

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY



gov.cz

Koordinace rozvoje eGovernmentu v roce el. identity 2021

Ing. Petr Kuchař

Hlavní architekt eGovernmentu ČR

ředitel odboru Hlavního architekta eGovernmentu, MV ČR

Mikulov, 7. 9. 2021

Koordinační role OHA při rozvoji eG ČR

1. OHA jako **správce Národní architektury eG**

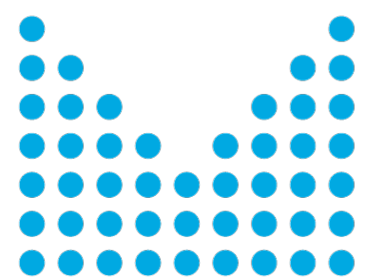
- autor NAP + NAR + Metody řízení ICT + slovník pojmů eG
- schvalování záměrů na tzv. „**Určené IS**“ dle jejich definice v z. 365/2000 Sb.
- vykonáváme roli „stavebního úřadu“ eG ČR

2. OHA jako **správce agendy Opendata**

- správce části zákona č. 106/1999 Sb. (část OpenData)
- správce Národního katalogu NKOD dle uvedeného zákona

3. OHA jako **správce národního identitního prostoru ČR**

- věcný správce NIA i národních prostředků, sledujeme přípravy eIDAS Revision
- úzká spolupráce s technickým správcem (SZR)
- úzká spolupráce s akreditačním orgánem (OEG)



1. Národní architektura eGovernmentu

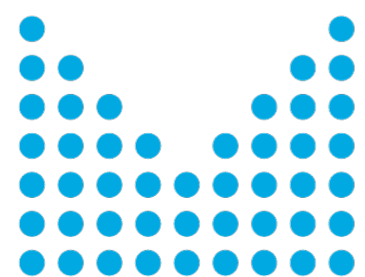


- Národní architektura eGovernmentu je **souhrn všech pravidel a služeb**, centrálních i lokálních, která je **zveřejněna** a spravována na **<https://archi.gov.cz>**,
- Hlavní architekt eG **žádá** všechny, kteří se nějak **podílejí** na výstavbě, údržbě či provozu Agendových IS, **aby se s Národní architekturou seznámili**,
- NAeG je zveřejněna v podobě **hypertextových stránek**, což je účelnější než prosté statické dokumenty (vyhledávání, notifikace o změnách...). **120 samostatných stránek**, linkovaných mezi sebou formou **Wiki**, za 08/2021 přes 4 tis. zobrazení, **za rok téměř 60 tis. zobrazení**,
- Dodržení povinností OVS z Národní architektury eGovernmentu je **kontrolováno MV** při **schvalování výdajů na ICT** projekty/záměry na „Určené informační systémy“ dle zákona č. **365/2000 Sb.** a také dle usnesení vlády č. **86/2020**.

1. Národní architektura eGovernmentu



- Vznik a prvotní obsah NAeG zajistilo podle MV, návrh **prošel meziresortním připomínkovým řízením**, byl vypořádán **bez rozporu**, a byl vzat na vědomí usnesením vlády č. 159 ze dne 15.2.2021, viz <https://apps.odok.cz/attachment/-/down/RCIABYBJNFA1> Ministerstvu vnitra bylo uloženo **dále spravovat** a udržovat její obsah.
- Pro následnou **aktualizaci** jsme zvolili cestu **schvalování plenárním zasedáním RVIS**, kde jsou zastoupeny všechny zainteresované strany a je to rychlejší a **efektivnější** než opakované připomínkové řízení. **Změny** s dopadem do povinností OVS **se schvalují** touto 4-stupňovou hierarchií:
 1. Zasedání **Pracovní skupiny pro architekturu a řízení ICT**, zasedá zpravidla 1x měsíčně
 2. Pracovní výbor pro efektivní a centrálně koordinované ICT veřejné správy
 3. Výkonný výbor Informační koncepce ČR
 4. **Plenární zasedání RVIS**



1. Národní architektura eGovernmentu



Obsahem NAeG jsou:

- **Informace ke schvalování projektů eGovernmentu** (zákon č. 365/2000 Sb. a UV č. 86/2020). Vysvětlujeme **kdo, proč a čím se má řídit** při povinnostech předložit svůj ICT projekt/záměr k posouzení MV ČR
- **Informační koncepce ČR** je dokument povinný ze zákona 365/2000 Sb. Obsahuje obecně formulované principy i cíle a **detaily**, tedy **kterou službou se realizují které principy** eGovernmentu, jsou rozepsány v **Národních architektonických dokumentech**, kterými jsou:
 - Slovník pojmů eGovernmentu,
 - **Národní architektonický plán**,
 - Metody řízení ICT veřejné správy,
 - Národní architektonický rámec.
- Součástí NaeG jsou i **Klíčové oblasti eGovernmentu** a **rozšiřující znalostní báze**, kde je i **Příručka pro plánování digitalizace služeb** (https://archi.gov.cz/znalostni_baze:digitalni_prirucka), která popisuje povinnosti úřadů vůči Katalogu služeb VS.



1. Národní architektura eGovernmentu



Nejdůležitější součásti návazných dokumentů na IK ČR, které doporučuji prostudovat:

- **Pravidla pro portály veřejné správy**

https://archi.gov.cz/nap:portaly_verejne_spravy_a_soukromopravnich_uzivatelu_udaju

- **Identifikace a autentizace klientů VS**

https://archi.gov.cz/nap:elektronicka_identifikace_pro_klienty_verejne_spravy

- **Propojený datový fond** https://archi.gov.cz/nap:propojeny_datovy_fond

- **Veřejný datový fond** https://archi.gov.cz/nap:verejny_datovy_fond



2. Agenda Opendata

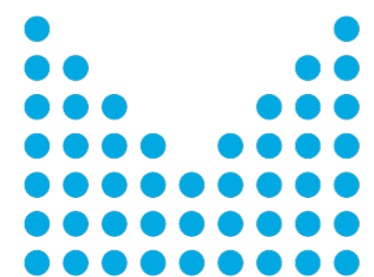
Směrnice o opakovaném užití informací a otevřených datech č. 2019/1024 EU

český **implementační zákon připraven** jako ST 1194, v PSP od 31.3.2021.

Implementační zákon obsahuje zásadní novinky:

- Definiuje přesně **okruh povinných subjektů** dle z. č. 106/1999 Sb,
- Zavádí povinnost členským státům zveřejňovat tzv. **high value data sets**, výčet stanoví prováděcí předpis EU
- Upravuje poskytování **vědeckých dat**,
- Detaily na **<https://data.gov.cz/>**

Detaily užití směrnice stanoví připravovaný **prováděcí předpis EU**. MV vysílá jednoho pracovníka na pozici experta EK, ČR tedy bude mít na implementaci přímý vliv.



2. Agenda Opendata

Nové povinnosti v otevřených datech ze zákona č. 261/2021 (DEPO2)

- Všechny **veřejné** registry, rejstříky, evidence, databáze apod. **musí** být zveřejněny jako **otevřená data**. Účinnost pro všechny nové od **2/2022**, pro již existující **1/2024**.
- Státní orgány, krajské úřady a obecní úřady obcí s rozšířenou působností zveřejňují metadata informací na jejich úředních deskách a **metadata těchto úředních desek** jako otevřená data. Účinnost od 2/2022.
- Metodický návod na <https://data.gov.cz/články/nové-povinnosti-pro-obce-kraje-a-orgány-státní-správy-v-oblasti-otevřených-dat/>

2. Agenda Opendata

OHA nabízí od 1.9.2021 eLearning k problematice OD na témata:

Co jsou otevřená data, Publikční plán a publikace dat, Katalogizace otevřených dat, Otevřené formální normy, Technické aspekty otevřených dat

Dále nabízíme klasické prezenční i online školení a workshopy:

Právní úprava otevřených dat, Práva k informacím a datům: Právní překážky pro otevřená data, Propojená data jako další stádium vývoje otevřených dat, Konceptuální modelování a otevřené formální normy, Práce s daty veřejného datového fondu, a další.

V případě potřeby je možno domluvit s OHA i **individuální konzultace** a workshopy.

Více na <https://data.gov.cz/vzdělávání/>



3. OHA jako správce NIP

2021, rok elektronické identifikace v ČR

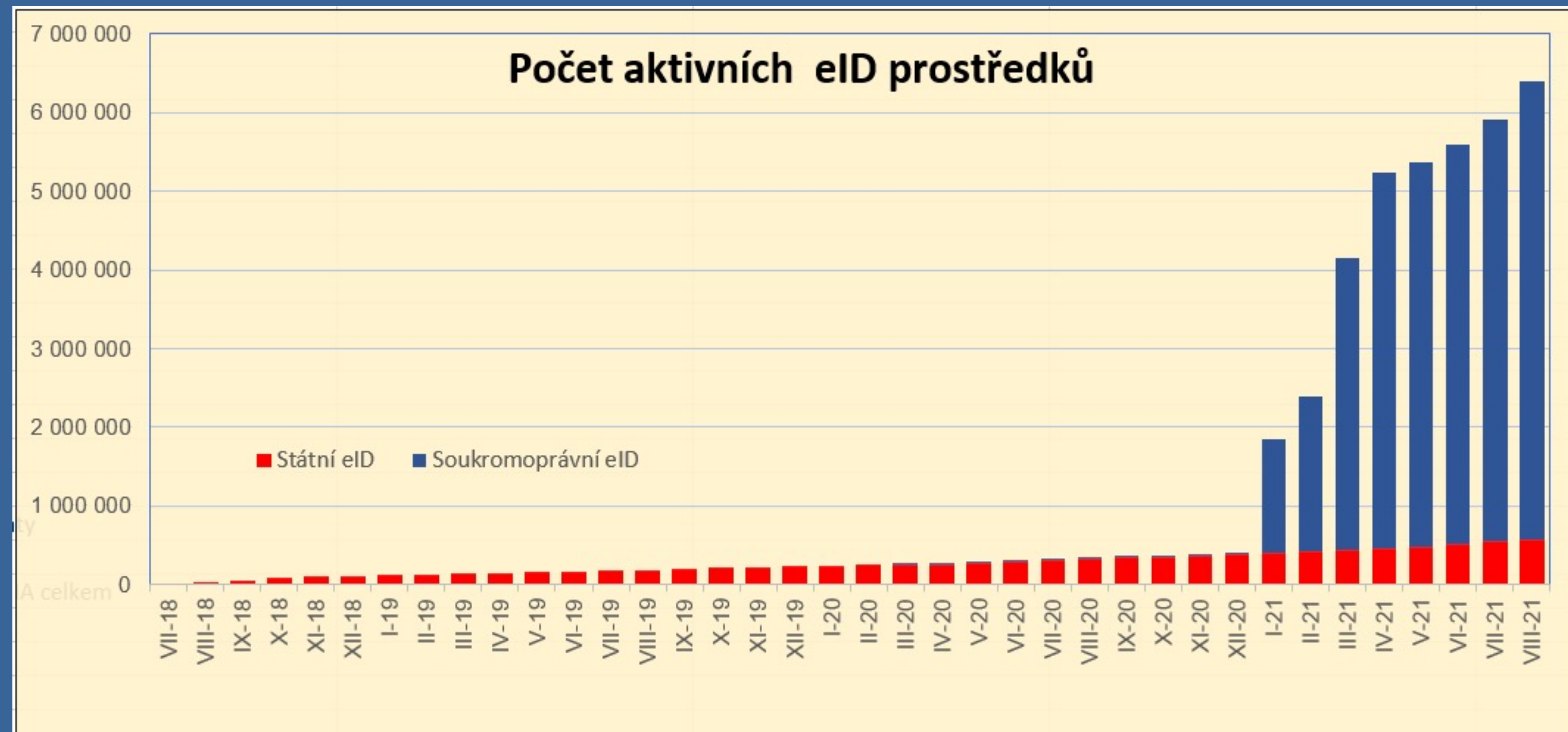
aneb jak jsme se dostali od 400 tis. eID prostředků na konci roku 2020 až na

6,47 mil. eID prostředků na konci srpna 2021

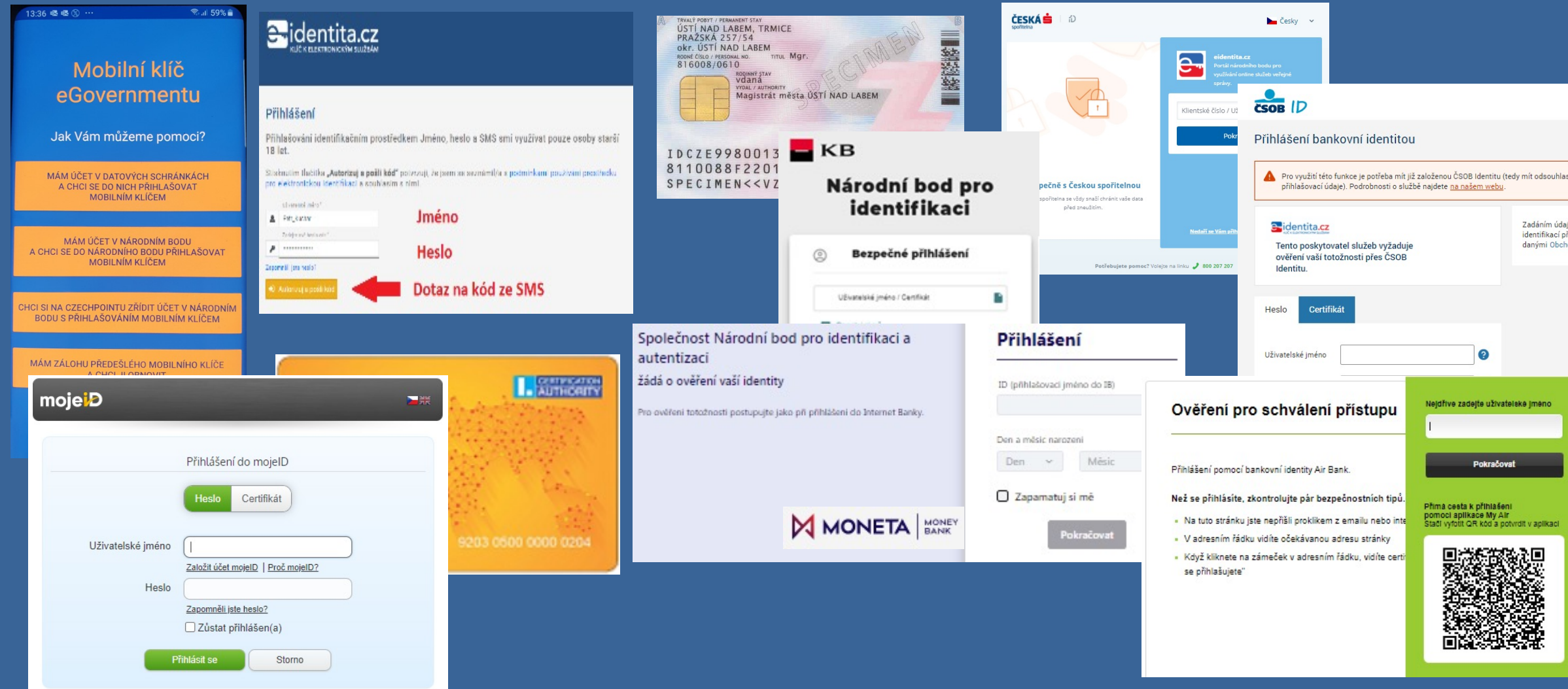
Aktivováno **584 tis. státních** eID prostředků
5,9 mil. soukromoprávních eID prostředků.

4,19 mil. občanů vlastní alespoň jeden
aktivní eID prostředek.

644 tis. občanů alespoň jedenkrát použili
svůj eID prostředek.

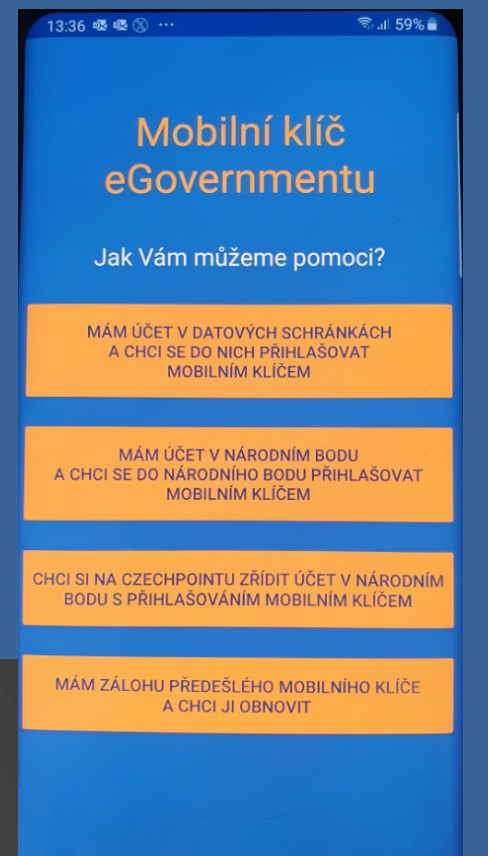


3. OHA jako správce NIP Využití prostředků eID



MV doporučuje - Mobilní klíč eGovernmentu (MEG):

1. rychle roste jeho používanost, zejména **pro jednoduché přihlášení QR kódem** a také **pro unikátní možnost monitoringu přihlašování** jinými eID prostředky (myšleno samozřejmě prostředky stejného uživatele),
2. aplikace pro chytré telefony s Android a iOS,
3. snadné používání, **vyzkoušejte si prosím.**



Data k 30. 8. 2021	Vydaných celkem	Přihlášení celkem
eOP	435 348	889 113
NIA ID	138 228	3 618 399
MEG	66 237	769 907
Starcos	983	73 150
mojeID	39 825	342 419
ČSOB low	534 330	16 905
ČSOB	754 813	439 176
ČS	2 178 000	1 166 629
MONETA Money Bank	891 589	150 540
Airbank	1 118 819	309 176
KB	959 039	551 047



3. OHA jako správce NIP

Nejpoužívanější online služby (SeP)

1. Místo – 1.594.908 přihlášení



ČSSZ

přes NIA ID 1.161.929 x

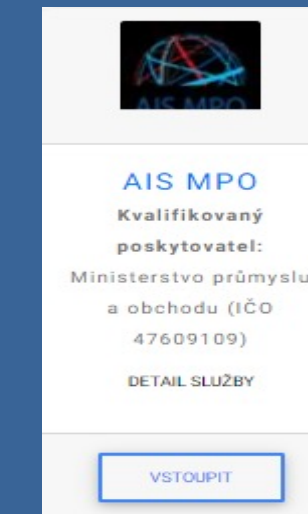
2. Místo – 1.171.828 přihlášení



ÚZIS

přes ČS a.s. 367.925 x

3. Místo – 978.048 přihlášení



AIS MPO

přes NIA ID 856.736 x

Data k 30. 8. 2021	Přihlášení		
	Celkem	Prostředkem	
		ID	Počet
ePortál ČSSZ	1 594 908	NIA ID	1 161 929
Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR	1 171 828	ČS a.s.	367 925
AIS MPO	978 048	NIA ID	856 736
Portál veřejné správy	782 168	ČS a.s.	180 907
Informační systém datových schránek	739 130	ČS a.s.	157 311
Informační systém technických prohlídek	660 862	NIA ID	361 578
Portál Národního bodu (NIA Portál)	631 933	eOP	204 128
Ředitelství silnic a dálnic ČR	464 780	NIA ID	434 554
ČÚZK - přihlašovací portál	463 038	ČS a.s.	107 469

3. OHA jako správce NIP Mezinárodní uzel eIDAS node

11 Obousměrně napojených států – (cizinci k nám, naši občané do zahraničí)

✓  Belgium
NOTIFIKOVÁNO

✓  Germany
NOTIFIKOVÁNO

✓  Lithuania
NOTIFIKOVÁNO

✓  Slovakia
NOTIFIKOVÁNO

✓  Croatia
NOTIFIKOVÁNO

✓  Italy
NOTIFIKOVÁN

✓  Luxembourg
NOTIFIKOVÁNO

✓  Spain
NOTIFIKOVÁNO








✓  Estonia
NOTIFIKOVÁNO

✓  Latvia
NOTIFIKOVÁNO









✓  Portugal
NOTIFIKOVÁNO

3. OHA jako správce NIP Mezinárodní uzel eIDAS node

7 Jednosměrně napojených států - jen naši občané do zahraničí (Proxy Service)

 Denmark x Conn ✓ Proxy <i>NOTIFIKOVÁN</i>	 Netherlands x Conn ✓ Proxy <i>NOTIFIKOVÁN</i>	 Slovenia x Conn ✓ Proxy	 Cyprus x Conn ✓ Proxy
 Malta x Conn ✓ Proxy <i>PRE-notifikace</i>	 Sweden x Conn ✓ Proxy <i>PRE-notifikace</i>	 Austria x Conn ✓ Proxy	

8 Nepřipojených států EU

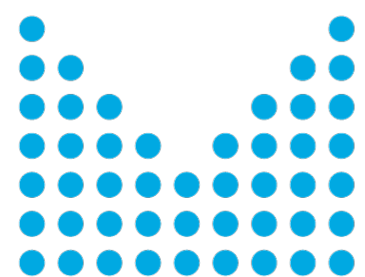
 France nemají GTW <i>PRE-notifikace</i>	 Poland napojení se připravuje	 Finland napojení se připravuje	 Romania nemají GTW
 Greece nemají GTW	 Ireland nemají GTW	 Hungary nemají GTW	 Bulgaria nemají GTW

3. OHA jako správce NIP

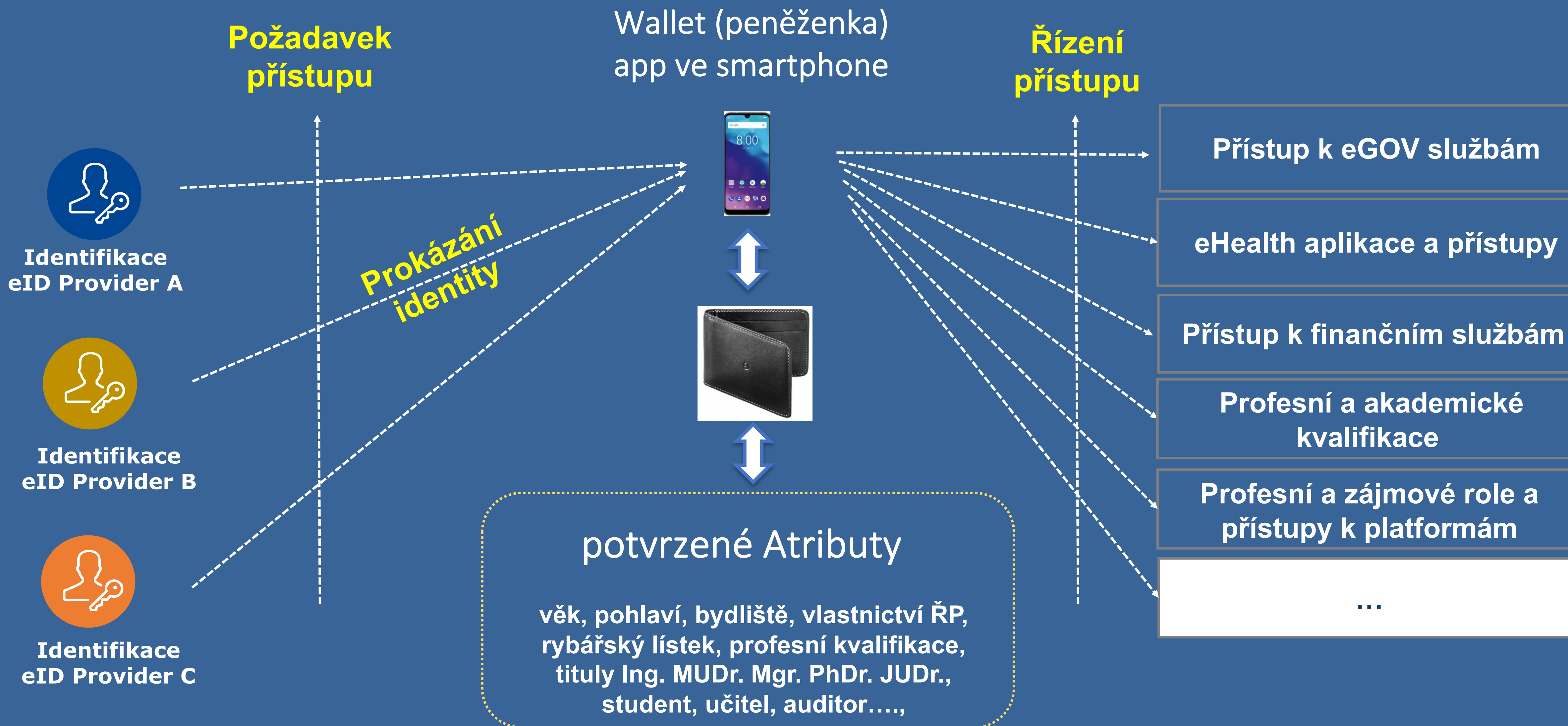
eIDAS Revision

3. června 21 představen návrh nařízení EP a Rady, tzv. eIDAS Revision:

- vytvoření rámce pro Evropskou digitální identitu - tzv. **peněženka** pro evropskou digitální identitu,
- zásadně **zvýšit dostupnost** elektronické identifikace,
- harmonizovaný **přístup k veřejným i soukromým službám** v rámci celé EU,
- využití pro **přeshraniční** identifikaci,
- vize Digitální kompas **2030** - do roku 2030 dostupnost služeb VS pro **80 % populace EU**,
- tým **MV sleduje** velmi podrobně jak **legislativní tak technickou část** projednávání.

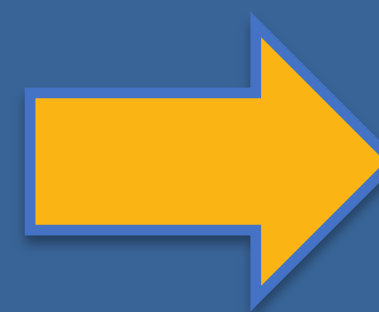


3. OHA jako správce NIP European Digital Identity Wallet



3. OHA jako správce NIP Přechod na novou značku

Ke konci roku 2021 bude dokončen přechod značky

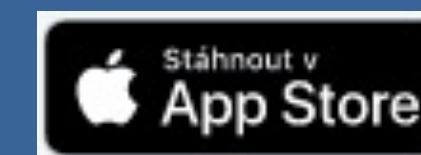


Děkuji za Vaši pozornost

a znovu opakují svojí prosbu, abyste

-se **seznámili s NAP** na archi.gov.cz

-si **vyzkoušeli Mobilní klíč** eGovernmentu



petr.kuchar@mvcz.cz

