

*Centrální evidence očkování jako
model „real time“
služby elektronického zdravotnictví*



ÚZIS

ÚZIS

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic



Zákon č. 378/2007 Sb. *Zákon o léčivech a o změnách některých souvisejících zákonů (zákon o léčivech)*

§ 81fb

Záznam o očkování

(1) Záznam o očkování je vytvářen, měněn nebo rušen v systému eRecept **na základě automatizovaného přenosu záznamu o očkování v registru aktuálního zdravotního stavu fyzických osob, které onemocněly infekčním onemocněním, a fyzických osob podezřelých z nákazy vedeném podle zákona o ochraně veřejného zdraví, který obsahuje údaje potřebné pro vytvoření, změnu nebo zrušení záznamu o očkování.**

Datová struktura

A. Povinná data identifikační

- Pacient
 - Ztotožnitelní s Registrem obyvatel
 - Cizinci
- Poskytovatel

B. Minimalizovaný záznam o provedené vakcinaci

A. Povinná data identifikační: Pacient, Poskytovatel

Pacient (ROB)

- Rezortní číslo pacienta (RID)

Pacient (cizinec) + Novorozenec

- Rezortní číslo pacienta (RID)
- Jméno, příjmení,
- Datum narození,
- Pohlaví
- Číslo pojištěnce, je-li přiděleno
- Číslo dokladu, je-li známo
 - ID (občanský průkaz)
 - Cestovní pas
- Občanství (Číselník)

Kmenový registr pacientů

A. Povinná data identifikační: Poskytovatel

Poskytovatel

- ☑ **V každém volání API**
 - IČO - odečteno z přístupového certifikátu
 - Pořadové číslo zařízení (PČZ) - Údaj z Národního registru poskytovatelů zdravotních služeb
 - **Kmenový registr poskytovatelů zdravotních služeb**

- ☑ **Při zápisu každé vakcinace**
 - IČP pracoviště - z důvodu poskytování dat zdravotním pojišťovnám

Identifikace zařízení - PČZ

• <https://nrpzs.uzis.cz>

Počet nalezených záznamů: 35

[Export](#)

1 2

MOJE AMBULANCE a.s.

všeobecné praktické lékařství

ADRESA:
Novodvorská
1800/136
14200 Praha 4

IČO 27798941

[Zobrazit detail](#)

MOJE AMBULANCE a.s.

všeobecné praktické lékařství

ADRESA:
Senovážné nám.
232/9
37001 České
Budějovice

IČO 27798941

[Zobrazit detail](#)

MOJE AMBULANCE a.s.

všeobecné praktické lékařství

ADRESA:
Chebská 355/49
36006 Karlovy Vary

IČO 27798941

[Detailní záznamy Poskytovatele](#) [Rozhodnutí](#) [Detailní záznamy ÚZIS ČR](#) [Ordinační doba](#)

ID ZÁZNAMU:
56336

NÁZEV ZDRAVOTNICKÉHO ZAŘÍZENÍ:
MOJE AMBULANCE a.s.

DRUH ZAŘÍZENÍ:
Samost. ordinace všeob. prakt. lékaře

PČZ:
009

PČDP:
000

Přehled oddělení:

Zkrácený kód	Úplný kód	Název (oddělení/pracoviště)	Typ	Datum začátku činnosti	Editace (pro poskytovatele)
40A00	2779894100900040A00	Všeobecné praktické lékařství/-	ambulantní	1. 2. 2008	editace



REST API

- ☑ Vychází ze zavedené systému pro očkování COVID-19
- ☑ Přístup přes systémový certifikát (ÚZIS nebo SUKL) - **Systémový rezortní certifikát**
- ☑ Nová verze (v2) API - zjednodušení
- ☑ Hlášení ideálně online, nicméně počítá s funkcí dodatečného dohlášení

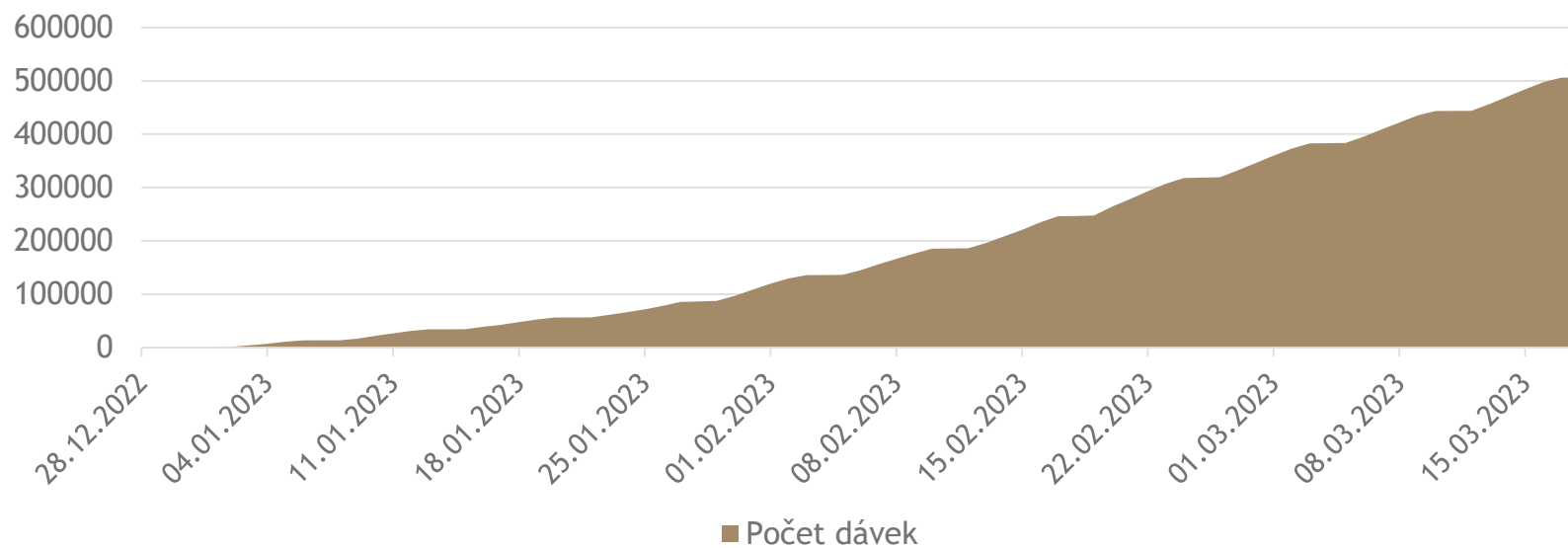


Sumarizace

- Spuštěn dle dohody k 1. 1. 2023**
- Umožňuje zpětné dohlášení dat**
- Aktuálně připojeno 5242 IČO**
- Přes 500 tisíc dávek**
- Probíhá doladění aplikace**
- Příprava na předávání dat do eReceptu**
- Příprava na předávání dat do mobilní aplikace**

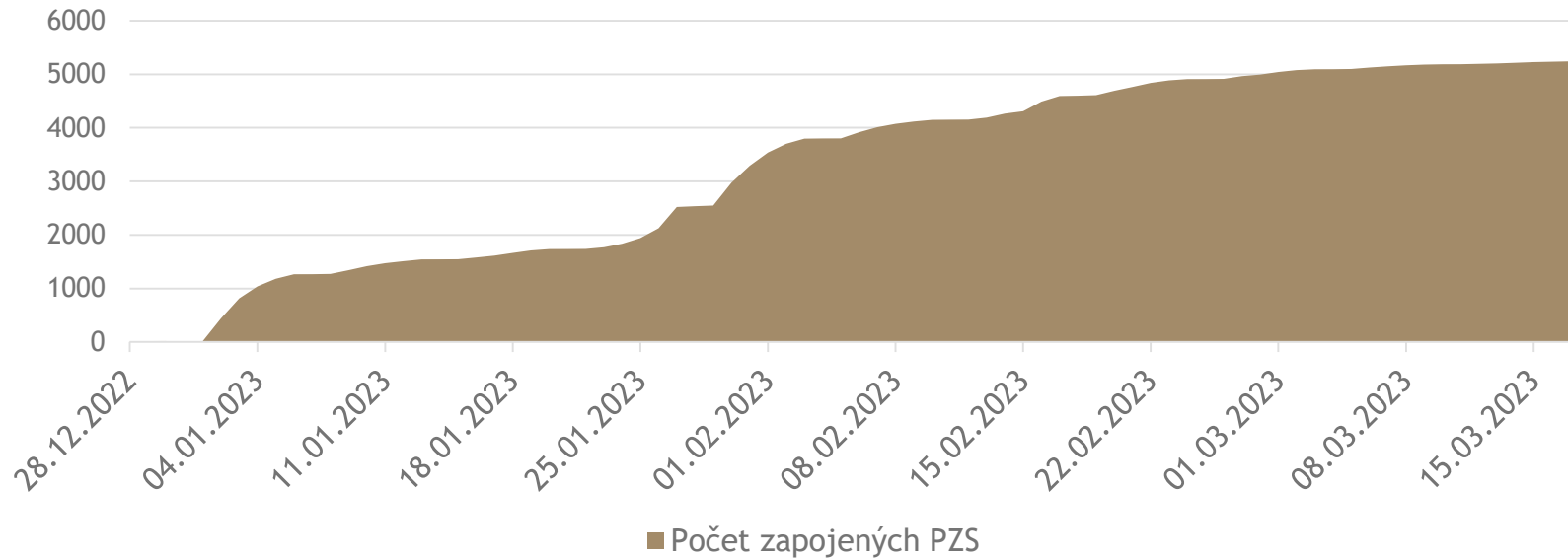


Počet dávek

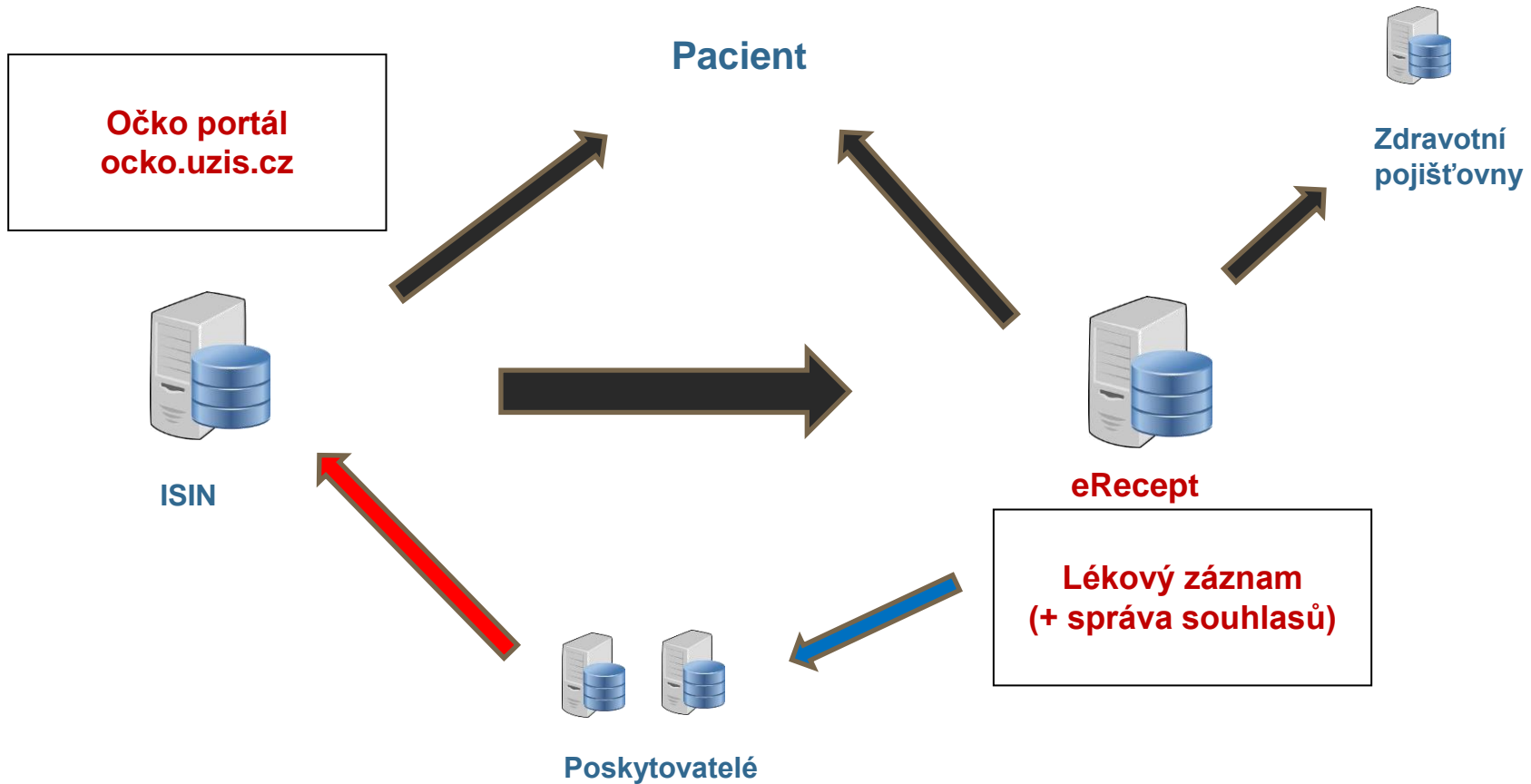




Počet zapojených PZS



Propojení systémů





- ☑ **Nastavení některých datových kontrol v ISIN**
- ☑ **Podpora a rozvoj mobilní aplikace („Tečka“)**
- ☑ **Propojení ISIN - eRecept: II.kv 2023**
- ☑ **Sjednocení Covid a neCovid očkování: do konce 2023**
- ☑ **Rozšíření portálu ocko.uzis.cz o nonCovid očkování**



- ☑ **Komunikace s aktéry**
 - ➔ Lékaři, experti
 - ➔ IT dodavatelé
 - ➔ Dokumentace na webu nestačí
- ☑ **Minimalizace záznamu**
- ☑ **Identifikace pacienta**
- ☑ **Identifikace poskytovatele**
- ☑ **Identifikace lékaře?**
- ☑ **REST API**
- ☑ **Synchronní zpracování**
- ☑ **Dvoufázové zadávání**
 - ➔ Pacient
 - ➔ Vakcinace

Příklady dobré praxe



Děkuji za pozornost

Daniel.Klimes@uzis.cz