

Kreačná činnosť NR SR

Cieľom agendy „Kreačná činnosť NR SR“ je na jednom mieste evidovať všetky kreačné činnosti NR SR (či už v iných inštitúciách, tak aj v NR SR – napr. Predseda a podpredsedov). Úlohou agendy je:

- sledovať či sú všetky miesta obsadené a ak nie v presne definovaných intervaloch informuje cez notifikačný systém osoby, ktoré sú k danej notifikácii prihlásené
- poskytovať cez integračnú službu zoznam funkcií, ktoré volí NR SR a nie sú obsadené
- sledovať či sa neblíži koniec funkcie zvoleného funkcionára (definované v intervaly postu kedy treba posilať notifikácie) a ak nie v presne definovaných intervaloch informuje cez notifikačný systém osoby, ktoré sú k danej notifikácii prihlásené
- poskytovať cez integračné služby všetky voľby (či už voľby, alebo odvolávania) na zvolenom mieste

Vzhľadom na skutočnosť, že takáto agenda sa nepoužívala a teda ani nebude požadovaná žiadna migrácia údajov, v ďalšej časti poskytneme iba nevyhnutné požiadavky, no samozrejme ani dátové zdroje, ani ukážky formulárov nie sú úplne kompletne a nechávajú priestor na dodávateľa aby navrhol systém, ktorý dokáže sledovať a následne poskytovať všetky kreačné činnosti v čo najviac prepojenej podobe s inými agendami parlamentného informačného systému.

Informačný systém

Požaduje sa, aby modul na ovládanie agendy bol súčasťou informačného systému „SSLP“.

Modul

Agenda bude riadená modulom „Kreačná činnosť NR SR“. Súčasťou modulu musí byť vytvorenie všetkých aplikačných funkcií potrebných na získavanie, zhromažďovanie, spracúvanie, sprístupňovanie, poskytovanie, prenos, ukladanie, archivovanie a likvidácia údajov v rámci spracúvanej agendy. Minimálny rozsah požadovaných spracúvaných dát (údajov) a aplikačných funkcií je súčasťou popisu agendy, resp. modulu.

Posty oprávnení, resp. užívateľské role v rámci modulu

Všetky posty oprávnenia (užívateľské role) musia byť súčasťou informačného zdroja „Posty oprávnení“. V nasledovnej tabuľke uvádzame požadované posty oprávnení (užívateľské role) pre popisovaný modul. Nastavenia oprávnení sú totožné pre všetky informačné zdroje popisovaného modulu:

[B] identifikátor postu oprávnenia	[C] stručný popis postu oprávnenia	[E] Typ postu oprávnenia
Administrátor	Môže robiť všetko, aj definitívne mazať vymazané záznamy z informačného zdroja	Moduly
Editor	Môže zadávať, meniť a vymazávať (okrem definitívne mazať údaje)	Moduly
Viewer	Môže údaje iba prezerať (útvary, nie posty ani ich obsadenie)	Moduly

Informačný zdroj – dáta

V rámci modulu je potrebné spracúvať a uchovávať nasledovné informačné zdroje (príklad formulárov na konci popisu agendy):

Informačný zdroj – „Inštitúcie“

Označenie	Význam	Popis
[A]	jednoznačný identifikátor záznamu	význam poľa je popísaný v časti 3.4.1
[B]	Jednoznačný identifikátor inštitúcie	Z informačného zdroja „Organizačná štruktúra - útvary“
[C]	Stav záznamu	možné stavy pre daný informačný zdroj sú v informačnom zdroji "Stavy záznamov" (viac v kapitole 3.6.1)
[D]	Popis	
[E]	Jednoznačný identifikátor zodpovedného útvaru v K NR SR, resp. NR SR (výbor)	Z informačného zdroja „Organizačná štruktúra – útvary“
[F]	Úloha NR SR	

Informačný zdroj obsahuje zoznam inštitúcií, v ktorých nejaký post volí NR SR. V informačnom zdroji sa nachádza iba prepojenie na útvar v Organizačnej štruktúre, kde sa evidujú všetky podrobnosti o danej inštitúcii.

Informačný zdroj – „Posty“

Označenie	Význam	Popis
[A]	jednoznačný identifikátor záznamu	význam poľa je popísaný v časti 3.4.1
[B]	Jednoznačný identifikátor inštitúcie	Z informačného zdroja „Organizačná štruktúra - útvary“
[C]	Jednoznačný identifikátor postu	Z informačného zdroja „Organizačná štruktúra - posty“
[D]	Stav záznamu	možné stavy pre daný informačný zdroj sú v informačnom zdroji "Stavy záznamov" (viac v kapitole 3.6.1)
[E]	Notifikácia – počet dní pred vypršaním	

Informačný zdroj obsahuje zoznam postov (funkcií) v inštitúcii, ktoré volí NR SR. V informačnom zdroji sa nachádza iba prepojenie na post v Organizačnej štruktúre, kde sa evidujú všetky podrobnosti o danej inštitúcii. Notifikácie pred ukončením platnosti musia byť zasielané prostredníctvom modulu „notifikácie“.

Informačný zdroj – „Parlamentné tlačé kreačnej činnosti NR SR“

Označenie	Význam	Popis
[A]	jednoznačný identifikátor záznamu	význam poľa je popísaný v časti 3.4.1
[B]	Jednoznačný identifikátor postu	Z informačného zdroja „Organizačná štruktúra - posty“
[C]	Jednoznačný identifikátor parlamentnej tlačé	Z informačného zdroja „Parlamentné tlačé“
Označenie	Význam	Popis
[D]	Stav záznamu	možné stavy pre daný informačný zdroj sú v informačnom zdroji "Stavy záznamov" (viac v kapitole 3.6.1)
[E]	Jednoznačný identifikátor zvolenej osoby	Z informačného zdroja „Organizačná štruktúra - osoby“
[F]	Jednoznačný identifikátor, či sa jedná o voľbu, alebo odvolávanie (ak to nebude v module „systém na sledovanie LP v štádiu „Kategorizovanie PT“	

Stavy záznamov a preddefinovaných filtrov

Stavy záznamov

Všetky stavy záznamov musia byť súčasťou informačného zdroja „Stavy záznamov“ (bližšie v kapitole 3.6.1). V nasledovnej tabuľke uvádzame požadované stavy pre jednotlivé informačné zdroje a ich význam podľa požadovanej štruktúry informačného zdroja (stĺpce [B] a [D]).

Popísané stavy záznamov sa týkajú všetkých informačných zdrojov modulu „Prepojenia modulov“.

[C] identifikátor stavu záznamu	[D] názov stavu	[B] jednoznačný identifikátor informačného zdroja
pripravovaný záznam	záznam, ktorý je v štádiu prípravy a ešte nebol publikovaný do middlewaru	Kreačná činnosť NR SR
stiahnutý záznam	záznam, ktorý bol stiahnutý a už nie je poskytnutí pre middleware	Kreačná činnosť NR SR
vymazaný záznam	záznam, ktorý bol zmazaný užívateľom a je prístupný iba pre administrátora. Záznam už nie je poskytovaný do middlewaru	Kreačná činnosť NR SR
publikovaný záznam	záznam, ktorý je už poskytnutí pre middleware	Kreačná činnosť NR SR

Preddefinované filtre

Všetky preddefinované filtre (menu v úvodnej obrazovke v časti „Preddefinované filtre“ (bližšie v kapitole 3.7.2) musia byť súčasťou informačného zdroja „Preddefinované filtre“. V nasledovnej tabuľke uvádzame požadované filtre pre popisovaný modul (obrázok č.2 tohto modulu)

Preddefinované filtre sú znázornené na obrázkoch formulárov.

Aplikačné funkcie

Všetky aplikačné funkcie musia byť súčasťou informačného zdroja „Aplikačné funkcie“ (bližší popis v kapitole 3.9.1). V nasledujúcej tabuľke uvádzame požadované aplikačné funkcie pre jednotlivé formuláre popisovaného modulu a ich význam podľa požadovanej štruktúry informačného zdroja. Zároveň v závere sú uvedené príklady jednotlivých formulárov pre lepšie pochopenie aplikačných funkcií.

Editovanie a zmena informačného zdroja „Inštitúcie“

Informačný zdroj „Inštitúcie“ sa pre tento účel považuje za číselník a teda ako každý číselník, aj tento sa ovláda cez položku „Konfigurácia“ v hlavnom okne aplikácie (viď obrázok č. 1). Prehľad údajov informačného zdroja sa zobrazia na úvodnej strane aplikácie v časti „Výstupy“.

Všetky aplikačné funkcie formulárov, musia byť súčasťou informačného zdroja „aplikačné funkcie“ (viac v kapitole 3.9.1) , ako aj „Aplikačné funkcie vo formulároch pre pozície oprávnenia“ (viac v kapitole 3.9.2). V nasledovne tabuľke uvádzame požadované aplikačné funkcie tohto formulára.

[E] názov funkcie (bude sa zobrazovať na formulároch)	[G] Popis funkcie
Pridaj záznam	Založenie nového záznamu do informačného zdroja o otvorení formulára na obrázku č. 2
Editovať záznam	funkcia na editovanie položiek informačného zdroja
Zmazať záznam	Presunutie stavu záznamu na "vymazaný záznam".
Stiahnuť záznam	Presunutie stavu záznamu na "stiahnutý záznam".
Publikovať záznam	Presunutie stavu záznamu na "publikovaný záznam".
Definitívne vymazať záznam	Funkcia definitívne vymaže záznam z databázy. Pred vymazaním sa ešte raz potvrdí voľba.

V prípade, že užívateľ modulu použije aplikačnú funkciu „Editovať záznam“ (alebo sa double clickne na záznam), otvorí sa formulár na obrázku č. 2. Na formulári sa zobrazia údaje na zmenu inštitúcie (polia E,F,D). Na formulári sa v spodnej časti objavajú aj volené funkcie, no nepožaduje sa aby boli v tomto formulári editovateľné.

Editovanie a zmena informačného zdroja „Posty“

Informačný zdroj „Posty“ sa pre tento účel považuje za číselník a teda ako každý číselník, aj tento sa ovláda cez položku „Konfigurácia“ v hlavnom okne aplikácie (viď obrázok č. 3). Prehľad údajov informačného zdroja sa zobrazia na úvodnej strane aplikácie v časti „Výstupy“.

Všetky aplikačné funkcie sú totožné s predchádzajúcim formulárom na obrázku č. 1 (preto ich funkčnosť nepopisujeme).

V prípade, že užívateľ modulu použije aplikačnú funkciu „Editovať záznam“ (alebo sa double clickne na záznam), otvorí sa formulár na obrázku č. 4.

Editovanie a zmena informačného zdroja

Editovanie kompletnej agendy kreačnej činnosti (očakávané formuláre) sú na obrázkoch 5, 6 a 7.

Na formulári pre editovanie údajov sa očakávajú 3 záložky ku každej funkcii, či postu:

- **Obsadenie funkcií** (obrázok č. 6) – tu sa očakáva zoznam všetkých funkcionárov, ktorí na danom poste boli (z modulu Organizačnej štruktúry)
- **Parlamentné tlače** (obrázok č. 7) – tu sa očakáva zoznam všetkých parlamentných tlačí, ktoré sa jednali kreačnej funkcie daného postu (očakáva sa prepínač umožňujúci prehľad tlačí, ktoré sa týkali vybranej osoby na prvej záložke)
- **Legislatívny proces** – tu sa očakáva prehľad všetkých štádií legislatívneho procesu zvolenej PT na záložke „Parlamentné tlače“. Minimálne ako postupovali (dátum a čas) a výsledok prechodu na ďalšie štádium
- **Dokumenty** – tu sa očakáva zoznam všetkých dokumentov, ktoré sa cez legislatívny proces viažu so zvolenou parlamentnou tlačou na záložke 2

Na formulároch bude potrebné doplniť funkcie na dosiahnutie zobrazeného cieľa.

Obrázok č. 1 - Príklad formulára na zobrazenie záznamov informačného zdroja „Inštitúcie“

PARLAMENTNÝ INFORMAČNÝ SYSTÉM

Koniec aplikácie Obsadenie rolí modulu Procesné mailové stavy Schéma / popis modulu Pomoc pri module Informačné zdroje modulu **Konfigurácia**

Kontrolná činnosť NR SR **Pridaj záznam** **Editovať záznam** **Zmazať záznam** **Stiahnuť záznam** **Publikovať záznam** **Definitívne vymazať záznam**

Kreačná činnosť NR SR

- Inštitúcie
 - Správy v inštitúciách
 - Inštitúcia A (príklad)**
 - Inštitúcia B (príklad)
 - ...

ID	Názov inštitúcie	Stav
12	Inštitúcia A (príklad)	Zverejnený záznam
13	Inštitúcia B (príklad)	Zverejnený záznam

[A] [B] [C]

2 záznamy Obnov

LEGENDA: Informačný zdroj – Inštitúcie Informačný zdroj – Organizačná štruktúra - útvary Informačný zdroj – Stavy záznamov

Obrázok č. 2 - Príklad formulára na editovanie vybraného záznamu informačného zdroja „Inštitúcie“

KREAČNÁ ČINNOSŤ NR SR – Najvyšší kontrolný úrad.

Zatvoriť
Vymazať
Uložiť
Stiahnuť záznam
Publikovať záznam
Definitívne vymazať

Jednoznačný identifikátor: 23 [A]

Inštitúcia:

Jednoznačný identifikátor: 12 [A] Názov: Najvyšší kontrolný úrad [B]

Zodpovedný výbor: Výbor NR SR pre financie a rozpočet [E]

Úloha NR SR: NR SR volí a odvoláva predsedu a podpredsedov NKÚ. [F]

Popis: [D]

Kto komu podáva návrh:
Zákon č. 350/1996 Z. z. § 110 ods. 1:
- poslanci NR SR.

Volené funkcie:

ID	Post z organizačnej štruktúry	Meno a priezvislo	Začiatok	Koniec	PT	Stav
123	Predseda Najvyššieho kontrolného úradu	Priezvisko, meno				
127	Podpredseda Najvyššieho kontrolného úradu	Priezvisko, meno				

[A]
[C]
[B]
[D]
[E]
[D]

LEGENDA: Informačný zdroj – Inštitúcie Informačný zdroj – Organizačná štruktúra - útvary Informačný zdroj – Posty Informačný zdroj – Org. štruktúra – obsadenie postov

Obrázok č. 3 - Príklad formulára na zobrazenie záznamov informačného zdroja „Posty“

PARLAMENTNÝ INFORMAČNÝ SYSTÉM

Koniec aplikácie Obsadenie rolí modulu Procesné mailové stavy Schéma / popis modulu Pomoc pri module Informačné zdroje modulu **Konfigurácia**

Kreačná činnosť NR SR Pridaj záznam Editovať záznam Zmazať záznam Stiahnuť záznam Publikovať záznam Definitívne vymazať záznam

Kreačná činnosť NR SR

- Inštitúcie
- [-] Posty v inštitúciách
 - Inštitúcia A (príklad)**
 - Inštitúcia B (príklad)
 - ...

ID	Názov inštitúcie	Názov postu	Stav
123	Inštitúcia A (príklad)	Post 1 A (príklad)	Zverejnený záznam

[A] [B] [C] [D]

1 záznam Obnov

LEGENDA: Informačný zdroj – Posty

Informačný zdroj – Organizačná štruktúra – posty (danej inštitúcie)

Informačný zdroj – Stavy záznamov

Obrázok č. 4 - Príklad formulára na editovanie vybraného záznamu informačného zdroja „Posty“

KREAČNÁ ČINNOSŤ NR SR – Najvyšší kontrolný úrad.

Jednoznačný identifikátor:

Inštitúcia:

Jednoznačný identifikátor:

Názov:

Zodpovedný výbor:

▼

Úloha NR SR:

Popis:

Kto komu podáva návrh:
Zákon č. 350/1996 Z. z. § 110 ods. 1:
- poslanci NR SR.

Volené funkcie:

Zatvoriť

Vymazať

Uložiť

Stiahnuť záznam

Publikovať záznam

Definitívne vymazať

ID	Post z organizačnej štruktúry	Meno a priezvislo	Začiatok	Koniec	PT	Stav
123	Predseda Najvyššieho kontrolného úradu	Priezvisko, meno				
127	Podpredseda Najvyššieho kontrolného úradu	Priezvisko, meno				

[A]

[C]

[B]

[D]

[E]

[D]

LEGENDA: Informačný zdroj – Posty

Informačný zdroj – Org. Štruktúra – obsadenie postov

Obrázok č. 5 - Príklad formulára na zobrazenie záznamov informačného zdroja

PARLAMENTNÝ INFORMAČNÝ SYSTÉM

Koniec aplikácieObsadenie rolí moduluProcesné mailové stavySchéma / popis moduluPomoc pri moduleInformačné zdroje moduluKonfigurácia

Kreačná činnosť NR SR

Pridaj záznamEditovať záznamZmazať záznamStiahnuť záznamPublikovať záznam

Definitívne vymazať záznam

Kreačná činnosť NR SR

- Inštitúcia A (príklad)

Post A

Post A

...

+ Inštitúcia B (príklad)

+ ...

ID	Názov inštitúcie	Stav
123	xxx	Zverejnený záznam

[A]

[B]

[C]

1 záznam

Obnov

Obrázok č. 6 - Príklad editovanie informačného zdroja

KREAČNÁ ČINNOSŤ NR SR – Najvyšší kontrolný úrad.

Inštitúcia:

Jednoznačný identifikátor: 23

Názov: Najvyšší kontrolný úrad

Volené funkcie:

ID	Post z organizačnej štruktúry	Meno a priezvislo	Začiatok	Koniec	PT	Stav
123	Predseda Najvyššieho kontrolného úradu	Priezvisko, meno				
127	Podpredseda Najvyššieho kontrolného úradu	Priezvisko, meno				

[A] [C] [B] [D] [E] [D]

Obsadenie funcie

Parlamentné tlačie

Legislatívny proces

Dokumenty

ID	Meno a priezvislo	Začiatok	Koniec	Stav
12	Priezvisko, meno			
13	Priezvisko, meno			

[B] [D] [E] [F]

Zoznam všetkých osôb volených NR SR na danom poste

LEGENDA: Informačný zdroj – Posty

Informačný zdroj – Org. Štruktúra – obsadenie postov

Obrázok č. 7 - Príklad editovanie informačného zdroja

KREAČNÁ ČINNOSŤ NR SR – Najvyšší kontrolný úrad.

Inštitúcia:

Jednoznačný identifikátor:

23

Názov:

Najvyšší kontrolný úrad

Volené funkcie:

Zatvoriť

Vymazať

Uložiť

Definitívne vymazať

ID	Post z organizačnej štruktúry	Meno a priezvislo	Začiatok	Koniec	PT	Stav
123	Predseda Najvyššieho kontrolného úradu	Priezvisko, meno				
127	Podpredseda Najvyššieho kontrolného úradu	Priezvisko, meno				

Obsadenie funcie

Parlamentné tlačie

Legislatívny proces

Dokumenty

ID	Volebné obdobie	ČPT	Názov	Predkladateľ - typ	Stav
12	NR SR - 7. volebné obdobie				
13					

Zoznam všetkých parlamentných tlačí na ktorých sa volilo toto miesto / popřípade zvolená osoba na prvej záložke