

## Napísať na FE unit testy pre ChooseSheetComponent (IM-93)

 **[IM-120] Implementovať unit testy pre ChooseSheetComponent** Created: 12/Feb/19  
Updated: 12/Feb/19

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 2 hours

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** 2 hours

**Sprint:** The Living Daylights

### Description

```
private fillOptions(sheetNames: string[]): void  
private fillOptions(sheetNames: string[]): void  
private getSelectedOptions(): string[] - public canSubmit(): boolean  
public processDocument(): void - refactor? - 1. TODO - session storage (must be), 2. TODO - errors (zatiaľ optional)  
public cancelOperation(cancel: boolean): void
```

**Napísať na FE unit testy pre ChooseSheetComponent** (IM-93)

**[IM-119] Implementovať unit testy pre ProcessMultipleSheetsService** Created: 12/Feb/19 Updated: 12/Feb/19

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 1 hour

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** 1 hour

**Sprint:** The Living Daylights

**Description**

podľa UploadService

**Napísať na FE unit testy pre ChooseSheetComponent** (IM-93)

**[IM-118] Implementovať unit testy pre ProcessedFileContentShareService** Created: 12/Feb/19 Updated: 15/Feb/19

**Status:** In Progress

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Ladislav Bari](#)

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 1 hour

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** 1 hour

**Sprint:** The Living Daylights

**Description**

podľa UploadService

 **[IM-117] Implementovať funkcionality pre uloženie nových názvov stĺpcov do DB**

**Created: 12/Feb/19 Updated: 17/Feb/19**

**Status:** In Progress

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Milan Vaško](#)

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 2 hours

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** 2 hours

**Sprint:** The Living Daylights

**Description**

- SaveActualStateOfFileHandler
- ak sa stihne tak upraviť na BE - z /saveHandler sa stane NullObject
- SaveActualStateOfFile -> SaveHandler

 **[IM-116] Implementovať uloženie nahraného súboru do DB** Created: 12/Feb/19  
Updated: 14/Feb/19

**Status:** In Progress

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Jana Vrabľová](#)

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 3 hours

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** 3 hours

**Sprint:** The Living Daylights

#### Description

UploadHandler

 [IM-115] [Implementovať funkcionality pre načítanie názvov hárkov z DB](#) Created: 12/Feb/19 Updated: 12/Feb/19

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 2 hours

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** 2 hours

**Sprint:** The Living Daylights

#### Description

SheetNamesHandler

 **[IM-114] Implementovať funkcionality pre načítanie celého dokumentu z DB**

**Created:** 12/Feb/19 **Updated:** 12/Feb/19

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 4 hours

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** 4 hours

**Sprint:** The Living Daylights

**Description**

- čítanie z DB na základe tokenu
- použiť v DownloadHandler, ProcessHandler, ShareFileHandler
- pravdepodobne umiestniť v DocumentOperation

 **[IM-113] [Generovanie súboru na stiahnutie v pôvodnom formáte](#)** Created: 12/Feb/19  
Updated: 19/Feb/19

**Status:** In Progress

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Filip Varga](#)

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 7 hours

**Time Spent:** 1 hour

**Original Estimate:** 1 day

**Sprint:** The Living Daylights

#### Description

Je nutné vyskladať súbor v pôvodnom formáte (.csv/ \*.xls/.xlsx) a umožniť stiahnutie.



[Zaviesť ukladanie importovaných dát do databázy](#) (IM-29)

 [IM-112] [Vytvorenie entít na strane Javy](#) Created: 12/Feb/19 Updated: 17/Feb/19

**Status:** In Review

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Milan Vaško](#)

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 4 hours, 40 minutes

**Original Estimate:** 2 hours

**Sprint:** The Living Daylights

**Description**

Vytvorenie entít na backende podľa dátového modelu definovaného v prílohe story.

**[IM-111] [Zaviesť CI pre databázu](#) Created: 12/Feb/19 Updated: 12/Feb/19**

**Status:** In Progress

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jana Vrabľová](#)

**Assignee:** [Adam Talian](#)

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 2 hours

**Original Estimate:** 1 hour, 30 minutes

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

**Sprint:** The Living Daylights

### Description

- Vytvoriť inicializačné skripty pre DB (napísané)
- Pridať skripty do docker-compose.yml a otestovať ich (môže trvať dlho pretože doteraz docker-compose nedokázal vytvoriť DB - možno len problém s konfiguráciou)

Akceptačné kritéria:

- Po vytvorení Postgres kontajnera cez docker-compose musí byť v DB vytvorený dátový model

**[IM-110] [Napísať na FE unit testy pre SpinnerComponent](#) Created: 07/Feb/19  
Updated: 07/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

### Description

**Methods:**

- public spinning(message: string): void
- public doneSpinning(): void
- public closeSpinner(): void

**[IM-109] [Napísať na FE unit testy pre ErrorComponent](#) Created: 07/Feb/19 Updated: 07/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

### Description

#### Methods:

- `public showErrorTranslatedHttp(titleKey: string, messageKey: string, error: HttpResponse): void`
- `public showErrorTranslated(titleKey: string, messageKey: string, errorKey: string): void`
- `private showError(title: string, message: string, errors: ErrorMessage[]): void`

**[IM-108] [Napísať na FE unit testy pre ConfirmCreateAttrComponent](#) Created: 07/Feb/19 Updated: 07/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

### Description

#### Methods:

- public saveToServer(): void - REFACTOR!!
- public cancel(): void

#### Services:

- PickedTitlesService
  - public getInitData(id: string): Observable<ResponseObject<ProcessedFileContent>>
  - public sendChangedHeader(token: string, changedColumn: string, numberOfColumn: number): Observable<boolean> - TODO in return statement??



**[IM-107] [Napísať na FE unit testy pre AttributeSearchComponent](#) Created: 07/Feb/19  
Updated: 07/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

## Description

### Methods:

- public moveToPage(page: number): void
- public select(item: OWLDataObject): void
- public backToTable(): void
- public confirmSelected(): void
- public createAttributes(): void
- public search(): void
- public slicePossibilities(page: number): OWLDataObject[]

### Services:

- public prefix(key: string): Observable<string[]>
- public find(key: string): Observable<OWLDataObject[]>





**[IM-106] [Napísať na FE unit testy pre ConfirmTableComponent a ConfirmTableModalComponent](#) Created: 07/Feb/19 Updated: 07/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

## Description

### ConfirmTableModalComponent

- Methods:
  - public saveToServer(): void
  - public goBack(): void
  - public canContinue(): boolean
- Services:
  - SaveTitlesService
    - public saveTitles(data: ProcessTableData, entity: Entity): Observable<boolean>
    - public saveAttribute(model: OWLDataObject, token: string): Observable<boolean | OWLDataObject>

### ConfirmTableComponent

- Methods:
  - public goBack(): void

- `public confirmTable(): void`
- 
-

**[IM-105] [Napísať na FE unit testy pre AttributeCreateComponent](#) Created: 07/Feb/19  
Updated: 07/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

## Description

### Methods:

- public backToTable(): void
- public confirmTable(): void
- public canAddRelated(): boolean
- public addRelated(): void
- public removeSimilarPhrase(i: number): void
- public customValidation(): boolean

### Services:

- CategoriesService:
  - public getCategories(): Observable<string[]>



**[IM-104] Napísať na FE unit testy pre DownloadComponent Created: 07/Feb/19  
Updated: 07/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

## Description

### Methods:

- public goHomePage(): void
- private getFileNameFromHttpResponse(httpResponse: HttpResponse<Blob>): string
- public downloadUpdatedFile(format: string): void

### Services:

- FileSaverService - external - no test
- FileDownloadService
  - public downloadFile(token: string, format: string): Observable<HttpResponse<Blob>>



**[IM-103] Vytvorit' robustný import CSV súborov Created: 07/Feb/19 Updated: 12/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Filip Varga](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Nahrávanie súboru](#)

**Description**

- Import by mal byť schopný identifikovať delimiter (bodkočiarka, čiarka, medzera, tabulátor)
- Identifikovať používanie úvodzoviek

**[IM-102] [Na stránke s vytváraním nového názvu stĺpca vizuálne oddeliť tlačidlo od textového poľa](#) Created: 07/Feb/19 Updated: 07/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jana Vrabľová](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Používateľský zážitok](#)

---



**[IM-101] Načítaný súbor obsahuje názov stĺpca, ktorý sa nachádza aj v CM, ale táto možnosť nebola ponúknutá ako alternatíva** Created: 07/Feb/19 Updated: 16/Feb/19

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Bug

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jana Vrabľová](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved


**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Attachments:**  alternativa.png

**Epic Link:** [Opravy chýb](#)

### Description

- načítaný súbor obsahoval stĺpec "rok narodenia", ktorý sa nachádza aj v CM, ale tento názov nebol priamo ponúknutý v možnostiach, dal sa vyhľadať až v CM

**[IM-100] Pri zadaní neúplného názvu stĺpca, pri vyhľadávaní v CM, sa nezobrazujú správne výsledky** Created: 07/Feb/19 Updated: 12/Feb/19

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jana Vrabľová](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Attachments:**  vyhladavanie.png

**Epic Link:** [Opravy chýb](#)

### Description

Pri vyhľadávaní v CM, ak nebol zadaný celý názov stĺpca, zobrazujú sa aj výsledky, ktoré neobsahujú zadaný reťazec a tiež sa nezobrazia všetky možnosti.

**[IM-99] Znenie chybových hlášok by malo byť zrozumiteľné pre používateľa Created: 07/Feb/19 Updated: 12/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jana Vrabľová](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Používateľský zážitok](#)

#### Description

- Lokalizovať všetky miesta na BE kde sa zachytávajú errorry a upraviť aby využívali enum Errors (ak už nevyužívajú)
- Zjednotiť posielanie informácií na FE (jednotný formát s využitím enumu)
- Bližšie informácie k erroru (kde používateľ urobil chybu + ako ju má napraviť)

**[IM-98] [Opraviť footer](#) Created: 07/Feb/19 Updated: 19/Feb/19**

**Status:** In Progress

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jana Vrabľová](#)

**Assignee:** [Ševčík Adam](#)

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 2 hours, 30 minutes

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** 2 hours, 30 minutes

**Epic Link:** [Používateľský zážitok](#)

**Sprint:** The Living Daylights

### Description

- Footer je vždy dole. Pri dlhej stránke nie je viditeľný.
- Návrhy riešenia: flexbox?
- Plán FX á la drevorubač: javascript pri každom resize vypočíta veľkosť paddingu medzi footerom a contentom

**[IM-97] Pri väčšom súbore nie sú viditeľné hlavičky stĺpcov Created: 07/Feb/19  
Updated: 12/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jana Vrabľová](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Používateľský zážitok](#)

#### Description

- pri scrollovaní v tabuľke nezostáva viditeľný názov stĺpca

**[IM-96] [Text na stránke EditComponent je neprehľadný](#) Created: 07/Feb/19 Updated: 07/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jana Vrabľová](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Používateľský zážitok](#)

---

**[IM-95] [Napísať na FE unit testy pre EditComponent](#) Created: 05/Feb/19 Updated: 12/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

### Description

Tests for Input/Output??

@Input - data: ProcessedTableData

@Output - doAction: EventEmitter<ProcessAction>

### Methods

- public copyToClipboard(element): void
- public canContinue(): boolean
- public goToConfirmtable(): void - we can use expect on instance of EventEmitter class (doAction)
- public onAlternativeChange(value: OWLDataObject, columnNumber: number): void
  - refactor needed
- public onSearchCM(originalTitle: string, columnNumber: number): void - use EventEmitter in test

## Services

- EntityService - separate unit test. In component is mock needed
- 
-



**[IM-94] Napísat' na FE unit testy pre ProcessComponent Created: 05/Feb/19 Updated: 12/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

## Description

### Methods:

- public doAction(action: ProcessAction): void
- public isOpenEditAction(action: ProcessAction): boolean
- public isOpenAttributeSearch(action: ProcessAction): boolean
- public isOpenAttributeCreate(action: ProcessAction): boolean
- public isOpenAttributeCreateConfirm(action: ProcessAction): boolean
- public isOpenConfirmTable(action: ProcessAction): boolean
- public isOpenConfirmTableModal(action: ProcessAction): boolean
- private isAttributeConfirmAction(action: ProcessAction): boolean
- private loadProcessedFileContent(): void
  - ProcessTableData class - separate test
    - public static fromResponse(response: ProcessedFileContent): ProcessTableData
    - private requestProcessedFileContent(): void - maybe **refactor?** - some \*TODOs\* (error handling - nice to have, not must)

## Services:

- **PickedTitlesService**
    - public getInitData(id: string): Observable<ResponseObject<ProcessedFileContent>>
    - public sendChangedHeader(token: string, changedColumn: string, numberOfColumn: number): Observable<boolean>
  - **ProcessedFileContentShareService**
    - public setData(data: ProcessedFileContent): void
    - public getData(): ProcessedFileContent
- 
-

**[IM-93] [Napísať na FE unit testy pre ChooseSheetComponent](#) Created: 05/Feb/19  
Updated: 12/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Σ Remaining Estimate:** 4 hours

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Σ Time Spent:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Σ Original Estimate:** 4 hours

**Original Estimate:** Not Specified

**Sub-Tasks:**

Key Summary	Type	Status	Assignee
-------------	------	--------	----------

<a href="#">IM-118</a> <a href="#">Implementovať unit testy pre Processe...</a>	Sub-task	In Progress	Ladislav Bari
---	----------	-------------	---------------

<a href="#">IM-119</a> <a href="#">Implementovať unit testy pre ProcessM...</a>	Sub-task	To Do	
---	----------	-------	--

<a href="#">IM-120</a> <a href="#">Implementovať unit testy pre ChooseSh...</a>	Sub-task	To Do	
---	----------	-------	--

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

**Sprint:** The Living Daylights

**Methods in ChooseSheetComponent:**

- private fillOptions(sheetNames: string[]): void
- private fillOptions(sheetNames: string[]): void
- private getSelectedOptions(): string[] - public canSubmit(): boolean
- public processDocument(): void - **refactor?** - **1. TODO - session storage (must be), 2. TODO - errors (zatial' optional)**
- public cancelOperation(cancel: boolean): void

**Services:**

- ProcessMultipleSheetsService
  - ProcessedFileContentShareService
-

**[IM-92] [Refaktoring kódu RDF generátora pre prácu s atribútmi](#) Created: 30/Jan/19  
Updated: 30/Jan/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Ladislav Bari](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Export do RDF](#)

### Description

- úprava práce s atribútmi - zbaviť sa "lepenia" stringov
- implementácia validácie predikátov voči vybranému subjektu

**[IM-91] [Vytvorit' kvalitné testovacie datasey](#) Created: 24/Jan/19 Updated: 12/Feb/19 Resolved: 12/Feb/19**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Filip Varga](#)

**Assignee:** [Ševčík Adam](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Attachments:**  data-maly-ok.csv  data-maly-ok.xlsx  data-maly-viac-harkov-ok.xlsx  data-maly-zle-nazvy.xlsx  data-velky-chybne-bunky.xlsx  data-velky-ok.xlsx  data-velky-viac-harkov-ok.xlsx  data-velky-zle-nazvy.xlsx

**Sprint:** A View to a Kill

### Description

- malý dataset (3 stĺpce), jednoduché základné atribúty
- dataset s veľa stĺpcami
- dataset s veľkým počtom riadkov
- dataset s dátami takmer nenájditeľnými v CM

[IM-90] [Vytvorit' schému databázy](#) Created: 24/Jan/19 Updated: 12/Feb/19 Resolved: 31/Jan/19

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Story

Priority: Medium

Reporter: [Filip Varga](#)

Assignee: [Milan Vaško](#)

Resolution: Done





Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: Not Specified

Time Spent: Not Specified

Original Estimate: Not Specified

Attachments:  create.sql  example\_select.sql  physical\_model2.png  physical\_model.png

Sprint: A View to a Kill

### Description

- na úrovni fyzického modelu
- zahrnúť typy atribútov
- určiť formát uchovania dát (všetko stringy alebo iné formáty)
- návrh by mal obsahovať viacero vrstiev - minimálne:
  1. uchovanie dát a schémy pôvodných súborov (nezávislá od 2-3)
  2. zmeny schémy
  3. zmeny dát

**[IM-89] [Ako používateľ chcem vytvoriť nový atribút](#) Created: 23/Jan/19 Updated: 23/Jan/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Ladislav Bari](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Export do RDF](#)

### Description

Po nahratí súboru používateľ vyberá atribúty z centrálnemu modelu. Ak sa v CM požadovaný atribút nenachádza, je potrebné ho vytvoriť a upraviť CM. Samotný CM však nemôžeme upraviť. Možné riešenie je vytvoriť lokálnu kópiu, ktorá sa bude upravovať.



**[IM-88] [Refaktoring kódu RDF generátora pre prácu s databázou](#) Created: 23/Jan/19  
Updated: 30/Jan/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Ladislav Bari](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Export do RDF](#)

### Description

- keďže sa súbory budú ukladať do databázy a nie na server, je potrebné upraviť aj generátor
- získať informácie o dokumente (počet stĺpcov, počet riadkov)
- získať jednotlivé atribúty

**[IM-87] [Vyrobiť príbehy ohľadom vizuálnej stránky frontend-u](#) Created: 17/Jan/19  
Updated: 07/Feb/19 Resolved: 07/Feb/19**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Jana Vrabľová](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Používateľský zážitok](#)

**Sprint:** A View to a Kill

#### Description

- footer
  - čo ak neexistuje entita? (ak pridáme nový atribút) - padne to s chybou
  - testové scenáre
    - široký súbor - veľa stĺpcov
    - dlhý súbor
- \*

**[IM-86] [Všetko, čo sa týka používateľských účtov](#) Created: 14/Dec/18 Updated: 14/Dec/18**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Epic

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Name:** Správa používateľov

---

**[IM-85] [Vyrobenie príbehov ohľadom RDF generátora](#) Created: 14/Dec/18 Updated: 12/Feb/19 Resolved: 12/Feb/19**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Ladislav Bari](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Export do RDF](#)


**Sprint:** A View to a Kill

### Description

- validácia predikátov voči vybranému subjektu - premyslieť
- čo v prípade, že je nový atribút? vyriešiť
- skúsiť refaktorovať samotný kód (menej lepenia stringov atd...)
- bez ukladania medzisúboru
  
- namiesto ukladania serializovaných súborov využívať databázu
- možno do databázy ukladať aj samotné nahrávané súbory
- na serveri sa ukladajú \*.ser súbory, ktoré by sa pravdepodobne mali ukladať do databázy
- chcelo by to aj analyzovať iné prípady



## Implementácia novej štruktúry front-endu (IM-26)

 [IM-84] Spracovanie chýb Created: 07/Dec/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Milan Vaško](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 5 hours, 1 minute

**Original Estimate:** Not Specified

**Sprint:** For Your Eyes Only, Never say never again

### Description

- nový komponent pre zobrazovanie chýb
- vymyslieť spôsob jeho zobrazovania
  - pravdepodobne v rámci stránky, na ktorej nastala chyba
  - v prípade nezotaviteľných chýb samostatná stránka

**[IM-82] [Refaktoring SaveHandleru](#) Created: 29/Nov/18 Updated: 29/Nov/18**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Filip Varga](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

**Description**

Presunúť funkcionality procesovania dát zo SaveHandleru do DataProcessoru.

**Implementácia novej štruktúry front-endu** (IM-26)

**[IM-81] Vytvorenie mock servera** Created: 27/Nov/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Adam Talian](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 30 minutes

**Time Spent:** 3 hours, 30 minutes

**Original Estimate:** 4 hours

**Sprint:** For Your Eyes Only, Never say never again

---



**Dokumentácia** (IM-68)

 **[IM-80] Dokumentácia k riadeniu** Created: 23/Nov/18 Updated: 14/Dec/18  
**Resolved: 14/Dec/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Ladislav Bari](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 4 hours

**Original Estimate:** 4 hours

**Attachments:**  Dokumentácia k riadeniu.pdf

**Sprint:** For Your Eyes Only, Never say never again

---

**Dokumentácia** (IM-68)

 **[IM-79] Dokumentácia k inžinierskemu dielu** Created: 23/Nov/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Ladislav Bari](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 1 hour

**Original Estimate:** Not Specified

**Attachments:**  Dokumentácia k inžinierskemu dielu (1).pdf

**Sprint:** For Your Eyes Only, Never say never again

---

## Implementácia front-endu podľa dizajn manuálu (IM-65)

 [IM-78] **Mockupy** Created: 23/Nov/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Jana Vrabľová](#)

**Resolution:** Done






**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 3 hours

**Original Estimate:** 3 minutes

**Attachments:**  editpage.png  newattribute\_.png  searchincm.png  selectsheets.png  
 upload\_page.png

**Sprint:** For Your Eyes Only, Never say never again

### Description

Vytvoriť mockupy na refaktor FE

### Comments


Comment by [Milan Vaško](#) [ 07/Dec/18 ]

Treba doriešiť:

□ návrh zobrazovania chyby

---

**Implementácia novej štruktúry front-endu** (IM-26)

 **[IM-77] Download stránka** Created: 23/Nov/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Adam Talian](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 5 hours, 10 minutes

**Original Estimate:** 2 hours, 30 minutes

**Sprint:** For Your Eyes Only, Never say never again

---

**Implementácia novej štruktúry front-endu** (IM-26)

**[IM-76] Confirm table stránka** Created: 23/Nov/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Jana Vrabľová](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 6 hours, 30 minutes

**Original Estimate:** 5 hours

**Sprint:** For Your Eyes Only, Never say never again

---

## Implementácia novej štruktúry front-endu (IM-26)

 [IM-75] [Edit stránka](#) Created: 23/Nov/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Milan Vaško](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 4 days, 21 minutes

**Original Estimate:** Not Specified

**Sprint:** For Your Eyes Only, Never say never again

### Comments

Comment by [Milan Vaško](#) [ 07/Dec/18 ]

Treba doriešiť:

- tooltipy (cez knižnicu)
  - autocomplete (cez knižnicu)
  - zrefaktorovať čo treba (services)
-

## Implementácia novej štruktúry front-endu (IM-26)

 [IM-74] [Choose sheets stránka](#) Created: 23/Nov/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Ševčík Adam](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 3 days, 1 hour, 30 minutes

**Original Estimate:** 5 minutes

**Sprint:** For Your Eyes Only, Never say never again

### Comments


Comment by [Milan Vaško](#) [ 07/Dec/18 ]

Treba doriešiť:

- spinner na processMultipleSheets
  - dať tam rozumné texty
-



## Implementácia novej štruktúry front-endu (IM-26)

 [IM-73] Upload stránka Created: 23/Nov/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Adam Talian](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 6 hours, 40 minutes

**Original Estimate:** 5 hours

**Sprint:** For Your Eyes Only, Never say never again

### Comments

Comment by [Milan Vaško](#) [ 07/Dec/18 ]

Treba doriešiť:

spinner

---

## Implementácia novej štruktúry front-endu (IM-26)

 [IM-72] Analyzovať unit testovanie Created: 23/Nov/18 Updated: 14/Dec/18  
Resolved: 14/Dec/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Adam Talian](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 7 hours, 30 minutes

**Original Estimate:** 2 hours


**Sprint:** For Your Eyes Only, Never say never again

### Description

Výstup:

- metodika písania unit testov
- ukážkový unit test (s mockom)

## Implementácia novej štruktúry front-endu (IM-26)

 [IM-71] Inicializácia Angular projektu v novej vetve Created: 23/Nov/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Sub-task

Priority: Medium

Reporter: [Milan Vaško](#)

Assignee: [Milan Vaško](#)

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: 0 minutes

Time Spent: 3 hours

Original Estimate: 3 hours

Sprint: For Your Eyes Only, Never say never again

### Description

- nová vetva
- vyčistenie
- založenie nového Angular projektu v nej spolu so závislosťami (idsk toolkit)
- zhodnúť sa na štruktúre projektu
- vytvoriť základ (header, footer...)

### Comments

Comment by [Milan Vaško](#) [ 29/Nov/18 ]

Nakoniec nebol vytvorený nový projekt, ale starý bol updatovaný na Angular 7.

---

 [IM-70] [Vytvorenie generátora](#) Created: 23/Nov/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Sub-task

Priority: Medium

Reporter: [Milan Vaško](#)

Assignee: [Filip Varga](#)

Resolution: Done



Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: 0 minutes

Time Spent: 1 day, 3 hours


Original Estimate: 1 day

Attachments:  database\_draft.jpg  template\_rdf\_file.rdf

Sprint: For Your Eyes Only, Never say never again

### Description

- Vytvoriť najprv základný RDF generátor, zvoliť naň správnu knižnicu a vytvoriť prototyp
- Následne prejsť k spracovaniu reálnych dát, vytvoriť správne štruktúrované RDF podľa predlohy z predošlých RDF taskov analýz
- Výstup presmerovať k volaniu na FE (stiahnutie RDF súboru)

 [IM-69] [Úprava posielených informácií medzi backendom a frontendom](#) Created: 23/Nov/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Sub-task

Priority: Medium

Reporter: [Milan Vaško](#)

Assignee: [Ladislav Bari](#)

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: 0 minutes

Time Spent: 1 day

Original Estimate: 1 day

Sprint: For Your Eyes Only, Never say never again

## Description

- čo sa posielala na backend pred a po vybratí atribútov?
- je tam dostatok informácií na generovanie RDF?

Prehľad, čo je potrebné upraviť

- zo stránky edit poslať na stránku confirmtable a potom download - názov entity, URL, ontológia, názvy stĺpcov
- alternatíva - uložiť údaje ako metadáta
- stránka edit - výber entity - v zozname len entity podľa ontológií (fyzická osoba, lokácia...)



[IM-68] [Dokumentácia](#) Created: 23/Nov/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Task

Priority: Medium

Reporter: [Milan Vaško](#)

Assignee: Unassigned

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

$\Sigma$  Remaining Estimate: 0 minutes

Remaining Estimate: Not Specified

$\Sigma$  Time Spent: 5 hours

Time Spent: Not Specified

$\Sigma$  Original Estimate: 4 hours

Original Estimate: Not Specified

#### Sub-Tasks:

Key Summary	Type	Status	Assignee
-------------	------	--------	----------

[Dokumentácia](#)

<a href="#">IM- k 79 inžinierskemu dielu</a>	Sub-task	Done	Ladislav Bari
--	----------	------	------------------

<a href="#">IM- Dokumentácia 80 k riadeniu</a>	Sub-task	Done	Ladislav Bari
--	----------	------	------------------

Sprint: For Your Eyes Only, Never say never again

---



## [IM-67] Lematizovanie query pri vyhľadávaní stĺpcov (inak sú veľmi čudné výsledky)

Created: 23/Nov/18 Updated: 17/Jan/19

Status: To Do

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Bug

Priority: Medium

Reporter: [Milan Vaško](#)

Assignee: Unassigned

Resolution: Unresolved

Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: Not Specified

Time Spent: Not Specified

Original Estimate: Not Specified

Epic Link: [Opravy chýb](#)

### Description

- korekcia vyhľadávania atribútov nad CM - momentálne veľmi benevolentné (wildcard query tam je)
- odstránenie duplicit

**[IM-66] [Nesprávne správanie pri nahraní xls súboru s jedným hárkom](#) Created: 23/Nov/18 Updated: 12/Feb/19**

**Status:** In Progress

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Bug

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Ševčík Adam](#)

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Attachments:**  ludia\_new (1).xlsx

**Epic Link:** [Opravy chýb](#)

**Sprint:** A View to a Kill

### Description

- treba zmeniť nadpis na stránke s výberom hárkov na niečo v štýle "Vyberte hárok na spracovanie" (hotovo)
- zistiť, či tam nie je chyba - pri teste to spadlo pri kliknutí na tlačítko "Ďalej"
  - problém s načítaním dát z excelu
  - po vytvorení nového súboru sú prázdne bunky null, po kopírovaní "/0"
- V triede DataConverter je potrebná kontrola funkcie getColumn(), úprava funkcie transpose()
- Skontrolovanie knižnice na načítavanie excelovských dát, prípadne vyhľadať alternatívy



**[IM-65] [Implementácia front-endu podľa dizajn manuálu](#) Created: 22/Nov/18  
Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Ladislav Bari](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Σ Remaining Estimate:** 0 minutes

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Σ Time Spent:** 3 hours, 30 minutes

**Time Spent:** 30 minutes

**Σ Original Estimate:** 3 minutes

**Original Estimate:** Not Specified

**Issue Links:**

**Relates**

relates [IM-](#) Implementácia novej Done  
to [26](#) štruktúry front-endu

**Sub-Tasks:**

Key	Summary	Type	Status	Assignee
-----	---------	------	--------	----------

<a href="#">IM-</a> <a href="#">78</a>	<a href="#">Mockupy</a>		Done	Jana Vrabľová
---	-------------------------	--	------	------------------

**Epic Link:** [Používateľský zážitok](#)

**Sprint:** For Your Eyes Only, Never say never again

Description

- pre nás by to okrem iného znamenalo nakresliť - mockupy - potom prerábať
  - v manuáli sú čiastkové ukážky
  - existujúce britské stránky - vraj je prebraný z UJ
  - link - <https://idsk-elements.herokuapp.com/>
  - implementovať sa bude po stránkach
- 
-

[IM-64] [Analýza možností vyhľadávania geoentít](#) Created: 21/Nov/18 Updated: 29/Nov/18

Status: To Do

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Story

Priority: Medium

Reporter: [Ladislav Bari](#)

Assignee: Unassigned

Resolution: Unresolved

Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: Not Specified

Time Spent: Not Specified

Original Estimate: Not Specified

Epic Link: [Export do RDF](#)

## Description

Pre správny tvar RDF súborov je potrebné vyhľadať geoentity.

Je potrebné analyzovať a vyhodnotiť:

- použitie API
- stiahnutie údajov z GeoNames (<https://www.geonames.org/>)

Identifikované možnosti: RDF4J poskytuje SPARQL a GeoSPARQL API.

**[IM-63] [Ako úradník chcem po spracovaní hárku vygenerovať súbor formátu RDF](#)**

Created: 21/Nov/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Story

Priority: Medium

Reporter: [Ladislav Bari](#)

Assignee: Unassigned

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Σ Remaining Estimate: 0 minutes

Remaining Estimate: Not Specified

Σ Time Spent: 2 days, 3 hours

Time Spent: Not Specified

Σ Original Estimate: 2 days

Original Estimate: Not Specified

**Attachments:**

 database\_draft.jpg  template\_rdf\_file.rdf

**Sub-Tasks:**

KeySummary	Type	Status	Assignee
------------	------	--------	----------

[Úprava](#)  
[posielanýc](#)  
[IM- h](#)  
[69](#) [informácií](#)  
[medzi b...](#)

Sub-task	Done	Ladislav Bari
----------	------	---------------

[IM- Vytvorenie](#)  
[70](#) [generátora](#)

Sub-task	Done	Filip Varga
----------	------	-------------

Epic Link: [Export do RDF](#)

Sprint: For Your Eyes Only, Never say never again

Description



Výstup:

- prvá verzia generátora súborov RDF
  - táto verzia generátora, je určená na vytváranie RDF súborov, podľa vzorov (viď. prílohy)
- 
-



**[IM-60] [Automatická záloha JIRY](#) Created: 09/Nov/18 Updated: 09/Nov/18**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Infrastruktúra](#)

---

## Analýza možnosti refaktoringu Frontend-u (IM-54)

 [IM-59] Analýza alternatívnych možností Created: 09/Nov/18 Updated: 23/Nov/18  
Resolved: 23/Nov/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Sub-task

Priority: Medium

Reporter: [Milan Vaško](#)

Assignee: [Milan Vaško](#)

Resolution: Done



Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: 0 minutes

Time Spent: 1 day, 6 hours

Original Estimate: 1 day

Attachments:  elm.pdf  elm-prototype.zip

Sprint: Live and Let Die

### Description

- Elm?
- React?
- niečo iné?
- oplatí sa to?

Výstup:

- jednoduchý prototyp v danej technológii (možno jedna stránka)



## [Analyzovať možnosti refaktoringu Frontend-u](#) (IM-54)

 **[IM-58] [Analýza súčasného FE \(spoločná práca\)](#) Created: 09/Nov/18 Updated: 23/Nov/18 Resolved: 23/Nov/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Ševčík Adam](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 1 day

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** 1 day, 2 hours

**Attachments:**  component\_analyse.png

**Sprint:** Live and Let Die

### Description

Výstup:

- diagram
- dokument s nedostatkami a možnými vylepšeniami
- štúdium programovania v Angulari (best practices...)
- prototyp v Angulari na základe best practices

[Analýza - Vytvorenie príkladov súborov RDF](#) (IM-53)

 **[IM-57] [Vytvorenie príkladov RDF súborov](#)** Created: 09/Nov/18 Updated: 23/Nov/18  
**Resolved: 23/Nov/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Ladislav Bari](#)

**Assignee:** [Filip Varga](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 2 hours

**Time Spent:** 4 hours

**Original Estimate:** 6 hours

**Sprint:** Live and Let Die

---

## Analýza - Vytvorenie príkladov súborov RDF (IM-53)

 **[IM-56] Vytvorenie príkladov RDF súborov Created: 09/Nov/18 Updated: 23/Nov/18 Resolved: 22/Nov/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Ladislav Bari](#)

**Assignee:** [Ladislav Bari](#)

**Resolution:** Done




**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 4 hours

**Original Estimate:** 4 hours

**Attachments:**  ludia\_new.rdf  ludia\_new.xlsx  RDF\_doc.pdf

**Sprint:** Live and Let Die

### Description

Výstup:

- vzorová excel tabuľka
- príklad vzorového RDF súboru
- jedná sa o 1. verziu - sú použité iba literály
- dokumentácia k RDF, v ktorej je tento vzorový súbor popísaný
- dokumentácia bude slúžiť ako špecifikácia k vytvoreniu generátora súborov RDF



[IM-55] [Vytvorenie metodiky pre kód](#) Created: 09/Nov/18 Updated: 23/Nov/18  
Resolved: 23/Nov/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Task

Priority: Medium

Reporter: [Adam Talian](#)

Assignee: [Milan Vaško](#)

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: 0 minutes

Time Spent: 3 hours

Original Estimate: 3 hours

Sprint: Live and Let Die

#### Description

Vo fáze In Review by sa na to mal každý pozrieť

- pomenovávanie vetiev
- code style



**[IM-54] [Analyzovat možnosti refaktoringu Frontend-u](#) Created: 09/Nov/18 Updated: 23/Nov/18 Resolved: 23/Nov/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Adam Talian](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Σ Remaining Estimate:** 1 day


**Remaining Estimate:** Not Specified

**Σ Time Spent:** 1 day, 6 hours

**Time Spent:** Not Specified

**Σ Original Estimate:** 2 days, 2 hours

**Original Estimate:** Not Specified

**Attachments:**  [importer-web-preview.zip](#)

**Sub-Tasks:**

KeySummary	Type	Status	Assignee
------------	------	--------	----------

<a href="#">Analýza IM- současného FE 58 (společná práce)</a>	Sub-task	Done	Ševčík Adam
---	----------	------	-------------

<a href="#">IM- Analýza alternativních možností 59</a>	Sub-task	Done	Milan Vaško
--	----------	------	-------------

**Epic Link:** [Infrastruktúra](#)

**Sprint:** Live and Let Die

Description

- Výstup: Písať nanovo alebo postupne refaktorovať?
  - ktorá možnosť je výhodnejšia z pohľadu dizajnu manuálu (musí byť?)
- Vypracovanie:
  - v prípade refaktoru - vypracovať plán refaktoringu (opatrenia - ako to prepracovať?)
  - v prípade novej implementácie - softvérový návrh FE
- K obom 1 A4 zdôvodnení a pod. tak aby sme z toho vedeli odvodiť tasky / user stories
- Verzia Angularu - update?

## Comments

Comment by [Adam Talian](#) [ 16/Nov/18 ]

dizajn manuál - <https://idsk-elements.herokuapp.com/>

Comment by [Adam Talian](#) [ 16/Nov/18 ]

<https://github.com/johnpapa/angular-styleguide>

<https://medium.com/@motcowley/angular-folder-structure-d1809be95542>

<https://angular.io/guide/styleguide>

<https://medium.com/@cyrilletuzi/architecture-in-angular-projects-242606567e40>

---

[IM-53] [Analýza - Vytvorenie príkladov súborov RDF](#) Created: 09/Nov/18 Updated: 23/Nov/18 Resolved: 23/Nov/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Story

Priority: Medium

Reporter: [Ladislav Bari](#)

Assignee: Unassigned

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Σ Remaining Estimate: 2 hours

Remaining Estimate: Not Specified

Σ Time Spent: 1 day

Time Spent: Not Specified

Σ Original Estimate: 1 day, 2 hours

Original Estimate: Not Specified

#### Sub-Tasks:

Key	Summary	Type	Status	Assignee
-----	---------	------	--------	----------

#### [Vytvorenie](#)

<a href="#">IM-56</a>	<a href="#">príkladov RDF súborov</a>	Sub-task	Done	Ladislav Bari
-----------------------	---------------------------------------	----------	------	---------------

#### [Vytvorenie](#)

<a href="#">IM-57</a>	<a href="#">príkladov RDF súborov</a>	Sub-task	Done	Filip Varga
-----------------------	---------------------------------------	----------	------	-------------

Epic Link: [Export do RDF](#)

Sprint: Live and Let Die

---

Ako úradník chcem po nahratí súboru rozhodnúť, ktorá karta v excel súbore sa má spracovať, aby sa nespracovali tie, ktoré netreba (IM-9)

 **[IM-52] Úprava volaní backendu a spracovaní odpovedí** Created: 05/Nov/18  
Updated: 23/Nov/18 Resolved: 23/Nov/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jana Vrabľová](#)

**Assignee:** [Jana Vrabľová](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** FE

**Remaining Estimate:** 1 hour

**Time Spent:** Not Specified


**Original Estimate:** 1 hour

**Sprint:** Dr. No, You only live twice, Live and Let Die

#### Description

Úprava backendových volaní na FE, po úprave backendu (trieda RouteManager) v rámci refaktoru počas subtasku IM - 23 - Výber a úprava hárku na spracovanie

## Vytvorit' a nastavit' development (staging) server (aj CI) (IM-42)

 **[IM-51] Úprava skriptov (zostavenie, nasadenie) a nasadenie** Created: 28/Oct/18  
Updated: 02/Nov/18 Resolved: 02/Nov/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Adam Talian](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 4 hours

**Original Estimate:** 3 hours

**Sprint:** You only live twice

### Description

- gitlab-ci.yml - samostatne master a samostatne development
- docker-compose.yml - vytvorit' samostatný pre hlavný server aj pre development server
- súčasťou je samozrejme aj test - nasadenie riešenia na server

### Comments

Comment by [Adam Talian](#) [ 28/Oct/18 ]

Pozor - Merge request-y vo všetkých troch repozitároch!

---



Vytvorit' a nastavit' development (staging) server (aj CI) (IM-42)

 [IM-50] Vytvorenie server-a, rozbehanie technológií Created: 28/Oct/18 Updated: 28/Oct/18 Resolved: 28/Oct/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Sub-task

Priority: Medium

Reporter: [Adam Talian](#)

Assignee: [Adam Talian](#)

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: 0 minutes

Time Spent: 2 hours, 30 minutes

Original Estimate: 3 hours

Sprint: You only live twice

Comments

Comment by [Adam Talian](#) [ 28/Oct/18 ]

IP adresa: 35.237.0.28

---

**[IM-49] \_ Created: 26/Oct/18 Updated: 26/Oct/18**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Epic

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jaroslav Schvantner](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Name:** Manažment a dokumentácia tímu

---



**[IM-48] Sem prídu úlohy súvisiace so zlepšováním automatického odhadovania typov dát** Created: 26/Oct/18 Updated: 14/Dec/18

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Epic

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jaroslav Schvantner](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Name:** Inteligentná analýza obsahu

---

**[IM-47] [Hlavičky stĺpcov by sa nemali vizuálne prekryvať](#) Created: 26/Oct/18  
Updated: 26/Oct/18**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jaroslav Schvantner](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Používateľský zážitok](#)

---

**[IM-46] Správne čítať čísla z Excelu (nesmú sa skracovať do vedeckého formátu)**

**Created: 26/Oct/18 Updated: 09/Nov/18**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jaroslav Schvantner](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Opravy chýb](#)

---

**[IM-45] Vo vyhľadávaní v celom modeli musí fungovať aj dopyt s diakritikou/veľkosť písmen/medzery** Created: 26/Oct/18 Updated: 23/Nov/18 Resolved: 23/Nov/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Milan Vaško](#)

**Assignee:** [Filip Varga](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 6 hours

**Original Estimate:** 6 hours

**Epic Link:** [Opravy chýb](#)

**Sprint:** Live and Let Die

### Description

Autocomplete vs vyhľadávanie.

Autocomplete je rozbitejší.

Úprava vstupu - konverzia na malé písmená / odstránenie diakritiky (**ak sa nedá nastaviť v elastic-u**).

**[IM-44] Správne čítať dátumy z Excelu (problém s nechcenou konverziou na čísla)**

**Created: 26/Oct/18 Updated: 09/Nov/18**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jaroslav Schvantner](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Opravy chýb](#)

---

**[IM-42] [Vytvorit' a nastavit' development \(staging\) server \(aj CI\)](#) Created: 26/Oct/18  
Updated: 09/Nov/18 Resolved: 09/Nov/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Adam Talian](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Σ Remaining Estimate:** 0 minutes

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Σ Time Spent:** 6 hours, 30 minutes

**Time Spent:** Not Specified

**Σ Original Estimate:** 6 hours

**Original Estimate:** Not Specified

**Sub-Tasks:**

Key	Summary	Type	Status	Assignee
-----	---------	------	--------	----------

[Vytvorenie](#)

<a href="#">IM-50</a>	<a href="#">server-a-rozbehanie-techn...</a>	Sub-task	Done	Adam Talian
-----------------------	--	----------	------	-------------

[Úprava](#)

<a href="#">IM-51</a>	<a href="#">skriptov(zostavenie, nasadeni...</a>	Sub-task	Done	Adam Talian
-----------------------	--	----------	------	-------------

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

**Sprint:** You only live twice

Description

Treba vytvoriť nový cloud - pravdepodobne skúsime Amazon. Na tomto treba cloude nahodiť technológie - docker, docker-compose a v nich cez compose pustiť Elasticsearch a PostreSql. Nastaviť firewall, porty a pod.

Nahodiť projekt - z úložiska.

Upraviť ci skripty aby sa vytvárali obrazy z dev-u aj z master-a.

Ak sa bude dať nastaviť na cloude statická adresa - vytvoriť na FE nový environment obsahujúci IP nového server-a.

—  
Možnosť ako spraviť autodeploy na dev-server - <https://stackoverflow.com/questions/44545635/how-to-auto-deploy-docker-image-on-own-server-with-gitlab>

[IM-41] [Unit a e2e testy na frontende](#) Created: 25/Oct/18 Updated: 07/Feb/19  
Resolved: 07/Feb/19

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Story

Priority: Medium

Reporter: [Filip Varga](#)

Assignee: [Adam Talian](#)

Resolution: Done




Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: Not Specified

Time Spent: Not Specified

Original Estimate: Not Specified

Attachments:  unit-fe-services-html-coverage-output.PNG  unit-fe-terminal-coverage-output.PNG  unit-fe-upload-html-coverage-output.PNG

Epic Link: [Infraštruktúra](#)

Sprint: A View to a Kill

## Description

Unit testy: Používa sa Karma a Jasmine.  
E2E: Používa sa Protractor a Jasmine.

Treba:

- integrovať testy do CI
- napísať testy 😊

**TA 31.1.2019**

Navytvárať tasky ohľadom tvorby unit testov.



Codecoverage  
Crap? metrika?

## Comments

Comment by [Adam Talian](#) [ 27/Jan/19 ]

Unit testy v CI bežia, treba sa ešte pozrieť na e2e testy. Aktuálny stav:  
- testy sa síce pustia, ale 3 z 5 padnú. Predpokladám, že je niečo zle nakonfigurované.  
Výstup tu: <https://code.xit.camp/upvii/dataset-importer/importer-web/-/jobs/51098>

Comment by [Adam Talian](#) [ 27/Jan/19 ]

Bežia aj e2e testy. Púšťame pred e2e testami fake-server.

Comment by [Adam Talian](#) [ 04/Feb/19 ]

<https://stackoverflow.com/questions/26618243/how-do-i-read-an-istanbul-coverage-report>

[https://en.wikipedia.org/wiki/Code\\_coverage](https://en.wikipedia.org/wiki/Code_coverage)

Comment by [Adam Talian](#) [ 05/Feb/19 ]

<https://hub.packtpub.com/unit-testing-angular-components-and-classes/>

---

## Refaktor handler-ov na backend-e (IM-28)

 **[IM-40] Vytvorenie debug úrovně logovania na BE** Created: 23/Oct/18 Updated: 05/Nov/18 Resolved: 05/Nov/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Milan Vaško](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 2 hours

**Original Estimate:** 2 hours

**Sprint:** You only live twice

### Description

- logovanie requestov na debug leveli - prišiel request
- spraviť research v codebase - kde by ešte bolo vhodné debug logovanie

[Ako úradník chcem zadať akú entitu reprezentuje jeden riadok tabuľky aby bolo možné exportovať výsledné RDF](#) (IM-33)

 [IM-39] [Získanie zoznamu entít a výber entity](#) Created: 19/Oct/18 Updated: 09/Nov/18 Resolved: 09/Nov/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Sub-task

Priority: Medium

Reporter: [Adam Talian](#)

Assignee: [Filip Varga](#)

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: 0 minutes

Time Spent: 4 hours

Original Estimate: 0 minutes

Sprint: You only live twice

#### Description

Na backende je funkcionalita na získanie názvov stĺpcov. V súčasnosti v triede UploadHandler.response - alternativeList. Je potrebné získať tento list a v vrátiť ho na frontend.

Zahrňa aj refaktoring určitých OWL tried (ImportOwlManager).

//Edit - myslím, že dáta z CM idú cez ImportOwlManager ale nie som si istý

[Ako úradník chcem zadať akú entitu reprezentuje jeden riadok tabuľky aby bolo možné exportovať výsledné RDF](#) (IM-33)

 **[IM-38] [Pridanie dropdown-u s údajmi z mocku](#)** Created: 19/Oct/18 Updated: 09/Nov/18 Resolved: 09/Nov/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Adam Talian](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 7 hours, 35 minutes

**Original Estimate:** 4 hours

**Sprint:** You only live twice

### Description

- na obrazovku výberu stĺpcov pridáme dropdown
- dáta pre dropdown budú dočasne získavané z mocku
- vytvorenie infraštruktúry pre mocky - použitie mockov definované na centralizovanom mieste - konfiguračný súbor

### Comments

Comment by [Adam Talian](#) [ 26/Oct/18 ]

<https://tptim16.wixsite.com/team-14/tabulka>

Comment by [Adam Talian](#) [ 26/Oct/18 ]

- pridaný dropdown na edit stránku (EditComponent)
  - do sk/en pridané default texty pre dropdown ("Vyber možnosť")
  - nová EntityService
    - metódy getEntities a fake\_getEntities
    - momentálne volám fake metódu (fakt tupý mock)
-

[Analýza - vyrobiť ručne príklady súborov RDF k definovaným príkladom](#) (IM-32)

 **[IM-37] [Analýza RDF a vytvorenie dvojíc súborov - spoločná práca](#) Created: 19/Oct/18 Updated: 09/Nov/18 Resolved: 09/Nov/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Ladislav Bari](#)

**Assignee:** [Jaroslav Schvantner](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 2 hours, 30 minutes

**Time Spent:** 1 hour, 30 minutes

**Original Estimate:** 4 hours

**Sprint:** You only live twice

### Description

- Analyzovať formát RDF
- Vytvorenie 5 tabuliek
- Vytvorenie 5 RDF súborov
- Každá tabuľka musí reprezentovať inú entitu
- Každá tabuľka bude obsahovať 3-5 rôznych stĺpcov a cca 10 riadkov
- Tento task predstavuje spoločnú prácu

Analýza - vyrobiť ručne príklady súborov RDF k definovaným príkladom (IM-32)

 [IM-36] Analýza RDF a vytvorenie dvojíc súborov - spoločná práca Created: 19/Oct/18 Updated: 05/Nov/18 Resolved: 05/Nov/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Sub-task

Priority: Medium

Reporter: [Ladislav Bari](#)

Assignee: [Ladislav Bari](#)

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: 0 minutes

Time Spent: 4 hours

Original Estimate: 4 minutes

Sprint: You only live twice

### Description

- Analyzovať formát RDF
- Vytvorenie 5 tabuliek
- Vytvorenie 5 RDF súborov
- Každá tabuľka musí reprezentovať inú entitu
- Každá tabuľka bude obsahovať 3-5 rôznych stĺpcov a cca 10 riadkov
- Tento task predstavuje spoločnú prácu

## Refaktor handler-ov na backend-e (IM-28)

 **[IM-35] Preorganizovanie handlerov na SpringBoot Services** Created: 19/Oct/18  
Updated: 22/Oct/18 Resolved: 22/Oct/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Adam Talian](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** 3 minutes

**Sprint:** You only live twice

### Description

- odstránenie interface - CommonHandler
- odstránenie členskej premennej handler v RouteManager
- použitie anotácie @Autowired



## Refaktor handler-ov na backend-e (IM-28)

 **[IM-34] Vytvorenie ErrorHandlera a úprava súčasného chytania chýb** Created: 19/Oct/18 Updated: 22/Oct/18 Resolved: 22/Oct/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Milan Vaško](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Sprint:** You only live twice

### Description

- vytvorenie novú triedu - ExceptionHandler - obsahujúcu metódy pre chyby, ktoré môžu nastať pri volaní controller-a/handleroch
- odstránenie súčasných try-catch blokov v handler-och
- použitie try-with-resources pokiaľ to bude dávať zmysel (stream-y)

**[IM-33] [Ako úradník chcem zadať akú entitu reprezentuje jeden riadok tabuľky aby bolo možné exportovať výsledné RDF](#) Created: 19/Oct/18 Updated: 09/Nov/18 Resolved: 09/Nov/18**

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Story

Priority: Medium

Reporter: [Adam Talian](#)

Assignee: Unassigned

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Σ Remaining Estimate: 0 minutes

Remaining Estimate: Not Specified

Σ Time Spent: 1 day, 3 hours, 35 minutes

Time Spent: Not Specified

Σ Original Estimate: 4 hours

Original Estimate: Not Specified

**Sub-Tasks:**

KeySummary	Type	Status	Assignee
------------	------	--------	----------

[Pridanie](#)

<a href="#">IM- dropdown-u 38 s údajmi z mocku</a>	Sub-task	Done	Adam Talian
--	----------	------	-------------


[Získanie](#)

<a href="#">IM- zoznamu 39 entít a výber entity</a>	Sub-task	Done	Filip Varga
---	----------	------	-------------

Epic Link: [Export do RDF](#)

Sprint: You only live twice

Description



Na obrazovke, kde používateľ zadáva/potvrďuje názvy stĺpcov bude aj dropdown, ktorý bude obsahovať zoznam všetkých možností(čo za entitu to môže byť), s tým, že používateľ bude musieť vybrať jednu z možností pre pokračovanie.

Možnosti budú načítané z CM.

Vybraná možnosť sa musí poslať na backend.

---

---

**[IM-32] Analýza - vyrobiť ručne príklady súborov RDF k definovaným príkladom**

Created: 19/Oct/18 Updated: 09/Nov/18 Resolved: 09/Nov/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Story

Priority: Medium

Reporter: [Ladislav Bari](#)

Assignee: Unassigned

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Σ Remaining Estimate: 2 hours, 30 minutes

Remaining Estimate: Not Specified











Σ Time Spent: 5 hours, 30 minutes

Time Spent: Not Specified

Σ Original Estimate: 4 hours, 4 minutes

Original Estimate: Not Specified

**Attachments:**

 budovy.rdf  budovy.xlsx  krajiny.rdf   
krajiny.xlsx  ludia.rdf  ludia.xlsx  obce.rdf   
obce.xlsx  objednavky.rdf  Objednavky.xlsx

**Sub-Tasks:**

Key	Summary	Type	Status	Assignee
-----	---------	------	--------	----------

<a href="#">IM-36</a>	<a href="#">Analýza RDF a vytvorenie dvojíc súbor...</a>	Sub-task	Done	Ladislav Bari
-----------------------	--	----------	------	---------------

<a href="#">IM-37</a>	<a href="#">Analýza RDF a vytvorenie dvojíc súbor...</a>	Sub-task	Done	Jaroslav Schvantner
-----------------------	--	----------	------	---------------------

Epic Link: [Export do RDF](#)

**Sprint:**

You only live twice

**Description**

Vyrobit' 5 dvojíc príkladov tabuliek a RDF súborov na import:

- tak aby tool okamžite uhádol, ktoré stĺpce sú správne
- k nim vytvoriť RDF export - manuálne
- každá tabuľka musí reprezentovať inú entitu
- každá tabuľka bude obsahovať 3-5 rôznych stĺpcov a cca 10 riadkov.

Výstup:

- očakáva sa, že výstupom budú nové story v backlog-u, ktoré budú smerovať k transformácii, ale aj k zisťovaniu ďalšieho info od používateľa.

**Riešenie:**

- v tejto story boli vytvorené tabuľky vo formáte xlsx a k nim príslušné súbory vo formáte rdf
- všetky rdf súbory boli úspešne validované pomocou validátora <https://www.w3.org/RDF/Validator/>
- dané súbory sú umiestnené v prílohe (attachments)

**[IM-31] [Sem přídu všechny opravy chýb](#) Created: 19/Oct/18 Updated: 16/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Epic

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Name:** Opravy chýb

---

**[IM-30] [Aktualizovať dokumentáciu na wiki](#) Created: 19/Oct/18 Updated: 23/Nov/18 Resolved: 23/Nov/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Jana Vrabľová](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 1 day

**Original Estimate:** 1 day

**Epic Link:** [Manažment a dokumentácia tímu](#)

**Sprint:** Live and Let Die

#### Description

- prejdenie a aktualizácia obsahu wiki minuloročného tímu
- pridanie nových vecí, ktoré sme pridali

**[IM-29] [Zaviesť ukladanie importovaných dát do databázy](#) Created: 19/Oct/18  
Updated: 12/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Σ Remaining Estimate:** 2 days, 2 hours

**Remaining Estimate:** Not Specified



**Σ Time Spent:** 5 hours, 40 minutes

**Time Spent:** Not Specified

**Σ Original Estimate:** 2 days, 5 hours

**Original Estimate:** Not Specified

**Attachments:**

 db.sql  physical\_model2.png

**Sub-Tasks:**

Key Summary	Type	Status	Assignee
-------------	------	--------	----------

<a href="#">IM-112</a> <a href="#">Vytvorenie entít na strane Javy</a>	Sub-task	In Review	Milan Vaško
--	----------	-----------	-------------

<a href="#">IM-113</a> <a href="#">Generovanie súboru na stiahnutie v pô...</a>	Sub-task	In Progress	Filip Varga
---	----------	-------------	-------------

<a href="#">IM-114</a> <a href="#">Implementovať funkcionality pre načít...</a>	Sub-task	To Do	
---	----------	-------	--

<a href="#">IM-115</a> <a href="#">Implementovať funkcionality</a>	Sub-task	To Do	
--	----------	-------	--



[pre načít...](#)

[Implementova](#)  
[IM- ť uloženie](#) Sub-task In Jana  
[116 nahraného](#) Progress Vrabľová  
[súbo...](#)

[Implementova](#)  
[IM- ť funkcionalitu](#) Sub-task In Milan  
[117 pre ulože...](#) Progress Vaško

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

**Sprint:** The Living Daylights

#### Description

- Dokončiť entity na strane Javy (hibernate) - t\_sheet a prepojenie s column
- Prepísať ukladanie súborov na vkladanie do DB - vytvorenie vrstvy na komunikáciu s DB
- Práca so serializovanými súbormi - nahradenie prácou s DB
- Napísanie Unit testov (mockovanie DB)

#### Akceptačné kritéria:

- demonštrácia celého workflow, na konci budú dáta uložené v DB

**[IM-28] [Refaktor handler-ov na backend-e](#) Created: 18/Oct/18 Updated: 05/Nov/18 Resolved: 05/Nov/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Σ Remaining Estimate:** 0 minutes

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Σ Time Spent:** 2 hours

**Time Spent:** Not Specified

**Σ Original Estimate:** 2 hours, 3 minutes

**Original Estimate:** Not Specified

**Sub-Tasks:**

Key Summary	Type	Status	Assignee
-------------	------	--------	----------

<a href="#">IM-34</a> <a href="#">Vytvorenie ErrorHandler a úprava súč...</a>	Sub-task	Done	Milan Vaško
---	----------	------	-------------

<a href="#">IM-35</a> <a href="#">Preorganizovani e handlerov na SpringB...</a>	Sub-task	Done	Adam Talian
---	----------	------	-------------

<a href="#">IM-40</a> <a href="#">Vytvorenie debug úrovne logovania na BE</a>	Sub-task	Done	Milan Vaško
---	----------	------	-------------

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

**Sprint:** You only live twice

## Description

V RouteManager odstrániť member premennú private *CommonHandler handler* a jednotlivé handler-y prerobiť na SpringBoot services.

Vytvorenie ExceptionHandler-a - dôsledok - zmizne veľa try-catch blokov, všetko sa bude handlovať na centrálnom uzle čo prinesie prehľadnejší kód.

Naformátovanie zdrojových kódov podľa jednotného formátu - momentálne je to rozbité, niekde tab-y, niekde medzery...

**[IM-27] [Opraviť chybu pri vytvorení nového názvu stĺpca](#) Created: 18/Oct/18 Updated: 23/Nov/18 Resolved: 23/Nov/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Adam Talian](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Time Spent:** 5 hours, 10 minutes

**Original Estimate:** 5 hours

**Epic Link:** [Opravy chýb](#)

**Sprint:** Live and Let Die

### Description

Chyba sa objavuje ak použijem možnosť "Vyhľadať v CM" a následne "alebo môžete vytvoriť úplne nový názov stĺpca".

V UI sa prejaví hláškou - "**Chyba:** p.Undefined error" a pravdepodobne aj tým, že combobox "Okruh" sa nenachádzajú žiadne možnosti.

Zistil som, že chyba je vyhodená z

- **OkruhsHandler.java** z **eh.getDistinctCategories()** kde **eh** je **ElasticHandler**. Chyba nastane pravdepodobne na riadku 177 v **ElasticHandler** keď sa volá - **aggregationQuery.execute().get()**.

## Comments

Comment by [Adam Talian](#) [ 13/Nov/18 ]

"Fielddata is disabled on text fields by default. Set fielddata=true on [owl\_category] in order to load fielddata in memory by uninverting the inverted index. Note that this can however use significant memory. Alternatively use a keyword field instead."

<https://www.elastic.co/guide/en/elasticsearch/reference/current/fielddata.html>

Comment by [Adam Talian](#) [ 13/Nov/18 ]

<https://www.elastic.co/blog/strings-are-dead-long-live-strings>

---

**[IM-26] [Implementácia novej štruktúry front-endu](#) Created: 12/Oct/18 Updated: 14/Dec/18 Resolved: 14/Dec/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Σ Remaining Estimate:** 30 minutes

**Remaining Estimate:** 0 minutes

**Σ Time Spent:** 2 weeks, 2 days, 59 minutes

**Time Spent:** 1 hour, 47 minutes

**Σ Original Estimate:** 2 days, 5 hours, 35 minutes

**Original Estimate:** Not Specified

**Issue Links:**

**Relates**

relates [IM-65](#) Implementácia front-endu podľa dizajn... Done

**Sub-Tasks:**

Key	Summary	Type	Status	Assignee
-----	---------	------	--------	----------

[Inicializácia](#)

<a href="#">IM-71</a>	<a href="#">Angular projektu v nove...</a>	Sub-task	Done	Milan Vaško
-----------------------	--	----------	------	-------------

<a href="#">IM-72</a>	<a href="#">Analyzovať unit testovanie</a>	Sub-task	Done	Adam Talian
-----------------------	--	----------	------	-------------

<a href="#">IM-73</a>	<a href="#">Upload stránka</a>	Sub-task	Done	Adam
-----------------------	--------------------------------	----------	------	------

---

Talian

[IM-74](#) [Choose sheets stránka](#) Sub-taskDone Ševčík Adam

[IM-75](#) [Edit stránka](#) Sub-taskDone Milan Vaško

[IM-76](#) [Confirm table stránka](#) Sub-taskDone Jana Vrabľová

[IM-77](#) [Download stránka](#) Sub-taskDone Adam Talian

[IM-81](#) [Vytvorenie mock servera](#) Sub-taskDone Adam Talian

[IM-84](#) [Spracovanie chýb](#) Sub-taskDone Milan Vaško

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

**Sprint:** For Your Eyes Only, Never say never again

---

[IM-25] [Rozbehať v cloude bez tunelov](#) Created: 12/Oct/18 Updated: 25/Oct/18  
Resolved: 25/Oct/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Story

Priority: Medium

Reporter: [Adam Talian](#)

Assignee: [Adam Talian](#)

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: 0 minutes

Time Spent: 2 hours

Original Estimate: 4 minutes

Epic Link: [Infraštruktúra](#)

Sprint: You only live twice

## Description

Momentálny stav:

- riešenie beží v cloude, kde je povolená HTTP prevádzka
- je možné sa po zadaní IP servera pripojiť na web
- pre funkčnosť (volanie backendu) je potrebné mať nastavené lokálne tunely - t.j. presmerovanie prevádzky z localhost na server
- v rámci FE je environment.ts a environment.prod.ts - zrejme sa to nepoužíva...

Chceme:

- odstrániť potrebu využívania tohoto tunela
- v rámci FE - IP servera bude v nastaveniach environment
- treba upraviť aj build pre gitlab



- povolená http prevádzka - bezpečnosť? Nejaký firewall na cloude nastaviť?

Dala by sa statická IP na serveri?

už je


## Comments

Comment by [Adam Talian](#) [ 24/Oct/18 ]

Upravené:

- environment.prod.ts - zadaná ip servera/cloudu
  - package.json - nový command pre npm - "build-prod"
  - gitlab-ci.yml - použitie nového npm príkazu, vytváranie docker image len z dev vetvy
-

[Ako úradník chcem pri prechode kurzorom nad alternatívou zobrazit' tooltip, čo je to za alternatívu, aby som lepšie vedel čo je to za atribút a či je pre daný stĺpec vhodný](#) (IM-17)

 [IM-24] [Pridanie tooltipov](#) Created: 05/Oct/18 Updated: 19/Oct/18 Resolved: 19/Oct/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Sub-task

Priority: Medium

Reporter: [Adam Talian](#)

Assignee: [Milan Vaško](#)

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: FE

Remaining Estimate: Not Specified

Time Spent: Not Specified

Original Estimate: Not Specified

Sprint: Dr. No

#### Description

- na základe obsahu iných tooltipov použitých v projekte

[Ako úradník chcem po nahratí súboru rozhodnúť, ktorá karta v excel súbore sa má spracovať, aby sa nespracovali tie, ktoré netreba](#) (IM-9)

 **[IM-23] [Výber a príprava hárku na spracovanie](#)** Created: 05/Oct/18 Updated: 23/Nov/18 Resolved: 23/Nov/18

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Sub-task

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Adam Talian](#)

**Assignee:** [Jana Vrabľová](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** BE, FE

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Sprint:** Dr. No, You only live twice, Live and Let Die

---

Ako úradník chcem po nahratí súboru rozhodnúť, ktorá karta v excel súbore sa má spracovať, aby sa nespracovali tie, ktoré netreba (IM-9)

 [IM-22] Získanie názvov hárkov zo súboru Created: 05/Oct/18 Updated: 24/Oct/18 Resolved: 24/Oct/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Sub-task

Priority: Medium

Reporter: [Adam Talian](#)

Assignee: [Filip Varga](#)

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: BE

Remaining Estimate: Not Specified

Time Spent: Not Specified

Original Estimate: Not Specified

Attachments:  refactoring\_notes\_for\_dataclasses.md

Sprint: Dr. No, You only live twice, Live and Let Die

#### Description

- odošle ako response json obsahujúci cestu k danému súboru na serveri a pole názvov hárkov z excel súboru

Ako úradník chcem po nahratí súboru rozhodnúť, ktorá karta v excel súbore sa má spracovať, aby sa nespracovali tie, ktoré netreba (IM-9)

 [IM-21] Zobrazenie názvov jednotlivých hárkov zo súboru Created: 05/Oct/18  
Updated: 23/Nov/18 Resolved: 23/Nov/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Sub-task

Priority: Medium

Reporter: [Adam Talian](#)

Assignee: [Ševčík Adam](#)

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: FE

Remaining Estimate: 1 hour

Time Spent: 6 hours

Original Estimate: 7 minutes

Attachments:  20181011\_192048.jpg

Sprint: Dr. No, You only live twice, Live and Let Die

#### Description

- vytvorenie mockupu
- následná implementácia

[Ako úradník chcem po spracovaní súboru stiahnuť výsledok ako súbor s RDF \(ale s fake dátami\)](#) (IM-1)

 [IM-20] [Pridanie funkcionality na backend-e pre vrátenie RDF súboru](#) Created: 05/Oct/18 Updated: 19/Oct/18 Resolved: 19/Oct/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Sub-task

Priority: Medium

Reporter: [Adam Talian](#)

Assignee: [Ladislav Bari](#)

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: BE

Remaining Estimate: Not Specified

Time Spent: Not Specified

Original Estimate: Not Specified

Sprint: Dr. No

#### Description

- treba spraviť analýzu handler logiky na backend-e

[Ako úradník chcem po spracovaní súboru stiahnuť výsledok ako súbor s RDF \(ale s fake dátami\)](#) (IM-1)

 [IM-19] [Pridať na stránku s možnosťami stiahnutia novú možnosť](#) Created: 05/Oct/18 Updated: 19/Oct/18 Resolved: 19/Oct/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Sub-task

Priority: Medium

Reporter: [Jakub Šimko](#)

Assignee: [Jaroslav Schvantner](#)

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: FE

Remaining Estimate: Not Specified

Time Spent: Not Specified

Original Estimate: Not Specified

Sprint: Dr. No

---

**[IM-18] Sem prídu všetky veci, ktoré majú za cieľ zlepšovať pohodlnosť Created: 05/Oct/18 Updated: 12/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Epic

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Name:** Používateľský zážitok

---



**[IM-17] Ako úradník chcem pri prechode kurzorom nad alternatívou zobrazit' tooltip, čo je to za alternatívu, aby som lepšie vedel čo je to za atribút a či je pre daný stĺpec vhodný** Created: 05/Oct/18 Updated: 19/Oct/18 Resolved: 19/Oct/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Story

Priority: Medium

Reporter: [Jakub Šimko](#)

Assignee: Unassigned

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Σ Remaining Estimate: Not Specified

Remaining Estimate: Not Specified

Σ Time Spent: Not Specified

Time Spent: Not Specified

Σ Original Estimate: Not Specified

Original Estimate: Not Specified

#### Sub-Tasks:

Key	Summary	Type	Status	Assignee
-----	---------	------	--------	----------

<a href="#">IM- Pridanie 24 tooltipov</a>	Sub-task	Done	Milan Vaško
---	----------	------	-------------

Epic Link: [Používateľský zážitok](#)

Sprint: Dr. No

---

**[IM-16] [Všetky stories týkajúce sa exportu do RDF](#) Created: 05/Oct/18 Updated: 30/Jan/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Epic

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Name:** Export do RDF

---

**[IM-15] [Sem prídu všetky infraštruktúrne úlohy](#) Created: 05/Oct/18 Updated: 12/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Epic

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Name:** Infraštruktúra

---

**[IM-14] [Rozbehat' si riešenie v cloude](#) Created: 05/Oct/18 Updated: 12/Oct/18  
Resolved: 12/Oct/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** [Adam Talian](#)

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Infraštruktúra](#)

**Sprint:** Dr. No

#### Description

Akceptačné kritériá:

- v cloude bezi instanciam backendu a frontendu
- na tejto instancii sa podarí spraviť základny scenár: od nahratia nejakej subory po jeho sfinalizovanie

[IM-13] [Rozbehať si riešenie lokálne \(u všetkých\)](#) Created: 05/Oct/18 Updated: 18/Oct/18 Resolved: 18/Oct/18

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Story

Priority: Medium

Reporter: [Jakub Šimko](#)

Assignee: Unassigned

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Remaining Estimate: Not Specified

Time Spent: Not Specified

Original Estimate: Not Specified

Epic Link: [Infraštruktúra](#)

Sprint: Dr. No

#### Description

Akceptačné kritériá:

- na danom stroji bezi lokalna instancia backendu a frontendu
- na tejto instancii sa podarí spraviť základny scenar: od nahratia nejeho suboru po jeho sfinalizovanie

#### Comments

Comment by [Adam Talian](#) [ 13/Oct/18 ]

Riešenie:

- jedna možnosť - docker - postgresql a elastic(treba vytvoriť indexy)
  - Elasticsearch sa dá rozbehať aj na Windows - aj indexy - návod: <https://code.xit.camp/upvii/dataset-importer/docs/wikis/rozbehacie-elasticsearch-a-vytvorenie-indexov>
  - PostgreSQL tiež v pohode na Windows
  - FE - ng serve..
  - BE - springboot v IDE / mvn build a pustiť .jar v target priečinku
-

**[IM-12] Pri nahravani suboru je potrebne postrazit viacero veci Created: 05/Oct/18  
Updated: 12/Feb/19**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Epic

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Name:** Nahrávanie súboru

---

**[IM-11] Analyzovať a experimentálne overiť možnosti automatického určenia typu entity, reprezentovanej tabuľkou** Created: 05/Oct/18 Updated: 26/Oct/18

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Inteligentná analýza obsahu](#)

### Description

- zamysliet' sa, či sa nedá zdefinovať machine learning úloha
- či sa nedá pomôcť si centrálnym modelom a existujúcimi vzťahmi v ňom
- SPARQL - rozbehať si SPARQL vyhľadávanie nad CM
- Protégé - doň dať CM
- výstupom je dokument s výsledkami experimentov, prototyp na zahodenie



**[IM-10] [Ako úradník si chcem obnoviť heslo do aplikácie, aby som sa do nej mohol prihlásiť](#) Created: 05/Oct/18 Updated: 14/Dec/18**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Správa používateľov](#)

---

**[IM-9] Ako úradník chcem po nahratí súboru rozhodnúť, ktorá karta v excel súbore sa má spracovať, aby sa nespracovali tie, ktoré netreba Created: 05/Oct/18 Updated: 23/Nov/18 Resolved: 23/Nov/18**

**Status:** Done

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Done

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Σ Remaining Estimate:** 2 hours

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Σ Time Spent:** 6 hours

**Time Spent:** Not Specified

**Σ Original Estimate:** 1 hour, 7 minutes

**Original Estimate:** Not Specified

**Sub-Tasks:**

Key	Summary	Type	Status	Assignee
-----	---------	------	--------	----------

Zobrazenie

<a href="#">IM-21</a>	<a href="#">názvov jednotlivých hárkov...</a>	Sub-task	Done	Ševčík Adam
-----------------------	---	----------	------	-------------

Získanie

<a href="#">IM-22</a>	<a href="#">názvov hárkov zo súboru</a>	Sub-task	Done	Filip Varga
-----------------------	---	----------	------	-------------

Výber a

<a href="#">IM-23</a>	<a href="#">príprava háрку na spracovanie</a>	Sub-task	Done	Jana Vrabľová
-----------------------	---	----------	------	---------------

<a href="#">IM-</a>	<a href="#">Úprava</a>	Sub-task	Done	Jana
---------------------	------------------------	----------	------	------

52 [volaní](#)  
[backendu a](#)  
[spracovaní](#)  
[O...](#)

Vrabľová

**Epic Link:** [Nahrávanie súboru](#)

**Sprint:** Dr. No, You only live twice, Live and Let Die

#### Description

Akceptačné kritériá:

- musí sa dať uskutočniť nahrávanie súboru
- v prípade že sa nahrá súbor s viacerými hárkami, tak sa aplikácia spýta, ktorý hárok sa má spracovať a tento hárok aj postúpi ďalej na spracovanie
- Ostatné hárkky sa zahodia (z pohľadu našej aplikácie)

**[IM-8] Ako používateľ sa chcem prihlásiť ako úradník, aby som mohol s aplikáciou pracovať** Created: 05/Oct/18 Updated: 14/Dec/18

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Správa používateľov](#)

---

**[IM-7] [Ako používateľ sa chcem zaregistrovať ako úradník, aby som sa mohol prihlásiť](#)**

**Created:** 05/Oct/18 **Updated:** 14/Dec/18

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Správa používateľov](#)

---

**[IM-6] Ako úradník chcem po nahraní excel súboru pri jeho stiahnutí zachovať jeho pôvodné formátovanie, aby s ním úradníci ďalej mohli pracovať** Created: 05/Oct/18  
Updated: 14/Dec/18

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Používateľský zážitok](#)

---

**[IM-5] Ako úradník chcem automatické rozpoznanie potreby stĺpec rozdeliť a následné vykonanie tohto rozdelenia, aby boli údaje v potrebnej oficiálnej schéme Created: 05/Oct/18 Updated: 14/Dec/18**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Inteligentná analýza obsahu](#)

**Description**

Ide napríklad o zložené adresy

**[IM-4] [Ako úradník chcem inteligentnejšiu predikciu typov stĺpcov, aby bola moja práca rýchlejšia](#) Created: 05/Oct/18 Updated: 14/Dec/18**

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Inteligentná analýza obsahu](#)

---



**[IM-3] Ako úradník chcem byť pri nahrávaní súboru upozornený, ak má nevhodnú štruktúru aby som dostal vysvetlenie čo s ním mám spraviť** Created: 05/Oct/18

**Updated:** 23/Nov/18

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Nahrávanie súboru](#)

**Description**

Spracovať aj excel súbory s tabuľkami, ktoré nezačínajú na prvom riadku

**[IM-2] Ako úradník chcem automaticky transformovať údaje v stĺpcoch do správneho formátu, ak také ešte nie sú (vrátane chýb), aby ich tvar bol jednotný** Created: 05/Oct/18 Updated: 26/Oct/18

**Status:** To Do

**Project:** [Importer](#)

**Component/s:** None

**Affects Version/s:** None

**Fix Version/s:** None

**Type:** Story

**Priority:** Medium

**Reporter:** [Jakub Šimko](#)

**Assignee:** Unassigned

**Resolution:** Unresolved

**Votes:** 0

**Labels:** None

**Remaining Estimate:** Not Specified

**Time Spent:** Not Specified

**Original Estimate:** Not Specified

**Epic Link:** [Inteligentná analýza obsahu](#)

---

**[IM-1] [Ako úradník chcem po spracovaní súboru stiahnuť výsledok ako súbor s RDF \(ale s fake dátami\)](#) Created: 05/Oct/18 Updated: 19/Oct/18 Resolved: 19/Oct/18**

Status: Done

Project: [Importer](#)

Component/s: None

Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Type: Story

Priority: Medium

Reporter: [Jakub Šimko](#)

Assignee: Unassigned

Resolution: Done

Votes: 0

Labels: None

Σ Remaining Estimate: Not Specified

Remaining Estimate: Not Specified

Σ Time Spent: Not Specified

Time Spent: Not Specified

Σ Original Estimate: Not Specified

Original Estimate: Not Specified

**Sub-Tasks:**

Key	Summary	Type	Status	Assignee
<a href="#">IM-19</a>	<a href="#">Pridať na stránku s možnosťami stiahnuť...</a>	Sub-task	Done	Jaroslav Schvantner
<a href="#">IM-20</a>	<a href="#">Pridanie funkcionality na backend-e p...</a>	Sub-task	Done	Ladislav Bari

Epic Link: [Export do RDF](#)

Sprint: Dr. No

Description



Obrazovka s možnosťami stiahnutia už existuje.

Scenár (akceptačné kritérium scenárom)

- po spracovaní súboru má úradník možnosť ho stiahnuť ako RDF (medzi možnosťami na poslednej obrazovke)
  - keď na to klikne, tak sa stiahne hello world súbor v RDF formáte (pričom world bude dereferencované na entitu zodpovedajúcu planéte zem v DBpedii)
- 
-

Generated at Tue Feb 19 07:36:46 GMT 2019 by Ševčík Adam using Jira 7.12.1#712002-sha1:609a50578ba6bc73dbf8b05dddd7c04a04b6807c.