Uživatelská dokumentace

Doplnění potvrzovacího kroku a přejmenování tlačítek

ESEL_ NP93_ Balík4_ZP_R428_Doplnění potvrzovacího kroku a přejmenování tlačítek_v1.0

asseco.com/ce

asseco

Označení	Uživatelská dokumentace Doplnění potvrzovacího kroku a přejmenování tlačítek ESEL_NP93_Balík4_ZP_R428_Doplnění potvrzovacího kroku a přejmenování tlačítek_v1.0
Vlastník	Projekt ESEL
Klasifikace informací	CONFIDENTIAL
Účel dokumentu	Dokument sjednocuje zadání a realizaci, větně s pokyny pro testování, a pokyny pro uživatele.

Historie změn

Verze	Datum vydání	Zpracovatel	Popis změn
1.0	02.02.2025	Miroslav Vlach	První verze dokumentu

Distribuce

P. č.	Jméno a příjmení / Místo distribuce
1	p. Sláma, p. Klučka, p. Ilavský
2	p. Havel, p. Horváth, p. Kuda, p. Dinušová, p. Šmídová Pučálková, p. Dobeš, p. Telecký

Seznam zkratek

Zkratka / pojem	Význam
LDM	Logický datový model
FDM	Fyzický datový model
eLeg	Elektronická Legislativa
IVLA	Fáze Vlády
ITVO	Fáze Tvorby
ISEN	Fáze Senátu
IGES	Fáze Formálního gestora
IMZV	Fáze Ministerstva zahraničních věcí
AKP	Procesní akce
DSF	Diagram stavů fáze

Obsah

Historie změn 2
Distribuce 2
Seznam zkratek 2
1 Informace o dokumentu 4
1.1 Požadavky na rozvoj systému 4
2 Změnový požadavek 5
3 Popis řešení 6
3.1 Obchodní základní popis 6
3.1.1 Doplnění potvrzovacího kroku: 6
3.1.2 Přejmenování tlačítek 7
3.2 Analyticko-implementační popis 7
4 Dopad na aktivity 10
5 Pokyny pro uživatele 11
5.1 Uživatelský scénář 11
5.1.1 Příklad 1: Nevratné ukončení (stornování) návrhu 11
5.1.2 Příklad 2: Procesní upozornění ve fázi Vláda 13
6 Seznam obrázků 16

1 Informace o dokumentu

1.1 Požadavky na rozvoj systému

V rámci rozvoje systému byla identifikována kritická potřeba zabránit neúmyslnému a nevratnému posunu legislativního procesu.

Současný stav umožňuje uživateli spustit akci (zejména zamítnutí návrhu vládou), která automaticky projde několika stavy až do finálního stavu „Ukončit návrh“, aniž by byl uživatel varován nebo musel krok potvrdit. Jelikož tento posun nelze v systému standardně vrátit zpět, je nezbytné implementovat kontrolní mechanismy.

V rámci požadavku byly identifkovány místa, kde bude implementován kontrolní mechanismus ve formě potvrzovacího kroku.

Dále byla identifkována potřeba k přejmenování některých tlačítek, aby byly více vypovídající o jejich funkčnosti.

Dokument popisuje základní princip a způsob realizace tohoto požadavku.

2 Změnový požadavek

Hlavním cílem je zabránit neúmyslnému a nevratnému posunu legislativního procesu do koncových stavů (např. „Vráceno předkladateli“), ke kterému dříve docházelo bez varování uživatele. Tato situace byla v minulosti řešena rizikovými datovými zásahy nebo postupem mimo systém dle § 18 odst. 1 zákona č. 222/2016 Sb. Změna přináší vyšší procesní bezpečnost a lepší srozumitelnost ovládacích prvků.

3 Popis řešení

Cílem řešení je technická úprava vybraných přechodových akcí v systému tak, aby byla zajištěna vyšší procesní bezpečnost a srozumitelnost pro uživatele.

3.1 Obchodní základní popis

Řešení spočívá ve dvou hlavních úpravách.

3.1.1 Doplnění potvrzovacího kroku:

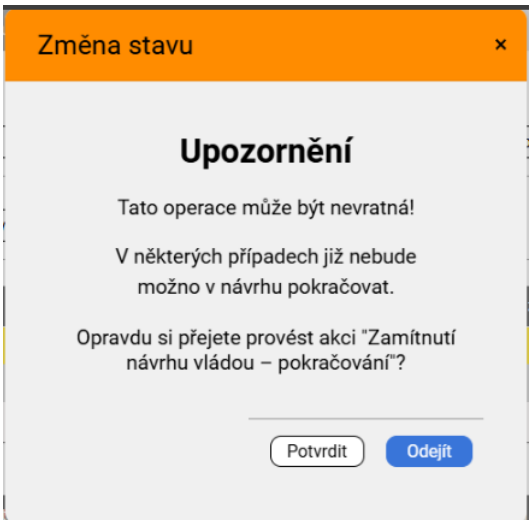
U vybraných 9 přechodových akcí bude doplněna potvrzovací hláška. Ta uživatele výslovně upozorní na důsledky úkonu a umožní akci zrušit, pokud byla stisknuta omylem.

Fáze	ID Akce	Původní název	Typ hlášky
ITVO.DSF_01 Tvorba	ITVO.AKP_0053	Ukončit návrh	1
	ITVO.AKP_0019	Zrušeno	1
	ITVO.AKP_0033	Zrušeno	1
IVLA.DSF_01 Vláda	IVLA.AKP_0003	Zamítnutí návrhu vládou – pokračování	2
	IVLA.AKP_0027	Zamítnutí návrhu vládou – ukončení	1
ISEN.DSF_02 Projednání senátního návrhu	ISEN.AKP_0008	Zrušeno	1
ITVO.DSF_06 Tvorba	ITVO.AKP_0039	Zrušeno	1
IGES_DSF_01 Formální gestor	IGES.AKP_0003	Zrušeno	1
IMZV.DSF_01 Min. zahraničních věcí	IMZV.AKP_0003	Zrušeno	1

Pro přechody, které jsou finální/ ukončovací se bude používat agresivnější hláška typu „1“.

Obrázek 1: Potvrzující hláška typu 1 pro finální přechody.

Pro hlášky, které neukončují návrh se bude využívat méně agresivní hláška typu „2“.



Obrázek 2: Potvrzující hláška typu 2 pro nefinální přechody.

3.1.2 Přejmenování tlačítek

Tlačítka těchto akcí budou přejmenována tak, aby jejich název srozumitelněji indikoval nevratnost a povahu prováděného kroku.

Fáze	ID Akce	Původní název	Nový název
ITVO.DSF_01 Tvorba	ITVO.AKP_0053	Ukončit návrh	Stornovat návrh
	ITVO.AKP_0019	Zrušeno	Zrušit návrh
	ITVO.AKP_0033	Zrušeno	Zrušit další právní akt
IVLA.DSF_01 Vláda	IVLA.AKP_0003	Zamítnutí návrhu vládou – pokračování	*beze změny*
	IVLA.AKP_0027	Zamítnutí návrhu vládou – ukončení	*beze změny*
ISEN.DSF_02 Projednání senátního návrhu	ISEN.AKP_0008	Zrušeno	Zrušit návrh
ITVO.DSF_06 Tvorba	ITVO.AKP_0039	Zrušeno	Zrušit přípravu
IGES_DSF_01 Formální gestor	IGES.AKP_0003	Zrušeno	Ukončit přípravu
IMZV.DSF_01 Min. zahraničních věcí	IMZV.AKP_0003	Zrušeno	Ukončit přípravu

3.2 Analyticko-implementační popis

Tato část definuje technický způsob realizace, který umožní systému e-Legislativa dynamicky zobrazovat potvrzovací dialogy na základě konfigurace ve stavovém stroji.

3.2.1.1 Úprava LDM a FDM

V rámci logického (LDM) a fyzického (FDM) datového modelu dojde k přidání nového atributu, který bude řídit chování uživatelského rozhraní při vyvolání procesní akce.

- **Umístění v LDM:** eLegislativa -> Akce a Procesy -> Akce.
- **Název atributu:** ZobrazitPotvrzovaciDialog
- **Datový typ:** Integer
- **Popis:** Atribut určuje, zda a s jakou naléhavostí se má na front-endu (FE) zobrazit potvrzovací hláška před provedením akce.
- **Povolené hodnoty:**
  - **0:** (Default) Po stisknutí tlačítka se nezobrazí žádný potvrzovací dialog.
  - **1:** Po stisknutí se zobrazí potvrzovací dialog pro **finální / nevratné akce** (např. ukončení návrhu nebo nevratné zamítnutí).
  - **2:** Po stisknutí se zobrazí potvrzovací dialog pro **nefinální / vratné akce**.

3.2.1.2 Aktualizace ve stavovém stroji

Stavový stroj bude rozšířen o konfigurační prvek, který umožní správu potvrzovacích dialogů bez nutnosti zásahu do programového kódu.

- **Rozšíření:** Do definice stavového stroje bude přidán nový sloupec ZobrazitPotvrzovaciDialog.
- **Rozsah úpravy:** Sloupec bude doplněn na listech **Verze akcí AKP**.
- **Výchozí stav:** Pro všechny stávající akce bude nastavena defaultní hodnota **0**, s výjimkou 9 definovaných akcí (viz kap. 3.1), u kterých bude nastavena hodnota **1** nebo **2** dle jejich povahy.

Další úpravou je přejmenování tlačítek u konkrétních přechodů:

ID Akce	Původní název	Nový název
ITVO.AKP_0053	Ukončit návrh	Stornovat návrh
ITVO.AKP_0019	Zrušeno	Zrušit návrh
ITVO.AKP_0033	Zrušeno	Zrušit další právní akt
ISEN.AKP_0008	Zrušeno	Zrušit návrh
ITVO.AKP_0039	Zrušeno	Zrušit přípravu
IGES.AKP_0003	Zrušeno	Ukončit přípravu
IMZV.AKP_0003	Zrušeno	Ukončit přípravu

3.2.1.3 Přegenerování procesních diagramů

V souvislosti se změnou názvu tlačítek dochází i k přegenerování následujících diagramů.

Fáze
ITVO.DSF_01 Tvorba

ISEN.DSF_02 Projednání senátního návrhu
ITVO.DSF_06 Tvorba
IGES_DSF_01 Formální gestor
IMZV.DSF_01 Min. zahraničních věcí

3.2.1.4 Úprava služeb (Rozšíření o nový atribut)

Aby bylo možné informaci o potvrzovacím dialogu přenést ze serverové části (BE) na uživatelské rozhraní (FE), musí být upraveny příslušné integrační služby.

Pro procesní přechodové akce (definované na listech Verze akcí AKP) budou rozšířeny následující služby o nový atribut ZobrazitPotvrzovaciDialog:

1. **vypisSeznamAkciKObjektu**: Služba bude nově vracet příznak pro každou dostupnou akci v seznamu.
2. **vypisAkciKObjektu**: Služba poskytne detailní nastavení příznaku pro konkrétní vybranou akci.

Dojde k rozšíření o atribut ZobrazitPotvrzovaciDialog. Atribut bude nepovinný a atribut bude nabývat hodnot 0 nebo 1 nebo 2.

3.2.1.5 Nový atribut do DTO akci

Do DTO Akce v rámci API byl přidán nový atribut ZobrazitPotvrzovaciDialog.

4 Dopad na aktivity

Realizace požadavku má přímý dopad na uživatelské postupy v několika fázích legislativního procesu (Tvorba, Vláda, Projednání senátního návrhu, Formální gestor a MZV).

- **Snížení rizik:** Eliminuje se riziko chybných uživatelských kroků, které v současnosti vedou k nutnosti rizikových datových zásahů do systému nebo k vedení postupu mimo systém e-Legislativa dle § 18 odst. 1 zákona č. 222/2016 Sb.
- **Pracovní postup:** Uživateli přibude jeden interaktivní krok (potvrzení), který však zvyšuje bezpečnost celého procesu.
- **Zvýšení srozumitelnosti:** Přejmenování tlačítek u 9 dotčených akcí (např. v rámci fází Tvorba, Vláda či Formální gestor) zajistí, že uživatel bude lépe informován o důsledcích svého kroku.

5 Pokyny pro uživatele

Tato kapitola vysvětluje uživatelům nové prvky, které se v systému objeví po implementaci.

Při práci s legislativním návrhem dojde u vybraných akcí ke dvěma viditelným změnám:

1. Potvrzovací dialogy před provedením akce Pokud uživatel klikne na tlačítko, které spouští významný nebo nevratný procesní krok, systém nově zobrazí potvrzovací okno. Podle typu akce se zobrazí jedna ze dvou variant hlášek:

- **Varování (Typ 1 – červené):** Zobrazuje se u finálních a nevratných akcí (např. stornování nebo zrušení návrhu). Text hlášky: *„POZOR! Tato operace je nevratná! Po potvrzení již nebude možno s návrhem pracovat! Opravdu si přejete provést operaci?“*
- **Upozornění (Typ 2 – oranžové):** Zobrazuje se u akcí, které nemusí být finální, ale mají zásadní dopad na proces. Text hlášky: *„Tato operace může být nevratná! V některých případech již nebude možno v návrhu pokračovat. Opravdu si přejete provést akci [název akce]?“*

2. Srozumitelnější názvy tlačítek Některá tlačítka byla přejmenována, aby lépe odpovídala skutečnému dopadu operace. Uživatelé by si měli všímat zejména těchto změn:

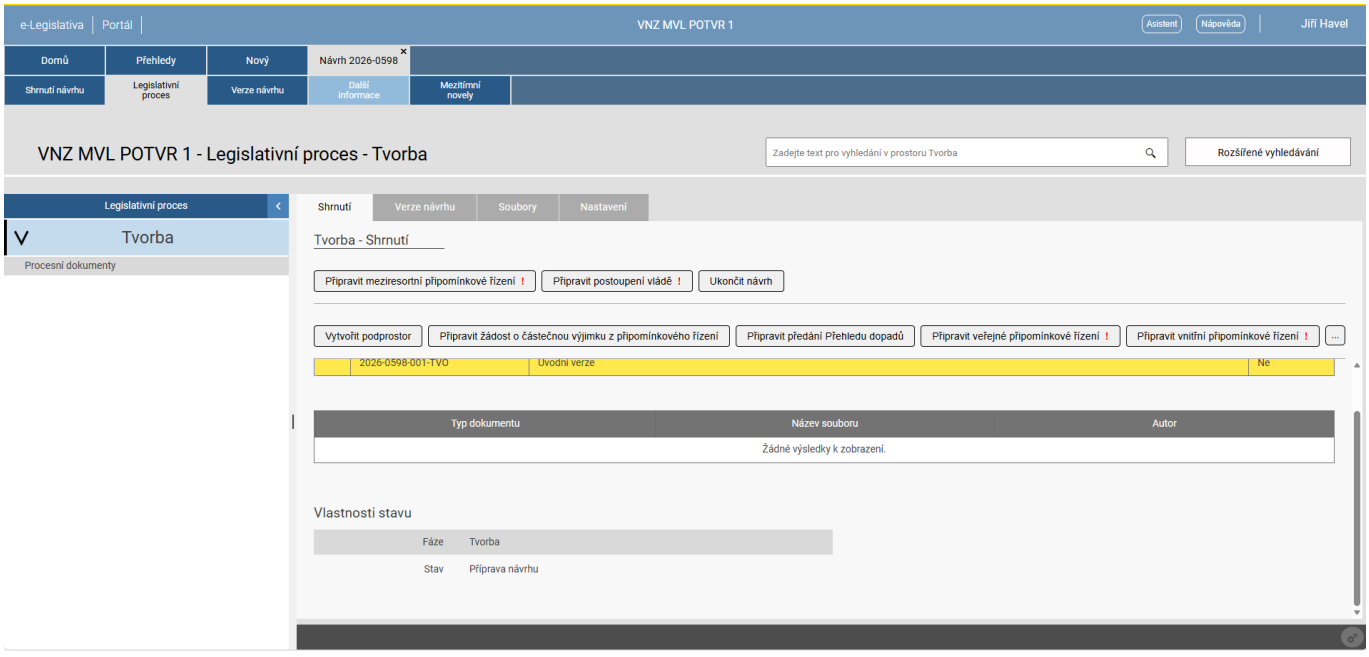
- Původní **„Ukončit návrh“** se mění na **„Stornovat návrh“**.
- Původní obecné názvy **„Zrušeno“** jsou nahrazeny konkrétnějšími výrazy jako **„Zrušit návrh“**, **„Zrušit přípravu“** nebo **„Ukončit přípravu“** v závislosti na aktuální fázi (Tvorba, Gestor, MZV atd.).

Tyto úpravy mají za cíl minimalizovat riziko chyby a zajistit, že uživatel je si vždy vědom důsledků potvrzené akce.

5.1 Uživatelský scénář

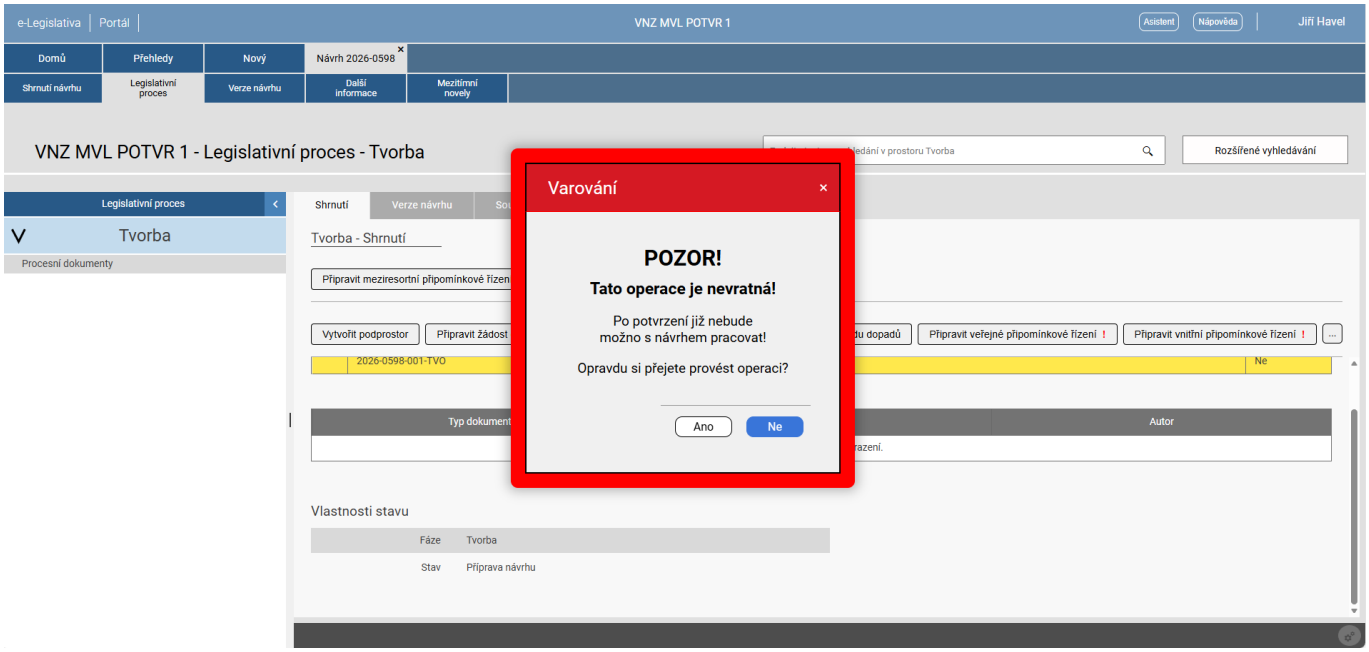
5.1.1 Příklad 1: Nevratné ukončení (stornování) návrhu

Tento scénář popisuje situaci, kdy se uživatel rozhodne definitivně ukončit práci na legislativním návrhu ve fázi Tvorby. Uživatel se nachází v detailu návrhu, který je ve stavu „Příprava návrhu“ ve fázi „Tvorba



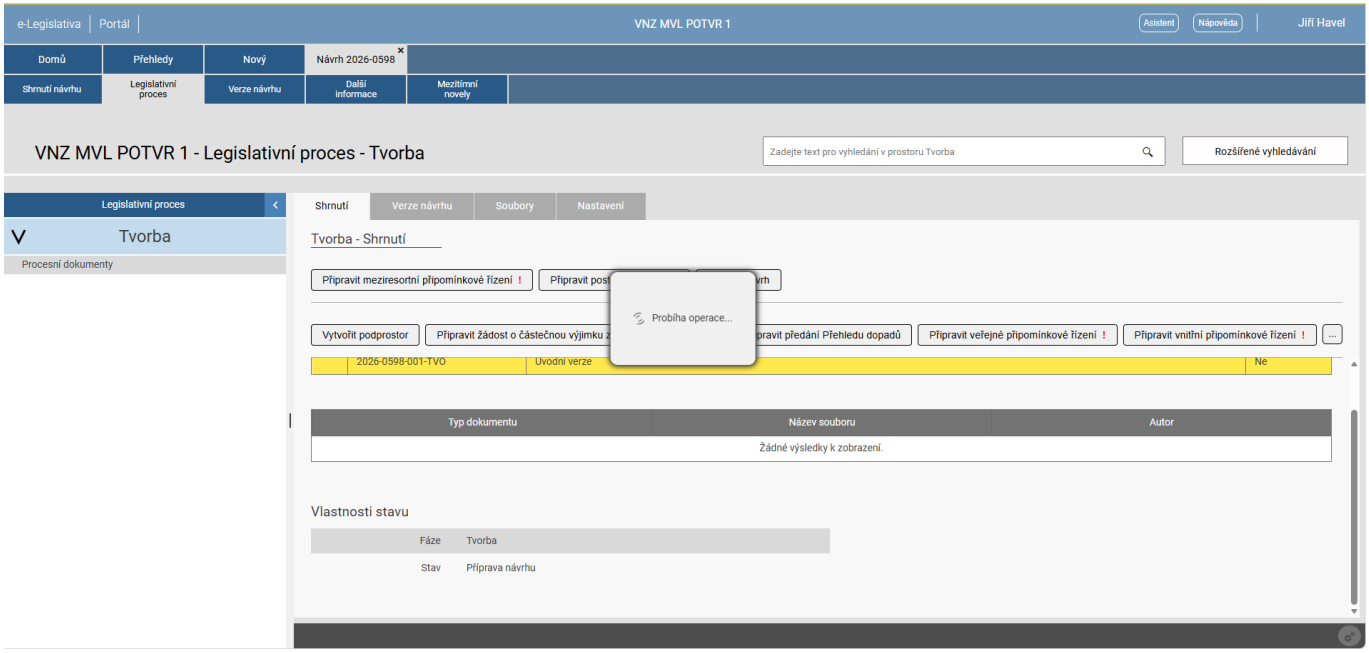
Obrázek 3: Uživatel ve stavu, kdy vidí tlačítko na ukončení/ stornování návrhu.

1. **Akce uživatele:** Uživatel se rozhodne návrh ukončit a vyhledá příslušné tlačítko.
2. **Vizuální kontrola:** Uživatel vidí tlačítko s novým názvem **„Stornovat návrh“** (původně „Ukončit návrh“).
3. **Spuštění akce:** Uživatel klikne na tlačítko „Stornovat návrh“.
4. **Zobrazení dialogu:** Systém identifikuje, že se jedná o finální/nevratnou akci (Typ hlášky „1“), a zobrazí **červené varovné okno**.

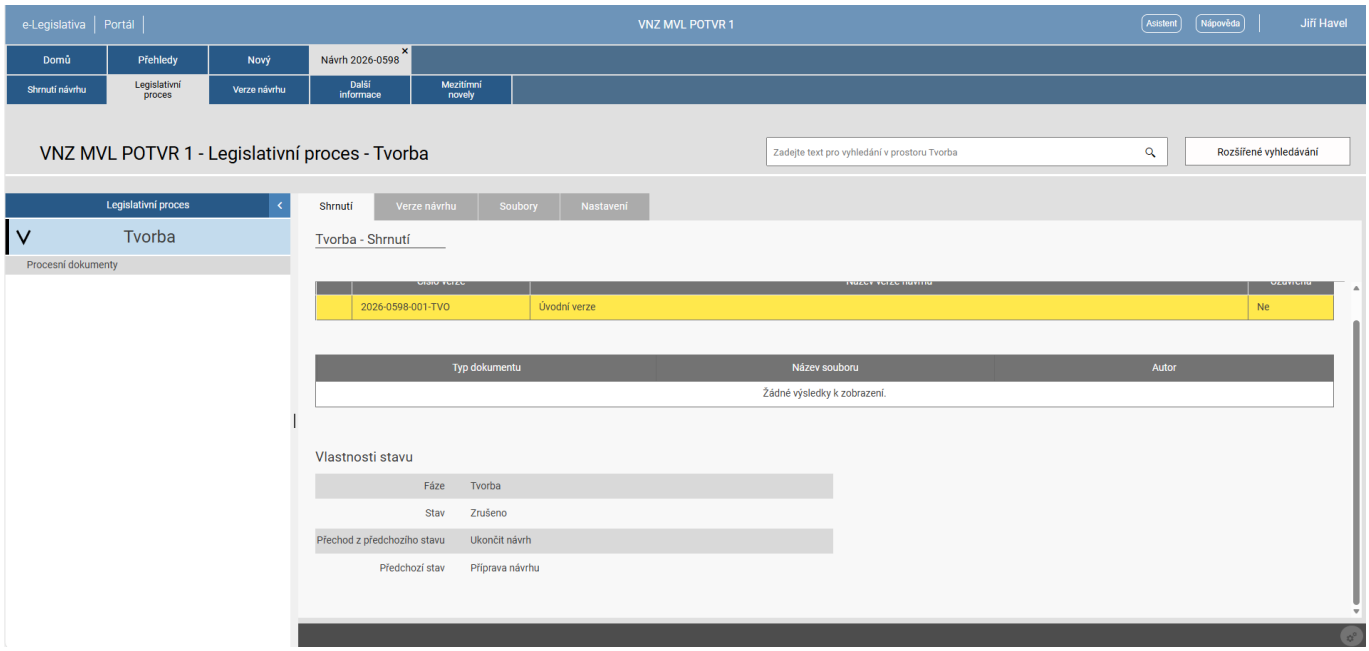


Obrázek 4: Zobrazení potvrzovací hlášky po kliknutí na tlačítko.

5. **Obsah varování:** V okně je uveden text: „POZOR! Tato operace je nevratná! Po potvrzení již nebude možno s návrhem pracovat! Opravdu si přejete provést operaci?“.
6. **Rozhodnutí uživatele:**
   - Pokud uživatel klikne na **„Ne“**, dialog zmizí a návrh zůstává v původním stavu bez jakýchkoliv změn.
   - Pokud uživatel klikne na **„Ano“**, proces se nevratně ukončí a návrh přejde do příslušného koncového stavu.



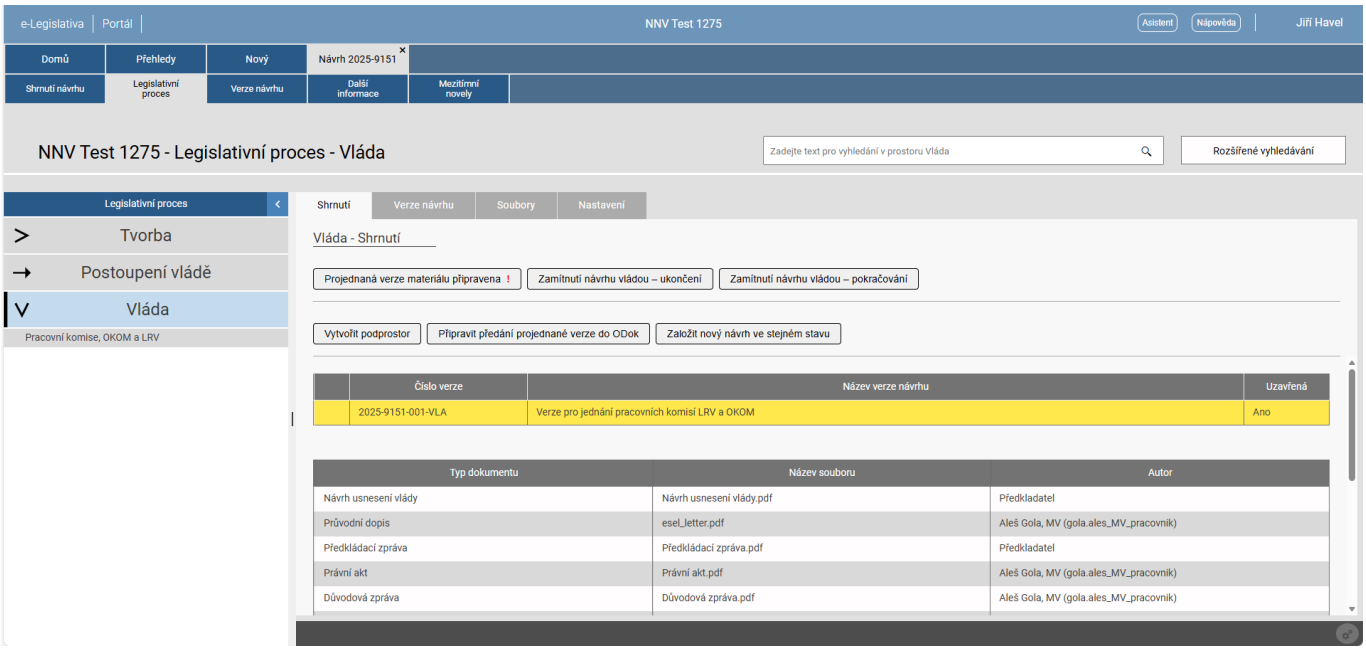
Obrázek 5: Uživatel potvrdil ukončení/ stornování návrhu.



Obrázek 6: Stornovaný/ ukončený návrh.

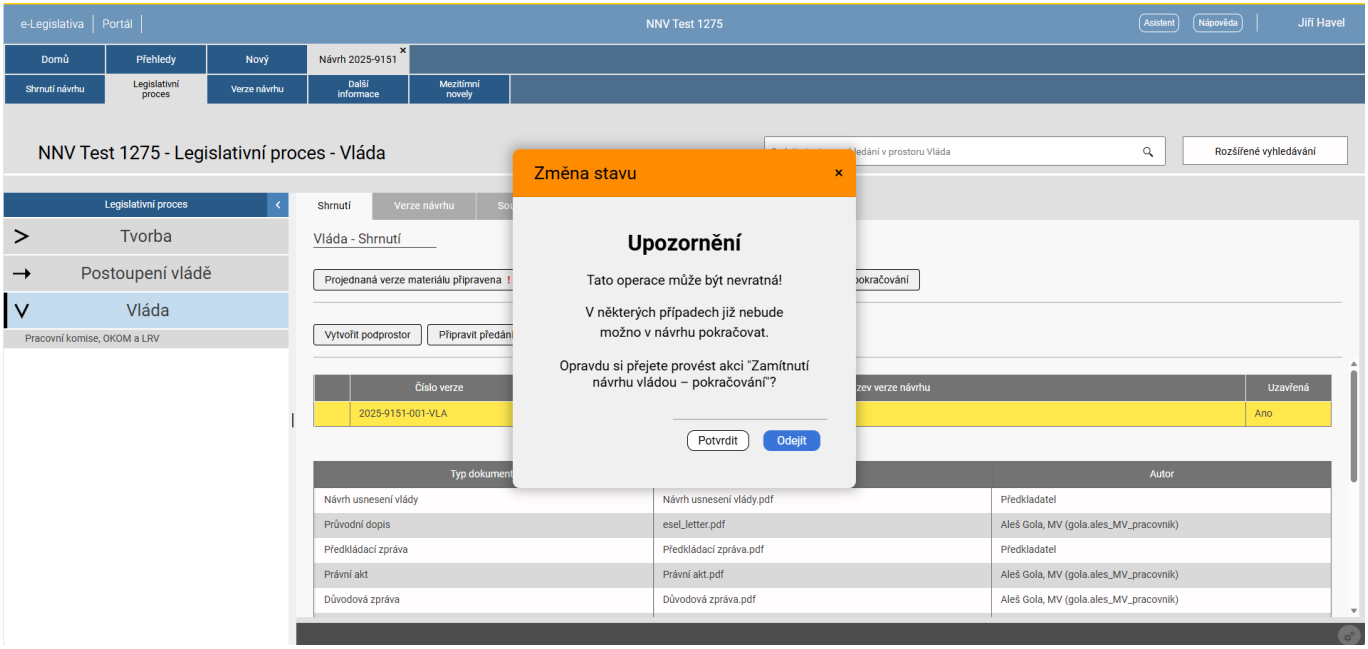
5.1.2 Příklad 2: Procesní upozornění ve fázi Vláda

Tento scénář řeší rizikovou situaci, kdy by mohlo dojít k nechtěnému posunu procesu po jednání vlády. Legislativní návrh je ve fázi „Vláda“ (IVLA.DSF_01) ve stavu „Zpracování závěrů vlády“.



Obrázek 7: Uživatel vidí tlačítko pro zamítnutí návrhu - pokračování.

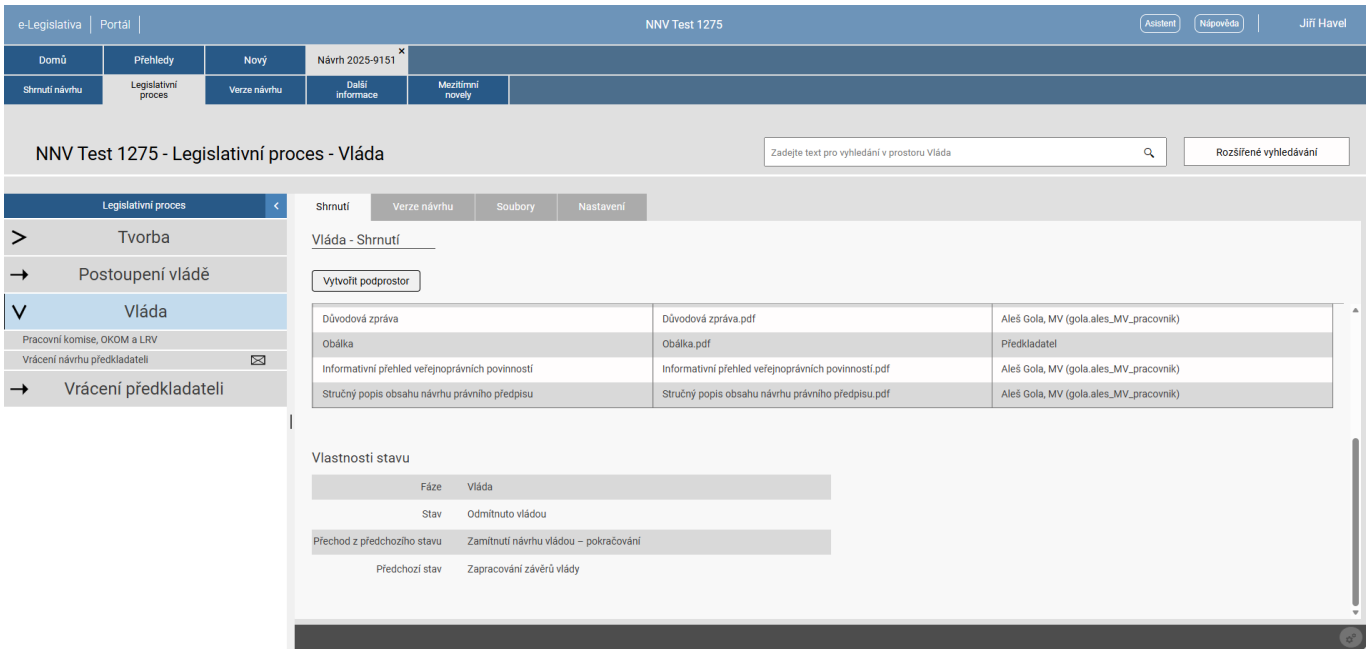
1. **Akce uživatele:** Uživatel vybere akci **„Zamítnutí návrhu vládou – pokračování“** (IVLA.AKP_0003).
2. **Spuštění akce:** Uživatel klikne na tlačítko akce.
3. **Zobrazení dialogu:** Systém identifikuje, že jde o nefinální, ale procesně významnou akci (Typ hlášky „2“), a zobrazí **oranžové upozornění**.



Obrázek 8: Zobrazení potvrzovací hlášky po kliknutí na tlačítko.

4. **Obsah upozornění:** V okně se zobrazí text: „Tato operace může být nevratná! V některých případech již nebude možno v návrhu pokračovat. Opravdu si přejete provést akci 'Zamítnutí návrhu vládou – pokračování'?“.
5. **Rozhodnutí uživatele:**

- Pokud uživatel klikne na **„Odejít“**, dialog zmizí a návrh zůstává v původním stavu bez jakýchkoliv změn.
- Pokud uživatel klikne na **„Potvrdit“**, přechodový stav se provede a návrh přejde do stavu pro fázi „Tvorby“.



Obrázek 9: Situace po potvrzení hlášky uživatelem.

6 Seznam obrázků

Obrázek 1: Potvrzující hláška typu 1 pro finální přechody. 6
Obrázek 2: Potvrzující hláška typu 2 pro nefinální přechody. 7
Obrázek 3: Uživatel ve stavu, kdy vidí tlačítko na ukončení/ stornování návrhu. 11
Obrázek 4: Zobrazení potvrzovací hlášky po kliknutí na tlačítko. 12
Obrázek 5: Uživatel potvrdil ukončení/ stornování návrhu. 13
Obrázek 6: Stornovaný/ ukončený návrh. 13
Obrázek 7: Uživatel vidí tlačítko pro zamítnutí návrhu - pokračování. 14
Obrázek 8: Zobrazení potvrzovací hlášky po kliknutí na tlačítko. 14
Obrázek 9: Situace po potvrzení hlášky uživatelem. 15