



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

ISS
LOCAL AND REGIONAL INFORMATION SOCIETY
V4DIS

Co změnilo nařízení eIDAS po roce fungování - pohled MV jako orgánu dohledu

Filip Bílek, Radek Horáček



Nařízení eIDAS – dvě hlavní oblasti

Oblast
služeb
vytvářejících
důvěru
od 1.7.2016

Oblast
elektronické
identifikace
Povinné vzájemné
uznávání
od 29.9.2018



Nařízení eIDAS implementace v ČR

K implementaci nařízení eIDAS budou využity dva základní „zastřešující“ zákony:

- **Zákon o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce** + související změnový zákon - *již platný zákon č. 297/2016 Sb. a doprovodný zákon č. 298/2016 Sb.*
- **Návrh zákona o elektronické identifikaci** + související změnový zákon – *bude projednáván v PSP.*

Výsledný stav:

Platné a účinné nařízení eIDAS a doplňující vnitrostátní „zastřešující“ právní předpisy.



Služby vytvářející důvěru dle nařízení eIDAS

**Elektronický podpis,
el. pečeť, el. časové
razítko a služby s nimi
spojené**

eDelivery
Služby elektronického
doporučeného
doručování

**Certifikáty pro
autentizaci
internetových
stránek**

**Ověření, uchování
elektronických
podpisů či pečetí**



Zákon č. 297/2016 o službách vytvářejících důvěru

- dne 19. září 2016 byl zveřejněn ve Sbírce zákonů,
- cílem je adaptace právního řádu České republiky na přijetí nařízení eIDAS v oblasti služeb vytvářejících důvěru,
- v zákoně je upraveno pouze to, co nařízení výslovně nechává na úpravu vnitrostátním právním řádem,
- stanovuje pravidla pro veřejnou správu – jak elektronicky podepisovat, pečetit a opatřovat dokument časovým razítkem,
- Ministerstvo vnitra stanovené orgánem dohledu nad poskytovateli služeb vytvářejících důvěru,
- zrušil původní zákon o elektronickém podpisu (č. 227/2000 Sb.),
- zákon neupravuje elektronickou identifikaci, která bude řešena samostatně.



Pravidla pro el. podepisování dle zákona č. 297/2016

- Pravidla pro podepisování OVM a jiné osoby při výkonu veřejné moci -> „okolní svět“
 - pouze **Kvalifikovaný elektronický podpis**
 - po přechodnou lhůtu dvou let (*do 19. září 2018*) lze použít rovněž zaručený elektronický podpis založený na QC
- Pravidla pro podepisování „okolní svět“ -> OVM a jiné osobě v souvislosti s výkonem veřejné moci
 - **Uznávaný elektronický podpis**
 - zaručený elektronický podpis založený na QC
 - *nebo* kvalifikovaný elektronický podpis



Pravidla pro el. pečetění dle zákona č. 297/2016

- Pravidla pro pečetění OVM a jiné osoby při výkonu veřejné moci -> „okolní svět“
 - Pouze **Kvalifikovaná elektronická pečeť**
 - Po přechodnou lhůtu dvou let (*do 19. září 2018*) lze použít rovněž elektronickou značku nebo zaručenou el. pečeť
- Pravidla pro pečetění „okolní svět“ -> OVM a jiné osobě v souvislosti s výkonem veřejné moci
 - **Uznávaná elektronická pečeť**
 - zaručená elektronická pečeť založená na QC
 - *nebo* kvalifikovaná elektronická pečeť
 - Po přechodnou lhůtu dvou let (*do 19. září 2018*) lze použít rovněž elektronickou značku nebo zaručenou el. pečeť



Kdy je třeba přidávat časová razítka?

- **povinné použití kvalifikovaných elektronických časových razítek v případě, že se dokument podepisuje nebo opatřuje pečetí od 19. září 2016**

Zákon č. 297/2016:

§11: Použití kvalifikovaného elektronického časového razítka

*(1) **Veřejnoprávní podepisující, který podepsal elektronický dokument, kterým právně jedná, způsobem podle § 5, a osoba, která podepsala elektronický dokument, kterým právně jedná při výkonu své působnosti, způsobem podle § 5, opatří podepsaný elektronický dokument kvalifikovaným elektronickým časovým razítkem.***

*(2) **Veřejnoprávní podepisující, který zapečetil elektronický dokument, kterým právně jedná, způsobem podle § 8, a osoba, která zapečetila elektronický dokument, kterým právně jedná při výkonu své působnosti, způsobem podle § 8, opatří zapečetěný elektronický dokument kvalifikovaným elektronickým časovým razítkem.***

- **přechodné období - po 2 roky (do 19. září 2018) lze používat ještě „dosavadní“ časová razítka**



Plynoucí změny pro OVM a jiné osoby v souvislosti s výkonem veřejné moci

- pro veřejnou správu povinnost používat kvalifikované elektronické podpisy, pečeti, časová razítka - poskytnuta přechodná lhůta pro implementaci do 19. září 2018

Pravidlo interoperability v rámci EU:

- uznávat i zahraniční kvalifikované certifikáty a časová razítka – tj. podpora důvěryhodných seznamů,
- uznávat specifikované formáty zaručených elektronických podpisů a pečetí.



Orgán dohledu – Ministerstvo vnitra

- Orgán dohledu má podle čl. 17 a 22 nařízení eIDAS a podle §13 zákona č. 297/2016 zejména tyto úlohy:
 - **vykonávat dohled nad poskytovateli služeb vytvářejících důvěru usazenými v ČR**
 - **udělovat či odnímat status kvalifikovaného poskytovatele a kvalifikované služby**
 - **spravovat důvěryhodný seznam ČR**
 - **spolupracovat s ostatními orgány dohledu a EK, informovat o případech narušení bezpečnosti**



Kde hledat informace o kvalifikovaných službách dle eIDAS?

- Každý členský stát zřizuje, udržuje a zveřejňuje důvěryhodné seznamy obsahující informace týkající se kvalifikovaných poskytovatelů služeb vytvářejících důvěru v jeho působnosti spolu s informacemi o jimi poskytovaných kvalifikovaných službách vytvářejících důvěru.
- MV zveřejňuje důvěryhodný seznam ČR na tsl.gov.cz
 - čitelný v PDF
 - strojově čitelný v XML



Aktuální seznam kvalifikovaných poskytovatelů služeb vytvářejících důvěru *(k 4.4.2017)*

Vydávání kvalifikovaných certifikátů pro elektronické podpisy v ČR

- ICA – www.ica.cz
- Postsignum – www.postsignum.cz
- elidentity - www.eidentity.cz
- Další aktuální informace průběžně zveřejňovány na webu MV v sekci eIDAS <http://www.mvcr.cz/clanek/seznam-kvalifikovanych-poskytovatelu-sluzeb-vytvarejicich-duveru-a-poskytovanych-kvalifikovanych-sluzeb-vytvarejicich-duveru.aspx>



Kdo vydává kvalifikované prostředky pro vytváření kvalifikovaných el. podpisů v ČR *(stav k 4.4.2017)*

- **ICA – karty výrobce Giesecke & Devrient GmbH**
 - STARCOS 3.5 ID ECC C1R,
 - STARCOS 3.2 QES V2.1B,
 - STARCOS 3.0 with EU compliant Electronic Signature Application V3.0, Type 3B.
- **Postsignum**
 - USB token TokenMe.



Jaké kvalifikované služby lze očekávat v ČR v dohledné době?

- vydávání kvalifikovaných certifikátů pro elektronické pečeti,
- vydávání kvalifikovaných elektronických časových razítek,
- kvalifikovaná služba ověřování platnosti kvalifikovaných elektronických podpisů a pečeti,
- kvalifikovaná služba uchování kvalifikovaných elektronických podpisů a pečeti.



Spolupráce MV s ČIA

- v současné době díky ČIA dva akreditované subjekty posuzování shody v ČR (v EU celkem 9 těchto subjektů)

Akreditovaný subjekt posuzování shody

- subjekt způsobilý provádět posuzování shody kvalifikovaného poskytovatele služeb vytvářejících důvěru a jím poskytovaných kvalifikovaných služeb vytvářejících důvěru



Webová aplikace CertIQ



[Úvodní stránka](#)

[TSL ČR](#)

[TSL ostatních států](#)

[Posoudit certifikát](#)

[Návody](#)

[Aktuality](#)

[Časté dotazy](#)

[Kontakty](#)

[Přístupnost](#)

TSL ostatních států

Země	Verze	Kontrolováno	Vydáno	Platnost do	Počet		
					poskytovatelů	služeb	certifikátů
AT - Rakousko	31	21:46:22	19.01.2017 02:00	19.07.2017 02:00	6	28	36
BE - Belgie	30	21:46:22	16.02.2017 02:00	13.08.2017 02:00	4	10	11
BG - Bulharsko	11	21:41:23	14.06.2016 23:00	13.12.2016 23:00	7	30	33
CY - Kypr	24	21:46:22	03.01.2017 10:00	03.07.2017 10:00	0	0	0
CZ - Česká republika	43	21:46:22	14.11.2016 15:00	03.05.2017 14:00	3	70	70
DE - Německo	37	21:46:27	17.03.2017 14:30	16.09.2017 02:00	21	694	694
DK - Dánsko	15	21:46:27	31.01.2017 02:00	31.07.2017 02:00	1	1	1



Návrh zákona o el. identifikaci

- Aktuální stav projednávání

- Kde použít ?
- Co je kvalifikovaný systém, kdo je kvalifikovaný správce?

- Akreditace, posuzování prostředku a systému el. identifikace
- Povinnosti zainteresovaných stran. Působnost MV a SZR.

- Národní bod. Přestupky.
- Přechodná ustanovení. Účinnost.



Kde použít?

§ 2 Prokázání totožnosti s využitím elektronické identifikace

*Vyžaduje-li právní předpis nebo výkon působnosti prokázání totožnosti, lze umožnit prokázání totožnosti s využitím elektronické identifikace **pouze** prostřednictvím kvalifikovaného systému elektronické identifikace (dále jen „kvalifikovaný systém“)*



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

isss[®]
LOCAL AND REGIONAL
INFORMATION SOCIETY

Děkujeme za pozornost

filip.bilek@mvcz.cz

radek.horacek@mvcz.cz