutí</li><li>2. Dopracovanie diagramu činností</li><li>3. Diskusia o dizajne stránky</li><li>4. Doplnenie návrhov k projektu</li><li>5. Spresnenie požiadaviek na produkt</li><li>6. Diskusia o úlohách do budúcnosti</li><li>7. Stanovanie si časového harmonogramu pre činnosti v zimnom semestri</li><li>8. Zhodnutie sa na dizajne stránok</li><li>9. Zadelenie úloh na vypracovanie</li></ol>
----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Priebeh stretnutia

### 1. Stav úloh z prechádzajúcich stretnutí

Číslo úlohy	Úloha	Člen tímu	Stav úlohy	Termín ukončenia
2.1	Naštudovanie zvolených podporných prostriedkov, či poskytujú všetku funkcionálnu, ktorú budeme potrebovať	Michal Hečko	Ukončená	22.10.2008
2.2	Vytvorenie prezentačných webových stránok nášho projektu	Martin Rončkevič	Ukončená	22.10.2008
2.3	Informovanie sa o hardvérových a softvérových možnostiach vo výpočtovom stredisku	Róbert Čapla	Riešená	22.10.2008
2.4	Vypracovanie diagramu prípadov použitia	Martin Ľudvík	Riešená	22.10.2008
2.5	Analyzovanie stránok existujúcich cestovných kancelárií a vytvorenie návrhu pre náš projekt	Všetci	Ukončená	22.10.2008

### 2. Dopracovanie diagramu činností

Tím po vzájomnej diskusii doriešil niektoré sporné úlohy, ktoré sa vyskytli pri tvorbe diagramov použitia pre portál. Podkladom boli vytvorené diagramy Martinom Ľudvíkom s vyznačenými spornými úlohami a prepojeniami.

### 3. Diskusia o dizajne stránky

Róbert Čapla a Martin Rončkevič predniesli svoju predstavu o možnom dizajne portálu a viacero alternatív k tomuto návrhu. Svoju predstavu realizovali pomocou ukážok existujúcich riešení spolu s uvedením možných kombinácií a zmien. V následnej diskusii ostatní členovia pripomienkovali predložený návrh a doplnili svoju predstavu o dizajne portálu. Ďalšia diskusia nedospela k dohode o finálnej verzii dizajnu portálu.

### 4. Doplnenie návrhov k projektu

Doplnil návrhy, ktoré neboli zapracované v poslednej zápisnici:

- Dr. Polášek:

- poskytovanie predpovede počasia pre vybrané destinácie, na požiadanie používateľa. Predpoveď počasia (teplota vzduchu a vody, oblačnosť, výška snehu, oblačnosť a

d'alšie) by bola realizovaná pre vzdialenú budúcnosť s využitím existujúcich portálov poskytujúcich takéto služby, na základe štatistík z minulých rokov.

## **5. Spresnenie požiadaviek na produkt**

Dr. Polášek spresnil požiadavky na vyvíjaný portál. Nemá sa jednáť o komplexný systém pre cestovnú kanceláriu, poskytujúci plnú funkcionalitu potrebnú pre používateľov, administrátorov a klientov. Cieľom je vytvorenie webového rozhrania pre používateľa so zameraním sa na použitie rôznych technológií, ktoré mu umožnia plánovanie dovolenky.

## **6. Diskusia o úlohách do budúcnosti**

Dr. Polášek stanovil úlohy do budúceho stretnutia:

1. Vytvorenie prezentácie pre zákazníka
  - zoznam požiadaviek zákazníka, ktoré budú implementované a doplnené návrhy tímu
  - použité technológie prezentovať v dokumente spolu s ukážkou pre lepšie pochopenie
  - zaslanie prezentácie zákazníkovi napred
2. Zabezpečenie prostriedkov vo výpočtovom stredisku
  - osobné kontaktovanie vedúceho výpočtového strediska za účelom jednoznačného dohodnutia si požiadaviek na potrebné hardvérové a softvérové prostriedky
  - inštalovanie požadovaného softvéru (Tomcat a MySQL server) na stretnutí, ak to bude možné
3. Vytvorenie dizajnu stránky
  - dohodnutie sa na dizajne stránky pre budúcu konzultáciu
  - zahrnutie vytvoreného dizajnu stránky do prezentácie pre zákazníka
4. Získanie informácií o problematike cestovných kancelárií
  - vyhľadanie prác študentov, ktorý sa zaoberali touto problematikou na našej fakulte (diplomová práca Silvii Káčerikovej)
  - informovanie sa a vyhľadanie informácií o relevantných prácach študentov Fakulty Hospodárskej Informatiky (FHI) na EU

## **7. Stanovanie si časového harmonogramu pre činnosti v zimnom semestri**

Dohodnutie sa na časovom harmonograme činností na zimný semester spĺňajúceho požiadavky pre tímové projekty.

- |                                                             |    |                          |
|-------------------------------------------------------------|----|--------------------------|
| - vypracovanie a odovzdanie analýzy a špecifikácie projektu | do | <b>11.11.2008,</b>       |
| <b>23:59</b>                                                |    |                          |
| - vypracovanie a odovzdanie návrhu projektu                 | do | <b>18.11.2008, 23:59</b> |
| - vypracovanie a odovzdanie prototypu projektu              | do | <b>2.12.2008, 23:59</b>  |

## **8. Zhodnutie sa na dizajne stránok**

Opätovné riešenie dizajnu portálu tímom s využitím tabule na vykresľovanie predstáv jednotlivých členov o dizajne stránky sa dospelo ku kompromisu. Dosiadnutý koncept bude slúžiť ako východiskový dizajn stránky.

## **9. Zadenie úloh na vypracovanie**

<b>Číslo úlohy</b>	<b>Úloha</b>	<b>Člen tímu</b>	<b>Výstup</b>	<b>Termín ukončenia</b>
3.1	Vytvorenie prezentácie pre zákazníka a ukážky dizajnu stránky	Čapla, Rončkevič	Prezentácia	26.10.2008
3.2	Zabezpečenie prostriedkov vo výpočtovom stredisku	Michal Hečko	Funkčné prostredie	28.10.2008
3.3	Získanie informácií o problematike cestovných kancelárií z diplomových prác na našej fakulte	Peter Holic	Správa	28.10.2008
3.4	Získanie informácií o problematike cestovných kancelárií z diplomových prác na FHI	Čapla, Holic	Správa	28.10.2008
3.5	Naštudovanie technológie pre UML sekvenčné diagramy	Martin Ľudvík	Správa	28.10.2008

## Zápisnica zo stretnutia č. 4

<b>Dátum:</b> 29.10.2008	<b>Miesto:</b> D006	<b>Čas:</b> 17:00 – 19:30
-----------------------------	------------------------	------------------------------

<b>Zúčastnení členovia:</b>	Bc. Róbert Čapla Bc. Martin Rončkevič Bc. Martin Ľudvík Bc. Michal Hečko Bc. Martin Pašmík Bc. Peter Holic
<b>Vedúci pedagóg:</b>	Ing. Ivan Polášek, PhD.
<b>Zadávatel':</b>	Alexandra
<b>Stretnutie viedol:</b>	Bc. Michal Hečko
<b>Zapisovateľ:</b>	Bc. Martin Ľudvík

<b>Program stretnutia:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Stav úloh z prechádzajúcich stretnutí</li><li>2. Diskusia k úlohám z predchádzajúceho stretnutia</li><li>3. Prehliadnutie prezentácie pre zákazníka</li><li>4. Diskusia o dizajne stránky</li><li>5. Diskusia o sekvenčných diagramoch</li><li>6. Konzultovanie otázok s vedúcim</li><li>7. Diskusia so zadávateľom</li><li>8. Pridelenie úloh na vypracovanie</li></ol>
----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Priebeh stretnutia

### 1. Stav úloh z prechádzajúcich stretnutí

Číslo úlohy	Úloha	Člen tímu	Stav úlohy	Termín ukončenia
3.1	Vytvorenie prezentácie pre zákazníka a ukážky dizajnu stránky	Čapla, Rončkevič	Ukončená	26.10.2008
3.2	Zabezpečenie prostriedkov vo výpočtovom stredisku	Michal Hečko	Riešená	-
3.3	Získanie informácií o problematike cestovných kancelárií z diplomových prác na našej fakulte	Peter Holic	Riešená	-
3.4	Získanie informácií o problematike cestovných kancelárií z diplomových prác na FHI EU	Čapla, Holic	Zrušená	28.10.2008
3.5	Naštudovanie technológie pre UML sekvenčné diagramy	Martin Ľudvík	Ukončená	28.10.2008

### 2. Diskusia k úlohám z predchádzajúceho stretnutia

Jednotliví členovia tímu podali správu o svojich úlohách zvyšným členom tímu. Neukončené úlohy:

1. Zabezpečenie prostriedkov vo výpočtovom stredisku - nepodarilo sa osobne kontaktovať vedúceho výpočtového strediska a tak ani nainštalovať potrebné softvérové prostriedky.
2. Získanie informácií o problematike cestovných kancelárií z diplomových prác na našej fakulte - staršie diplomové práce študentov našej fakulty nie sú dostupné v knižnici elektronickej ani tlačenej forme. Pre ich získanie bol kontaktovaný ich vedúci, ktorý ich však do začiatku stretnutia nedodal.
3. Získanie informácií o problematike cestovných kancelárií z diplomových prác na FHI – nepodarilo sa nájsť práce na EU súvisiace s cestovnými kancelárkami, ktoré by sa zaoberali ich štruktúrou a tak nám pomohli k lepšiemu porozumeniu fungovania cestovných kancelárií.

### 3. Prehliadnutie prezentácie pre zákazníka

Tím si spoločne prehliadol prezentáciu produktu pre zákazníka, ktorá bola k dispozícii v tlačenej forme. K prezentácii žiaden z členov nemal väčšie pripomienky.

#### **4. Diskusia o dizajne stránky**

Po zhodnutí sa tímu na dizajne stránky a rozložení jednotlivých používateľských prvkov sa začal preberať farebný dizajn stránky. Východisko tvoril farebný dizajn stránky navrhnutý v prezentácii pre zákazníka. Jednotliví členovia tímu sa k nemu postupne vyjadrili a doplnili svoje návrhy.

Návrhy:

1. Dizajn celého portálu podľa ročných období, farba loga a iných doplnkov.
2. Systém farebného značenia jednotlivých zájazdov podľa krajiny ako v katalógu cestovných kancelárií. Zájazdy pre každú krajinu majú spoločné farebné značenie, pre lepšiu vizuálnu orientáciu sa v katalógu.
3. Riešenie podfarbenia pomocou virtuálneho prehliadania katalógu cestovných kancelárií v portáli.

#### **5. Diskusia o sekvenčných diagramoch**

Martin Ludvík prezentoval vytvorené ukážky sekvenčných diagramov pre „objednanie zájazdu cez vyhľadávanie v katalógu“ a „objednanie zájazdu s použitím vyhľadávacej mapy“, spolu s komentármi o sporných bodoch. Zvyšní členovia tímu nemali k predvedenej ukážke väčšie pripomienky a v sporných bodoch súhlasili s návrhmi na ich riešenie, ktoré boli tiež uvedené v komentároch.

#### **6. Konzultovanie otázok s vedúcim**

Otázky, ktoré sa vyskytli v predchádzajúcich bodoch boli konzultované s vedúcim projektu.

- zmeniť názvoslovie prípadu použitia „košík“, ktorý presne nevystihuje podstatu zamýšľanej funkcionality a v terminológii cestovných kancelárií nie je používaný
- odobrenie možnosti neprihlásených používateľov portálu cestovnej kancelárie hodnotiť jednotlivé zájazdy, ktoré sú v ponuke cestovnej kancelárie
- odobrenie možnosti prihlásených používateľov portálu cestovnej kancelárie pridávať komentáre k jednotlivým zájazdom, ktoré sú v ponuke cestovnej kancelárie
- nepoužívať v sekvenčných diagramoch riešenia skokom ale nahradiť ich slučkami
- podrobnejší popis jednotlivých činností a slučiek v sekvenčných diagramoch

#### **7. Diskusia so zadávateľom**

Diskusia členov tímu so zadávateľom o webovom portáli cestovnej kancelárie. V diskusii zadávateľom potvrdil svoje požiadavky na produkt a súhlasil s navrhnutými riešeniami tímu. zadávateľom by uvítal skoršie odovzdanie produktu do 31.3.2009, hlavne vyriešenú grafickú stránku, aj keď nie s úplnou funkcionalitou.

## 8. Zadenie úloh na vypracovanie

Číslo úlohy	Úloha	Člen tímu	Výstup	Termín ukončenia
3.2	Zabezpečenie prostriedkov vo výpočtovom stredisku	Michal Hečko	Funkčné prostredie	5.11.2008
3.3	Získanie informácií o problematike cestovných kancelárií z diplomových prác na našej fakulte	Peter Holic	Správa	5.11.2008
4.1	Vypracovanie sekvenčných diagramov pre vybrané úlohy	Čapla, Ľudvík	Diagramy	5.11.2008
4.2	Vytvorenie základnej kostry projektu, SVN	Michal Hečko	Kostra projektu	5.11.2008
4.3	Vytvorenie dátového modelu	Martin Pašmík	Model	5.11.2008
4.4	Vytvorenie grafického používateľského rozhrania portálu	Martin Rončkevič	GUI portálu	5.11.2008
4.5	Vytvorenie kostry pre projektovú dokumentáciu	Peter Holic	Kostra dokumentácie	5.11.2008



## Zápisnica zo stretnutia č. 5

<b>Dátum:</b> 5.11.2008	<b>Miesto:</b> D006	<b>Čas:</b> 17:00 – 19:30
----------------------------	------------------------	------------------------------

<b>Zúčastnení členovia:</b>	Bc. Róbert Čapla Bc. Martin Rončkevič Bc. Martin Ľudvík Bc. Michal Hečko Bc. Martin Pašmík Bc. Peter Holic
<b>Vedúci pedagóg:</b>	Ing. Ivan Polášek, PhD.
<b>Stretnutie viedol:</b>	Bc. Martin Ľudvík
<b>Zapisovateľ:</b>	Bc. Martin Pašmík

<b>Program stretnutia:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Stav úloh z predchádzajúcich stretnutí</li><li>2. Diskusia k úlohám z predchádzajúceho stretnutia</li><li>3. Prezentácia a pripomienky k dátovému modelu</li><li>4. Prezentácia a pripomienky k dizajnu stránok</li><li>5. Prezentácia a pripomienky k sekvenčným diagramom</li><li>6. Diskusia k pripomienkam</li><li>7. Diskusia k forme dokumentácie</li><li>8. Riešenie personalizácie webu pre používateľa</li><li>9. Zadelenie úloh na vypracovanie</li></ol>
----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Priebeh stretnutia

### 1 Stav úloh z prechádzajúcich stretnutí

Číslo úlohy	Úloha	Člen tímu	Stav úlohy	Termín ukončenia
3.2	Zabezpečenie prostriedkov vo výpočtovom stredisku	Michal Hečko	Riešená	5.11.2008
3.3	Získanie informácií o problematike cestovných kancelárií z diplomových prác na našej fakulte	Peter Holic	Pozastavená	5.11.2008
4.1	Vypracovanie sekvenčných diagramov pre vybrané úlohy	Čapla, Ľudvík	Ukončená	5.11.2008
4.2	Vytvorenie základnej kostry projektu, SVN	Michal Hečko	Ukončená	5.11.2008
4.3	Vytvorenie dátového modelu	Martin Pašmík	Ukončená	5.11.2008
4.4	Vytvorenie grafického používateľského rozhrania portálu	Martin Rončkevič	Ukončená	5.11.2008
4.5	Vytvorenie kostry pre projektovú dokumentáciu	Peter Holic	Ukončená	5.11.2008

### 2. Diskusia k úlohám z predchádzajúceho stretnutia

Jednotliví členovia tímu podali správu o svojich úlohách zvyšným členom tímu. Neukončené úlohy:

- Zabezpečenie prostriedkov vo výpočtovom stredisku - nepodarilo sa osobne kontaktovať vedúceho výpočtového strediska a tak ani nainštalovať potrebné softvérové prostriedky.
- Získanie informácií o problematike cestovných kancelárií z diplomových prác na našej fakulte – úloha bola dočasne pozastavená, pretože sa čaká na vyjadrenie vedúceho týchto prác alebo samotné dodanie prác.

### 3. Prezentácia a pripomienky k dátovému modelu

Dr. Polášek si prehliadol vypracovaný dátový model pre webové stránky cestovnej kancelárie a mal nasledovné pripomienky:

1. doplnenie polí metód a samotných metód k jednotlivým triedam

#### **4. Prezentácia a pripomienky k dizajnu stránok**

Dr. Polášek si prehlídal vypracovaný návrh dizajnu webovej stránky a mal nasledovné pripomienky a návrhy:

1. rozdeliť filter na jednoduchý a zložitý s možnosťou skrývania a zobrazovania
2. rozdeliť stránku na okná, kde sa vždy aktívne okno zväčší a preniesie do popredia (štýl Windows okien)
3. premenovanie mapy, ktorá bude poskytovať satelitný pohľad z vesmíru na vybranú destináciu z „Mapa“ na vhodnejší názov
4. zobrazovať predpoveď počasia v danej destinácii/krajine pri voľbe konkrétneho termínu zájazdu
5. doplniť existujúci návrh, vypracovať ďalšie obrazovky a vypracovať alternatívny návrh, z ktorého by sa mohlo čerpať

#### **5. Prezentácia a pripomienky k sekvenčným diagramom**

Dr. Polášek si prehlídal vypracované sekvenčné diagramy a mal nasledovné pripomienky:

1. doplniť názvy jednotlivých sekvenčných diagramov
2. používať prefix „db“ pre označenie objektov pracujúcich s databázou a prefix „form“ pre označenie objektov pracujúcich s formulármi
3. zmeniť vkladanie zájazdu do „košíka“ od používateľa, na vkladanie zájazdu do „košíka“ cez detail zájazdu
4. premenovanie roly „košík“
5. používať správny typ slučky

#### **6. Diskusia k pripomienkam**

Po prezentácií jednotlivých úloh a vznesení pripomienok Dr. Poláškom k nim sa viedla diskusia, kde sa tím spolu so svojim vedúcim pokúsil vyriešiť zmienené pripomienky.

##### **Dátový model:**

1. doplnenie polí metód a samotných metód k jednotlivým triedam
  - Martin Pašmík oznámil, že polia metód boli nezobrazené úmyselne, pretože neboli definované všetky metódy a ak ich nemohol zatiaľ zapracovať do vytvoreného modelu. Model bol vytvorený len ako logický.

##### **Dizajn stránok:**

1. rozdeliť filter na jednoduchý a zložitý s možnosťou skrývania a zobrazovania
  - túto pripomienku plánuje tím zapracovať len pre vyhľadávacieho agenta, pre filter sa zapracuje len postupné rozbaľovanie vyhľadávacích kritérií na základe dovedy zadaných kritérií
2. rozdeliť stránku na okná, kde sa vždy aktívne okno zväčší a preniesie do popredia (štýl Windows okien)
  - tím v diskusii dospel k názoru, že vypracovanie požadovanej funkcionality si vyžaduje použitie Flash alebo inej technológie, ktorá by umožňovala vykresľovanie. Keďže žiaden člen tímu neovláda takéto technológie na dostatočnej úrovni, tak sa od tejto funkcionality zatiaľ upúšťa
3. premenovanie mapy, ktorá bude poskytovať satelitný pohľad z vesmíru na vybranú destináciu z „Mapa“ na pútavejší názov

- v diskusii padol návrh na pomenovanie danej funkcionality „satelitný náhľad“, „z vtáčej perspektívy“, alebo „vesmírna panoráma“
- 4. zobrazovať predpoveď počasia (ďalšie informácie o zájazde súvisiace s počasím) v danej destinácii/krajine pri voľbe konkrétneho termínu zájazdu
  - tím za zhodol, že zvolenú službu nie je problém implementovať a riešenie bude vypracované s využitím štatistických údajov z minulých rokov s presnosťou na mesiace

**Sekvenčné diagramy:**

1. premenovanie role „košík“
  - v diskusii padol návrh na pomenovanie danej role „vyhliadnuté zájazdy“ alebo „vybrané zájazdy“

## **7. Diskusia k forme dokumentácie**

Tím má vypracovať kostru dokumentácie podľa požiadaviek pani Bielikovej, ktorá má štruktúru napísanú na príslušnej stránke tímového projektu. Takto vypracovaná kostra má byť zaslaná Dr. Poláškovu na konzultovanie, či spĺňa všetky náležitosti, aby prípadné pripomienky mohli byť zapracované do finálnej verzie.

## **8. Riešenie personalizácie webu pre používateľa**

Tím sa po pripomienke Dr. Poláška podrobnejšie zaoberal problematikou personalizácie webových stránok pre používateľa. Členovia tímu po diskusii dospeli k zhode na rozsahu personalizácie webových stránok. Portál bude poskytovať možnosť rozšíreného profilu používateľa, ktorý bude pri prihlásení používateľa vyplnený vyhľadanými informáciami z Internetu, ale používateľ bude mať tiež možnosť svoj profil vyplniť osobne. V prípade, že používateľ nevyplnil svoj rozšírený profil, bude použitý profil vytvorený z vyhľadaných informácií na internete. V opačnom prípade sa použije používateľov preferovaný profil. Podľa tohto profilu sa mu budú zvyrazňovať doplňujúce informácie k jednotlivým zájazdom

(napr.: zvyraznenie „tagov“ hrubým písmom) a zobrazovať TOP zájazdy (na hlavnej stránke).

## 9. Zadenie úloh na vypracovanie

Číslo úlohy	Úloha	Člen tímu	Výstup	Termín ukončenia
3.2	Zabezpečenie prostriedkov vo výpočtovom stredisku	Michal Hečko	Funkčné prostredie	12.11.2008
5.1	Vytvorenie dokumentácie ku kontextu systému	Michal Hečko	Dokument	12.11.2008
5.2	Vytvorenie dokumentácie k špecifikácii funkcií	Róbert Čapla	Dokument	12.11.2008
5.3	Vytvorenie dokumentácie k špecifikácii údajov v systéme	Martin Pašmík	Dokument	12.11.2008
5.4	Vytvorenie dokumentácie k špecifikácii správania systému	Martin Ľudvík	Dokument	12.11.2008
5.5	Dopracovanie grafického používateľského rozhrania portálu	Martin Rončkevič	GUI portálu	12.11.2008
5.6	Dopracovanie sekvenčných diagramov pre vybrané úlohy	Martin, Ľudvík	Diagramy	12.11.2008
5.7	Dopracovanie dátového modelu	Martin Pašmík	Diagramy	12.11.2008
5.8	Doplnenie kostry dokumentácie	Peter Holic	Dokumentácia	10.11.2008
5.9	Zjednotenie jednotlivých častí dokumentácie	Peter Holic	Dokumentácia	12.11.2008