Videodokumentácia

Cieľom agendy "Videodokumentácie" je nielen, evidovať všetky videá (samotné videá sa však nachádzajú v existujúcom "Video Managment systéme"), ale aj evidovať metadáta ku každému videu. Podrobnosti Video Managment systému budú poskytnuté víťaznému uchádzačovi, rovnako aj s existujúcimi integračnými službami pre ovládanie záznamov v ňom (vkladanie, čítanie, …). Tieto integračné služby budú vytvorené mimo a financované mimo tohto projektu "Elektronizácie služieb NR SR a K NR SR".

Súčasťou agendy "Videodokumentácia" je možnosť evidovať prepojenia zvolenej fotografie s inými agendami (modulmi) ako:

- Podujatia
- Poslanci
- Výbory NR SR
- Poslanecké kluby

pri týchto prepojeniach sa vyžaduje okrem zvolenia modulu s ktorým je modul prepojený zvolenie aj konkrétneho záznamu z informačného zdroja (napr. konkrétneho poslanca). V takom prípade sa pri poslancovi (webové sídlo NR SR) zobrazia aj prepojené videá.

Vzhľadom na skutočnosť, že v budúcnosti sa plánuje modul napojiť na iné externé systémy, vyžaduje sa, aby súčasťou modulu bolo aj vytvorenie integračných služieb v middleware, ktoré umožnia externým systémom zapisovať nové záznamy do informačných systémov modulu.

Informačný systém

Požaduje sa, aby modul na ovládanie agendy bol súčasťou informačného systému "IS Kancelárie NR SR".

Modul

Agenda bude riadená modulom "Videodokumentácia". 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
Editor	Môže všetko okrem definitívne mazať údaje	Moduly

[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
Viewer	Môže údaje iba prezerať	Moduly

Informačný zdroj – dáta

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

Informačný zdroj – "Číselník typov Videodokumentácie"

Označenie	Význam	Popis
[A]	jednoznačný identifikátor záznamu	význam poľa je popísaný v časti 3.4.1
[B]	jednoznačný identifikátor zdroja (typu)	jednoznačný identifikátor zdroja (typu)
[C]	Názov	názov typu
[D]	Stav záznamu	možné stavy pre daný informačný zdroj sú v informačnom zdroji "Stavy záznamov" (viac v kapitole 3.6.1)

Informačný zdroj – "Videodokumentácia"

Označenie	Význam	Popis
[A]	jednoznačný identifikátor záznamu	význam poľa je popísaný v časti 3.4.1
[B]	stav záznamu	možné stavy pre daný informačný zdroj sú v informačnom zdroji "Stavy záznamov" (viac v kapitole 3.6.1)
[C]	jednoznačný identifikátor volebného obdobia	jednoznačný identifikátor volebného obdobia z informačného zdroja "volebné obdobia"
[D]	dátum	dátum fotografie
[E]	popis v 4 jazykoch	popis fotografie v 4 jazykoch
[F]	jednoznačný identifikátor videa v externom úložisku vídeí	jednoznačný identifikátor videa v externom úložisku vídeí
[G]	Dátum zverejnenia	dátum zverejnenia fotografie (prvého publikovania záznamu)
[H]	url	URL na video (ak nie je súčasťou VMS)
[1]	jednoznačný identifikátor typu video dokumentácie	z číselníka typu video dokumentácie

V prípade ak počas implementácie etapy/fázy projektu/niektorého modulu nebudú k dispozícii integračné služby ISVS Middleware, alebo ISVS Video Managment systém, VO preberie Etapu/Fázu projektu/modul bez realizovaných integračných služieb a dodávateľ bude povinný dodatočne realizovať implementáciu integračných služieb na dané ISVS po ich nasadení bez dodatočných nákladov pre VO v čo najkratšom možnom termíne. Všetky súbory vytvorené do integrácie s ISVS Video Managment systém si musí uchovávať interne v rámci daného modulu, resp. ISVS SSLP a po spustení integrácie s ISVS Video Managment systém musí preniesť všetky súbory do ISVS na ukladanie videí.

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 "Fotogaléria".

[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	Videodokumentácia
stiahnutý záznam	záznam, ktorý bol stiahnutý a už nie je poskytnutí pre middleware	Videodokumentácia
vymazaný záznam	záznam, ktorý bol zmazaný užívateľom a je prístupný iba pre administrátora. Záznam už nie je poskytovaný do middlewaru	Videodokumentácia
publikovaný záznam	záznam, ktorý je už poskytnutí pre middleware	Videodokumentácia

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)

[B] Jednoznačný identifikátor ľavého menu	[C] zobrazovaný názov	[E] poradové číslo	[K] parent id	[J] Popis položky
Fotodokumentácia	Fotodokumentácia	1		
%VO%	%OznačenieVO%	1	Fotodokumentácia	zoznam videi v danom volebnom období, bez rozdielu stavu záznamu
%StavZaznamu%	%PopisStavuZaznamu%	1	%VO%	zoznam videi v danom volebnom období daného typu, s daným stavom záznamu

V tabuľke označenie "%VO%" znamená že sa vypíšu všetky volebné obdobia (najaktuálnejšie hore) – obdobne aj pre stavy záznamov. Samozrejme v informačnom zdroji sa môžu nepoužívať symboly %%, ale sa jednoducho všetky volebné obdobia vypíšu samostatne. **Je však dôležité, aby existovala aplikačná funkcia, ktorá všetky nové záznamy pre nové volebné obdobie vygeneruje.**

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 uvedená príklady jednotlivých formulárov pre lepšie pochopenie aplikačných funkcií.

Editovanie a zmena informačného zdroja "Číselník typov videodokumentácie"

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 "číselník typov videodokumentácie"
Editovať záznam	funkcia na editovanie položiek informačného zdroja "číselník typov videodokumentácie "
Zmazať záznam	Presunutie stavu záznamu na "vymazaný záznam".
Tlač zostavu	Vytlačenie požadovanej zostavy na tlačiareň. Definovanie požadovaných zostáv bude až súčasťou "Definitívnej funkčnej špecifikácie"

[E] názov funkcie (bude sa zobrazovať na formulároch)	[G] Popis funkcie
Exportovať	Vyexportovanie požadovanej zostavy do pdf, xml, txt, podoby. Definovanie požadovaných zostáv a formátov bude až súčasťou "Definitívnej funkčnej špecifikácie"
Definitívne vymazať záznam	Funkcia prístupná iba administrátorovi. Funkcia definitívne vymaže záznam z databázy. Pred vymazaním sa ešte raz potvrdí voľba.

Editovanie a zmena informačného zdroja "Videodokumentácia"

Prehľad údajov informačného zdroja sa zobrazia na úvodnej strane aplikácie v časti "Výstupy" (viď obrázok č. 2). Default (pri prvom otvorení modulu) sa v preddefinovaných filtroch vyberie aktuálne volebné obdobie.

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.

V prípade, že užívateľ zvolí preddefinovaný filter v ľavom menu volebné obdobia, alebo niektorý zo stavov záznamov, zobrazí sa zostava na obrázku č. 2. Na tomto formulári sa vyžadujú minimálne tieto aplikačné funkcie:

[E] názov funkcie (bude sa zobrazovať na formulároch) –	[G] Popis funkcie
Nový záznam	Založenie nového záznamu do informačného zdroja "Videodokumentácia".
Editovať záznam	funkcia na editovanie položiek informačného zdroja " Videodokumentácia "
Zmazať záznam	Presunutie stavu záznamu na "vymazaný záznam".
Tlač zostavu	Vytlačenie požadovanej zostavy na tlačiareň. Definovanie požadovaných zostáv bude až súčasťou "Definitívnej funkčnej špecifikácie"
Exportovať	Vyexportovanie požadovanej zostavy do pdf, xml, txt, podoby. Definovanie požadovaných zostáv a formátov bude až súčasťou "Definitívnej funkčnej špecifikácie"
Definitívne vymazať záznam	Funkcia prístupná iba administrátorovi. Funkcia definitívne vymaže záznam z databázy. Pred vymazaním sa ešte raz potvrdí voľba.

Po dobleclicku na niektorý záznam informačného zdroja, alebo aplikovaním funkcie "Editovať záznam" sa zobrazí formulár na editovanie všetkých dát zvoleného záznamu. Príklad editovacieho formulára informačného zdroja vidieť na obrázku č. 3 na konci kapitoly. V nasledovne tabuľke uvádzame požadované aplikačné funkcie tohto formulára.

[E] názov funkcie (bude sa zobrazovať na formulároch)	[G] Popis funkcie
Zatvoriť	Zatvorenie formulára bez uloženia zmien. Pred samotným zatvorením formulára sa systém pri zmene dát opýta, či sa zmeny majú nahrať a ukončí formulár bez nahratia iba v prípade, že užívateľ takúto voľbu potvrdí.
Uložiť	Uloženie zmien dát do záznamu.
Zverejniť	Záznam informačného zdroja prenesie do stavu "publikovaný záznam". Funkcia je dostupná ak je pripojený záznam v VMD. V prípade, že sa jedná o prvé zverejnenie záznamu (pole [G] je prázdne, vyplní ho aktuálnym dátumom a časom).
Zmazať	Presunutie stavu záznamu na "vymazaný záznam".
Stiahnuť	Presunutie stavu záznamu na "stiahnutý záznam
Zmena jazyka	Pri zmene jazyka je možné zadávať polia [E] vo zvolenom jazyku
Definitívne vymazať	Funkcia prístupná iba administrátorovi. Pred vymazaním sa ešte raz potvrdí voľba.

Formulár má aj časť "Prepojenia", na ktorej sa objavia prepojenia videa (daného záznamu z modulu "Videodokumentácia") s inými modulmi informačného systému. Podrobnosti tejto funkcionality je popísaná v časti "31 - Podujatia NR SR" s tým, že sa odporúča minimálne prepojenie záznamu videodokumentácie s modulmi:

- Poslanci (prepojenie so zvoleným poslancom)
- Poslanecké kluby (prepojenie so zvoleným poslaneckým klubom)
- Výbory NR SR (prepojenie so zvoleným výborom NR SR)
- Podujatia (prepojenie so zvoleným podujatím)

P /	ARLAMENTNÝ	INFORMAČNÝ S	YSTÉM								
	Koniec aplikácie	Obsadenie rolí modulu	Procesné n	nailové stavy	Schéma / po	opis modulu	Pomoc pri moc	lule Informačn	é zdroje modulu	Konfigurácia	
	Videodokumentácia	Pridaj záznam		Editovať zá	znam	Zmaza	ť záznam	Tlačiť	Export	Číselníky	í záznam
		Videodokumentácia			Číse	lník typov	videodokum	entácie		videodo	kumentácie
		8. volebné ob	dobie		ID			Ту	р		Stav záznamu
		e			[A]				[C]		

Obrázok č. 1 - Príklad formulára na zobrazenie vybraných záznamov informačného zdroja "Číselník typov videodokumentácie"

LEGENDA: Informačný zdroj – Typy videodokumentácie



Obrázok č. 2 - Príklad formulára na zobrazenie vybraných záznamov informačného zdroja "Videodokumentácia"

LEGENDA: Informačný zdroj – Videodo kumentácia

7	Zatvoriť	Uložiť	Zverejnit	iy 202	Zmazať	Stiahnuť	Zmena jazyka		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Definitívne vymaž
Zák Jedn	ladné údaje označný identifikátor z	áznamu:	21 [A]			Di	átum zverejnenia:		[G]	
Volei	bné obdobie:	N	R SR – 8. volebn	é obdo	bie 🔻 [C]	UF	RL:			[H]
Dátu	m:				D]	Ту	p:			
opi	5:									
[E]										
rep	ojenia									
rep	ojenia Nové prepojenie	Zmer	niť prepojenie		Zobraziť prepojenie	Vyma	ž prepojenie			Definitívne vymaž prepojenie
rep	ojenia Nové prepojenie Modul A	Zmer	niť prepojenie	ID	Zo braziť prepojenie	Vyma Modul B	ž prepojenie	IDD		Definitívne vymaž prepojenie Stav
rep D 23	ojenia Nové prepojenie Modul A Fotodokumentácia	Zmer	niť prepojenie	ID 123	Zobraziť prepojenie	Vyma Modul B	ž prepojenie	IDD	Zverejnený zázi	Definitívne vymaž prepojenie Stav
rep D 23	ojenia Nové prepojenie Modul A Fotodokumentácia	Zmer	niť prepojenie	ID 123 [C]	Zobraziť prepojenie	Modul B	ž prepojenie	IDD 12 [E]	Zverejnený zázi	Definitívne vymaž prepojenie Stav nam
rep D 23 A]	ojenia Nové prepojenie Modul A Fotodokumentácia	Zmer [B]	niť prepojenie	ID 123 [C]	Zobraziť prepojenie	Modul B	ž prepojenie	IDD 12 [E]	Zverejnený zázi	Definitívne vymaž prepojeni Stav nam
rep D 23 A]	ojenia Nové prepojenie Modul A Fotodokumentácia	Zmer [B]	niť prepojenie	ID 123 [C]	Zobraziť prepojenie	Vyma Modul B	ž prepojenie	IDD 12 [E]	Zverejnený zázi	Definitívne vymaž prepojeni Stav nam
rep D 23 A]	ojenia Nové prepojenie Modul A Fotodokumentácia	Zmer	niť prepojenie	ID 123 [C]	Zobraziť prepojenie	Modul B	ž prepojenie	IDD 12 [E]	Zverejnený zázi	Definitívne vymaž prepojenie Stav nam [F]
23	ojenia Nové prepojenie Modul A Fotodokumentácia	Zmer	niť prepojenie	ID 123 [C]	Zobraziť prepojenie	Vyma Modul B	ž prepojenie	IDD 12 [E]	Zverejnený zázi	Definitívne vymaž prepojeni Stav nam [F]

Obrázok č. 3 - Príklad formulára na editovanie vybraného záznamu informačného zdroja "Videodokumentácia"