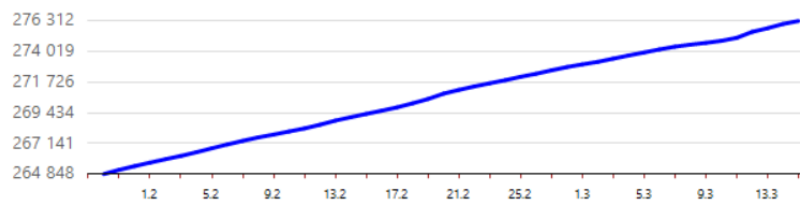




Nainstalováno na **4 063 630** zařízeních

- Z toho iOS 2 527 834 instalací
- Z toho Android 1 535 796 instalací



Další plánované funkce pro občana nejen v roce 2025

Ing. Milan Blaha Ph.D., Ing. Eliška
Urbancová, Mgr. Jakub Kubát,
a kolektiv autorů



Co jsme zvládli a na co navážeme



Seznam evidovaných očkování

Očkovací průkazka

NOVÁK PETR
01.01.1900

Zobrazit i expirované očkování

Tetanus	Očkováno	20.01.2023
Hepatitida B	Očkováno	17.03.2023
Spalničky, příušnice, zarděnky	Očkováno	14.05.2023
Klíšťová encefalitida	Očkováno	20.07.2023

EZKarta

Očkovací průkazka
a Digitální COVID certifikáty
České republiky

Detailní informace o provedeném očkování - dávce

Detail očkování EN

NOVÁK PETR
01.01.1900

Název nemoci
Hepatitida B

Název očkovací látky
Adacel

Datum očkování
01.01.1900

Šarže
123456

Typ očkování
Přeočkování

Pořadí dávky
1.

Místo podání
Levá horní paže

Způsob podání
Intramuskulárne

Poznámka
Vakcina podána do deltového svazu na levé paži.



Očkovací průkazka s daty z ISIN a NRHZS

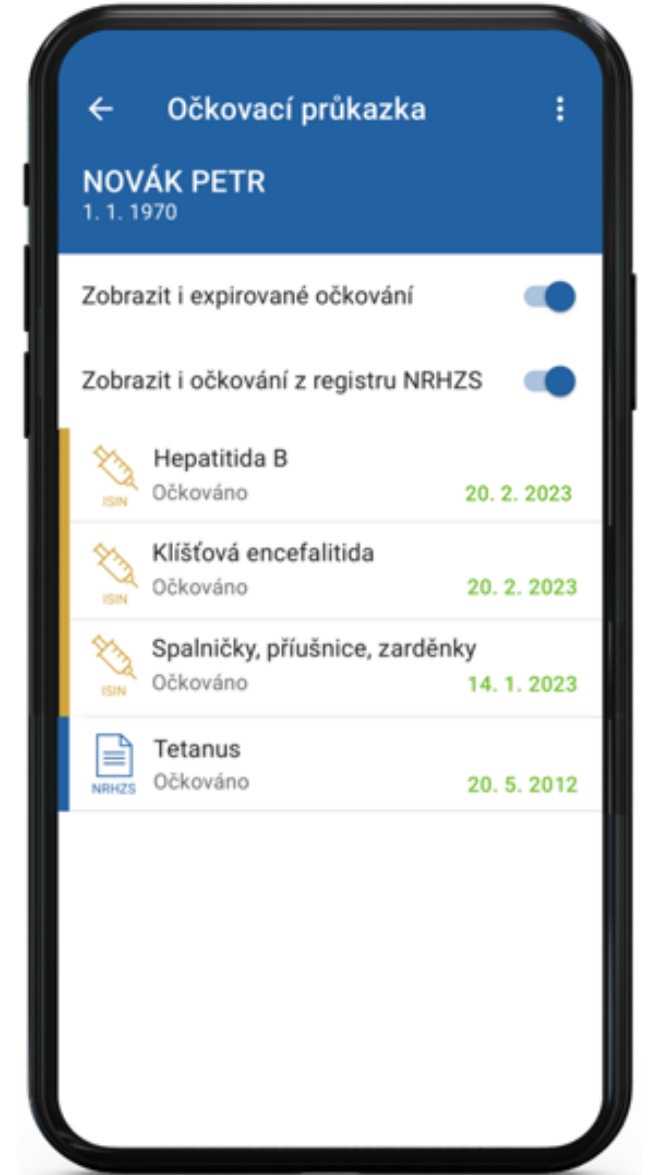
- **Data o očkování z Informačního systému infekčních nemocí (ISIN) od roku 2023**
 - *Veškerá očkování (hrazená, nehrazená, povinná, dobrovolná)*
- **Data o očkování z Národním registru hrazených zdravotních služeb, která poskytovatelé zdravotních služeb vykázali vůči zdravotním pojišťovnám a to od roku 2010**
 - *Pouze očkování hrazená z veřejného zdravotního pojištění*

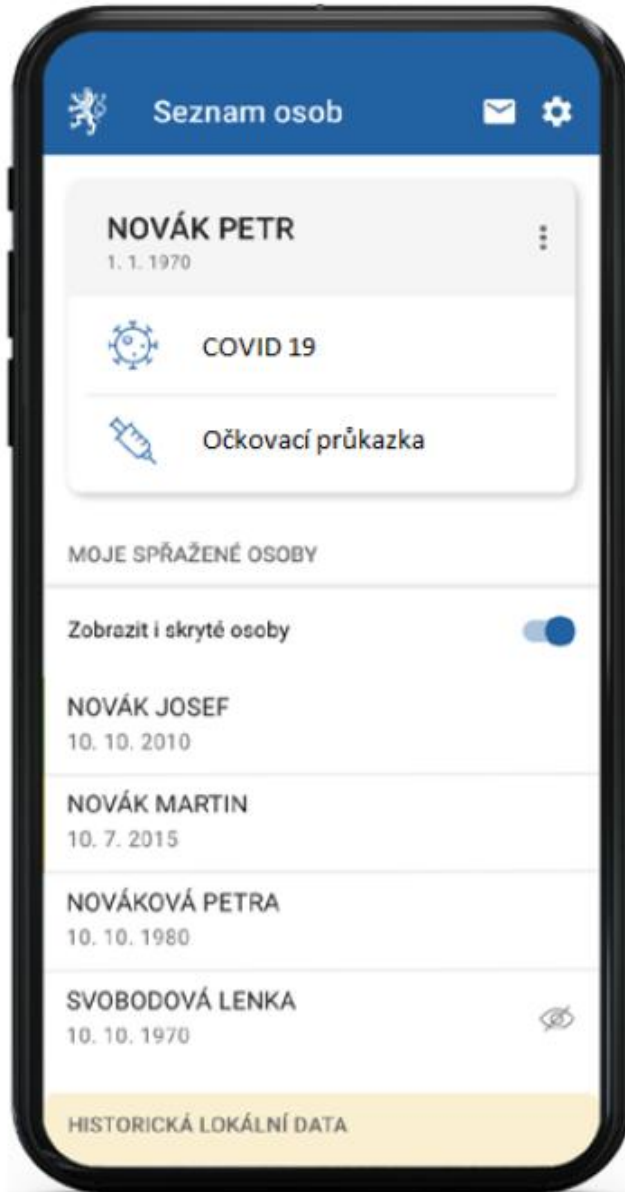


ISIN



NRHZS





Zobrazení dat nejen hlavní přihlášené osoby

- Primárně je očkovací průkazka zobrazována pro hlavní přihlášenou osobu, která se do aplikace přihlásí přes NIA (Národní identitní autoritu)
- Každé hlavní přihlášené osobě se do očkovací průkazky **automaticky** načtou data vlastních **dětí do 18 let**
- Další možností je udělit mandát pro náhled na data od jiné osoby. Mandát udělí osoba na webu ocko.uzis.cz
- Mandát půjde udělit v budoucnu na většinu nových personifikovaných funkcí EZKarty.



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



Plánované změny a funkce

Očkovací průkazka s daty z ISIN a NRHZS

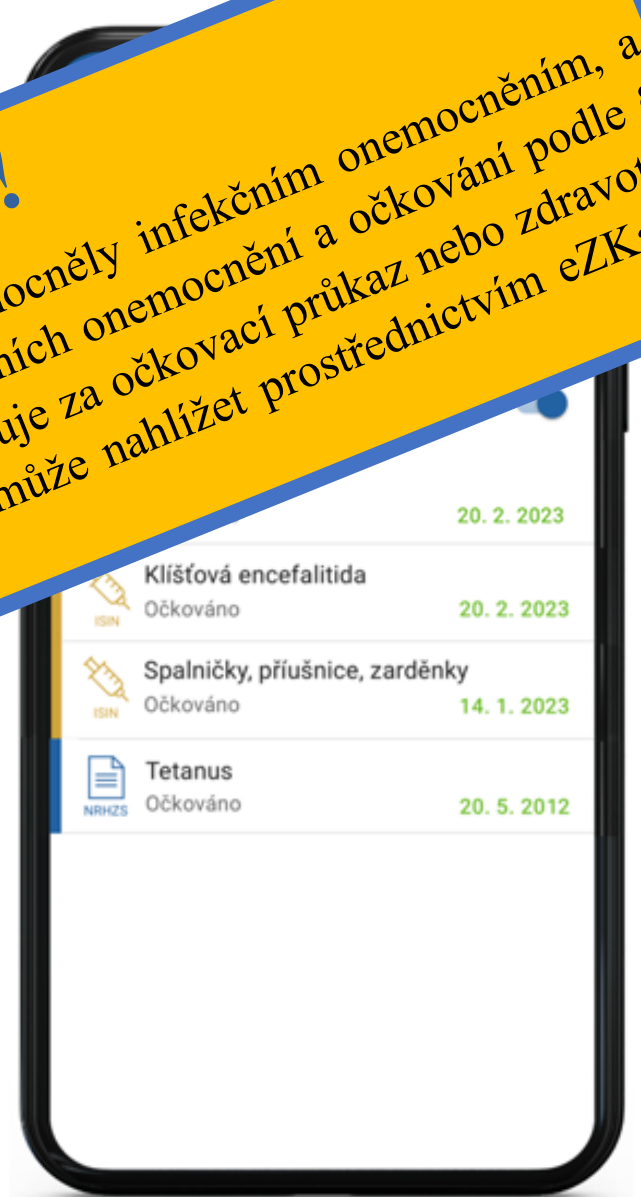
- Data o očkování z Informačního systému infekčních nemocí od roku 2023

- Veškerá očkování (hrazená, nehrazená)

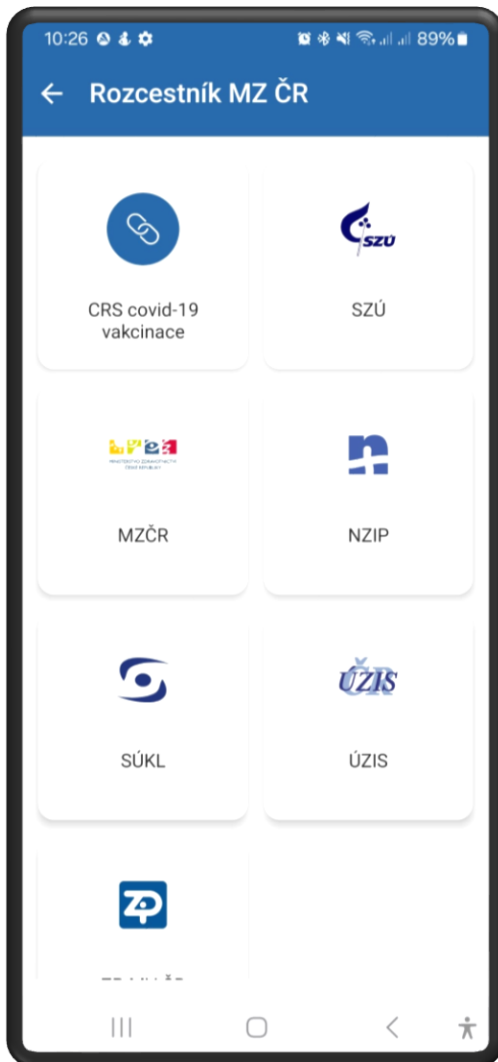
- Data o očkování z Národního registru očkování a zdravotních služeb, které jsou dostupné v eZKartě

Elektronický očkovací průkaz!

V § 47 odst. 3 se slova „registru aktuálního zdravotního stavu fyzických osob, které onemocněly infekčním onemocněním, a fyzických osob podezřelých z nákazy podle § 79“ nahrazují slovy „registru případů infekčních onemocnění a očkování podle § 79b“ a na konci odstavce se doplňuje věta „Elektronický záznam podle věty první se považuje za očkovací průkaz nebo zdravotní průkaz podle zákona o elektronizaci zdravotnictví¹¹⁰⁾“.

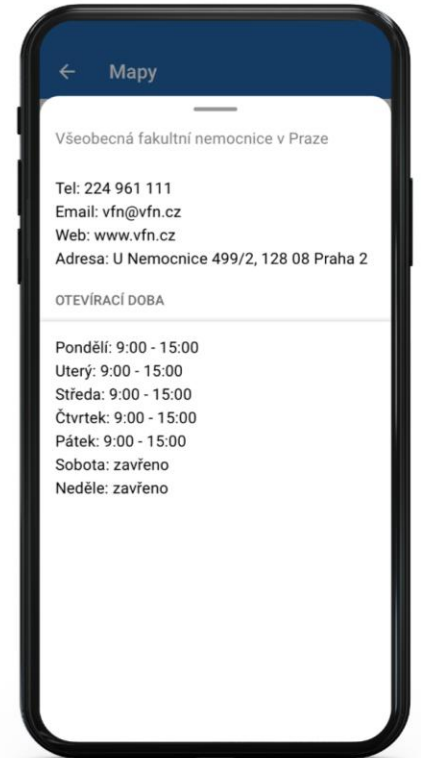
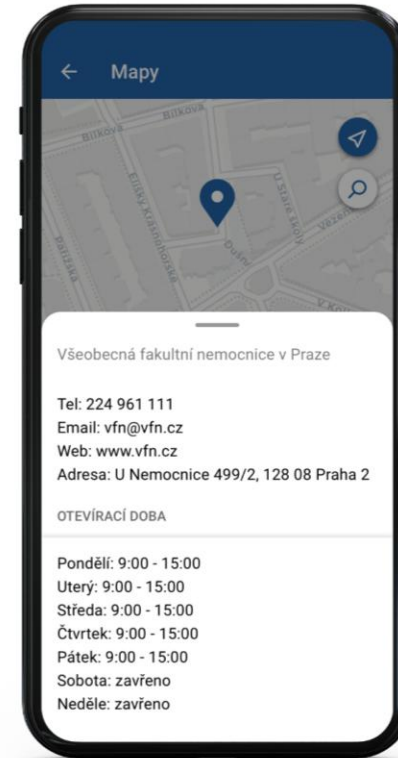
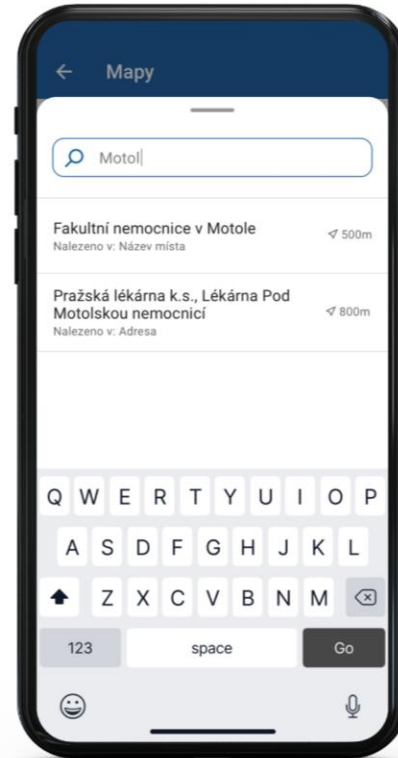
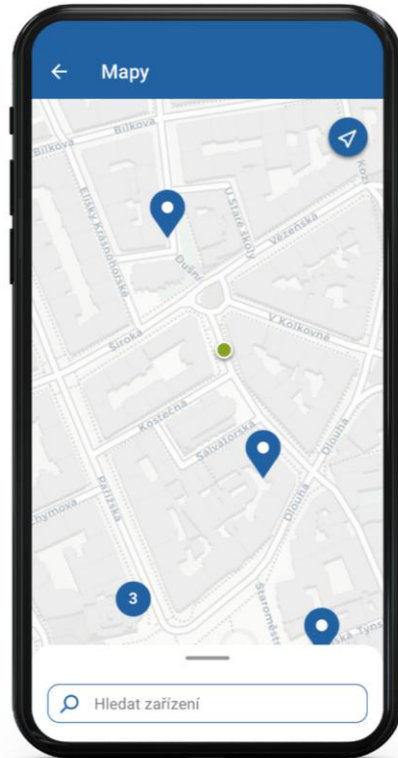
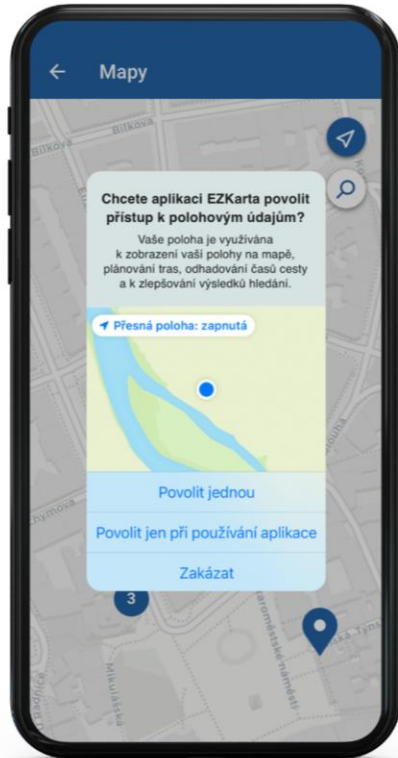


Co chystáme dále aneb začneme od toho nejjednoduššího - Rozcestník MZ ČR -



- Odkazy s prolinkem na resortní organizace.
- Položky jsou libovolně editovatelné ze strany MZ, tedy je možné rozcestník libovolně modifikovat.
- Zobrazení o registrujícím poskytovateli zdravotních služeb, včetně telefonních kontaktů a dalších informací.
 - PL pro dospělé
 - PL pro děti
 - Zubní lékař
- Informace o konkrétní zdravotní pojišťovně pacienta
- Registrace a rezervace na očkování

Co chystáme dále – aneb aby se pacient neztratil - Mapa zdravotnických zařízení -



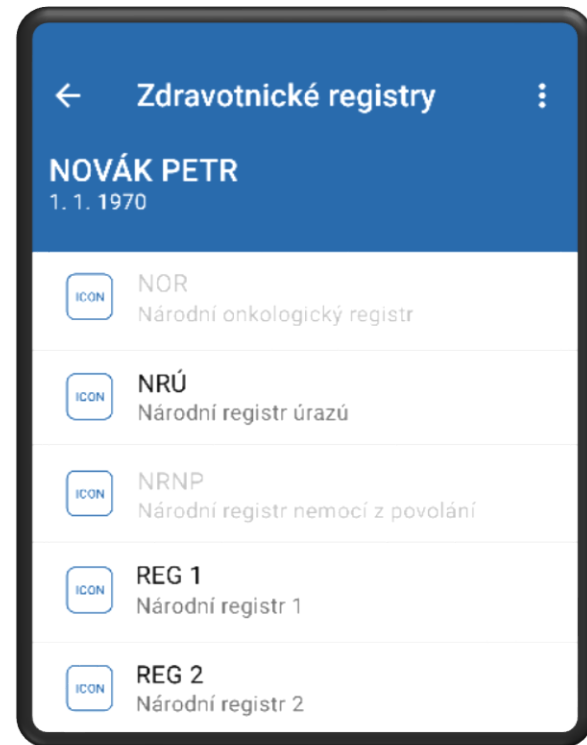
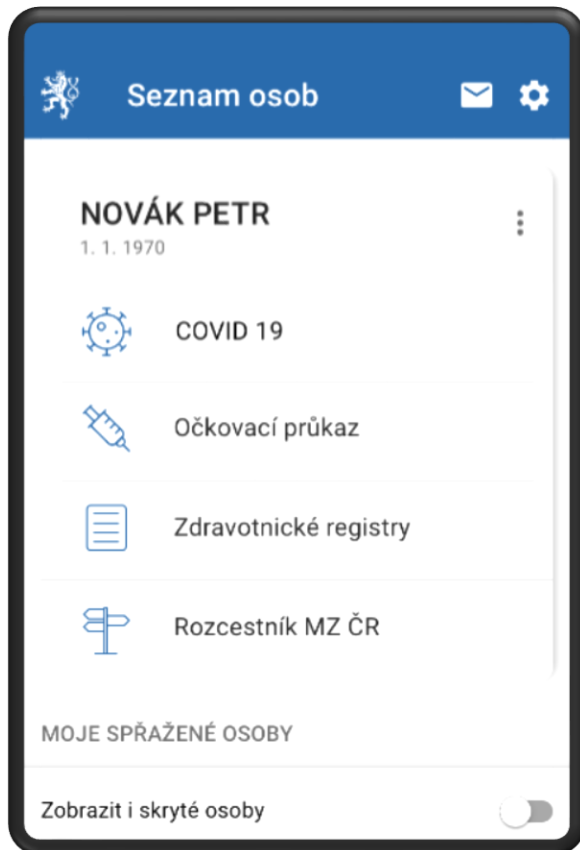
Co chystáme dále – aneb aby se pacient neztratil - Mapa zdravotnických zařízení -

- Fulltextové vyhledávání zdravotnických zařízení
- Vyhledávání dle druhu zdravotnického zařízení (nemocnice, zubní lékař, pohotovost, ambulantní specialisté a další)
- Vyhledávání dle aktuální polohy pacienta, dle umístění na mapě, dle adresy
- Vyhledávání dle klíčových slov (např. „fakulta“, „zubař“, a další definované)
- Zobrazení detailů o zdravotnickém zařízení
 - Adresa, telefonní kontakt, otevírací doba a další
- Možnost spuštění navigace na adresu zdravotnického zařízení.

Mapový podklad bude volně rozšiřitelný i pro další datové vrstvy (např. mapa očkovacích míst, koupací vody, urgentní události atd)

Co chystáme dále – Data co již máme

- Výpis z resortních registrů -



- Použijeme data, která se v resortu již nacházejí.
- Zobrazíme záznamy, které se o osobě vedou ve zdravotnických registrech.
- Jedná se například o tato data:
 - Absolvované hospitalizace
 - Informace z registrů reprodukčního zdraví
 - Porody
 - Asistované reprodukce
 - Informace o provedených odběrech krve u dárců krve
- Data bude možné stáhnout v PDF výpisech a nebo přímo zobrazit v aplikaci.

Co chystáme dále

—

Výpisy z Národního zdravotnického informačního systému

- Informace o absolvovaných preventivních prohlídkách a screeningových vyšetřeních (2025), **data z registru NRHZS**
 - Informace o absolvovaných preventivních prohlídkách u:
 - Praktického lékaře
 - Praktického lékaře pro děti a dorost
 - Zubního lékaře
 - Gynekologa
- Výpis o minulých hospitalizacích, včetně klíčových údajů o nich, **data z registru NRHOSP**
 - Datum přijetí, datum propuštění, vydefinované klíčové důležité výkony,
 - Rozdělení dle typu hospitalizací (hospitalizace na akutních lůžkách, dlouhodobých lůžkách, atd)

Co chystáme dále

—

Výpisy z Národního zdravotnického informačního systému

- Informace provedených odběrech krve a jejích složek, **data z registru NRDOVDK**
 - Typ odběru
 - Odběr plné krve
 - Erytrocytaferéza
 - Dvojitá erytrocytaferéza
 - Plazmaferéza
 - Trombocytaferéza
 - Granulocytaferéza
 - Datum odběru, údaje o poskytovateli zdravotních služeb (název IČ)
 - Výpisy provedených odběrů formou PDF
- Údaje o implantátech a kloubních náhradách, **data z registrů NRHZZS a NKR, NRKN**
 - Typy kardiovetrů, implantátů, stentů, kloubních náhrad
 - Datum provedení operace, údaje o poskytovateli zdravotních služeb (název, IČ)



Co chystáme dále

—

Výpisy z Národního zdravotnického informačního systému

- Výpisy specifických laboratorních výsledků, **data z registru NRHZS, data z ISIN**
 - Údaje o výsledcích cholesterolu v časové řadě
 - Údaje o vyšetřeních na cukrovku v časové řadě
 - Výsledky screeningových vyšetření a zdravotních ukazatelů



Plánované funkce v rámci rozvoje elektronizace zdravotnictví a vzniku centrálních služeb

Nový impulz pro rozvoj EZKarty



EZKarta jako nástroj udělení obecného souhlasu pacienta

- Zjednodušení nástroj správy souhlasů, poskytnutí funkcionality veřejnosti a lékařům.
- Možnost elektronicky požádat o souhlas pacienta a elektronicky jej prokazatelně potvrdit.
- API funkce návratu souhlasu zpět poskytovateli pro jeho evidenci.
- Bude možné vytvořit seznam prefabrikovaných souhlasů, o které půjde požádat (číselník), škálovatelné dle poskytovatelů.

Použití EZKarty jako rezervačního nástroje

- Napojení na centrální registrační a rezervační systém
- Očkování
- Screeningová vyšetření
- Prohlídku k lékaři
- a další

EZKarta jako komunikační nástroj mezi resortem, lékařem a pacientem

- Centrální zasílání zpráv ze strany resortu MZ
- Zasílání hromadných zpráv od lékařů směrem ke svým pacientům
- Zasílání adresných zpráv od lékařů směrem ke svým pacientům a pacientů směrem k lékaři
 - Včetně sdílení informací, výsledků a dokumentace



Další nově plánované služby elektronického zdravotnictví

- **Sdílení zdravotnické dokumentace (propojení na službu výměnných sítí)**
- Sdílení výsledků z laboratoří
- **Elektronická žádanka na vyšetření**
- Zobrazení údajů z kmenového registru pacientů
 - Doplnění a reklamace údajů
- Správa souhlasů ve službách EZ
- Zobrazení žurnálu činností
- Redesign aplikace do nového designu Elektronického zdravotnictví

EZKarta je sestřička Portálu elektronického zdravotnictví

Rozšíření povědomí občanů o možnostech EZKarty

Očkovací průkazka v aplikaci EZKarta

Přehled všech vašich očkování na jednom místě

EZKarta je novou mobilní aplikací, která má za cíl přiblížit digitální služby resortu občanům. První zásadní službou, kterou nabízí, je očkovací průkazka občana. Cílem je postupně nabízet v EZKartě občanům další služby a informace, které se týkají péče o zdraví každého občana.

Kde získám aplikaci EZkarta?

Aplikace je k dispozici pro oba nejběžnější operační systémy na mobilních telefonech, tedy pro Android i iOS.



K čemu slouží očkovací průkazka v aplikaci EZKarta?

Přehled vašich
očkování

Přehled očkování
dalších osob
(např. dítěte)

Sdílení záznamů
o očkování
s ošetřujícím lékařem



“EZKarta – to jsou zdravotní záznamy bezpečně, aktuálně a přehledně ve vašem mobilu.”

Proč EZKarta

EZKarta nabízí širší možnosti a užitečné funkce, jako je elektronická očkovací průkazka, možnost sdílet očkování všech členů rodiny a mnoho dalšího. EZKarta bude hrát zásadní roli v digitální transformaci zdravotnictví, což znamená méně papírování a rychlejší přístup ke zdravotním údajům. Vše v pohodlí vašeho mobilního telefonu.

Užitečné funkce EZKarty

Moje očkovací průkazka – očkování u praktického lékaře
Když přijдете na očkování ke svému praktickému lékaři, údaje o očkování se automaticky zaznamenají do systému a během pár minut budou viditelné ve vaší aplikaci EZKarta. Ihned tak budete mít přehled o svém očkování, aniž byste potřebovali papírovou průkazku.

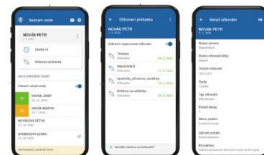
Sdílení očkovací průkazky dítěte s lékařem

Pokud vaše dítě potřebuje lékařskou péči, ale ošetřující lékař nemá přístup k jeho očkovací dokumentaci, můžete mu prostřednictvím EZKarty rychle sdílet veškeré potřebné informace, například datum očkování proti tetanu. To usnadní léčbu a zlepší její efektivitu.



EZKarta

OČKOVACÍ PRŮKAZKA
DIGITÁLNÍ COVID CERTIFIKÁT



é záznamy najdu čkovací průkazce?

Připravujeme další funkcionality (2026)

Elektronický přístup k vašim zdravotním datům: Budete mít přehled o informacích vedených v centrálních zdravotních registrech, například o hospitalizacích nebo vyšetřeních.

e-Mapa poskytovatelů zdravotní péče: Snadno vyhledáte zdravotnická zařízení podle služeb a umístění, včetně detailů o jejich vybavení a dostupnosti.

Zasílání e-zpráv od lékařů: Budete moci dostávat notifikace o nových zprávách, výsledcích nebo termínech přímo do aplikace EZKarta.

e-Management screeningových programů: Umožní elektronické zvaní a objednávání na preventivní screeningová vyšetření.

Sdílení zdravotní dokumentace: Získáte přístup ke svým lékařským zprávám a propouštěcím dokumentům, které budete moci sdílet se svými lékaři.

Napojení na nové centrální služby: EZKarta se stane branou ke komplexním zdravotnickým službám a poskytne vám ještě větší kontrolu nad vašim zdravím.

Stáhněte si aplikaci!



DIGITALIZACE

INFORMACE O VAŠEM
ZDRAVÍ PŘEHLEDNĚ
VE VAŠEM MOBILU



Více praktických informací o aplikaci EZKarta a jejím používání naleznete na: <https://www.nzip.cz/ezkarta>



The screenshot shows the homepage of the EZKarta website. At the top, there is a navigation bar with the nzip.cz logo and various menu items like 'Životní situace', 'Prevence a zdravý životní styl', etc. The main content area features a blue header with the title 'EZKarta pro občany – nová elektronická služba resortu zdravotnictví'. Below the title is a short introductory text and an image of a hand holding a smartphone displaying the EZKarta app. Underneath, there are six blue buttons arranged in two rows, each with a 'Zobrazit' link icon. The buttons are: 'Co je EZKarta', 'Otázky a odpovědi', 'Podmínky používání', 'Bezpečnostní upozornění', 'Jak nainstalovat EZKartu', and 'Uživatelská příručka'.



V případě technických potíží nebo dotazů k aplikaci EZKarta je k dispozici **informační linka 1221**.