

eWallet, jak ovlivní život občana i firmy

Role eWallet v digitální budoucnosti občana EU

Lenka Capoušková, První certifikační autorita, a.s.



EU Digital Identity Wallet

Mobilní telefon

Evropská peněženka
digitální identity



Jednotná aplikace pro
identifikaci a autentizaci

Uložení osobních dokladů a
certifikátů

Uznatelná napříč EU



EU Digital Identity
Wallet

A něco navíc



EU Digital Identity
Wallet

**Možnost vytvářet
kvalifikovaný
elektronický podpis**

Základní principy

01

Používání je zcela dobrovolné

Je použitelný po celé EU, a to vzdáleně i prezenčně

Použitelný pro veřejnoprávní i soukromý sektor



02

Je zaručena vysoká bezpečnost – **prostředek na úrovni „vysoká“**

Uživatel sám rozhoduje, jaké údaje o svojí osobě z EUDIW poskytne



03

Členské státy musí zajistit vydávání **alespoň jednoho EUDIW**

Musí umožnit vytvářet **QES pro neprofesionální účely zdarma**



Kvalifikovaný elektronický podpis a EUDIW

01

Existuje záměr definovat „**neprofesionální účely**“ jako komunikaci se státem, což se jeví jako nejjednodušší a realizovatelné.



02

Velmi důležitý bude pohled legislativců, zda je takové vymezení v souladu s eIDAS 2.0.

Např. názor odboru kompatibility s právem EU Úřadu vlády v rámci meziresortního připomínkového řízení.



Kvalifikovaný elektronický podpis a EUDIW

Vytváření kvalifikovaného elektronického podpisu je možné realizovat dvěma způsoby – oba jsou standardně používány již nyní:

s použitím **kvalifikovaného certifikátu** – v případě EUDIW odpadá stávající požadavek na použití QSCD (token nebo ČK), neboť tím je samotný EUDIW s úrovní záruky „vysoká



využitím kvalifikované služby pro **vytváření elektronických podpisů na dálku** – tzv. „remote“. QTSP spravuje kvalifikovaný prostředek jménem podepisující osoby – ta pouze službu aktivuje pro vytvoření podpisu



Legislativa

I když má vydávání prováděcích předpisů mírné zpoždění oproti předpokladům, nic se tím nemění.



Povinnost, od kdy by měly členské státy i zajistit alespoň jednu EUDIW, se odvíjí od vstupu prováděcích aktů v platnost dle čl. 5a(23) a 5c(6) nařízení eIDAS 2 – tyto akty jsou mezi schválenými a jejich platnost nastala **již 24. prosince 2024.**



Povinnost jednotlivých států zajistit poskytování peněženky nastane tedy na **konci roku 2026.**



Kvalifikované služby vytvářející důvěru



Je možné i nadále
poskytovat
samostatně



Nebo některé z nich s
využitím EUDIW



**S využitím EUDIW
se ze služeb jedná
zejména o**

vytváření kvalifikovaného
elektronického podpisu

vydávání kvalifikovaných
elektronických potvrzení
atributů (věk, adresa,
tituly a osvědčení, plné
moci aj.)



Atributové certifikáty

Kvalifikovaná služba dle eIDAS2

Kvalifikované elektronické
potvrzení atributů (QEAA)



Mohou je vydávat pouze
kvalifikovaní
poskytovatelé služeb
vytvářejících důvěru
(QTSP).

Nejsou omezena pouze na
EUDIW, mohou tedy
existovat i samostatně.

QTSP však musí
poskytovat rozhraní s
EUDIW.

Atributové certifikáty

Kvalifikované elektronické potvrzení atributů vydané v jednom členském státě se ve všech ostatních členských státech uznává jako kvalifikované elektronické potvrzení atributů.



Atributy poskytované QTSP jako součást kvalifikovaného potvrzování atributů **musí být ověřovány** na základě autentických zdrojů (např. státních registrů) buď přímo QTSP, nebo prostřednictvím určených zprostředkovatelů.

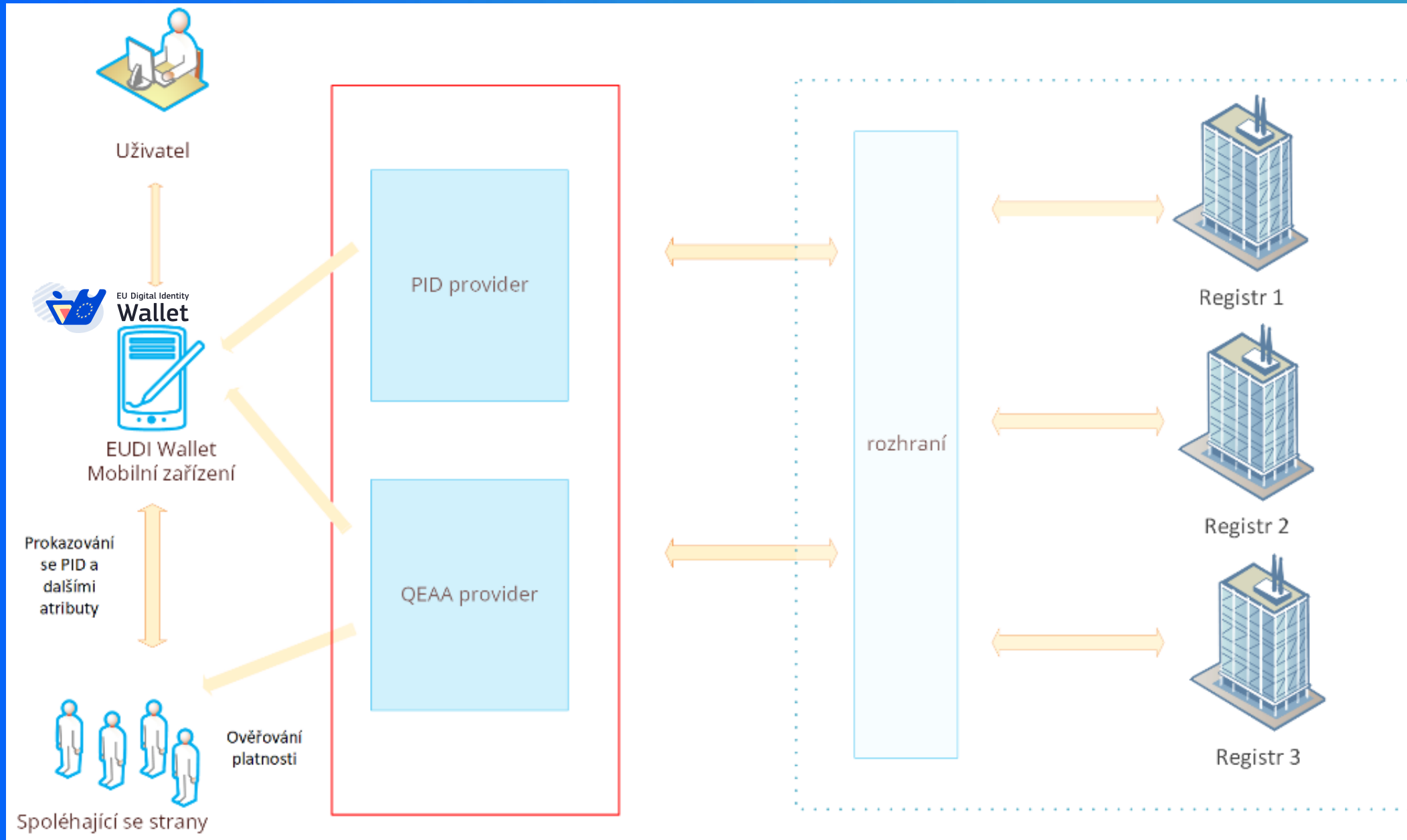


Mohou existovat:

- Kvalifikovaná elektronická potvrzení atributů
- Elektronická potvrzení atributů - mají menší „právní sílu“.



Fungování eWallet



Spoléhající se strany

Praktické využití – příklady

Přístup ke službám státu

- portál občana
- daňový portál
- přístup ke zdravotní dokumentaci
- a další

Náhrada občanského průkazu, pasu, řidičského průkazu při fyzické identifikaci

Prokazování identity na internetu, nebude nutné si pamatovat různá hesla

Prokazování vlastností na základě atributů

- vzdělání
- Požadovaný věk
- vlastnictví bank. účtu
- oprávnění (advokát, notář)

Obchodní výhody

Poskytovatelé služeb budou moci předpokládat, že jejich klient má v mobilu peněženku, (stejně jako přístup k internetu)

Elektronický způsob uzavírání obchodů bude **plně v souladu s legislativou**

Uživatel EUDIW **rozhoduje o použití peněženky**, má plně pod kontrolou poskytnutí svých osobních dat

Roli zprostředkovatele a **garanta zastává stát** a legislativa

Zachování vysoké míry soukromí a odpovědnosti

Obě strany si mohou být jisty s kým komunikují – vzájemná autentizace

Peněženka je pro uživatele zdarma a u neprofesionálního využití žádné transakční náklady.

Pro spoléhající se strany je nutné provést **napojení na systém** - registrace a implementace standardních rozhraní.

Jaký je bonus spojení s EUDIW?

01

používání služeb je spojené s jedním prostředkem a jedním způsobem ovládání – uživatelsky vstřícné



02

je-li předpokladem poskytování služby prokázání totožnosti, je **prokázána samotným použitím EUDIW**, protože byla ověřena už při jeho vydání



03

aktivace služby **může proběhnout online** – dosud převažuje osobní návštěva uživatele na pracovišti poskytovatele



Nizozemí

zvažují se tyto možnosti

Stát bude financovat omezený počet podpisů

např. bude možné podepsat určitý počet dokumentů měsíčně zdarma.

Nebo bude QES zdarma pro úřední dokumenty (např. komunikace s úřady, nemocnicemi, školami), ale pro komerční smlouvy (např. nájemní smlouva mezi občany nebo e-commerce) bude možnost dokoupit rozšíření.



Dva režimy uvnitř jedné peněženky

Peněženka bude obsahovat QES zdarma pro soukromé účely, ale zároveň umožní komerční použití s placenou licencí.

To už dnes testují například s Francií a Německem



Financování ze státního rozpočtu nebo evropských fondů:

Počítají s tím, že poskytnutí základních funkcí zdarma bude financováno ze státního rozpočtu, nebo z evropských fondů v rámci Digital Europe



Itálie

V rámci pilotního projektu Potential připravila vlastní variantu digitální peněženky



Již 4 miliony občanů si ji aktivovali a získali přístup k digitálním verzím několika svých dokladů.



Možná stejně diskutabilní jako v ČR spuštění služby eDoklady



Rakousko

Vše půjde přes
A-TRUST a zdarma



Vše bude hradit stát



Což už je i
víceméně dnešní
model



Kontakt

Lenka Capoušková
capouskova@ica.cz

www.ica.cz



Q&A



Děkuji za pozornost