



MINISTERSTVO VNITRA  
ČESKÉ REPUBLIKY



INTEGROVANÝ  
OPERAČNÍ  
PROGRAM



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
ŠANCE PRO VÁŠ ROZVOJ

# eIDAS

## .... aneb co nám přináší nařízení EU č. 910/2014 ze dne 23.7.2014

Ing. Robert Píffl

Poradce náměstka ministra



Nařízení již platí, ale o čem to je?

# CO JE EIDAS?



## Nařízení eIDAS je ...

Stopařův průvodce virtuálním světem po cestě e-dokumentu v reálném prostředí prostřednictvím služeb vytvářejících důvěru

- *„elektronickým dokumentem“ jakýkoli obsah uchovávaný v elektronické podobě, zejména jako text nebo zvuková, vizuální nebo audiovizuální nahrávka*
- *stanoví právní rámec pro elektronické podpisy, elektronické pečete, elektronická časová razítka, elektronické dokumenty, služby elektronického doporučeného doručování a certifikační služby pro autentizaci internetových stránek*



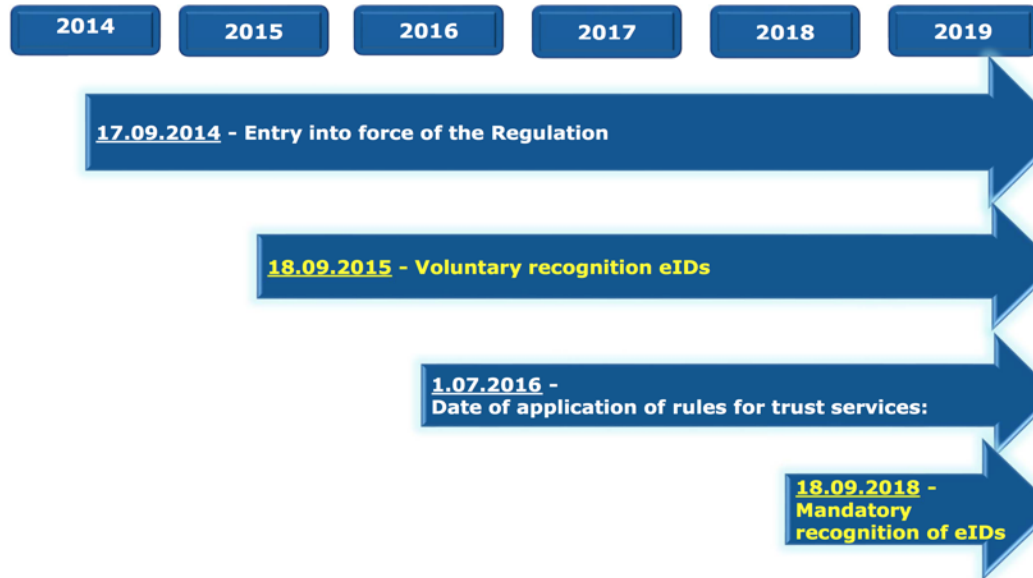
# Nařízení eIDAS

Nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(EU) č. 910/2014 ze dne 23. července 2014

*„o elektronické identifikaci a službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce na vnitřním trhu a o zrušení směrnice 1999/93/ES“*



## Timeline



# Časová osa nařízení eIDAS

■ 1.7.2016 služby vytvářející důvěru a elektronický dokument



Nařízení již platí, ale co nám to přinese?

# CO NÁM EIDAS PŘINÁŠÍ?



# Co nám eIDAS přináší?

## Vracíme Vám čas ...

- S ohledem na životní situace a přínos jejich „elektronizace“ s právní jistotou při využití služeb vytvářejících důvěru
- Odstranění přeshraničních bariér, možnost úplného elektronického podání, možnost řešení životních situací „na dálku“, ...

## Zvyšujeme Vaší právní jistotu!

- Poprvé na území EU jednotná definice postavení e-dokumentu a služeb vytvářejících důvěru včetně odpovědnosti za škodu
- Nemožnost odmítnutí e-dokumentu zejména při řízeních jenom z důvodů jeho elektronické podoby



# Přínosy eIDAS

## Odpovědnost za škodu

- členské státy ale i poskytovatelé služeb vytvářejících důvěru mají odpovědnost za škodu
- Česká republika musí přenést odpovědnost za škodu na subjekty, které bude využívat pro zajištění služeb vytvářejících důvěru (např. zajištění aktiv, kauce, povinné pojištění apod.)
- Pozitivní katalyzátor pro realizaci nařízení a odstranění překážek pro odmítání e-formy a e-podání

## Úspora energie a životního prostředí

- Odstranění listinné formy všude kde je to možné, zefektivnění procesů nejen ve veřejné správě, ....





Nařízení již platí, ale co dál?

# KDY NÁM TO EIDAS PŘINESE?



# Časová osa nařízení eIDAS

## Milníky nařízení eIDAS

- 17.09.2014 „start“ nařízení eIDAS
- **Aktuálně:**
- 15.09.2015 zahájení činnosti „Cooperation Network“
- 18.09.2015 přijetí prováděcích aktů ke službám vytvářejícím důvěru
- 01.07.2016 platnost nařízení pro služby vytvářející důvěru a elektronický dokument a zrušení směrnice o el.podpisech
- 18.09.2015 dobrovolné využití eID v rámci členských států
- 18.09.2018 povinné rozpoznání eID v rámci EU
- 01.01.2020 Digitální Evropa realitou?! – „*Digital first*“



Nařízení již platí, ale jakým způsobem nám to přinese užitek?

# **JAK NÁM TO EIDAS PŘINESE?**



# Základní principy

## Navzájem se doplňující služby vytvářející důvěru

Základním principem nařízení eIDAS jsou zcela jasně definované a rozdělené, ale vzájemně se doplňující služby, a to podle jejich účelu, kde je zcela zásadní pro správné využívání služeb vytvářejících důvěru nezaměňovat jejich primární účel – proto:

- **eID a služby poskytující důvěru pro identifikaci obecně slouží k identifikaci**
- **Podpisy a pečete slouží k projevu vůle podepisující nebo pečetící osoby**
- **Služby elektronického doporučeného doručování slouží k doručování**



# Základní pilíře eIDAS

## Mezi základní pilíře nařízení eIDAS patří

- eID
- Podpisy a pečete
- Časová razítka
- Důvěryhodné elektronické dokumenty
- Důvěryhodné weby – autentizace webových stránek
- Služby elektronického doporučeného doručování

.....



# Dopady eIDAS na životní cyklus e-dokumentu

## Pro elektronický dokument:

- doručení službou elektronického doporučeného doručování platí domněnka integrity dat, odeslání a přijetí těchto dat identifikovaným odesílatelem a příjemcem, správnosti data a času odeslání a přijetí
- podepsaný kvalifikovaným elektronickým podpisem platí, že se na něj nahlíží stejně jako na dokument v listinné podobě podepsaný vlastnoručním podpisem
- opatřený kvalifikovaným elektronickým časovým razítkem platí domněnka správnosti data a času, které udává, a integrity elektronického dokumentu.
- opatřený kvalifikovanou elektronickou pečetí platí domněnka integrity dat a správnosti původu dokumentu, se kterým je pečeť spojena.



# Důsledky klasifikace služeb

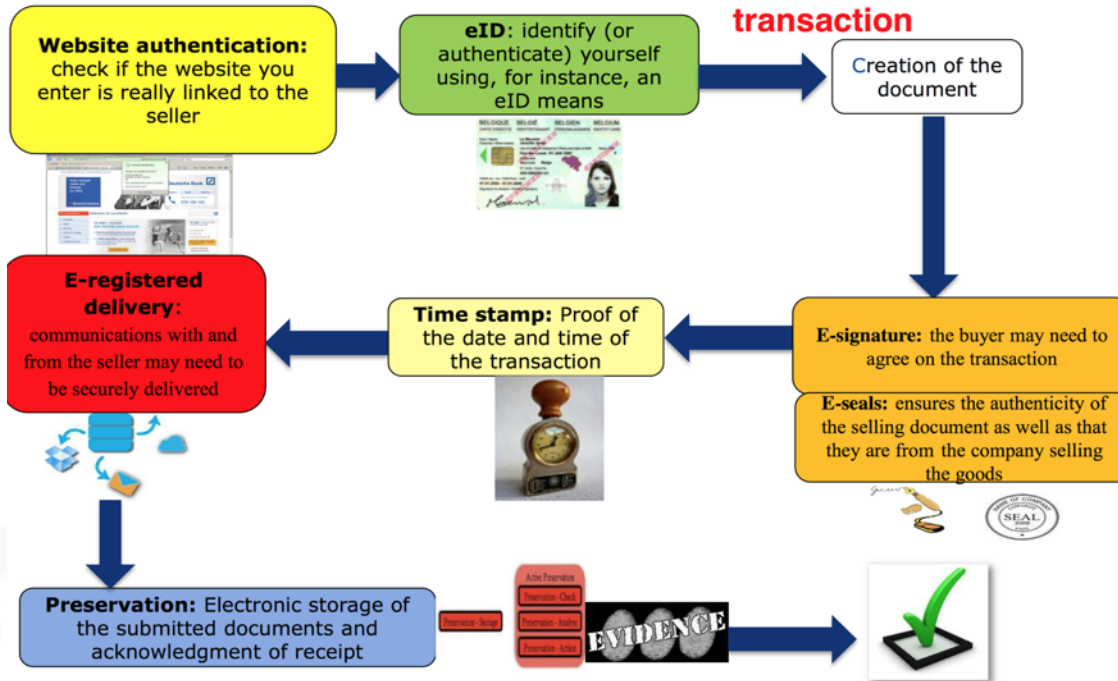
## Není možné zaměňovat primární účel

- Elektronické doporučené doručování a eID samo o sobě **nemůže ani prostřednictvím jiných služeb vytvářejících důvěru nahradit projev vůle** vyjádřený jejich podepsáním elektronickým podpisem nebo označením elektronickou pečetí
- K projevu vůle je nutné vždy využít elektronický podpis nebo elektronickou pečeť
- Samotný elektronický dokument podepsaný kvalifikovaným podpisem obsahujícím jednoznačnou vazbu na kvalifikovanou identitu je možné doručit libovolným způsobem a je jedním z nejvyšším stupněm důvěryhodného elektronického dokumentu



## E-Transaction workflow

## A generic e-commerce transaction



## EK – příklad životního cyklu a využití TS eIDAS

Důvěryhodný web pro ověření zdroje, eID pro identifikaci, e-0podpis pro projev vůle, elektronické doporučené doručování pro identifikaci příjemce (i odesílatele), časové razítko pro určení času, atd ...





# Autentizace webových stránek

## Služby autentizace internetových stránek

- Poskytují prostředek, s jehož pomocí se návštěvník určitých internetových stránek může ujistit, že tyto stránky reprezentují skutečný a legitimní subjekt
- Existuje grafické provedení značky důvěry
- Poskytovatel informací na takto označeném webu odpovídá za informace na webu uvedené – například uživatel se pak může spolehnout na čísla bankovních účtů pro platby daní a podobně...



# Grafické provedení značky důvěry





Nařízení již platí, ale nespíme v Čechách jak je zvykem?

# A CO NA TO V ČESKÉ REPUBLICCE?



# Role MV pro realizaci eIDAS

## Postavení Ministerstva vnitra

- Odbor hlavního architekta eGovernmentu
  - Zřízení řídicího výboru pro eIDAS jako poradního orgánu Ministra vnitra
  - Informace pro ostatní „legislativní“ místa – dopisy ministra a následné konzultace s dotčenými subjekty
  - Příprava závazné architektury související s eIDAS
- Příprava národního eID
  - Maximální využití základních registrů a SZR pro realizaci
  - Využití občanských průkazů
- Příprava legislativy v gesci MV
  - Nový zákon + úprava stávajících předpisů



# Řídící výbor pro eIDAS při RVIS

## Řídící výbor pro eIDAS

- Zřízení řídicího výboru pro eIDAS jako poradního orgánu Ministra vnitra
- Poradní orgán pro RVIS má za cíl připravit jednotlivé oblasti upravené nařízením eIDAS k jejich legislativní a technické realizaci
- Nadresortní působnost a koordinace
- V rámci výboru zřízeno 6 pracovních podskupin
- Součástí podskupin jsou i zástupci odborné veřejnosti



# Řídící výbor eIDAS

## Pracovní podskupiny ŘV eIDAS

1. Elektronické podpisy, elektronické pečetě, časová razítka a autentizace webů
2. Elektronické doporučené doručování (v rámci služeb vytvářejících důvěru)
3. Elektronická identita a prostředky pro elektronickou identifikaci
4. Gateway národního ID systému a dalších služeb vytvářejících důvěru do EU a vice-versa
5. Elektronický dokument
6. Dohledové orgány, hodnocení ID systémů



# Řídící výbor eIDAS – stav podskupin

## Časová osa pracovních skupin

1. Pracovní skupina č.1 se spolupodílela na přípravě nového zákona o službách vytvářejících důvěru
2. Pracovní skupina č.3 připravuje východiska zejména pro využívání elektronického občanského průkazu
3. Pracovní skupina č.5 připravuje metodické pokyny pro práci s elektronickými dokumenty a bude se podílet na přípravě novelizace právních předpisů
4. Pracovní skupiny 2, 4, 6 - čeká se na další kroky Cooperation Network a Expert Group při EK



# Časová osa legislativy ČR

## Přehled milníků

- září 2015 - nový zákon “O službách vytvářejících důvěru ... “ předložen do vnějšího PŘ
- červen 2016 - 30.6.2016 zrušení zákona o elektronickém podpisu
- červenec 2016 - od 1.7.2016 platnost nařízení týkajících se služeb vytvářejících důvěru a zákona “O službách vytvářejících důvěru ... “
- V letech 2016-2018 řada novel souvisejících právních předpisů s ohledem na harmonogram eIDAS





# Legislativa v roce 2016 a dále ...

## Legislativní plány prací pro rok 2016 a dále

- novela zákona “O službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce“ s ohledem na nové prováděcí akty EU, s ohledem na národní eID schéma a další související činnosti
- novela zejména zákona “300/2008 Sb. o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů“, zákona “133/2000 Sb. o evidenci obyvatel ...“ a dalších souvisejících právních předpisů, zákona „106/1999 Sb. O svobodném přístupu k informacím“, zákona „111/2009 o základních registrech“, zákona „365/2000 Sb. o informačních systémech veřejné správy“ ....
- S ohledem na postup přijímání prováděcích aktů, činnosti Cooperation network, přeshraničním uznáváním atd... lze očekávat pravidelné změny až do roku 2020



Nařízení již platí, rozvíjí se a upřesňuje a co my?

# A CO ČR A VÝVOJ V EU?



# Pokračující činnosti v ČR

## Rok 2016

- příprava národního identitního prostoru, příprava státní certifikační autority
- příprava občanského průkazu s čipem jako “datového nosiče” státem garantované identity

## Rok 2017/18

- “české národní eID” provozované správou základních registrů v režimu pro použití v rámci České republiky
- přihlášení národního identitního schématu do “Cooperation network” tak, aby do 18.9.2018 byl akceptován v rámci EU
- příprava národního systému doporučeného doručování



# Sledujeme vývoj nařízení v souvislostech

## Účast zástupců v orgánech EU

- Pravidelná aktivní účast expertů v orgánech EK (expert group, cooperation network, řídicím výboru, ....)
- Analýzy projektů ostatních členských států v souvislosti s dopady eIDAS
- Dvoustranná spolupráce s jednotlivými státy

## Příprava na přeshraniční uznávání

- Zahájení činnosti cooperation network
- Analýzy možností propojení služeb vytvářejících důvěru pomocí přeshraničních „gateway“ včetně organizačně technické podpory



Overview of the studied countries with public, private or both eID means in the national eID system:

Red dots: No public means at level QAA3 or higher

Blue dots: no private means at level QAA3 or higher

Blue: private mean(s)

Red: public mean(s)

Green: both eID-means

## Studie eID kde již využívají – duben / květen 2015

Většina států používá státní národní eID schéma garantované státem a dle ohlasů v eIDAS Expert Group je toto nejvíce podporovaná cesta, nosič většinou čipová karta (zpravidla průkaz totožnosti)



Douglas Adams:

***„Možná jsem nedošel tam, kam jsem původně chtěl, ale myslím, že jsem skončil tam, kde jsem potřeboval.“***



MINISTERSTVO VNITRA  
ČESKÉ REPUBLIKY

*Děkuji za pozornost,*

*Ing. Robert Píffl*

Kontaktní email: [robert.piffl@mvcv.cz](mailto:robert.piffl@mvcv.cz)

Září 2015