



Uživatelská příručka pro předkladatele

Verze 2.0 2015



1 Obsah



+420 226 227 000 info@cleverbee.com www.cleverbee.com

Obsah

1	OBSAH		2
2	ÚVOD .		3
	2.1 SYS 2.1.1 2.1.2 2.2 SYS 2.2.1 2.2.2	STÉM ISPSP Životní cyklus kampaně Pravidla komunikace se správcem STÉMOVÉ A PROVOZNÍ NÁROKY PRO KLIENTY WWW rozhraní ISPSP Provozní nároky ISPSP	3 4 4 5 5
3	ANONY	'MNÍ KONTROLA DAT	5
	3.1 Сі́і. 3.2 Овн	OVÁ SKUPINA RAZOVKA KONTROLA DAT	5 5
4	WEBOV	/É ROZHRANÍ ISPSP	6
2	4.1 Úvo 4.2 Přil <i>4.2.1</i> <i>4.2.2</i> 4.3 Výh	ODNÍ OBRAZOVKA HLÁŠENÍ DO APLIKACE <i>Heslo</i> Zapomenuté heslo BĚR MOŽNÝCH FUNKCÍ PŘEDKLADATELE (MENU)	6 6 7 8
5	ZÁKLA	DNÍ OBRAZOVKA	9
4	5.1 PŘE 5.1.1 5.1.2 5.1.3 5.2 Pos 5.2.1 5.2.2	DKLADATEL Detail předkladatele Informace o sběru dat Nahrání dat do systému KYTOVATELÉ Seznam Poskytovatelů Úprava Poskytovatelů	9 10 10 10 10 11
6	IMPOR	T/EXPORT	11
	6.1.1 6.1.2	Xml formát seznamu poskytovatelů Csv formát seznamu poskytovatelů	12 13
7	HISTOR	RIE	13





2 Úvod

Tento dokument slouží jako uživatelská příručka předkladatele dat do Informačního systému o platech a služebním příjmu (dále jen ISPSP).

ISPSP sestává z:

- ISP IS o platu
- ISPSZ IS o platu státních zaměstnanců
- ISPVP IS o platu vojáků z povolání
- ISSPr IS o služebním příjmu

2.1 Systém ISPSP

Data jsou do ISPSP předávána ve formátu XML.Jsou sbírána v pravidelných kampaních sběru, kdy průběh sběru dat řídí správce, který komunikuje s předkladateli.

2.1.1 Životní cyklus kampaně

Kampaní sběru dat se rozumí jeden uzavřený cyklus sběru dat do ISPSP za jedno období. Kampaň sběru dat probíhá v následujících krocích:

- Vytvoření nové kampaně pověřený správce založí v ISPSP novou kampaň, vyplní základní informace o kampani a vloží soubor předkladatelů.
- Registrace po doručení výzvy od správce předkladatelé provádí registraci pro sběr dat a vkládají nebo upravují seznamy svých poskytovatelů (vyjímečně lze úpravy poskytovatelů provádět i v následujícím kroku).
- Sběr dat poskytovatelé exportují data do definovaného XML formátu, kontrolují tato data anonymní kontrolou na serveru, nebo výjimečně pomocí kontrolního programu (dále jen KP) a zkontrolovaná data předávají předkladateli. Předkladatel zajistí uložení dat do ISPSP.
- Uzavření kampaně po posbírání dat správce kampaň uzavře a tím znemožní další aktualizaci údajů pro konkrétní kampaň sběru dat (mimo správce).
- Zazálohování kampaně znemožní vkládání dat i správci.

Na sběru dat do jednotlivých kampaní se podílejí následující skupiny uživatelů:

Poskytovatelé

Úkolem poskytovatelů je zajistit export dat z datového úložiště mzdové agendy v definovaném XML formátu, provést kontrolu exportovaných dat a předat vyexportovaný soubor určenému předkladateli.

Předkladatelé

Předkladatelé v zákonných termínech řídí předání dat svých poskytovatelů, mohou být sami zároveň poskytovatelé dat.

Předkladatel zajistí seznam všech jemu náležejících poskytovatelů, za které bude poskytovat údaje do systému ISPSP.

Předkladatel se přihlásí do ISPSP, vyplní základní kontaktní údaje a vloží soubor všech jemu náležejících poskytovatelů ve formátu csv, xml nebo poskytovatele vloží ručně.

Předkladatel kontaktuje poskytovatele a vyzve je k exportu dat z datového úložiště do definovaného XML formátu.

Exportovaná data z úložiště jsou kontrolována přímo poskytovatelem nebo předkladatelem, ještě před odesláním do ISPSP. Kontrolu je možné provést dvěma způsoby:





- Doporučený způsob Anonymní kontrola na serveru ISPSP. Více viz. Chyba! Nenalezen zdroj odkazů. Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.
- Alternativa Kontrolním programem na lokálním počítači, který je k dispozici ke stažení na <u>http://www.mfcr.cz/isp</u>.

Funkčnost kontrolního mechanismu na serveru je lepší, KP z principu některé kontroly provádět nemůže. Kontroly jsou dvojího typu:

- Syntaktické kontrola formátu XML souboru zda soubor XML odpovídá formátu danému příslušným schématem.
- Logické kontroluje se obsah XML souboru množstvím logických kontrol, které mají odhalit chyby v poskytnutých datech (například že součet položky za zaměstnance neodpovídá celkovému součtu u zaměstnavatele).

Chyby, které vypisuje kontrolní mechanismus, se dělí na dva typy:

- W Varování (informuje o chybě v poskytovaných informacích, která nemá vliv na další zpracování dat).
- E Závažná chyba (informuje o chybě, která má zásadní dopad na zpracování dat).

Před odesláním dat do ISPSP musí poskytovatel ve spolupráci s předkladatelem odstranit z dat všechny chyby typu E (Závažná chyba). Soubor, který by obsahoval chyby typu E, nebude přijat k uložení do ISPSP. Po kontrole dat a odstranění chyb typu E může předkladatel uložit data postupně za jednotlivé poskytovatele do ISPSP.

Data mohou být do systému ukládána přímo v definovaném formátu XML, nebo je možné takto připravený soubor zkomprimovat do formátu zip (zkrátí se doba přenosu dat na server ISPSP).

Správce

Správce zajišťuje a řídí průběh sběru pro danou kampaň, spravuje seznam předkladatelů, komunikuje s předkladateli a řeší problémy vzniklé v průběhu sběru dat.

2.1.2 Pravidla komunikace se správcem

- Dotazy zasílejte výhradně na adresu isp@mfcr.cz.
- Do předmětu zprávy napište vždy na první místo své IČO a dále řetězec určující typ dotazu. Jsou přípustné následující typy dotazu:
- HESLO dotaz na heslo pro vkládání dat do ISP (předkladatel) i P2-04. Za vaše IČO a "HESLO" uveď te do předmětu ještě telefonní číslo, na které bude heslo sděleno. Tuto žádost o heslo posílejte pouze v případě, že heslo nemůže být obnoveno automaticky. Více ve 4.2.2.
- METOD dotaz na metodiku
- LKP dotazy a připomínky k lokálnímu kontrolnímu programu dodavatele
- ExcXML dotazy a připomínky k sešitu Excel pro náhradní pořízení dat
- DOTCH dotaz na vysvětlení chybového hlášení. V příloze zašlete vždy také xml soubor s daty, kterých se chybové hlášení týká.
- OSTAT ostatní dotazy
- Neposílejte dotaz vícekrát.
- Odpověď bude zaslána vždy na adresu, ze které dotaz přišel.

2.2 Systémové a provozní nároky pro klienty

Systémové nároky se udávají odděleně pro kontrolní program a WWW prohlížeč k přístupu na serverovou část ISP.





2.2.1 WWW rozhraní ISPSP

Se systémem ISPSP se komunikuje pomocí kteréhokoliv WWW prohlížeče, který podporuje XHTML 1.0. Tuto podmínku splňují například Mozilla Firefox 1.5 a Microsoft Internet Explorer 5.0 a jejich vyšší verze.

2.2.2 Provozní nároky ISPSP

Vzhledem k pojetí ISPSP je nutné zajistit uživatelům přístup k ISPSP serveru (na internetové adrese http://isp.mfcr.cz/) a zároveň přístup ke schránce elektronické pošty. Mnoho informací mezi ISP a uživatelem se vyměňuje pomocí elektronické pošty.

Poštovní klientské vybavení (MS Outlook, Mozilla Thunderbird apod.) musí podporovat zpracování zpráv v kódování utf-8.

3 Anonymní kontrola dat

3.1 Cílová skupina

Anonymní kontrola dat je určena zejména poskytovatelům. Ti by měli dávat tomuto způsobu kontroly přednost před kontrolou Lokálním kontrolním programem. Kontrola na serveru odhalí více případných chyb. Předkladatelé by v probíhající kampani měli všechny data kontrolovat pokusem o vložení.

3.2 Obrazovka kontrola dat

Minist ČESK	erstvo financí É REPUBLIKY
Uživatel:	U5 Kontrola dat
Heslo:	Kontrola dat Informačního systému o platu a služebním příjmu
Přihlásit	Choete-li zkontrolovat data, která budete vkládat do ISP, ISPSZ, ISPVP nebo ISSPr, zadejte adresu elektronické pošty
	E-mail:
• Uvodni obrazovka	Soubor: Procházet Soubor nevybrán.
Informace	Formát výsledku: HTML 💌
Kontrola dat ISP	ОК
 O aplikaci 	
El. pošta isp@mfcr.cz	

Po aktivaci výběrové položky *Kontrola dat* ISP se uživateli zobrazí obrazovka Kontrola dat.. Tato obrazovka slouží k anonymní kontrole a je tedy přístupná i nepřihlášeným uživatelům, např. poskytovatelům. Uživatel zadá cestu k souboru, který chce zkontrolovat, adresu elektronické pošty na kterou chce obdržet soubor s výsledkem kontroly a vybere formát tohoto souboru. Po stisknutí tlačítka **OK** je zvolený soubor předán k provedení kontroly. Výsledek kontroly je uživateli zaslán jako příloha zprávy elektronické pošty. Není prováděna žádná kontrola adresy elektronické pošty, pokud tedy uživatel zadá adresu chybnou, výsledku se nedočká. I když je kontrola prováděna okamžitě, z bezpečnostních důvodů je odeslání zprávy v infrastruktuře Ministerstva financí o několik minut pozdrženo.

Uživatel může zvolit tyto tři formáty výsledku kontroly: html, xml, csv. Doporučujeme ponechat standardní formát html neboť je nejčitelnější.





4 Webové rozhraní ISPSP

4.1 Úvodní obrazovka

Minist ČESK	Informační systém o platu a služebním příjmu / Výkaz Práce 2-04 erstvo financí É REPUBLIKY
Uživatel:	U1 Úvodní obrazovka
Heslo:	Informační systém o platech (ISP) podle zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce
Přihlásit	Informační systém o platu vojáků z povolání (ISPVP) podle zákona č. 143/1992 5b. o platu.
	Informační systém o služebním příjmu (ISSPr) podle zákona č. 361/2003 Sb., o služebním poměru příslušníků bezpečnostních sborů.
Úvodní obrazovka	
Informace	Aktuálně
Kontrola dat ISP	1 7de icou zobrazovány aktuální informace
▶ O aplikaci	
El. pošta i <u>sp@mfcr.cz</u>	
	Doporučení
	Poskytovatelé mohou kontrolovat data odkazem kontrola dat. Předkladatelé by se měli vždy přihlásit a v době sběru kontrolovat data pokusem o vložení.

Obrázek 4-1 - Úvodní obrazovka

Předchozí obrázek zachycuje *Úvodní obrazovku* aplikace. Každá obrazovka aplikace se skládá z následujících částí:

- Záhlaví obsahuje název aplikace
- Přihlašovací formulář je umístěn v levém horním rohu obrazovky a slouží k přihlášení/odhlášení uživatele do/z aplikace
- Menu je umístěno v levé části obrazovky pod přihlašovacím formulářem a slouží k navigaci mezi jednotlivými obrazovkami aplikace
- Hlavní část zabírá zbytek obrazovky

4.2 Přihlášení do aplikace

Uživatel vyplní přihlašovací jméno a heslo a stiskne klávesu Enter nebo klikne na tlačítko **Přihlásit.** Pokud se uživatel přihlašuje za předkladatele uvede jako přihlašovací jméno příslušné osmimístné IČ předkladatele. Proběhne-li přihlášení úspěšně, zobrazí se zde dvě nová tlačítka – **Změnit** a **Odhlásit**. Po stisknutí tlačítka **Změnit** se zobrazí formulář pro změnu hesla. Stisknutím tlačítka **Odhlásit** dojde k odhlášení uživatele z aplikace.

<u>K správné funkci aplikace je nutné, aby byla v databázi přítomna alespoň jedna kampaň</u>. Pokud žádná kampaň není nalezena, pracuje aplikace v tzv. *nouzovém režimu*. Funkčnost aplikace je v tomto režimu velice omezená. V podstatě odpovídá funkčnosti, která je k dispozici pro anonymního uživatele. V tomto případě je nutné kontaktovat administrátora, aby příslušnou kampaň vytvořil.

4.2.1 Heslo

Heslo slouží předkladateli k přihlášení do webového rozhraní aplikace ISPSP. Formálně je heslo textový řetězec o minimální délce 6 znaků. Musí obsahovat minimálně jednu číslici a jedno písmeno. Předkladatel může (a měl by) svoje heslo měnit.





4.2.2 Zapomenuté heslo

Správce ISPSP nezná hesla předkladatelů. Předkladatel má celkem 5 pokusů, aby zadal správné heslo. Pokud zadá chybné heslo, uvidí následující obrazovku.

**	Minist ČESK	erstvo financí É REPUBLIKY	Informační systém o platu a služebním příjmu / Výkaz Práce 2-04
Uživatel:		Chyby aplikace	
Heslo:		 Nelze ověřit uživatele, zadán 	o nesprávné heslo. Zbývá 4 pokusů.
		U2 Chyba přihlášení	
Přihlásit		Vámi zadané přihlašovací údaje nejsou s	srávné. Ověřte, prosím, své přihlašovací jméno (IČ) a heslo a zkuste přihlášení znovu.
Úvodní obra	azovka		
Informace		Přihlášení	
Kontrola dat	t ISP	Přihlášení do aplikace	
▶ O aplikaci		Uživatel: 99999999 *	
El. pošta isp@mfcr.cz		Hesio: *** * Přihlásit Stor	10
		Zapomněli jste heslo, nebo máte uzamče Pokud máte ověřenu adresu elektronické	ný účet? pošty, zvolte " <u>Obnovit</u> ".
		Napište správci aplikace žádost o změnu	hesla. Pro rychlejší vyřízení žádosti do předmětu zprávy uveďte své IČ, slovo HESLO a svoje telefonní číslo (např. 12345678 HESLO 222333444).
		Napište správci aplikace žádost o odemč	ení. Pro rychlejší vyřízení žádosti do předmětu zprávy uvedte své IČ, slovo ZAMCENO a svoje telefonní číslo (např. 12345678 ZAMCENO 222333444

V tomto případě může dál zkoušet zadat správné heslo, nebo může hned aktivovat volbu "Obnovit" pod přihlašovacím okénkem. Pokud má ověřenou adresu elektronické pošty, je mu touto cestou doručeno dočasné heslo.

Pokud vyčerpá předkladatel všech pět pokusů, je mu účet uzamčen. I v tomto případě platí, že pokud má ověřenou adresu elektronické pošty, může aktivovat volbu pro obnovu hesla.

Minist Česk	Informační systém o platu a služebním příjmu / Výkaz Práce 2-04 rstvo financí ISSE veze allo LLE alisiua REPUBLIKY	
Uživatel: 99999999	X Chyby aplikace	
Obnovit	Váš účet je uzamčený.	
Zrušit	12 Chyba přihlášení	
Úvodní obrazovka	ámi zadané přihlašovací údaje nejsou správné. Ověřte, prosím, své přihlašovací jméno (IČ) a heslo a zkuste přihlášení znovu. Pokud je účet uzamčen, obnovte heslo.	
Informace		
Kontrola dat ISP	rihlášení	
+ O aplikaci	Přihlášení do aplikace	
El. pošta isp@mfcr.cz	Uživatel: 99999999 * Hesto: ••• * Přihlásit Storno	
	spomněli jste heslo, nebo máte uzamčený účet? skud máte ověřenu adresu elektronické pošty, zvolte " <u>Obnovit</u> ".	
	apište správci aplikace žádost o změnu hesla. Pro rychlejší vyřízení žádosti do předmětu zprávy uvedte své IČ, slovo HESLO a svoje telefonní číslo (např. 12345678 HESLO 222333444).	
	apište správci aplikace žádost o odemčení. Pro rychlejší vyřízení žádosti do předmětu zprávy uveďte své IČ, slovo ZAMCENO a svoje telefonní číslo (např. 12345678 ZAMCENO 2223334	44).

Uživatel po přihlášení dočasným heslem, které má platnost jednu hodinu, vidí následující obrazovku, na které musí zadat své nové heslo. Platnost nového hesla není časově omezena.





Minist CESK	t erstvo financí É REPUBLIKY	Informační systém o platu a služebním příjmu / Výkaz Práce 2-04
Uživatel: 99999999 Heslo: Změnit	U3 Změna hesla	
Odhlásit	Uživatel: 99999999	
Úvodní obrazovka	Staré heslo:	*
Informace	Nové heslo:	*
Kontrola dat ISP	Nové heslo:	*
Základní obrazovka	OK Storne	
Import/export		
Historie	Zapomněli jste heslo? Napište správci ap	likace žádost o změnu hesla. Pro rychlejší vyřizení žádosti do předmětu zprávy uvedte své IČ, slovo HESLO a svoje telefonní číslo (např. 12345678 HESLO 222333444).
O aplikaci		
El. pošta isp@mfcr.cz		

Pokud nemá předkladatel dat ověřenu adresu elektronické pošty, zašle zprávu elektronické pošty na adresu <u>isp@mfcr.cz</u>. Do předmětu uvede svoje IČ, řetězec HESLO a tel. číslo na které mu bude sděleno dočasné heslo. Předmět tedy může vypadat např. takto

12345678 HESLO 987654321

Vlastní text zprávy bude ignorován.

4.3 Výběr možných funkcí předkladatele (menu)

4-2 - Podoba menu pro předkladatele

V této části popíšeme funkčnost aplikace z hlediska uživatele přihlášeného jako předkladatel. Podoba menu je znázorněna na obrázku 5-1. K dispozici jsou tyto možnosti:

- Úvodní obrazovka
- Informace
- Kontrola dat ISP
- Základní obrazovka
- Import/export
- Historie
- 🕨 O aplikaci

El. pošta isp@mfcr.cz

- Úvodní obrazovka obsahuje základní informace o aplikaci, důležitá upozornění a zprávy od administrátora aplikace
- Informace přesměrování na domovskou stránku Ministerstva financí
- Kontrola dat obrazovka pro anonymní kontrolu dat. Blíže viz. Obrazovka pro kontrolu dat.
- Základní obrazovka hlavní obrazovka pro práci uživatele s aplikací. Blíže viz. Základní obrazovka
- Import/Export obrazovka sloužící k importu/exportu číselníků, sebraných dat a seznamu poskytovatelů. Blíže viz. 6 Import/Export.
- Historie tato obrazovka zobrazuje přehled všech pokusů o vložení dat do systému a jejich výsledky. Blíže viz. 7 Historie.
- O aplikaci informace o této aplikaci





5 Základní obrazovka

Minist ČESK	Informační systém o platu a služebním příjmu / Výkaz Práce 2-0 erstvo financí É REPUBLIKY
Uživatel:	P1 Předkladatel
999999994 Heslo: Změnit	Předkladatel Poskytovatelé
Odhlásit	Detail předkladatele
	Předkladatel: ISP IČ: 99999994 Jméno: Testovaci 99999994
 Uvodní obrazovka 	Házev: Testovaci uzivatel 99999994 Telefon: 123456789
 Informace 	El.pošta: abcdefgh@ijklmno.cz (Neověřeno) Poslat ov. email
Kontrola dat ISP	
Základní obrazovka	X509 certifikat: Nenastaven Generovat dig. podpis
Import/export	Upravit
Historie	
• O aplikaci	Informace o sběru dat
	Kampaň: 2015 1-6 💙 Stav: Vkládání dat Změnit
El. pošta	Počet poskytovatelů: 1 Vloženo poskytovatelů: 0 Vloženo prac. vztahů: 0
isperinci.cz	
	Nahrání dat do svstému
	ISPSP soubor: Procházet Soubor nevybrán. *
	Formát výsledku: HTML 🗸

5-1 - Základní obrazovka

<

Základní obrazovka je rozdělena pomocí záložek na část Předkladatel a část Poskytovatelé.

5.1 Předkladatel

Část předkladatel je rozdělena do tří polí, která jsou popsána dále.

5.1.1 Detail předkladatele

Pod záložkou Předkladatel v části Detail předkladatele jsou zobrazeny informace o právě přihlášeném předkladateli. Na obrazovce jsou tři tlačítka

- Poslat ov Email Po aktivaci tlačítka se na zadanou adresu elektronické pošty pošle ověřovací zpráva.
- Generovat dig. Podpis v této verzi není využíváno
- Upravit Po stisku tlačítka Upravit se zobrazí formulář umožňující vytvořit/změnit informace o
 přihlášeném předkladateli. Kromě standardních položek jako je *Jméno, Telefon, El. Pošta* zde jsou i
 následující pole:

a. *Potvrz. kód* slouží k zadání potvrzovacího kódu pro ověření správnosti adresy elektronické pošty . Tento kód obdrží uživatel v potvrzovací zprávě.

b. Veřejný klíč dig. Není v této verzi aplikace využíván..

>





K uložení provedených změn slouží tlačítko **OK**. Po aktivaci tlačítka **Storno** k žádnému uložení změn nedojde.

5.1.2 Informace o sběru dat

V této části obrazovky se zobrazuje probíhající kampaň a její stav.

5.1.3 Nahrání dat do systému

Funkce této části obrazovky závisí na stavu zvolené kampaně. Data lze vkládat pouze v případě, že je zvolená kampaň ve stavu *"Vkládání dat*". Ve všech ostatních případech se data budou jen kontrolovat a funkce formuláře je tak podobná obrazovce *Chyba! Nenalezen zdroj odkazů. Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.*

Soubor s vkládanými daty se vybere v prvním poli formuláře. Další pole slouží ke zvolení formátu výsledku dat. Po stisknutí tlačítka **OK** dojde k zařazení zvoleného souboru do fronty ke zpracování. V případě vložení dat se výsledek zpracování zobrazí v poli pod formulářem (Ne v případě pouhé kontroly dat). Toto pole se v pravidelných intervalech obnovuje. Po dokončení kontroly se zde zobrazí odkaz **Výsledek kontroly**, který uživatele zavede na obrazovku s podrobným výpisem chyb nalezených během zpracování.

O výsledku kontroly resp. vkládání dat je uživatel vždy informován elektronickou poštou.

5.2 Poskytovatelé

Minist CESK	erstvo finan É REPUBLIK	cí (Y	Informa ISPSP verze 201	ční s 10 1.1.64	systé: 20150628	m o platu a	služebním pří	jmu / Výkaz Prá	áce 2-0
živatel: 9999994 eslo: Změnit	P1 Předklada	t <mark>el</mark> oskytovatelé	1						
Odhlásit	Seznam Posky	rtovatelů ·							G
Jvodní obrazovka	IČ 🚹 Kód (org. 😫 Názo	w ⊈	Z 😫	Typ 🗄	Vloženo prac. 🗈	Vytvořeno 😭	Vloženo 😫	Zrušit
nformace	99999994	Testo	ovaci uzivatel 99999994	W	ISP	1	2015-07-03 00:00:00.0	2015-07-08 23:47:10.189	
ontrola dat ISP									
ikladní obrazovka	IČ:	3					Název:		
mport/export								Hledat	Storno
listorie	IČ:	99999901				Kć	ód organizace:		
) aplikaci	Název:	Testovací po	oskytovatel 😽				Systém: ISP	✓	
. pošta p@mfcr.cz							1	Přidat OK	Storno
								St. XML	St. CSV

5.2.1 Seznam Poskytovatelů

Poslední část obrazovky nacházející se pod záložkou Poskytovatelé zobrazuje tabulku se seznamem poskytovatelů přihlášeného předkladatele. V tabulce jsou u každého poskytovatele uvedeny následující údaje:

IČ – identifikační číslo poskytovatele

Kód org. – kód organizace se používá pouze v případě, že poskytovatel nemá vlastní IČ.

Název – název organizace





Z - reprezentuje způsob jakým předkladatel vložil za poskytovatele data:

<u>W</u>eb,

<u>**A**</u>dmin

Typ reprezentuje typ systému do kterého poskytovatel vkládá data:{ISP, ISPSV,ISPVP, ISSPr}.

Vloženo prac. obsahuje počet zaměstnanců v poskytnutých datech.

Vytvořeno

Vloženo

Zrušit – aktivací křížku vyskytující se na každém řádku tabulky je možné odstranit poskytovatele z registru organizací i se všemi jeho sebranými daty ve vybrané kampani. Odstraněná data nelze zpětně obnovit. Pětice ikon se symboly šipek v horním pravém rohu tabulky slouží pro listování v seznamu poskytovatelů, pokud se poskytovatelé nevejdou do jedné tabulky..

5.2.2 Úprava Poskytovatelů

Pod tabulkou poskytovatelů se nachází formulář, který slouží k založení nového uživatele, nebo k editaci údajů již založeného poskytovatele. Zvolením tlačítka **Přidat** se resetuje formulář pro vložení/editaci údajů poskytovatele. Tlačítko se nezobrazuje dokud je seznam poskytovatelů prázdný.

Přidání nového poskytovatele:

Po vyplnění alespoň povinných polí označených hvězdičkou a stiskem tlačítka **OK** je poskytovatel založen do databáze a zobrazuje se v tabulce se seznamem poskytovatelů.

Editace založeného poskytovatele:

Označením řádku v seznamu poskytovatelů se formulář pro vložení/editaci poskytovatele předvyplní příslušnými hodnotami. IČ a Kód organizace nelze měnit. Pole *Systém* se mění comboboxem dle dostupných typů Předkladatele. <u>Při změně typu poskytovatele se smažou i všechna související data (pro vybranou kampaň).</u> Stisknutím tlačítka **OK** se údaje o poskytovateli uloží. Tlačítkem **Storno** se změněné údaje zahodí.

6 Import/Export

• Pro další zpracování lze vyexportovat vložená data ve formátu CSV nebo XML. Získají se tak všechna data vložená předkladatelem a jemu podřízenými poskytovateli.

• Předkladatel může také vyexportovat seznam svých poskytovatelů a také všechny číselníky. Vše opět buď ve formátu CSV, nebo XML.





Min ČES	Ir <mark>isterstvo financí [™] SKÉ REPUBLIKY</mark>	formační systém o ^{SP verze 2010 1.1.64 20150628}	platu a služebním příjmu / Výkaz Práce 2-04
Uživatel:	P2 Export a import dat - sbè	er dat 2015 / 1-6	
999999994 Heslo: Změn	it Vybraný předkladatel		
Odhlásit	Předkladatel: 99999994 Testovaci uziva	ıtel 99999994	Obnovit
• Úvodní obrazovka	Data a číselníky		
 Informace 	Seznam poskytovatelů	1 Procháze	
Kontrola dat ISP			Doplň Zobraz St. XML St. CSV
 Základní obrazovi 	ka Sebraná data	0	St. XML St. CSV
Import/export	Číselníky		•
 Historie 	Číselník zaměstnání (AA0013)	1367	Zobraz St. XML St. CSV
> 0 aplikaci	Číselník právních forem (AA0019)	17	Zobraz St. XML St. CSV
El. pošta isp@mfcr.cz	Číselník států (AA0033)	250	Zobraz St. XML St. CSV
	Číselník postavení v zam (AA0091)	7	Zobraz St. XML St. CSV
	Číselník NUTS (AA0179, AA0690)	77	Zobraz St. XML St. CSV
	Číselník vzdělání (AA0223)	15	Zobraz St. XML St. CSV
	Platová tabulka	4280	Zobraz St. XML St. CSV
	Všechny číselníky		St. XML St. CSV

mailto:isp@mfcr.cz

6-1 - Obrazovka Import/Export

Obrazovka Import/Export slouží ke správě číselníků, registru organizací a sebraných dat. Změny zde provedené se vztahují ke zvolené kampani. Řádek **Seznam poskytovatelů** obsahuje vstupní pole a sadu tlačítek. Vstupní pole slouží k volbě souboru s importními daty. Číslo zobrazené vlevo od sady tlačítek reprezentuje počet záznamů přítomných v databázi. Tlačítka slouží k importu/exportu dat do/z databáze.

Tlačítkem **Vložit** se spustí vkládání (import) dat do databáze. Všechna předchozí data budou z databáze vymazána.

Tlačítko **Doplnit** slouží k doplnění nebo případně aktualizaci dat starých. Z databáze se žádná data nemažou. Předkladatel může vložit nebo doplnit pouze seznam svých poskytovatelů ve formátech viz 5.2.1 a 5.2.2

Po stisku tlačítka **Zobrazit** se zobrazí nová obrazovka s přehledem dat přítomných v databázi.

Tlačítka **St. XML** a **St. CSV** slouží k provedení exportu dat ve zvoleném formátu. Exportovaná data jsou stažena okamžitě po stisku příslušného tlačítka.

6.1.1 Xml formát seznamu poskytovatelů

Popis struktury xml souborů – xsd schéma – včetně ukázek xml souborů je součástí dodané dokumentace ISPSP na mediu CD. Schéma xml formátu je přiložen v adresáři: schema. Ukázky xml souborů jsou v adresáři: schema/example.

>





6.1.2 Csv formát seznamu poskytovatelů

Csv formát sestává z hodnot oddělených středníky. Na začátku souboru je nutné uvést hlavičku v následujícím tvaru:

AA0017;AA0113;ICOnadrizene;P_ISP;P_ISSPR;P_ISPVP;S_ISP;S_ISSPR;S_ISPVP;Nazev;Mai l;Jmeno;Telefon;Overeno;BezKontrolTarifu;CertPublicKey

Jednotlivé položky odpovídají elementům v xml fomátu. Za touto hlavičkou již následují data jednotlivých poskytovatelů. Každý poskytovatel na samostatném řádku. Informace je nutné uvést pouze u následujících položek:

- AA0017 IČ poskytovatele
- AA0113 kód zařízení poskytovatele. Pokud poskytovatel nemá přidělen tak se neuvádí nic.
- s_ISP, s_ISPSZ, s_ISSPR a s_ISPVP uvádí se 1 pokud jde o poskytovatele do ISP, ISPSZ, ISSPR resp. ISPVP. Jinak se uvádí 0.
- Nazev název poskytovatele

U ostatních položek se nic neuvádí, ale je nutné uvést všechny oddělovací středníky.

7 Historie

Minist CESK	erstvo financí É REPUBLIKY	Informační s ISPSP veze 2010 1.1.64	Informační systém o platu a služebním příjmu / Výkaz Práce 2-04				
Uživatel:	P3 Informace o) vkládání dat - sběr dat	2015 / 1-6				
Heslo: Změnit	Změnit Wybraný předkladatel						
Odhlásit	Předkladatel: 99999994 Testovaci uzivatel 99999994						
Úvodní obrazovka	Vložená data · Stránk	ka 1			G		
Informaço	Soubor 🕄	Zpracováno 🗊	Vloženo 😫	Stav 😫	IČ 🗊		
mornace	99999901_ok.xml	2015-07-08 23:51:42.379	2015-07-08 23:51:42.182	Zpracováno	99999901		
Kontrola dat ISP	99999994_ok.xml	2015-07-08 23:47:10.2	2015-07-08 23:47:10.067	Zpracováno	99999994		
	99999901_ok.xml	2015-07-08 23:47:02.492	2015-07-08 23:47:02.062	Zpracováno	99999901		
ákladní obrazovka	99999901_e.xml	2015-07-08 23:46:34.3	2015-07-08 23:46:34.004	Chyba	999999901		
(mport/export							
listorie							
0 aplikaci							
l. pošta pomfer cz							
<u> </u>							

7-1 – Obrazovka Historie

Obrazovka *Historie* zobrazuje seznam zpracovaných souborů s vkládanými daty pro přihlášeného předkladatele a zvolenou kampaň.

Sloupec *IČ* obsahuje kromě IČ i kód organizace, pokud je definován (ve formě Ič/kód organizace), poskytovatele. Pokud soubor obsahuje více poskytovatelů, vypíše se jen první a příznak, že jich bylo více (*). Sloupec *Stav* indikuje výsledek zpracování souboru (zda obsahoval nějaké chyby).

Kliknutím na tlačítko *Zobrazit výsledky* se pro vybraný řádek tabulky zobrazí obrazovka s výsledkem kontroly.

Kliknutím na tlačítko *Zobrazit zdroj* se pro vybraný řádek tabulky zobrazí vlastní obsah souboru s vkládanými daty.