



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY


Kraj Vysočina




NIX-ZD

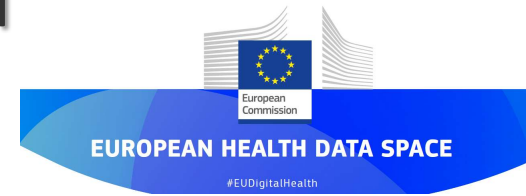
**Národní kontaktní místo
pro elektronické zdravotnictví
NCPeH CZ**


Spolufinancováno
Evropskou unií

Klára Jiráková, Kraj Vysočina/NCEZ

Národní kontaktní místo pro el. zdravotnictví (NCPeH CZ)

- zákon o zdravotních službách, zákon o elektronizaci zdravotnictví zdravotnictví, nařízení o evropském prostoru pro zdravotní údaje (EHDS)
- **ISVS**, centrální služba elektronického zdravotnictví
- **Správce** - Ministerstvo zdravotnictví
- **Provozovatel** – Kraj Vysočina
- Komunikuje s národními kontaktními místy ostatních států EU. Evropská infrastruktura **MyHealth@EU**
- Umožňuje poskytovatelům předávání elektronických zdravotních záznamů (EHR – patientský souhrn, elektronická preskripce/dispenzace, laboratorní zprávy, propouštěcí zprávy) přeshraničně i v rámci ČR
- **Od r. 2029 povinně**



PROJEKTY

■ NIX-ZD.CZ – I

- přeshraniční patientský souhrn
- 2016 - 2021 (běžný provoz)

■ NIX-ZD.CZ – II

- přeshraniční ePreskripce/eDispenzace
- 2017 – 2022 (konec 30.6.2022)

■ NIX-ZD.CZ – III

- přeshraniční laboratorní zpráva, propouštěcí zpráva, originální dokument
- 2023 – 2026 (v realizaci)

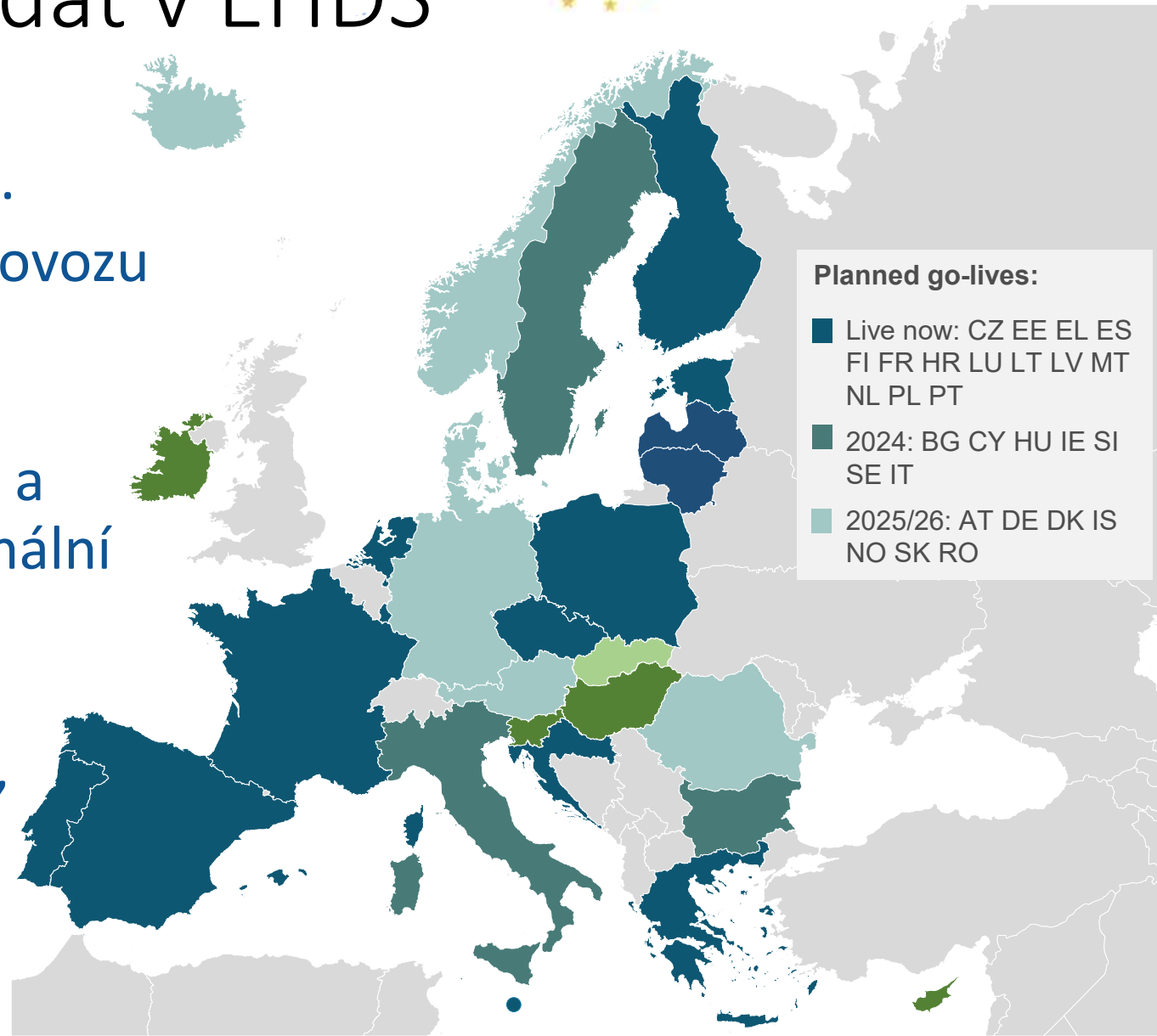
The screenshot shows the NIX-ZD website interface. At the top left is the NIX-ZD logo. To its right is the tagline 'Zavedení přeshraničních služeb eHealth v České republice'. Below this is a horizontal navigation menu with buttons for 'Beměňe, bootzampy', 'Aktuality', 'Dokumenty', 'Technická knihovna', 'NCP Portál', 'Projekty', 'Odkazy', and 'Kontakty'. Below the navigation is a large banner image of a laptop. Underneath the banner is a row of six colored boxes representing different project components: 'NIX-ZD I - patientský souhrn' (orange), 'NIX-ZD II - ePreskripce eDispenzace' (blue), 'NIX-ZD III - propouštěcí a laboratorní zpráva' (purple), 'NIX-ZD IV - proov NCPeH CZ' (yellow), 'Kobje- přepoemě NCPeH v ČR' (green), and 'Informace pro veřejnost' (dark green). To the right of these boxes are two vertical menus: 'English' with a flag icon and 'Realizují' with logos for 'Kraj Vysočina', 'MPS E3', 'SUKL', and 'Financováno' with the European Union flag. Below the banner is an 'AKTUALITY' section with several news items: 'Master Value Catalog (MVC) verze 9.1.0', 'Vzorové CDA dokumenty', 'PS CDA Wave9 - změny oproti verzi Wave 8', 'Rozhraní NCP pro informační systémy sloužící pro vedení a výměnu zdravotnické dokumentace - API pro úlohu A (poskytovatel dat pro NCP)', and 'Seminář eMeDocS - NCPeH a afintní domény - prosinec 2025'.

MyHealth@EU



Síť pro primární využití dat v EHDS

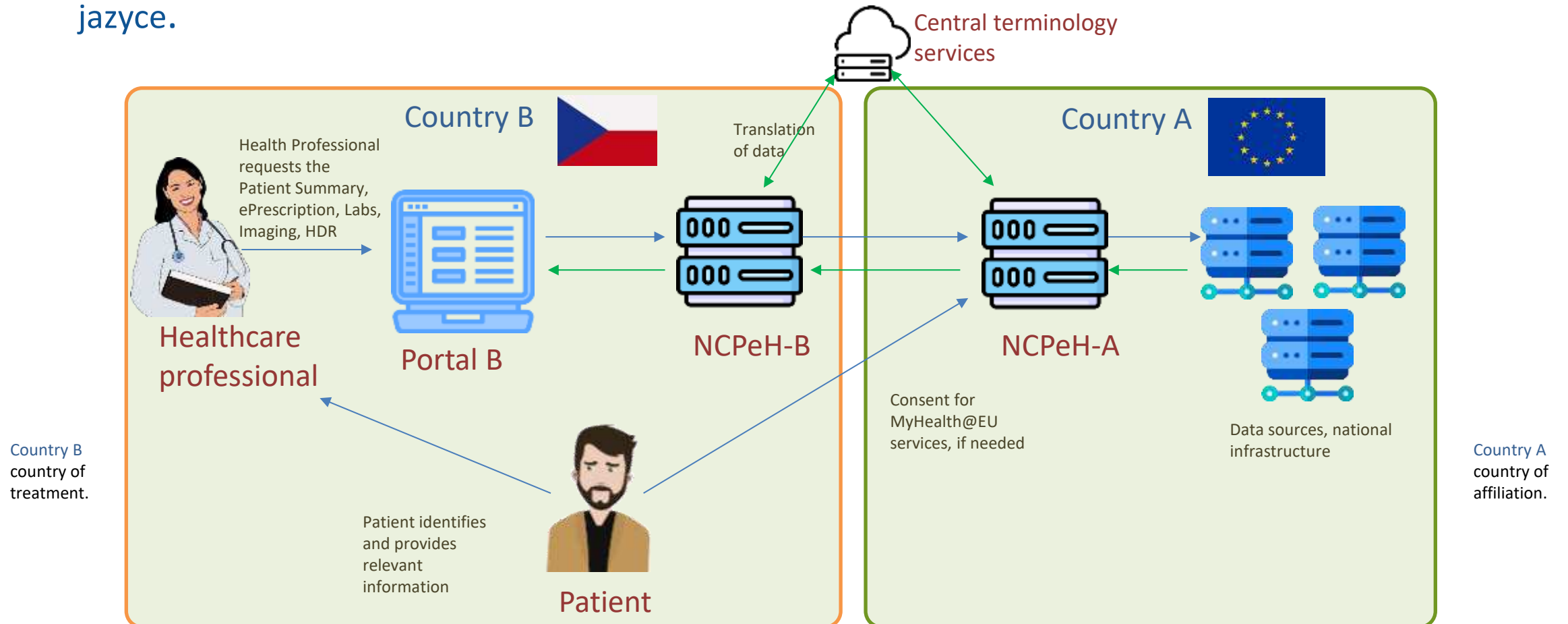
- Nyní 15 států v ostrém provozu.
- Většina států EU/EEA bude v provozu **do 2026**.
- Nyní v provozu 2 služby – přeshraniční patientský souhrn a ePreskripce/eDispenzace, originální dokumenty.
- Plánované rozšiřování služeb – přeshraniční laboratorní zprávy, propouštěcí zprávy, originální dokumenty, atd.



Jak funguje MyHealth@EU :



- Infrastruktura MyHealth@EU propojuje národní kontaktní místa pro eHealth (NCPeH) členských států a poskytuje lékařům/lékárníkům přístup k údajům o pacientech prostřednictvím vnitrostátního portálu.
- Zdravotní data jsou předána a zobrazena v portálu zdravotnickému pracovníkovi v jeho vlastním jazyce.



eP/eD Use-case scenario

- Občan s eReceptem ze své domovské země navštíví jiný stát EU. Potřebuje si vyzvednout léky.
- Navštíví lékárnu. Prokáže se dokladem totožnosti.
- Lékárník občana ztotožní vůči dokladu a informacím obdržným z domovského státu občana.
- Lékárník si prostřednictvím NCPeH vyžádá seznam vydatelných eReceptů.
- Lékárník vydává občanovi léky na základě eReceptu zobrazeného ve svém jazyce.
- Lékárník zasílá do domovského státu občana informaci o vydání léků a použití (zneplatnění) eReceptu (eDispensace).

 Servicio Andaluz de Salud	Paciente/Patient CIPSNS:BBBBBBBDV812943 National Healthcare ID Nombre: IDENTIDAD Name Apellido 1: FICTICIA Surname 1 Apellido 2: ANDALUCIA Surname 2 Sexo: UN Sex Fecha de nacimiento: 2 / 2 / 2000 Birthdate
Identificador de receta: 10004.1 Prescription Dispense Order Identifier Código de confidencialidad: N Confidentiality code Idioma del documento: es-ES Document language Fecha de la prescripción: 25 / 4 / 2023 Prescription date	

Prescriptor/Prescriber	
Cualificación profesional: Médico Professional qualification Número de colegiado: 02877191869 Collegiate number Especialidad: Speciality Centro de trabajo Workplace Identificación REGCESS: REGCESS Id Nombre: Name Dirección: Address Teléfono: Phone	Nombre: Laura Name Apellido 1: Damigo Surname 1 Apellido 2: Diaz Surname 2 Teléfono: tel:+34671563102 Phone Correo electrónico: mailto:ayudadigital.sspa@juntadeandalucia.es Email

Nombre de producto prescrito: LANTUS 100UI/ML 5 CARTUCHOS 3ML SOLUCION INYECTABLE Prescribed product name Número de envases a dispensar: 1 Number of containers to be dispensed Vía de administración: VÍA SUBCUTÁNEA Administration route Posología: 300 UI cada 24 HORAS Posology Fecha de inicio de tratamiento: 25 / 4 / 2023 Treatment start date Fecha de fin /duración de tratamiento: 13 / 6 / 2023 End date/duration of treatment Instrucciones al farmacéutico: Instructions to pharmacist
--

Služby NCPeH

PŘESHraniČNÍ – EU

- **Pacientský souhrn**
 - V ostrém provozu od **2017**
 - Lucembursko, Portugalsko, Chorvatsko, Malta, Francie, Holandsko, Španělsko, Estonsko
- **Elektronická preskripce/dispenzace**
 - Ostrý provoz – květen **2023**
 - Polsko, Chorvatsko, Portugalsko, Španělsko, Finsko, Estonsko, Litva, Lotyšsko, Řecko, Rakousko
- *Originální klinické dokumenty*
- *Propouštění zprávy*
- *Laboratorní výsledky*
- *Snímky a zprávy k nim*

VNITROSTÁTNÍ

- **Pacientský souhrn**
 - pro poskytovatele
 - pro pacienta – Portál občana

The screenshot displays the 'PORTÁL VEŘEJNÉ SPRÁVY' (Public Administration Portal) interface. The user is logged in as 'MRAČENA MRAKOMOROVÁ'. The navigation menu includes 'PROFIL', 'ÚDAJE', 'DATOVÉ SCHRÁNKY', 'KALENDÁŘ', 'DOKUMENTY', and 'PODÁNÍ'. The main content area is titled 'ZDRAVOTNICKÁ DOKUMENTACE' (Medical Documentation) and contains a message: 'Elektronický výpis z mé zdravotnické dokumentace od poskytovatelů zdravotních služeb, kteří jsou připojeni k Národnímu kontaktnímu místu pro elektronické zdravotnictví. [Seznam připojených poskytovatelů](#)'. Below this, there are four cards representing different providers:

Poskytovatel	Identifikační číslo	Platnost k datu	Učinnost
FAKULTNÍ NEMOCNICE U SV. MRAČENY V OBLÁČKOVĚ	12345678	7. 12. 2017	ULOŽIT DO DOKUMENTŮ STÁHNOUT
NEMOCNICE TŘEBÍČ, P.O.	00839396	7. 1. 2020	ULOŽIT DO DOKUMENTŮ STÁHNOUT
OBLASTNÍ NEMOCNICE Jičín	26001551	30. 10. 2019	ULOŽIT DO DOKUMENTŮ STÁHNOUT
ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE	48145122	10. 9. 2020	ULOŽIT DO DOKUMENTŮ STÁHNOUT



My Health @ EU
 eHealth Digital Service Infrastructure
 A service provided by the European Union

EP

- EST
- FI
- PT
- HR

- SP
- PL
- CZ

- LT
- HU
- GR
- CY

- IT
- SI
- BG
- RO
- LUX
- AT
- DE
- IE
- LV
- NO
- SW



- CZ
- PT
- LUX
- HR
- MT

- FR
- SP
- NL
- EST

- PL
- CY
- LT
- AT
- SK
- GR
- IE
- HU
- IT
- NO
- DE
- BG
- BE
- SI
- LV

PS



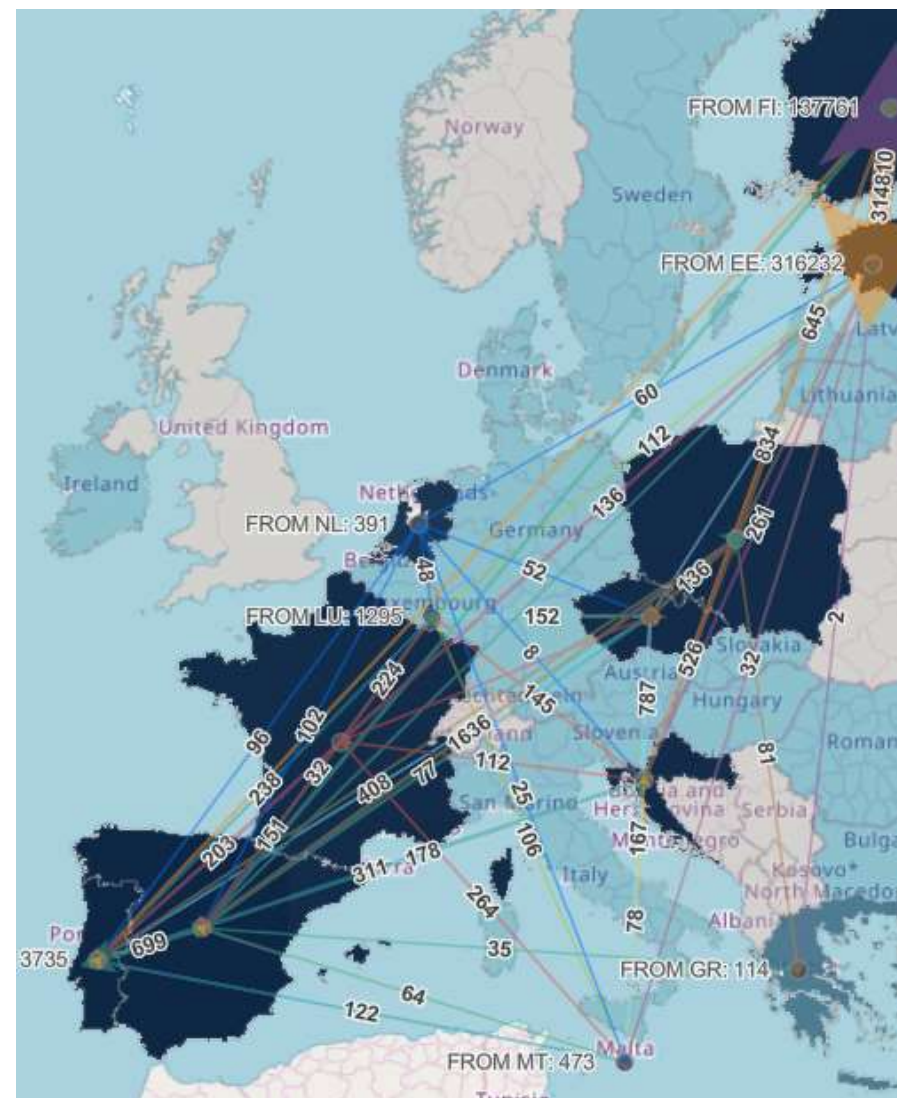


MyHealth@EU



My Health @ EU
eHealth Digital Service Infrastructure
A service provided by the European Union

12.5.2026 11:02:27	12.5.2026 11:02:41	13 708 ms	OUTBOUND	ITI-55	PATIENT_IDENTIFICATION_QUERY	CZ	PL
12.5.2026 11:01:55	12.5.2026 11:02:07	12 842 ms	OUTBOUND	ITI-55	PATIENT_IDENTIFICATION_QUERY	CZ	PL
12.5.2026 09:48:07	12.5.2026 09:48:08	1 015 ms	INBOUND		PATIENT_IDENTIFICATION_RESPONSE	LV	CZ
12.5.2026 09:46:49	12.5.2026 09:46:50	867 ms	INBOUND		DISPENSATION_RESPONSE	HR	CZ
12.5.2026 09:42:49	12.5.2026 09:42:50	786 ms	INBOUND		DOCUMENT_EXCHANGED_RESPONSE	HR	CZ
12.5.2026 09:42:20	12.5.2026 09:42:24	3 751 ms	INBOUND		DOCUMENT_EXCHANGED_RESPONSE	HR	CZ
12.5.2026 09:42:04	12.5.2026 09:42:05	880 ms	INBOUND		DOCUMENT_LIST_RESPONSE	HR	CZ
12.5.2026 09:41:24	12.5.2026 09:41:25	596 ms	INBOUND		PATIENT_IDENTIFICATION_RESPONSE	HR	CZ
12.5.2026 08:39:02	12.5.2026 08:39:03	1 010 ms	INBOUND		DOCUMENT_EXCHANGED_RESPONSE	PL	CZ
12.5.2026 08:38:47	12.5.2026 08:38:48	788 ms	INBOUND		DOCUMENT_LIST_RESPONSE	PL	CZ
12.5.2026 08:38:18	12.5.2026 08:38:19	410 ms	INBOUND		PATIENT_IDENTIFICATION_RESPONSE	PL	CZ
12.5.2026 08:37:02	12.5.2026 08:37:02	609 ms	INBOUND		PATIENT_IDENTIFICATION_RESPONSE	PL	CZ
12.5.2026 08:32:20	12.5.2026 08:32:21	1 035 ms	INBOUND		DISPENSATION_RESPONSE	EE	CZ
12.5.2026 08:30:42	12.5.2026 08:30:43	917 ms	INBOUND		DOCUMENT_EXCHANGED_RESPONSE	EE	CZ
12.5.2026 08:30:36	12.5.2026 08:30:37	775 ms	INBOUND		DOCUMENT_LIST_RESPONSE	EE	CZ
12.5.2026 08:30:32	12.5.2026 08:30:33	509 ms	INBOUND		PATIENT_IDENTIFICATION_RESPONSE	EE	CZ
12.5.2026 08:30:00	12.5.2026 08:30:01	1 027 ms	INBOUND		DOCUMENT_EXCHANGED_RESPONSE	PL	CZ



eHNCP_NCP_Svet

CZ Services & PPT

SERVER NCP-NC.EHEALTH.CMS2.CZ OK	SERVER SRV-NIXZD-ATNA-DEV OK	SERVER SRV-NIXZD-ATNA-PPT OK
SERVER SRV-NIXZD-ATNA-PROD OK		
SERVER SRV-NIXZD-NC-DEV OK	SERVER SRV-NIXZD-NC-PPT OK	SERVER SRV-NIXZD-NC-PROD OK
SERVER SRV-NIXZD-NCPA-DEV OK	SERVER SRV-NIXZD-NCPA-PPT OK	SERVER SRV-NIXZD-NCPA-PROD OK
SERVER SRV-NIXZD-NCPB-DEV OK	SERVER SRV-NIXZD-NCPB-PPT OK	SERVER SRV-NIXZD-NCPB-PROD OK
SERVER SRV-NIXZD-NCPCONF-PPT OK	SERVER SRV-NIXZD-PORTAL OK	SERVER SRV-NIXZD-TS-EGSB OK
SERVER SRV-NIXZD-TS-PORTAL OK		

EU Central Services - TESTA.EU

ROUTER Testa_EU_DC1 OK	SERVER webgate.acceptance.ec OK	SERVER smp-test.publisher OK
ROUTER Testa_EU_DC2 OK	SERVER webgate.ec.testa.eu OK	SERVER smp.publisher.ehealth OK

NCP PROD - eHEALTH.TESTA.EU

SERVER CZ - NCP-A-PROD OK	SERVER Portugalsko_NCP.PT.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Litva_NCP.LT.EHEALTH.TESTA.EU OK
SERVER Chorvatsko_NCP.HR.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Estonsko_NCP.EE.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Finsko_NCP.FI.EHEALTH.TESTA.EU OK
SERVER Kypr_NCP.CY.EHEALTH.TESTA.EU port_by_agent_9443_unreachable	SERVER Malta_NCP.MT.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Portugalsko_NCP.PT.EHEALTH.TESTA.EU OK
SERVER Recko_NCP.GR.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Spanelsko_NCP.ES.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Polsko_NCP.PL.EHEALTH.TESTA.EU OK
SERVER Francie_NCP.FR.EHEALTH.TESTA.EU Port_by_agent_443_unreachable	SERVER Lotyssko_NCP.LV.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Madarsko_NCP.HU.EHEALTH.TESTA.EU OK


NCP PPT - eHEALTH.TESTA.EU

SERVER CZ - NCP-A-PPT OK	SERVER Irsko_NCP.PPT.IE.EHEALTH.TESTA.EU port_by_agent_9443_unreachable	SERVER Polsko_NCP.PPT.PL.EHEALTH.TESTA.EU OK
SERVER Chorvatsko_NCP.PPT.HR.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Svedsko_NCP.PPT.SE.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Finsko_NCP.PPT.FI.EHEALTH.TESTA.EU OK
SERVER Malta_NCP.PPT.MT.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Spanelsko_NCP.PPT.ES.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Estonsko_NCP.PPT.EE.EHEALTH.TESTA.EU OK
SERVER Kypr_NCP.PPT.CY.EHEALTH.TESTA.EU port_by_agent_9443_unreachable	SERVER Recko_NCP.PPT.GR.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Portugalsko_NCP.PPT.PT.EHEALTH.TESTA.EU OK
SERVER Lucembursko_NCP.PPT.LU.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Nizozemi_NCP.PPT.NL.EHEALTH.TESTA.EU port_by_agent_8443_unreachable	SERVER Madarsko_NCP.PPT.HU.EHEALTH.TESTA.EU OK
SERVER Slovinsko_NCP.PPT.SI.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Litva_NCP.PPT.LT.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Lotyssko_NCP.PPT.LV.EHEALTH.TESTA.EU OK
SERVER Italie_NCP.PPT.IT.EHEALTH.TESTA.EU OK	SERVER Francie_NCP.PPT.FR.EHEALTH.TESTA.EU Port_by_agent_443_unreachable	SERVER Nemecko_NCP.PPT.DE.EHEALTH.TESTA.EU OK
SERVER Island_NCP.PPT.IS.EHEALTH.TESTA.EU port_by_agent_6443_unreachable		

2020-05-10 23:32:10

Pacientský souhrn

- Pacientský souhrn je soubor údajů, které pomohou ošetřujícímu lékaři získat základní přehled o anamnéze pacienta, jeho dosavadní léčbě, alergiích, operačních zákrocích, medikaci, atd.
- Je upraven jako součást zdravotnické dokumentace ve vyhlášce č. 279/2020 Sb., o zdravotnické dokumentaci.
- Strukturovaný formát, kódové systémy.
- Aktuálně se připravuje úprava evropského formátu povinná pro EHDS.



Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace, Vrchlického 59, 586 01 Jihlava

Pacientský souhrn – Mrakomorová Mračeňa

A - Identifikace a kontaktní údaje pacienta

Jméno pacienta: Mrakomorová Mračeňa Adresa trvalého bydliště: Bezručova 94/19, 251 01 Říčany
Rodné číslo: 7161264528 Resortní identifikátor:
Číslo dokladu: 222333069 osobní průkaz E-mail: kocici.pratelstvi@gmail.com
Datum narození: 26.11.1971 Mobilní telefon: 705614292
Pohlaví: žena Státní občanství: Česká republika

B - Identifikační a kontaktní údaje registrujícího poskytovatele

Název a adresa: MUDr. Ludmila Lékařská, Smiřických 315/26, 251 01 Praha Východ - Říčany
Kontakty: +420777987987, lekarska@qqgmail.com, +420323888999

C - Identifikační a kontaktní údaje zákonných zástupců, opatrovníků nebo kontaktních osob

Vztah	Info	Jméno	Adresa	Email	Mobil	Telefon
Příbuzný		Mrakomor Merlín	Trmalova 64	mrakomor.merlin@qqmai		+420777666555
Zákonný zástupce	N	Jana Koprová Králová	Masarykovo nám. 53/40	koprova@qqgmail.com	+420777123123	+420323123123

D - Informace o zdravotním pojištění

Kód ZP: 110 - Úmrtí/nepojištěn

E - Urgentní informace

a) Alergie

Alergen	Upřesnění	Reakce	Počátek	Konec	Typ alergie	Závažnost	Poznámka
Latex		Atopická dermatitida	01.01.1994		Alergie na látku	Mírný/á až střední	
Kiwi		Kopřivka	01.01.1999		Alergie na potravinu	Mírný/á	
kyselina acetylsalicylová	Acylpyrin	Křeč	01.01.2001	17.12.2021	Alergie na léčivo	Středně těžký/á	
Laktóza		Průjem	01.01.2012	01.01.2021	Potravinová intolerance	Mírný/á	
BETA-LAKTAMOVÁ ANTIBIOTIKA, PENICILINY	Penicilin				Alergie na léčivo		
benzylamin		Atopická dermatitida			Alergie na léčivo	Střední až závažný/á	
Pyly stromů a keřů		Nevolnost			Alergie na látku		

b) Ostatní rizikové faktory – údaj není znám

F - Souhrnná anamnéza

a) Provedená očkování – údaj není znám

Zdroje dat NCPeH – 26 zdravotnických zařízení

<https://www.nixzd.cz/poskytovatele>

Název poskytovatele	IČO	Připojen k NCPeH CZ	Poskytuje data do EU infrastruktury MyHealth@EU (1)	Poskytuje data pro pacienta prostřednictvím Portálu občana (portal.gov.cz) (2)	Typ poskytovaných dokumentů (3)
Oblastní nemocnice Jičín	26001551	ANO	NE	ANO	pacientský souhrn
Zdravotnická záchranná služba Královéhradeckého kraje	00829013	ANO	ANO	ANO	záznam o výjezdu
Nemocnice Třebíč	00839396	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Krajská hygienická stanice kraje Vysočina	71009311	ANO	NE	ANO	protokoly o odběrech COVID-19
Nemocnice Havlíčkův Brod	00179540	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Nemocnice Jihlava	00090638	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Nemocnice Liberec	27283933	v přípravě	v přípravě	v přípravě	pacientský souhrn
Fakultní nemocnice Olomouc	00098892	ANO	NE	ANO	pacientský souhrn (vnitrostátně)
Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	00064173	ANO	NE	ANO	pacientský souhrn (vnitrostátně)
Nemocnice Nové Město na Moravě	00842001	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Krajská zdravotní a.s.	25488627	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Státní ústav pro kontrolu léčiv	00023817	ANO	ANO	ANO (samostatný systém)	elektronický recept
Nemocnice Na Homolce	00023884	v přípravě	v přípravě	v přípravě	pacientský souhrn
Nemocnice Pelhřimov	00511951	v přípravě	ANO	ANO	pacientský souhrn
Nemocnice Česká Lípa	27283518	v přípravě	v přípravě	v přípravě	pacientský souhrn

Nemocnice Kyjov	00226912	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Nemocnice Pardubického kraje	27520536	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Horské lázně Karlova Studánka, s.p.	14450216	ANO	NE	ANO	pacientský souhrn
Ústav pro péči o matku a dítě	00023698	ANO	NE	ANO	pacientský souhrn
Fakultní nemocnice Hradec Králové	00178906	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Kroměřížská nemocnice a.s.	2766053	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Uherskohradištská nemocnice a.s.	27660915	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Nemocnice Vsetín a.s.	26871068	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Fakultní nemocnice Brno	65269705	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Krajská nemocnice T. Bati a.s.	27661089	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	00064165	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Oblastní nemocnice Mladá Boleslav a.s.	27256456	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Nemocnice Boskovice, s.r.o.	26925974	v přípravě	v přípravě	v přípravě	pacientský souhrn
Psychiatrická nemocnice v Dobrušce	00669792	v přípravě	v přípravě	v přípravě	pacientský souhrn
Masarykův onkologický ústav	00209805	ANO	NE	ANO	pacientský souhrn
Fakultní nemocnice Břežany	00064211	ANO	NE	ANO	pacientský souhrn
Nemocnice Trávnice	44947909	v přípravě	v přípravě	v přípravě	pacientský souhrn
Nemocnice Slaný	00875295	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn
Fakultní nemocnice Plzeň	00669806	ANO	ANO	ANO	pacientský souhrn, originální klinické dokumenty



Národní plán obnovy



Financováno Evropskou unií NextGenerationEU

<https://ncez.mzcr.cz/cs/milnik-c-3/testovaci-ramec-interoperability>

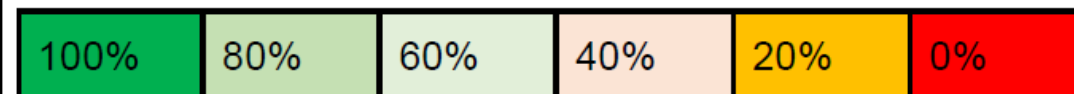
Testovací rámec interoperability IS poskytovatele zdravotních služeb s NCPeH ČR

Rozdělení testování dle eHealth úloh

Country A – země původu – NIS jako poskytovatel dat pro NCP, testujeme generování výstupů ze zdrojového systému na národním konektoru (tzv. Friendly varianta) a také na portále NCPeH (tzv. Pivot varianta). Na testovací (PPT) prostředí nastavením preferovaného NISu a vyvolání dotazu na data testovacího pacienta se záznamem PS a OrCD v NIS

Country B – země dotazující se - NIS jako konzument služeb NCP. Může běžet paralelně k testování varianty Country A. NIS konzumuje konfigurační služby pro nastavení a zobrazení vyhledávacích formulářů dle struktury identifikátorů dané země, vygenerování žádosti z NIS, příjem a zobrazení dat, případně jejich uložení v NIS. Nutná je alokace klíčových uživatelů na straně poskytovatele zdravotnických služeb a u dodavatele. Povaha testu vyžaduje účast všech uvedených stran.

PROD Produkční prostředí – Wave N



Úplná Vyhovující Nedostatečná

Interoperabilita

Poznámky:

text poznámky manažerského souhrnu

Příprava	
T-1rok	zjištění podmínek pro připojení k NCPeH a jejich upřesnění s dodavatelem IT řešení (zadání zakázky), realizace řešení.
T-2týdny	stažení aktuálního formuláře z informačních stránek NCPeH
Realizace	
T	zaslání formuláře s žádostí o připojení k NCPeH
T+2týdny	technický správce NCPeH si s dodavatelem IT řešení vyjasní podmínky přístupu a nastaví je. Je proveden základní/iniciační test konektivity a ověření dostupnosti služeb
T+3týdny	odladění nedostatků a zaslání formuláře s žádostí o test
T+5týdny	provedeny strukturální testy na PPT prostředí a případné opravy chyb dodavatel s retesty
T+7týdny	provedeny sémantické testy na PPT prostředí a případné opravy chyb dodavatel
T+9týdny	realizovány testy změn na PPT prostředí a případné opravy chyb dodavatel
T+11týdny	provedena síťová konfigurace a realizovány testy na PROD prostředí a případné opravy chyb dodavatel
T+12týdny	akceptace řešení s případnou adaptací testovacího rámce nastalým podmínkám
Podpora	
T+1rok	průběžné legislativní a technické aktualizace IT řešení pro přístup k NCPeH

Míra naplnění interoperability	% naplnění	Splněné podmínky (příklady)
Úplná	100	Úplná interoperabilita řešení na PROD i PPT prostředí Validní strukturální testy a testy sémantické a poskytují strukturovaná a kódovaná data v kritických částech dokumentů, publikují a zobrazují validní klinické dokumenty. Fungující napojení na Portál občana
Vyhovující	80	Úplná interoperabilita řešení na PROD prostředí s připomínkami Validní strukturální testy a testy sémantické s připomínkami Této míry naplnění dosahují i zařízení akceptovaná pro národní volání
Vyhovující	60	Interoperabilita řešení na PROD prostředí, bez blokujících výhrad - fungující API Chybí integrace na PPT prostředí (dané vlny) Validní strukturální testy a testy sémantické, bez blokujících výhrad
Nedostatečná	40	Je realizovaná implementace metod API NCPeH Existují blokující výhrady ve způsobu napojení, nebo se jedná o připojení dočasné Chybí integrace na PROD prostředí (dané vlny) Existuje minimálně jedna blokující výhrada z validace Není plně podporováno API portálu v aktuální verzi
Nedostatečná	20	Na PPT a PROD jsou napojené konektory Existují blokující výhrady ve způsobu napojení
Nedostatečná	0	Nepodařilo se napojit konektory na NCPeH

NCP PROD - statistika dotazů (GPExistsLog)

3670

Počet dotazů

1,20

Průměr doby dotazu

24

Počet sledovaných systémů

Období dotazu

Poslední 30 dnů

19.4.2026 - 18.5.2026

Název zařízení

- EMEDOCS KRAJ VYSOČINA
- Fakultní nemocnice Plzeň
- FN KRÁLOVSKÉ VINOHRADY
- FN OLOMOUC
- HORSKÉ LÁZNĚ KARLOVA STUDÁNKA
- Krajská nemocnice Liberec, a.s.
- KRAJSKÁ NEMOCNICE T. BATI
- KRAJSKÁ ZDRAVOTNÍ
- KROMĚŘÍŽSKÁ NEMOCNICE
- Mock NIS PROD Portal
- NEMOCNICE ČESKÉ BUDĚJOVICE
- NEMOCNICE DVŮR KRÁLOVÉ NAD LABEM
- NEMOCNICE HAVLÍČKŮV BROD

Uživatel

- 10661
- 8888@nemcb.cz
- anna.beldova@stap...

Účel

- TREATMENT

Kontext

- getNationalDocument
- getNationalDocumentsList
- NCP - queryDocuments

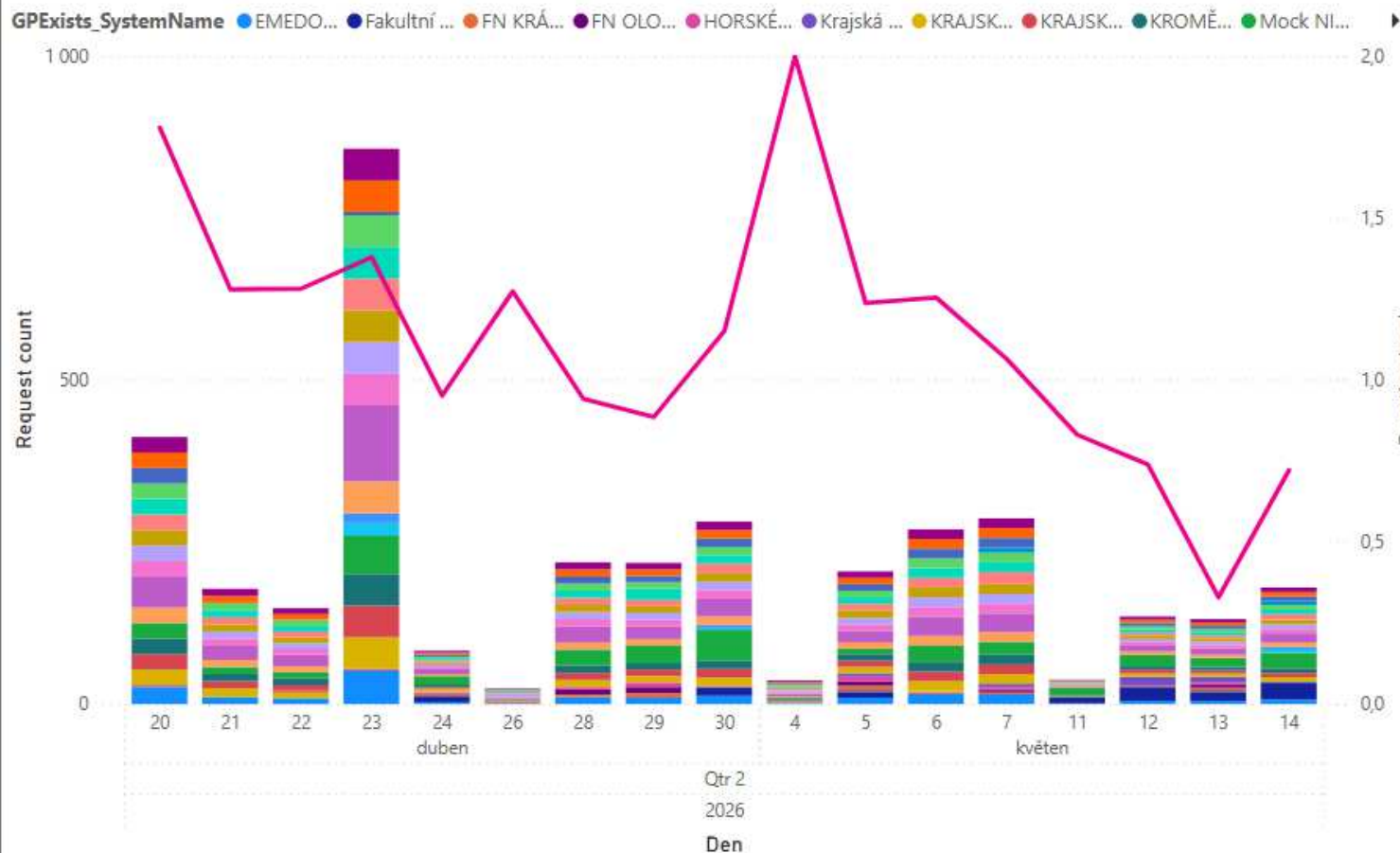
Pacient_exist.

- error/timeout
- nalezen
- nenalezen

Výsledek

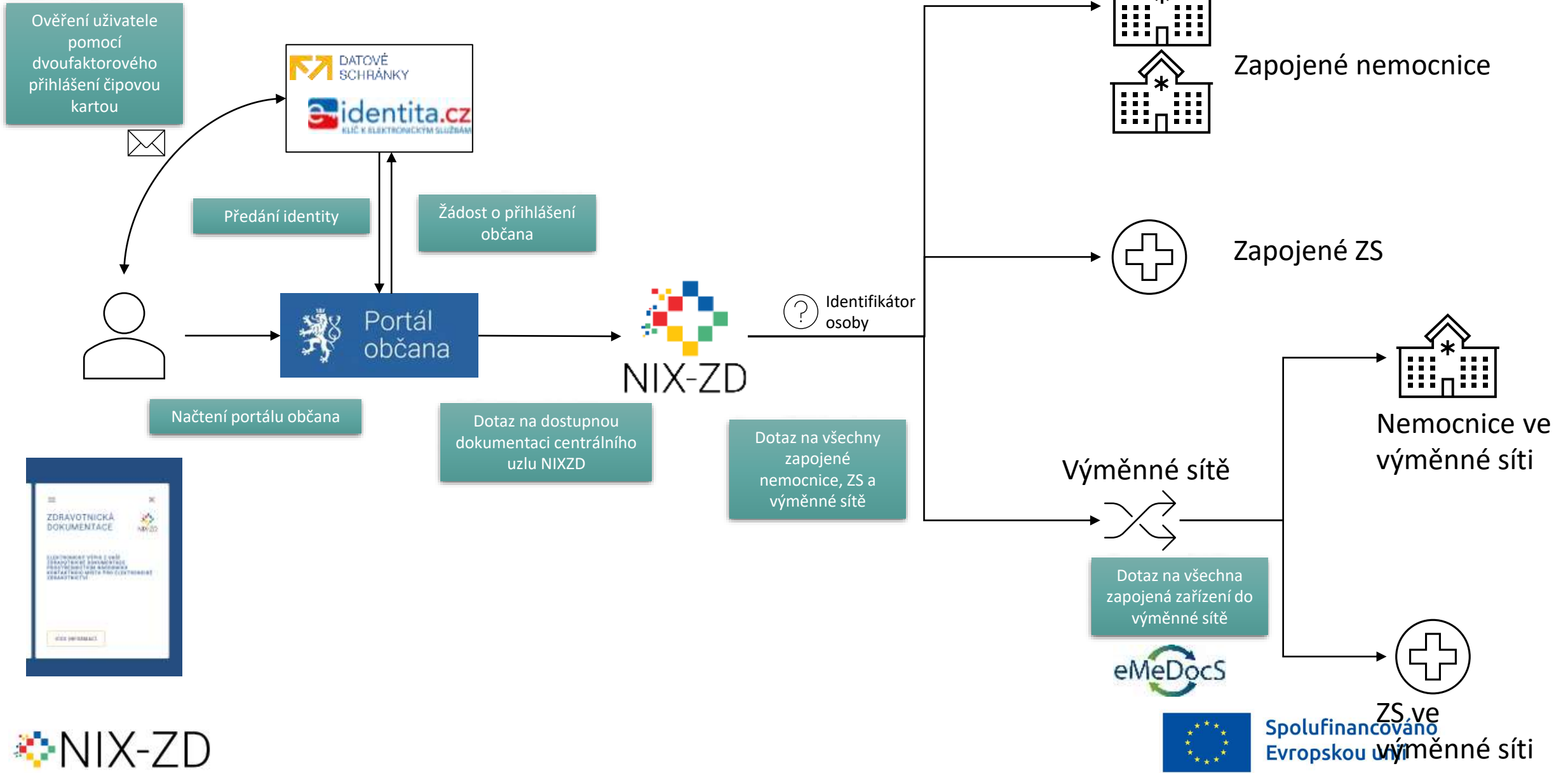
- ERROR
- OK
- TIMEOUT

Request count



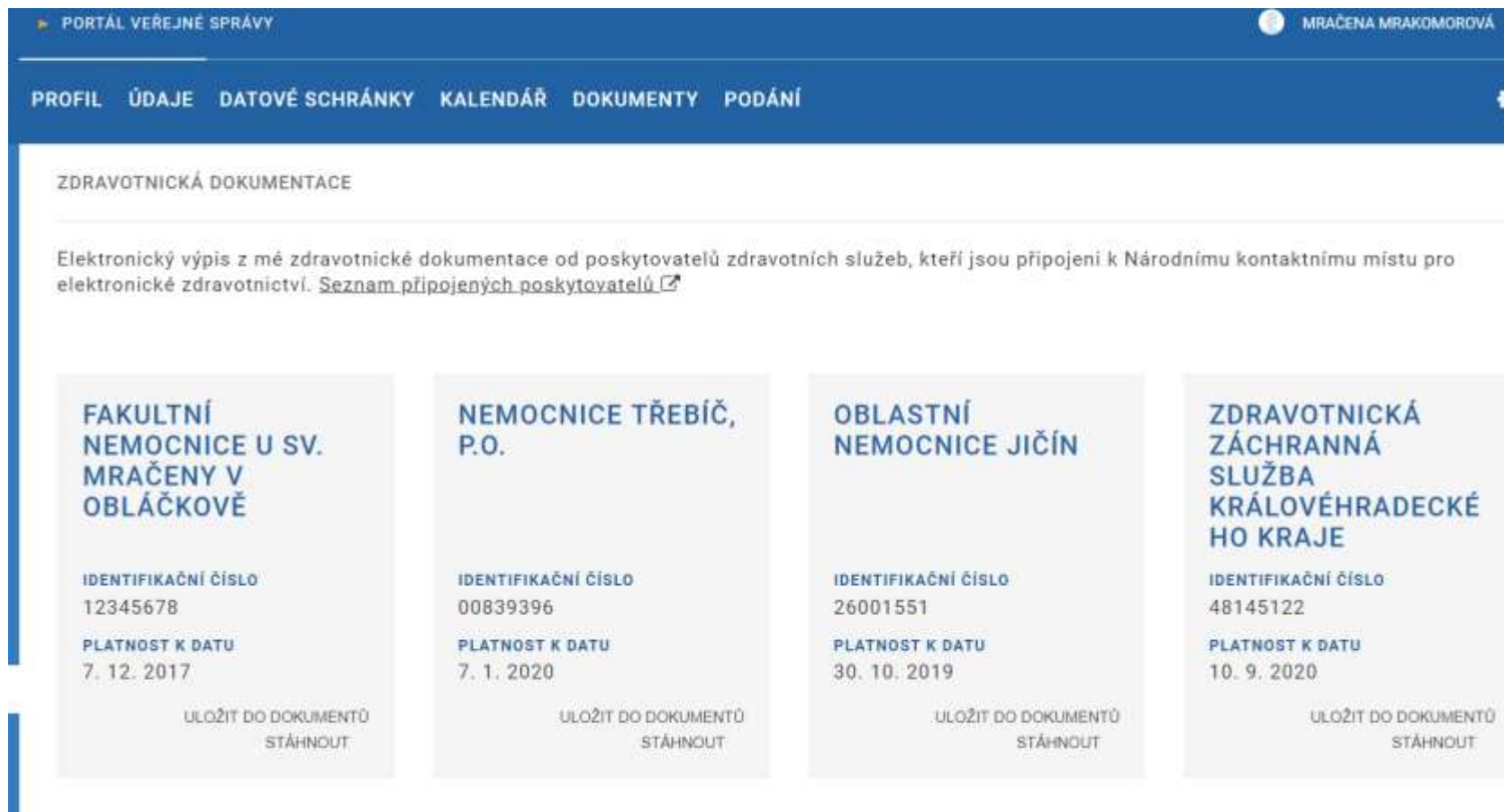
<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiYzYzMGNkYTgtMWNiOC00M2ViLWE0OTgtNjliMDM2NjEyYTc1IiwidCI6ImQ1Y2I4YTVkLTVlNmYtNDNjMi1iNjQxLWwzZDcyMDgzOTRhMCIslmMiOjI9>

Zdr. dokumentace v Portálu občana



Portál občana – seznam dostupných zařízení

Jsou zobrazeny všechny zdravotnická zařízení s alespoň jedním dostupným dokumentem pro uživatele

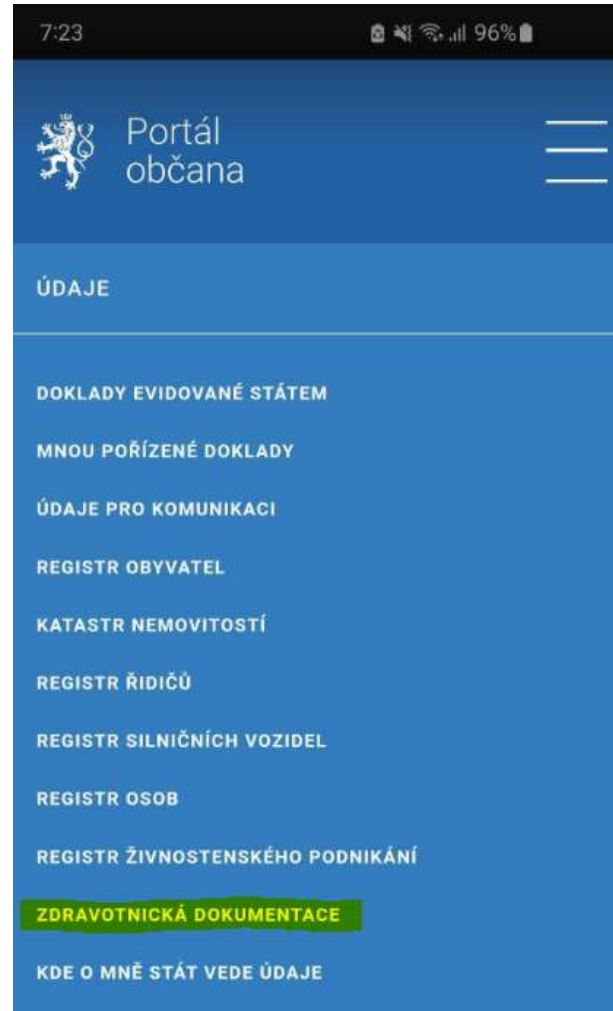


The screenshot shows the 'PORTÁL VEŘEJNÉ SPRÁVY' (Public Administration Portal) interface. The user is logged in as 'MRAČENA MRAKOMOROVÁ'. The main navigation bar includes 'PROFIL', 'ÚDAJE', 'DATOVÉ SCHRÁNKY', 'KALENDÁŘ', 'DOKUMENTY', and 'PODÁNÍ'. The current page is titled 'ZDRAVOTNICKÁ DOKUMENTACE' (Medical Documentation). Below the title, there is a description: 'Elektronický výpis z mé zdravotnické dokumentace od poskytovatelů zdravotních služeb, kteří jsou připojeni k Národnímu kontaktnímu místu pro elektronické zdravotnictví. [Seznam připojených poskytovatelů](#)'. The main content area displays four cards for different medical facilities, each with its name, identification number, and validity date, along with a 'ULOŽIT DO DOKUMENTŮ STÁHNOUT' (Save to documents Download) button.

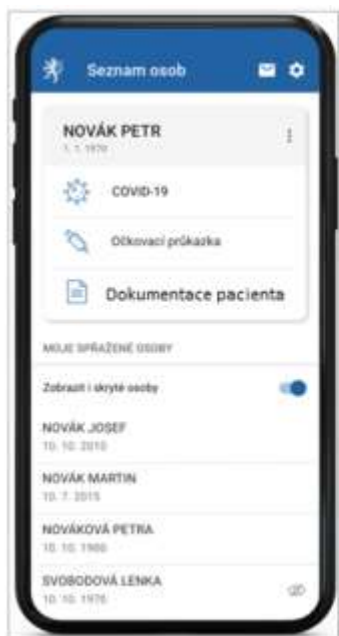
Facility Name	Identification Number	Validity Date
FAKULTNÍ NEMOCNICE U SV. MRAČENY V OBLÁČKOVĚ	12345678	7. 12. 2017
NEMOCNICE TŘEBÍČ, P.O.	00839396	7. 1. 2020
OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN	26001551	30. 10. 2019
ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA KRÁLOVÉHRADECKÉ HO KRAJE	48145122	10. 9. 2020

Portál občana – mobilní aplikace GOV.CZ

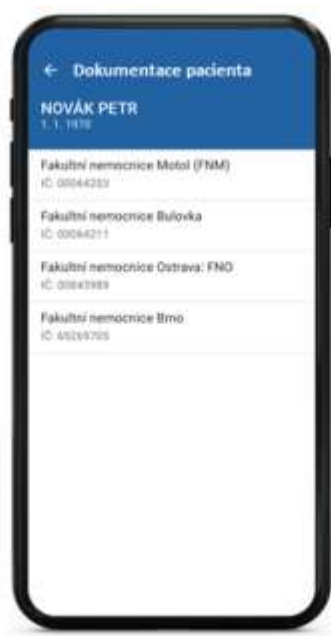
Zobrazení zdrojů zdravotnické dokumentace v mobilní aplikaci GOV.CZ (MVČR)



Připravované prostředí EZKarty a dat z NCPeH



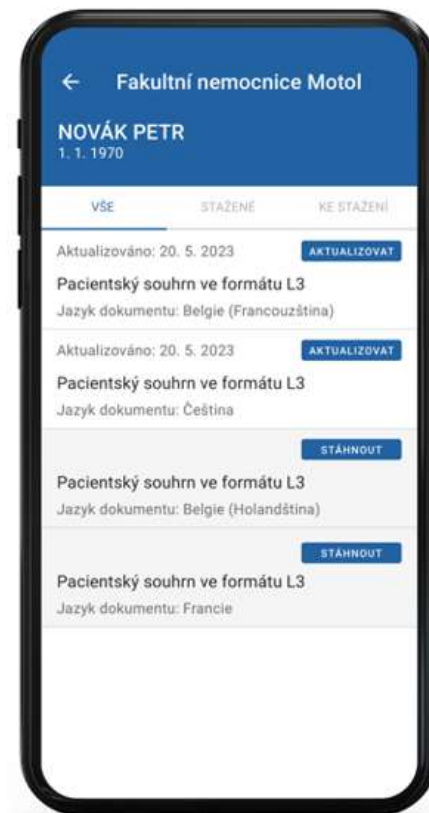
Obrazovka 1 – seznam voleb



Obrazovka 2 – seznam zařízení

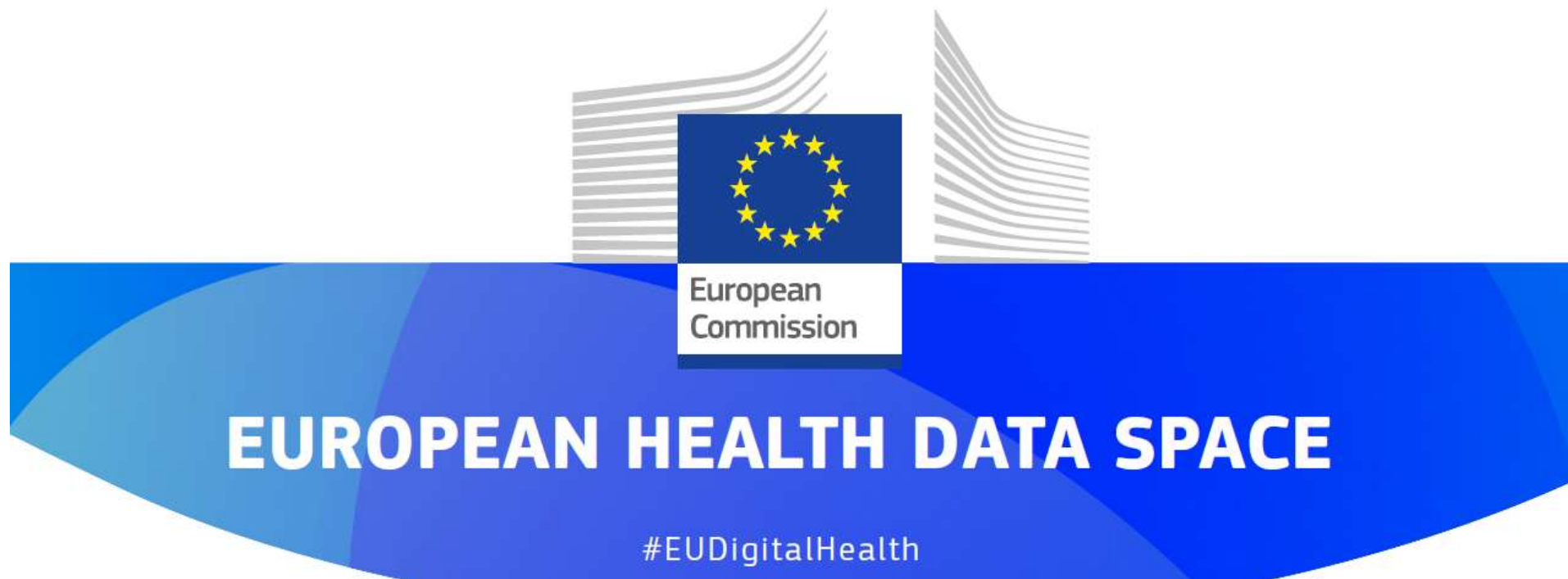


Obrazovka 3 – dokumenty



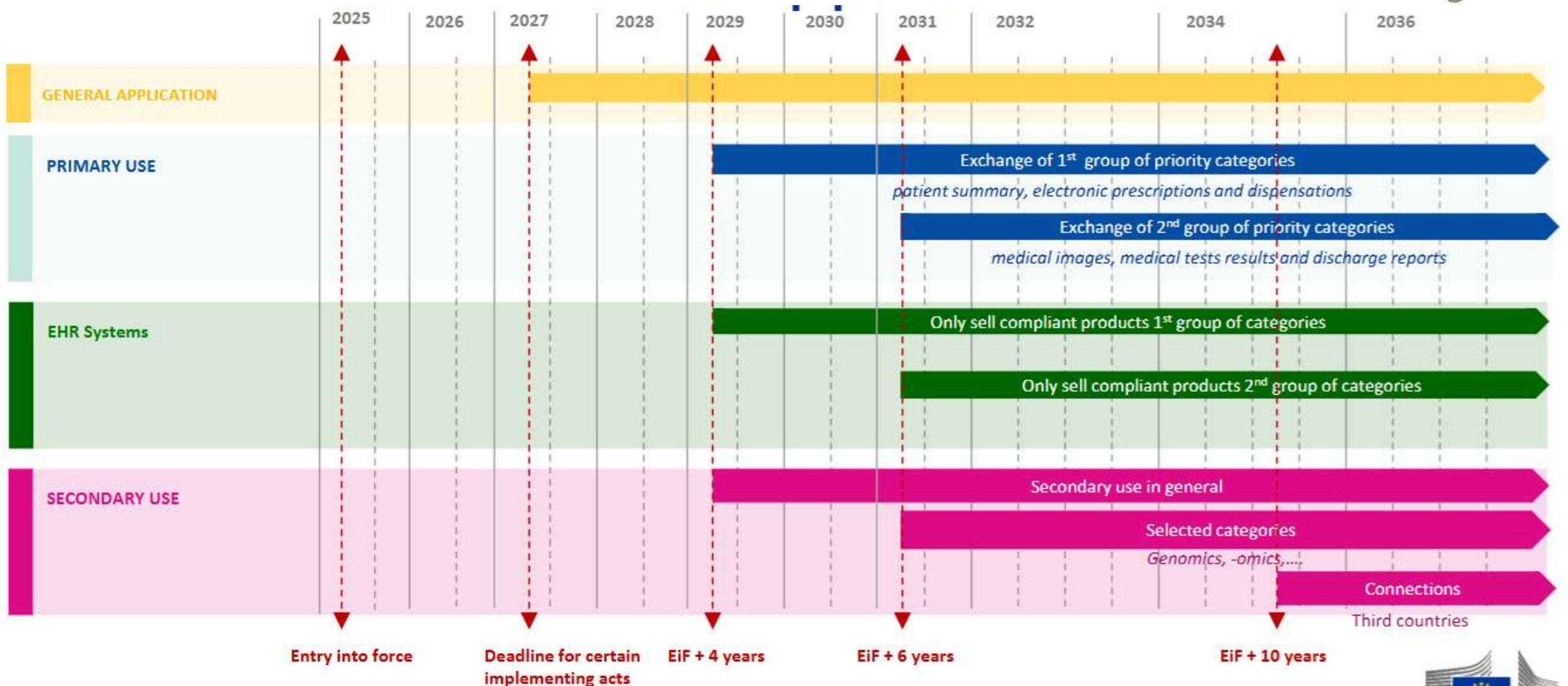
Obrazovka 4 – Jazykové verze





<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=celex:32016L1148>

EHDS Timelines

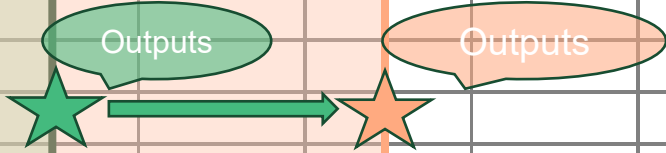


EHDS: *Timeline of application in MyHealth@EU*

Xt-EHR deliverables
DL April 2026

Comitology, including adoption of
implementing acts. DL March 2027

	2025		2026		2027		2028		2029		2030		2031	
	Jan-Sept	Oct-Dec	Jan-Sept	Oct-Dec	Jan-Sept	Oct-Dec	Jan-Sept	Oct-Dec	Jan-Sept	Oct-Dec	Jan-Sept	Oct-Dec	Jan-Sept	Oct-Dec
Wave 1														
Wave 2														
Wave 3														
Wave 4														
Wave 5														
Wave 6														
Wave 7	PROD													
Wave 8	PPT	PROD	PROD											
Wave 9	Impl	PPT	PPT	PROD	PROD									
Wave 10	CPs	Impl	Impl	PPT	PPT	PROD	PROD							
Wave 11			CPs	Impl	Impl	PPT	PPT	PROD	PROD					
Wave 12					CPs	Impl	Impl	PPT	PPT	PROD	PROD			
Wave 13							CPs	Impl	Impl	PPT	PPT	PROD	PROD	
Wave 14									CPs	Impl	Impl	PPT	PPT	PROD



- CP Change Proposal (under MyHealth@EU change management procedure)
- Impl Implementation
- Pre-PPT Preparatory Pre-Production Testing
- PPT Pre-Production Testing
- PROD Production (routine operations)

Go-live DL for eP, eD, PS,
March 2029

DL for Medical test results,
Medical images and
discharge reports
March 2031



www.nixzd.cz



Děkujeme za pozornost!!



A za spolupráci!



Spolufinancováno
Evropskou unií