



Elektronický sběr dat pro NZIS

stav a perspektivy



Elektronický sběr dat pro NZIS

Současný stav

Elektronický sběr dat pro NZIS

Národní zdravotnický informační systém

je jednotný celostátní informační systém určený:

- ke sběru a zpracování informací o zdravotním stavu obyvatelstva, o zdravotnických zařízeních, jejich činnosti a ekonomice za účelem usměrňování poskytování zdravotní péče, stanovení koncepce státní zdravotní politiky, k využití informací v rámci zdravotnického výzkumu, pro řízení zdravotnictví a pro státní statistiku,
- k vedení národních zdravotních registrů.

Elektronický sběr dat pro NZIS

- národní zdravotní registry
 - *§ 67d a 67e zákona č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů*
 - *vyhláška č. 552/2004 Sb., o předávání osobních a dalších údajů do NZIS, kterou se stanoví okruh ZJ, periodicita a forma předání*
- výkaznictví
 - *zákon č. 89/ 1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů*
 - *Program statistických zjišťování vydávaný každoročně ve formě vyhlášky ČSÚ*

■ Elektronický sběr dat pro NZIS

15 národních zdravotních registrů

- správcem registrů – ÚZIS ČR
- zpracovatelem
 - ÚZIS ČR (7 registrů)
 - KSRZIS (7 registrů)
 - SZÚ (1 registr)

Elektronický sběr dat pro NZIS

▪ Přístup zdravotnických zařízení k internetu

Zdravotnická zařízení		Počet ZJ	Počet odpovědí	Procento ze ZJ	Připojení na internet	Vysokorychlostní internet
Celkem		27 817	24 210	87,03	81,54	51,19
z toho:	lůžková	353	350	99,15	99,43	78,57
	samostatné ordinace	19 906	17 580	88,32	79,08	49,01

Elektronický sběr dat pro NZIS

- Komunikace zařízení po internetu

Zdravotnická zařízení		lékárny	obchodní partneři	zdravotní zařízení	pacienti	zdravotní pojišťovny	ostatní administrativa
Celkem		21,42	57,67	48,28	39,27	61,79	58,62
z toho:	lůžková	66,86	91,71	91,14	58,86	92,86	92,86
	samostatné ordinace	16,26	52,75	46,75	38,73	62,32	54,77

Elektronický sběr dat pro NZIS

- Centrální úložiště dat – výkazy a povinná hlášení

The screenshot displays the web interface for the ÚZIS (Central Data Storage) system. At the top, there is a blue header with the ÚZIS logo on the left, the text "CENTRÁLNÍ ÚLOŽIŠTĚ DAT pro Národní zdravotnický informační systém (NZIS)" in the center, and "Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR" on the right. Below the header, the page is divided into two main sections. The first section is titled "Centrální úložiště výkazů" and contains a list of report types: "A(MZ)1-01 - o činnosti zdravotnických zařízení", "E(MZ)4-01 - zaměstnavatelé, evidenční počet zaměstnanců a smluvní pracovníci", "I(MZ)1-01 - o přístrojovém vybavení ZZ", and "Demoverze - demonstrační verze". The second section is titled "Centrální úložiště povinných hlášení" and contains a list of mandatory reports: "Národní registr hospitalizovaných", "Národní registr rodíček", "Národní registr novorozenců", "Národní registr potratů", and "Národní registr vrozených vad". On the right side of the page, there are several horizontal lines representing a list of items or filters.

Elektronický sběr dat pro NZIS

Centrální úložiště výkazů – vstupní stránka

Vstup do Centrálního úložiště výkazů

Vítejte v systému výkaznictví Ústavu zdravotnických informací a statistiky, který umožňuje vyplňování formulářů a jejich následně podávání elektronickou cestou. Aplikace je přístupná pouze registrovaným uživatelům

Přihlášení

Pro vstup do systému zadejte prosím své uživatelské jméno a heslo a stiskněte tlačítko *Přihlásit*.

Přihlášení uživatele:

Heslo:

Přihlásit

Žádost o přístup do systému

V případě, že nemáte přístup do systému, vyplňte tuto [žádost](#).

Technická podpora

Pokud máte problém s přihlášením, prosím kontaktujte pracovníky UZIS na adrese uzis@uzis.cz.

Co je CÚV



Systém pro správu výkazů slouží k vyplňování formulářů pomocí [602XML Filler](#).



Následně jsou data zkontrolována a odeslána zodpovědnou osobou.



Výkaz je přijat, vyhodnocen a zahrnut do statistik.

!!! Rychlá nápověda !!!


Elektronický sběr dat pro NZIS

Centrální úložiště výkazů – seznam nabízených výkazů

CENTRÁLNÍ ÚLOŽIŠTĚ VÝKAZŮ

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR


Seznam výkazů Statistiky




Ing. Pavel Langhammer  Odesílatel | [Přepnout roli](#) | [Můj profil](#) | [Nápověda](#) | [Odhlásit](#)

K odevzdání

Zobrazení vyplněných formulářů ke odevzdání.

Průvodce
Kliknutím na formulář zobrazíte jeho detaily – následně jej můžete stáhnout vyplnit a odeslat pomocí ikony zeměkoule v horní liště formuláře. Pro práci s formuláři je třeba mít nainstalovaný [G02XML Filler](#).

Zobrazit filtry  Export všech vybraných položek Export .xls Spustit export na pozadí Záznam 1 až 4 z 4

Stav	Verze ⁵	Výkaz	Kód ¹	IČ ²	PČZ ³	ODD ⁴	Název	Město	Ulice	Odevzdat do	Kdo odevzdal
	2010	A (MZ) 1-01	A001	70513074	000	01A00	Interna	Strakonice	Bezděkovská 30	31.1.2011	ZZ
	2010	A (MZ) 1-01	A001	70513074	000	02A00	Kardiologie	Strakonice	Bezděkovská 30	31.1.2011	ZZ
	2010	E (MZ) 4-01	E401	70513074	000		Interní a kardiologická ordinace	Strakonice	Bezděkovská 30	31.1.2011	ZZ
	2010	T (MZ) 1-01	T101	70513074	000		Interní a kardiologická ordinace	Strakonice	Bezděkovská 30	31.1.2011	ZZ

Elektronický sběr dat pro NZIS

Centrální úložiště výkazů – filtry pro výběr a export

CENTRÁLNÍ ÚLOŽIŠTĚ VÝKAZŮ

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Ing. Pavel Langhammer | Odeslatel | Připnout roli | Můj profil | Nápověda | Odlážit

K odevzdání
Zobrazení vypínečných formulářů ke odevzdání.

Průvodce
Kliknutím na formulář zobrazíte jeho details – následně jej můžete stáhnout vypíneč a odeslat pomocí ikony zeměkoule v horní liště formuláře. Pro práci s formuláři je třeba mít nainstalovaný [502XML Filler](#).

Skrýt filtry | Export všech vybraných položek | Export | xls | Spustit export na pozadí | Záznam 1 až 10 z 64 | << < 1 z 7 >> >>

Verze výkazu: 2010 | Kód výkazu: | IČ: 00084165 | Pracoviště: | Zřizovatel: | Resort: | Kdo odevzdal: | Aplikovat | Zrušit

Druh zařízení: (vše) | 010 Sdružení zdravotnických za... | 011 ZUNZ | 101 Fakultní nemocnice... | Oddslení: (vše) | 00 bez specifikace | 01 interna | 02 kardiologie | Okres: | Uživatelské filtry: <vše> | Popis filtru: | Načíst

Kraj: (vše) | 10 Hlavní město Praha | 20 Středočeský kraj | 31 Jihočeský kraj | Stav výkazu: (vše) | Nový | Vypínečný | Ke schválení

Stav	Verze	Výkaz	Kód	IČ	PČZ	ODD	Název	Město	Ulice	Odevzdat do	Kdo odevzdal
	2010	A (MZ) 1 01	A001	00064165	000	01C00	Interna	Praha 2	U Nemocnice 1	31.1.2011	ZZ
	2010	A (MZ) 1 01	A001	00064165	000	01D00	Interna	Praha 2	U Nemocnice 2	31.1.2011	ZZ
	2010	A (MZ) 1 01	A001	00064165	000	01E00	Interna	Praha 6	Šarmířská 5	31.1.2011	ZZ
	2010	A (MZ) 1 01	A001	00064165	000	01F00	Interna	Praha 2	U Nemocnice 1	31.1.2011	ZZ

Elektronický sběr dat pro NZIS

Centrální úložiště výkazů – ukázka šablony výkazu

A001[1].fo - pouze pro čtení - 602XML Filler

Soubor Úpravy Zobrazit Data Nástroje Nápověda

100%

Roční výkaz o činnosti ZZ A (MZ) 1-01

Druh ZZ (obor): *interní obory*
 01 interní, 02 kardiologie, 03 neonatologie, 06 a neklinická, 17 anesteziologie, 40 pracovní lékařství dětské
 namatologie, 40 nefrologie, 76 dětská kardiologie, dětská nefrologie (odvětví 77, pracoviště 17), 95
 kardiologie a nefrologie a nefrologie

Za rok 2010

IČO	Zpracovávající jednotka (adresa):
00964165	VFN III. interní klinika
PČZ	odd. Interní
000	U Nemocnice 1
01C00	128 00 Praha 2
101	AB01

I. Pracovníci ve zdravotnictví

a	b	číslo	lékař	ZPRD					ZPSZ, JOP	Ostatní odborní pracovníci
				1	2	3	4	5		
11										
12										
13										
14										

II. Činnost

a	b	číslo	Celkem	včetně s1.1			4	5	6
				muži	ženy				
21									
22									

Průběh komentář

Razítko: Výkaz testová!

Telefon: _____

E-mail: _____

Podpis vedoucího zpracovávající jednotky: Datum: _____

Vlastnosti

Zabezpečení
Formulář obsahuje některé položky vyplnitelné

Práce s formulářem

Informace k poli Nápověda

Do tohoto řádku patří pracovníci, kteří pracují v daném zdravotnickém zařízení, ale nepatří do evidenčního počtu zaměstnanců ani do počtu zaměstnavatelů vykazující jednotky.

Pracují tedy buď:
 - na dohodu (o provedení práce nebo o pracovní činnosti - placeno z ostatních osobních nákladů (DON))
 - na smlouvu o dílo (sle občanského nebo obchodního zákoníku)
 - jako spolupracující odborní příslušníci
 - fyzické osoby dočasné přidělené k výkonu práce prostřednictvím zprostředkovatelských agentur práce

Elektronický sběr dat pro NZIS

Aktivní uživatelé Centrálního úložiště výkazů

Zdravotnická zařízení		Počet IČ			Počet výkazů	
		celkem	aktivován přístup do CÚV	v %	celkem	aktivován přístup do CÚV v %
Celkem		26 903	1 859	6,91	72 827	9,51
z toho:	lůžková	305	132	43,28	4 924	51,02
	samostatné ordinace	19 828	1 141	5,75	51 684	4,86

Elektronický sběr dat pro NZIS

Elektronický sběr hlášení

Národní registr	Procento předaných hlášení			
	elektronicky			papír
	celkem	portál xml	diskety	hlášení
· hospitalizovaných	99,61	40,37	59,24	0,39
· rodiček	92,02	32,04	59,98	7,98
· novorozenců	92,12	31,73	60,39	7,88

Elektronický sběr dat pro NZIS

- Perspektivy a možnosti zlepšení
 - podpora nových projektů a technologií
 - nová legislativa

Elektronický sběr dat pro NZIS

- Podpora nových technologií
 - spoluúčast na projektech eHealth
 - jednotná technologická platforma eReg
 - rozvoj datových standardů podporujících předávání dat do NZIS a zdravotnické dokumentace
 - mezi poskytovateli
 - poskytovatel \Leftrightarrow pacient

Elektronický sběr dat pro NZIS

- Nová legislativa
 - PC a připojení k internetu jako povinná výbava poskytovatele zdravotních služeb
 - Data do Národního zdravotnického informačního systému předávat pouze v elektronické podobě
 - Povinné vedení a předávání elektronické dokumentace
 - definování NZIS a Národních registrů



Děkuji za pozornost