

MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Dopady evropských nařízení eIDAS, GDPR a nové legislativy na eFA

Ing. Robert Píffl

Poradce náměstka ministra vnitra pro ICT



Poznámka k prezentaci

- *Prezentace byla zpracována výhradně pro potřeby osobní prezentace autora při současném slovním výkladu pro Seminář „Sdružení pro výstavbu silnic“ dne 4.10.2017*
- *Bez předchozího svolení autora není možné prezentaci, ani její část využít pro jiný, než výše uvedený účel. Prezentace cituje nikoliv doslovně, ale v odpovídajícím kontextu*
- *Pro zjednodušení problematiky jsou vybírány příklady, splňující určité podmínky, nelze tedy jakkoliv vyvozovat, že by níže uvedené platilo vždy a ve všech kombinacích různých životních situací elektronických dokumentů*
- *Prezentace obsahuje větší množství “slides” jako podkladový materiál pro následné studium účastníkům akce uvedené v prvním odstavci. Ne všechny „slides“ budou proto komentovány.*
- *Prezentace zohledňuje stav k 1.10.2017*



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

„DOPADY EVROPSKÉ A ČESKÉ LEGISLATIVY NA ICT, aneb jak správně
pracovat s elektronickými dokumenty a dalšími nástroji e-governmentu“

ÚVOD



Nařízení a zákony

- Nová Evropská legislativa
 - existující nařízení eIDAS a GDPR
 - připravované nařízení „jednotná digitální brána pro poskytování informací, postupů, asistenčních služeb a služeb pro řešení problémů“
- Nová národní legislativa
 - právní předpisy související s novými eOP s čipem
 - právní předpisy související s nařízením eIDAS a GDPR
 - Zákon „o službách vytvářejících důvěru“ + zákon „o elektronické identifikaci“
 - Zákon o ochraně osobních údajů – nový



Usnesení vlády ČR

- Opatření na centrální úrovni
 - usnesení vlády ČR č.889/2015 „Strategie rozvoje ICT služeb veřejné správy“ z 2.11.2015
 - usnesení vlády ČR č.265/2016 k „ÚeP a eID“ z 30.3.2016
 - usnesení vlády ČR č.347/2017 k „ÚeP a eFA“ z 10.5.2017
- Harmonogram
 - do 28.8.2018 **realizovat** ÚeP a eID pro oznámené systémy
 - do 31.12.2018 **umožnit** příjem eFA v „ISDOC“ a následně „EUeFA“



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Usnesení vlády ČR č. 247/2017 k ÚeP a eFA a UV 265/2016

USNESENÍ VLÁDY 347/2017 A 265/2016



Usnesení vlády č.347/2017

- **K realizaci úplného elektronického podání a povinnému přijímání elektronických faktur ústředními orgány státní správy**
 - ukládá 1. členům vlády a vedoucím ostatních ústředních orgánů státní správy
 - ukládá 2. koordinátorovi digitální agendy České republiky
 - doporučuje guvernérovi České národní banky, hejtmanům a starostům obcí, aby se připojili k povinnostem uvedeným v bodě I/1a,b tohoto usnesení a zajistili přijímání elektronických faktur uvedených v bodě I/1b tohoto usnesení i v rámci svých působností



Usnesení úkoly do 31.12.2017

- Zajistit:
 - ve svých úřadech a jim podřízených organizačních složkách státu **úpravy příslušných interních směrnic a metodických postupů** umožňujících příjem a následné zpracování úplného elektronického podání i elektronických faktur
 - analýzy odpovídajících informačních systémů, souvisejících s životním cyklem úplného elektronického podání i elektronických faktur (zejména spisových služeb, ekonomických informačních systémů, systémů pro správu dokumentů, agendových informačních systémů, případně systémů souvisejících)



Usnesení úkoly do 31.12.2018

- Zajistit
 - ve svých úřadech a jim podřízených organizačních složkách státu **přijímání tzv. elektronických faktur** ve formátech, které budou definovány specifikací standardů tak, jak předepisuje Evropská směrnice 2014/55/EU a dále pak ve formátu ISDOC 5.2 a vyšší s tím, že „elektronickou fakturou“ se zde rozumí faktura, která byla vystavena, předána a přijata ve strukturovaném elektronickém formátu, jenž umožňuje její automatizované a elektronické zpracování



Usnesení úkoly do 31.08.2017

- Informovat
 - aby v souvislosti s úplným elektronickým podáním včetně příjmu elektronických faktur písemně informovali do 31. srpna 2017 koordinátora digitální agendy České republiky o stavu připravenosti jednotlivých orgánů státní správy a jejich systémů na přijímání úplného elektronického podání včetně elektronických faktur podle bodu I/1a tohoto usnesení a o harmonogramu úprav jak interních směrnic a postupů, tak i informačních systémů nutných k zajištění požadovaného cíle



Usnesení úkoly do 30.09.2017

- Koordinátorovi digitální agendy
 - a) předložit vládě ve spolupráci s ministrem vnitra do 30. září 2017 souhrnnou zprávu o stavu připravenosti na povinné přijímání úplného elektronického podání a elektronických faktur, případně navrhnout další kroky vedoucí k dosažení cílů uvedených v bodě I/1a tohoto usnesení,
 - b) zajistit zveřejnění tohoto usnesení ve Věstníku vlády pro orgány krajů a orgány obcí



Usnesení navazuje na 265/2016

- Usnesení vlády ČR číslo 265 z 30.3.2016 ukládá:
 - na základě analýzy uvedené v písmenu a) tohoto bodu připravit **harmonogram úprav a zajistit úpravy příslušných informačních systémů veřejné správy tak, aby po 28. září 2018** byly jednotlivé informační systémy veřejné správy schopny spolupracovat se systémy elektronické identifikace oznámenými podle čl. 9 odst. 1 Nařízení a **umožnily úplné elektronické podání;**



Legislativa = podmínky pro cíle

- Nová nařízení EU a předpisy na národní úrovni
 - vytváří základní a jednotné podmínky pro dosažení efektivnějšího fungování zejména e-governmentu v EU
 - akcelerator a příležitost na rozvoj digitálních služeb pro občany
 - efektivní využití nových nástrojů musí vést ke snížení nákladů na ISVS a ne naopak – důslednost kontroly efektivity IT
 - GDPR s ohledem na změnu přístupu k ochraně osobních údajů zajistí bezpečnější IT systémy = zvýšení důvěry občanů k jejich využívání
 - nutno zapracovat na vzdělávání a zvýšení počítačové gramotnosti všech vrstev obyvatelstva





MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Přehled vybraných právních předpisů, aneb vymezujeme hřiště

VYBRANÉ PRÁVNÍ PŘEDPISY



Aktuální situace v ČR & eIDAS

- Nařízení č. 910/2014 „*o elektronické identifikaci a službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce na vnitřním trhu a o zrušení směrnice 1999/93/ES*“ (dále jen „eIDAS“)
- K Evropskému nařízení připravilo Ministerstvo vnitra dva základní zastřešující zákony:
 - Zákona o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce 
 - Návrh zákona o elektronické identifikaci 
- Výsledný stav je **nařízení a dva vnitrostátní „zastřešující“ právní předpisy** pro oblast nařízení eIDAS



Jednotná digitální brána EU



- Návrh NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY, kterým se zřizuje jednotná digitální brána pro poskytování informací, postupů, asistenčních služeb a služeb pro řešení problémů z 2.5.2017
 - pravidla pro zřízení a provoz jednotné digitální brány
 - zásada „pouze jednou“
 - pravidla pro hlášení překážek na vnitřním trhu
 - předpoklad – 2 roky adaptační lhůta
 - on-line řešení základních životních situací



Jednotná digitální brána EU



- Brána poskytuje přístup k informacím o:
 - právech, povinnostech, pravidlech a postupech
 - asistenčních službách a službách pro řešení problémů a odkazům na tyto služby
- Společné uživatelské rozhraní musí být dostupné ve všech úředních jazycích EU
- Požadavky na on-line postupy
- Úložiště odkazů
- Zpětná vazba – tlak na rozvoj e-governmentu v členských státech



Aktuální situace v ČR & GDPR

- ***Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)***
- K Evropskému nařízení připravilo Ministerstvo vnitra návrh na nového zákona o ochraně osobních údajů – probíhá vnější připomínkové řízení
- Výsledný stav bude **nařízení** a nový zákon místo č. 101/2000 Sb., nařízení má účinnost od **25.5.2018**



ÚOOÚ - web

- Na webu ÚOOÚ je sekce „Obecné nařízení EU (GDPR)”
 - cesta: [Titulní stránka](#) > [Základní odkazy](#) > [Obecné nařízení EU \(GDPR\)](#)
- Dokumenty přeložené pracovní skupiny WP29
 - vodítka k právu na přenositelnost údajů
 - vodítka k funkci pověřence pro ochranu osobních údajů
 - vodítka pro určení vedoucího dozorového úřadu
- Dokument v angličtině pracovní skupiny WP29
 - vodítka k posouzení vlivu na ochranu osobních údajů



ÚOOÚ - web

- K nařízení užitečné dokumenty
 - rejstřík k obecnému nařízení na ochranu osobních údajů
 - převodní tabulka: zákon na ochranu osobních údajů x obecné nařízení na ochranu osobních údajů
- Obecné nařízení o ochraně osobních údajů v otázkách a odpovědích
- Odkaz na web Evropské komise
 - [European Commission-Justice and Consumers>Newsroom>Data protection](#)
- Stanovisko WP29 k návrhu nařízení ePrivacy



Nařízení a národní právo

- Podle článku 288 Smlouvy o fungování Evropské unie - nařízení jsou přímo použitelná v zemích EU. Soudní dvůr upřesňuje v rozsudku ze dne 14. prosince 1971 ve věci Politi, že se jedná o **úplný přímý účinek**
- Zásada přímého účinku umožňuje jednotlivcům bezprostředně se dovolávat evropských opatření před národním nebo evropským soudem
- **!!! Nařízení mají přednost před vnitrostátními právními předpisy !!!**



Zákon o službách

- Zákon č.297/2016, o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce
- Zákon č.298/2016, kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů

oba předpisy **účinnost od 19.9.2016**



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY




Zákon o elektronické identifikaci

- Zákon č. 250/2017 Sb. o elektronické identifikaci z 18.8.2017
- Zákon č.251/2017 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o elektronické identifikaci z 18.8.2017




Změna zákona o OP

- Novela zákona č.328/1999 Sb. o občanských průkazech
 - Vyhlášena ve sbírce 195/2017 dne 10.7.2017 
 - změna souvisejících právních předpisů
 - zavádí jednotný eOP s čipem jako bezpečný prostředek podle nařízení eIDAS






Změna zákona o ISVS

- Zákon č.104/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), a některé další zákony
 - sbírka zákonů částka 39 ze dne 5.4.2017 
 - účinnost od 1.7.2017
 - **informační koncepce pro orgány veřejné správy**




Změna zákona o ZR

- Zákon č.192/2016 , kterým se mění zákon č. 111/2009 Sb., o základních registrech, ve znění pozdějších předpisů, a některé další zákony
 - sbírka zákonů částka 72 ze dne 17.6.2016 
 - účinnost od 1.1.2017
 - další změny byly v souvislosti s „eOP“ a další se zákonem o „eID“
 - cílem je zajištění Národního bodu pro identifikaci, vydávání státních identifikačních a podpisových certifikátů pro „eOP“



Zákon o archivnictví a SSL

- Zákon č.56/2014, kterým se mění zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
 - sbírka zákonů částka 23 ze dne 7.4.2014
- Navazující vyhlášky
 - 259/2012 o podrobnostech výkonu spisové služby
 - 645/2004 provádějí některá ustanovení zákona o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů
 - zveřejněn **4.7.2017 nový standard pro eSSL** 
 - Věstník MV částka 57/2017



Změna národního standardu eSSL

- Změna národního standardu pro eSSL přináší:
 - velké zjednodušení standardu
 - upřesňuje fáze „vzniku“ dokumentu - pojem rozpracovaný dokument (koncept)
 - podrobně popisuje **rozhraní mezi systémy eSSL a ostatními informačními systémy**
 - on-line propojení
 - off-line propojení
 - vzniká datový model „metadat“ dokumentu spisové služby



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

S rozvojem elektronických služeb se mění životní cyklus dokumentů

DÍLČÍ ZÁVĚR – VÍCE E-DOKUMENTŮ



Problematika k řešení

- „intelligentní elektronické dokumenty“
 - s ohledem na množství musíme **předem analyzovat dopady** na důvěryhodnost, autenticitu, velikost, možnost následného zpracování, bezpečnost a ochranu osobních údajů
 - e-dokumenty na „front-endu“ a „back-endu“
 - je třeba maximálně zefektivnit a zabezpečit „back-end“ pro výměnu, sdílení, zpracování a uchovávání elektronických dokumentů zejména pro e-governement, neboť řada údajů je zákonem vynucených a nikoliv dobrovolně poskytnutých
- maximální využití „privacy by design“, přístupu založeného na riziku, pseudoanonymizace a agregace před zveřejněním, šifrování apod.



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Pochopení terminologie je základ k porozumění problému a návrhu
správných řešení

DEFINICE POJMŮ



Pojmy v rámci nařízení EU

- Řada pojmů je zcela jasně definována v nařízeních eIDAS a GDPR
 - zvýšení přehlednosti práva a standardizace v rámci EU
 - **nelze je jinak vykládat nebo upravovat na národní úrovni**
 - definuje přesně klíčové pojmy v oblasti elektronické identifikace, elektronických dokumentů, podepisování, pečetění, razítkování časovými razítky atd. ...
 - výše uvedené společně s národní úpravou zákona č. 297/2016 má zcela zásadní dopady i na oblasti, které případně národní legislativa „nestihla uvést v soulad s nařízením“ – nařízení mají přednost



Nařízení eIDAS

- I. podmínky pro uznávání eID v rámci oznámených systémů
- II. pravidla pro služby vytvářející důvěru zejména u el.transakcí
- III. **právní rámec pro el. podpisy, el.pečetě, el.časová razítka, elektronické dokumenty**, služby el.doporučeného doručování a certifikační služby pro autentizaci internetových stránek



E-dokument & eIDAS

- Čl. 3 „**S cílem zajistit řádné fungování vnitřního trhu a současně usilovat o odpovídající úroveň bezpečnosti prostředků pro elektronickou identifikaci a služeb vytvářejících důvěru toto nařízení:**“
 - písmeno c) „**stanoví právní rámec pro elektronické podpisy, elektronické pečeti, elektronická časová razítka, elektronické dokumenty, služby elektronického doporučeného doručování a certifikační služby pro autentizaci internetových stránek**“



E-dokument & eIDAS

- K elektronickému dokumentu
 - „**elektronickým dokumentem**“ jakýkoli obsah uchovávaný v elektronické podobě, zejména jako text nebo zvuková, vizuální nebo audiovizuální nahrávka;
 - Obecný pojem dokument v zákoně č. 499/2004 Sb.
 - §2 písmeno e) „**dokumentem**“ každá písemná, obrazová, zvuková nebo jiná zaznamenaná informace, ať již v podobě analogové či digitální, která byla vytvořena původcem nebo byla původci doručena;



E-dokument & eIDAS

- Důvody pro eIDAS

- (6) Rada ve svých závěrech ze dne 27. května 2011 Komisi vyzvala, aby přispěla k jednotnému digitálnímu trhu vytvořením vhodných podmínek pro **vzájemné přeshraniční uznávání klíčových prvků**, jako jsou elektronická identifikace, **elektronické dokumenty**, elektronické podpisy a služby elektronického doručování, a pro interoperabilní služby elektronické veřejné správy v celé Evropské unii.
- (63) **Elektronické dokumenty jsou důležité pro další rozvoj přeshraničních elektronických transakcí na vnitřním trhu.** Toto nařízení by mělo stanovit zásadu, že elektronickému dokumentu nesmějí být upírány právní účinky na základě skutečnosti, že má elektronickou podobu; cílem této zásady je zajistit, aby elektronická transakce nebyla odmítnuta jen z toho důvodu, že dokument má elektronickou podobu.



E-dokument & eIDAS

- Kapitola IV Elektronické dokumenty
 - Článek 46 Právní účinky elektronických dokumentu
- Elektronický dokument jeden ze zcela základních stavebních kamenů Evropského e-Governmentu
- **Elektronický dokument je zcela jednoznačně a stejně definován v celé EU**



Právní účinky e-dokumentu

- článek 46 Právní účinky elektronických dokumentů
 - Elektronickému dokumentu nesmějí být upírány právní účinky a nesmí být odmítán jako důkaz **v soudním a správním řízení** pouze z toho důvodu, že má elektronickou podobu
- Výše uvedený právní účinek napříč EU je zcela zásadním východiskem pro „elektronické podání, elektronické úřadování a celý životní cyklus elektronického dokumentu“



Definice pojmů 499/2004 Sb.

- Zákon č. 499/2004 Sb.
 - §2 písmeno e) „**dokumentem**“ každá písemná, obrazová, zvuková nebo jiná zaznamenaná informace, ať již v podobě analogové či digitální, která byla vytvořena původcem nebo byla původci doručena;
 - o) „**metadaty**“ data popisující souvislosti, obsah a strukturu dokumentů a jejich správu v průběhu času,



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Elektronická faktura v rámci svého životního cyklu slouží k mnoha účelům

POSTAVENÍ E-FAKTURY



Postavení e-faktury v právním řádu

- e-faktura je „elektronickým dokumentem dle nařízení eIDAS“
- e-faktura je dokumentem dle zákona č. 499/2004 Sb.
- e-faktura může být účetním záznamem v technické formě, případně účetním dokladem pokud se jedná o účetní jednotku
- e-faktura může být daňovým dokladem podle zákona o DPH
- e-faktura může být „záručním dokladem“ či plnit další účely
- vystavení e-faktury = právní jednání
- a podobně



Některé pojmy z eIDAS

- Ke službám vytvářejícím důvěru
 - „**elektronickým podpisem**“ data v elektronické podobě, která jsou připojena k jiným datům v elektronické podobě nebo jsou s nimi logicky spojena a která podepisující osoba používá k podepsání;
 - „**podepisující osobou**“ fyzická osoba, která vytváří elektronický podpis;
 - „**pečetící osobou**“ právnická osoba, která vytváří elektronickou pečeť;



Definice pojmů vyhláška 259/2012

- §8 Evidence dokumentů
 - (1) Veřejnoprávní původce eviduje dokumenty v **základní evidenční pomůcce**. Základní evidenční pomůckou spisové služby vykonávané v elektronické podobě v elektronickém systému spisové služby je **elektronický systém spisové služby**. Základní evidenční pomůckou spisové služby vykonávané v listinné podobě je **podací deník**; ...



Definice pojmů nařízení GDPR

- Článek 4 definice
 - „**osobními údaji**“ veškeré informace o identifikované nebo identifikovatelné fyzické osobě (dále jen „subjekt údajů“); identifikovatelnou fyzickou osobou je fyzická osoba, kterou lze přímo či nepřímo identifikovat, zejména odkazem na určitý identifikátor, například jméno, identifikační číslo, lokační údaje, síťový identifikátor nebo na jeden či více zvláštních prvků fyzické, fyziologické, genetické, psychické, ekonomické, kulturní nebo společenské identity této fyzické osoby;



Definice pojmů 297/2016 Sb.

- Uznávaný podpis
 - §6 odst.2) „Uznávaným elektronickým podpisem se rozumí **zaručený elektronický podpis založený na kvalifikovaném certifikátu** pro elektronický podpis nebo **kvalifikovaný elektronický podpis.**“
 - POZOR – 19.9.2018 končí přechodná lhůta pro současné podpisy a značky



Služby vytvářející důvěru



Elektronické podpisy

- ▶ Pouze fyzické osoby
- ▶ Kvalifikované podpisy je vždy vyžadován znalostní kód
- ▶ Pro ověření je potřeba provést test v některých případech 2 x po 24 hodinách



Elektronické pečete

- ▶ Pouze právnické osoby
- ▶ Kvalifikované vyžadují certifikované prostředky
 - ▶ Zatím pouze jeden HW v EU
- ▶ Lze přiřadit automatizovaně na pozadí



Časová razítka

- ▶ Pozor na lhůty platnosti
- ▶ Lze provádět sumarizace a razítkovat pouze souhrnné protokoly



Podpisování dle 297/2016 Sb.



§ 5

Vrchnost

K podepisování elektronickým podpisem lze použít **pouze kvalifikovaný elektronický podpis**, podepisuje-li elektronický dokument, kterým právně jedná,

- a) stát, územní samosprávný celek, právnická osoba zřízená zákonem nebo právnická osoba zřízená nebo založená státem, územním samosprávným celkem nebo právnickou osobou zřízenou zákonem (dále jen „veřejnoprávní podepisující“), nebo
- b) osoba neuvedená v písmenu a) při výkonu své působnosti

§ 6

K vrchnosti

(1) K podepisování elektronickým podpisem lze použít pouze **uznávaný elektronický podpis**, podepisuje-li se elektronický dokument, kterým se právně jedná vůči veřejnoprávnímu podepisujícímu nebo jiné osobě v souvislosti s výkonem jejich působnosti

(2) Uznávaným elektronickým podpisem se rozumí **zaručený elektronický podpis založený na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaný elektronický podpis**.

§ 7

Neupraveno

K podepisování elektronickým podpisem lze použít **zaručený elektronický podpis, uznávaný elektronický podpis, případně jiný typ elektronického podpisu**, podepisuje-li se elektronický dokument, kterým se právně jedná jiným způsobem než způsobem uvedeným v § 5 nebo § 6 odst. 1.





Pečetění dle 297/2016 Sb.



§ 8

- ▶ Nestanoví-li jiný právní předpis jako náležitost právního jednání obsaženého v dokumentu podpis nebo tato náležitost nevyplývá z povahy právního jednání, **veřejnoprávní podepisující a jiná právnická osoba, jedná-li při výkonu své působnosti, zapečetí dokument v elektronické podobě kvalifikovanou elektronickou pečetí.**

§ 9

- ▶ (1) K pečetění elektronickou pečetí lze použít **pouze uznávanou elektronickou pečeť**, pečetí-li se elektronický dokument, kterým se **právně jedná vůči veřejnoprávnímu podepisujícímu** nebo jiné osobě v souvislosti s výkonem jejich působnosti.
- ▶ (2) **Uznávanou elektronickou pečetí** se rozumí **zaručená elektronická pečeť založená na kvalifikovaném certifikátu pro elektronickou pečeť nebo kvalifikovaná elektronická pečeť.**

§ 10

- ▶ K pečetění elektronickou pečetí lze použít zaručenou elektronickou pečeť, uznávanou elektronickou pečeť, případně jiný typ elektronické pečeti, pečetí-li se elektronický dokument, kterým se právně jedná jiným způsobem než způsobem uvedeným v § 8 nebo § 9 odst. 1.



Časové razítko dle 297/2016 Sb.

§ 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.





El.právní jednání dle NOZ

- Elektronická forma v zásadě rovna listinné (§ 3026 odst. 1)
 - Výjimky stanovené zákonem (převod nemovitosti), výjimky sjednané
- Písemné právní jednání s podpisem (§ 561 odst. 1)
 - Podpis (prostý či elektronický) nebo mechanická autentizace
 - Pro elektronický podpis odkaz na „jiný právní předpis“ – **nehovoří se o zvláštním druhu elektronického podpisu**
- Písemné právní jednání bez podpisu (§ 562 odst. 1)
 - Zachycení obsahu
 - Určení jednající osoby



eID EU

29.9.2018

akceptace eID
oznámených

eID CZ

1.7.2018

zahájení NIA

1.7.2020

kde totožnost
el. pouze NIA

ÚeP

31.12.2017
interní
směrnice

28.9.2018

realizovat
možnost

eFA

31.12.2017
interní
směrnice

31.12.2018

umožnění
příjmu ISDOC

2019/2020

příjem EU eFA

GDPR

17 let platný
101/2000 Sb.

25.5.2018

účinnost
GDPR



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Jedině správným a efektivním používáním nástrojů definovaných v právních předpisech lze dosáhnout efektivního fungování e-governmentu

POUŽÍVÁNÍ NÁSTROJŮ



Nástroje k zajištění vlastností

- Pro zajištění vlastností lze s výhodou použít:
 - služby vytvářející důvěru pro elektronické transakce pro **zajištění věrohodnosti původu dokumentů, neporušitelnosti jejich obsahu a připojení údajů prokazujících existenci dokumentu v čase**
 - výhoda použití je právní jistota v celé EU
 - Výstupní datové formáty pro jejich čitelnost
 - Systémy spisové služby pro zajištění **tvorby a správy metadat náležejících k těmto dokumentům**



Dočasná pracovní skupina eSSL

- Dočasná pracovní skupina pro eSSL při RVIS
 - byla zřízena letos na konci jara
 - vypracovala a 31.8.2017 schválila první verzi dokumentu „Problematika zpracování elektronické faktury u veřejnoprávních původců“
 - vypracovala a projednává první verzi dokumentu „Úplné elektronické podání“, základní teze dokumentu byly schváleny 31.8.2017
 - Navrhuje standardizovaný elektronický dokument ve formátu PDF/A3 s vnořeným XML na základě XSD schématu jako normativní základ pro komunikaci v rámci moderního elektronického úřadování



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY



GDPR není REVOLUCE ale EVOLUCE!

DOPADY GDPR NA E-FAKTURACI



Výchozí stav

- Zákon č.101/2000 Sb. o ochraně osobních údajů
 - Správce povinen §5
 - stanovit účel, k němuž mají být osobní údaje zpracovány
 - stanovit prostředky a způsob zpracování osobních údajů
 - shromažďovat osobní údaje odpovídající pouze stanovenému účelu a v rozsahu nezbytném pro naplnění stanoveného účelu
 - uchovávat osobní údaje pouze po dobu, která je nezbytná k účelu zpracování
 - zpracovávat pouze v souladu se zákonem, udržovat je přesné
 - zpracovávat osobní údaje pouze v souladu s účelem
- Kdo zcela splňuje požadavky zákona bude mít snadnou adaptaci, řada organizací ale nesplňuje požadavky!





Pojem osobní údaj

- Zákon č.101/2000 Sb.
 - osobním údajem **jakákoliv informace týkající se určeného nebo určitelného subjektu údajů**. Subjekt údajů se považuje za určený nebo určitelný, jestliže lze subjekt údajů přímo či nepřímo identifikovat zejména na základě čísla, kódu nebo jednoho či více prvků, specifických pro jeho fyzickou, fyziologickou, psychickou, ekonomickou, kulturní nebo sociální identitu
- Nařízení GDPR – článek 4 odst. 1)
 - „osobními údaji“ **veškeré informace o identifikované nebo identifikovatelné fyzické osobě** (dále jen „subjekt údajů“); identifikovatelnou fyzickou osobou je fyzická osoba, **kteřou lze přímo či nepřímo identifikovat**, zejména odkazem na určitý identifikátor, například jméno, identifikační číslo, lokační údaje, síťový identifikátor nebo na jeden či více zvláštních prvků fyzické fyziologické, genetické, psychické, ekonomické, kulturní nebo společenské identity této fyzické osoby;



Definice pojmů nařízení GDPR

- **Zpracování**

- jakýkoli úkon nebo soubor úkonů s osobními údaji, které jsou prováděny pomocí či bez pomoci automatizovaných postupů, jako je shromažďování, zaznamenávání, uspořádávání, strukturování, uchovávání, přizpůsobování nebo pozměňování, vyhledávání, konzultace, použití, sdělení prostřednictvím přenosu, šíření nebo jakékoli jiné zpřístupnění, srovnání či kombinování, jakož i blokování, výmaz nebo likvidace

- **Pseudonymizací**

- zpracování osobních údajů tak, že již nemohou být přiřazeny konkrétnímu subjektu údajů bez použití dodatečných informací, pokud jsou tyto dodatečné informace uchovávány odděleně a vztahují se na ně technická a organizační opatření, aby bylo zajištěno, že nebudou přiřazeny identifikované či identifikovatelné fyzické osobě;



Dopady na IT

- Architektura IT řešení by měla kromě architektonických postupů a shodou s NAP obsahovat s ohledem na GDPR zejména pak:
 - principy „**Privacy by design**“ tj. ochranu soukromí již od návrhu
 - zaměřené na subjekt, objekt, transakci, systém
 - proaktivní (prevence nikoliv náprava), minimalismus dat, ochrana již v návrhu, plná funkčnost, bezpečnost od začátku do konce, stálá otevřenost (transparentnost a viditelnost), soukromí uživatele
 - kontinuální proces – nejedná se o jednorázový soulad, ale o trvalý děj



Fáze implementace GDPR



Analýza

Analýza současného stavu x rozdíly od 25.5.2018



Implementace

Úpravy směrnic, smluv, systémů a organizačních opatření



Udržitelnost systému

Zajištění organizačně-technických opatření v čase



Druhy dokumentů a dopady





GDPR a fakturace

- Dopady GDPR na faktury
 - faktury mohou obsahovat a obvykle obsahují řadu osobních údajů
 - např. vystavil, dále pak adresní část, kdo převzal fakturu a podobně
 - většinou bude zpracování spojeno s plněním nějaké povinnosti
 - např. zákon o účetnictví, daňové zákony a podobně
 - nutno správně nastavit skartační lhůty a dále pak proces skartačního řízení
 - pokud bude nevhodně nastaveno je nutné počítat s možností uplatnění práva na výmaz
 - v souvislosti se zpracováním mohou být v rámci životního cyklu faktury připojeny osobní údaje zaměstnanců zpracovatele
 - u elektronických faktur dochází většinou k automatizovanému zpracování

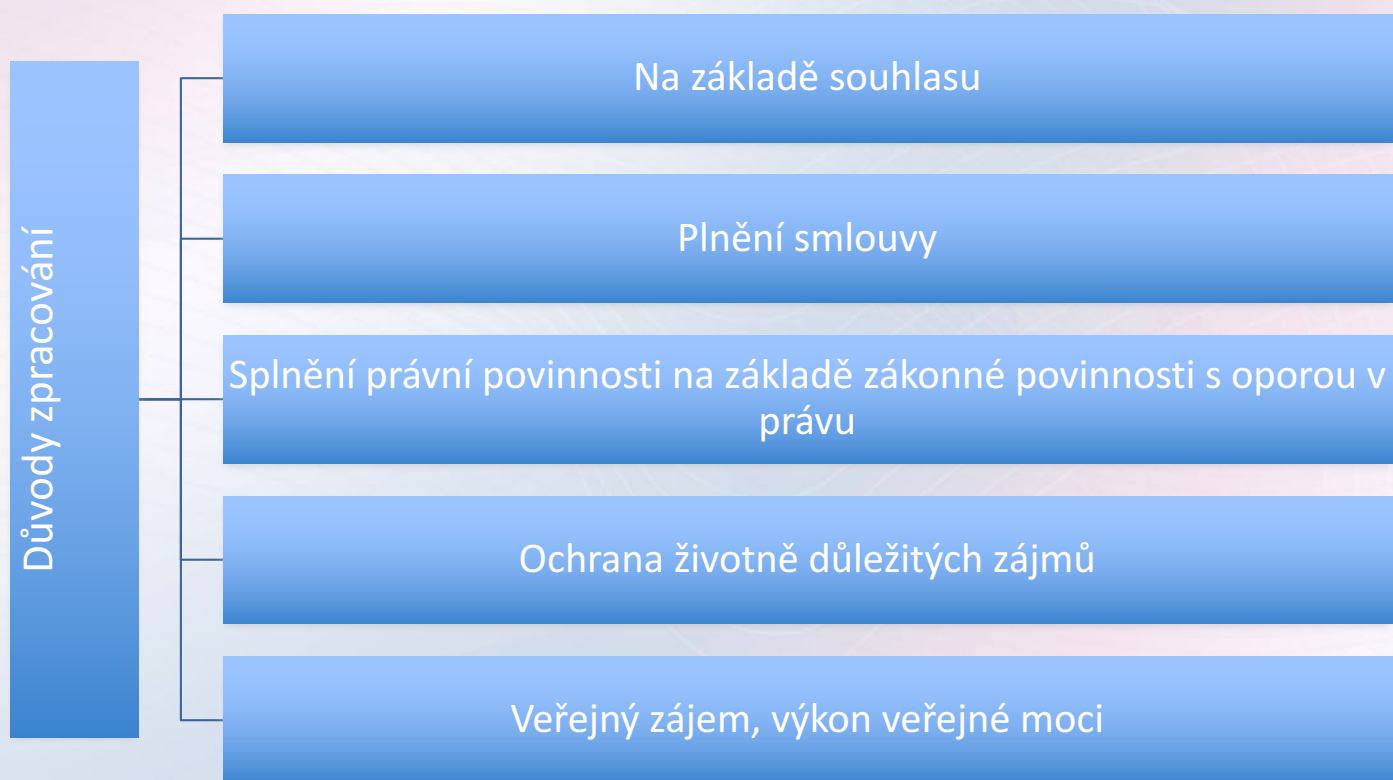


Předávání údajů - cizina

- **Hodnocení třetí země (Komise)**
 - zásady právního státu, standardy lidských práv, nezávislý dozor, mezinárodní závazky.
- **Předávání založená na vhodných zárukách**
- **Výjimky**
 - subjekt údajů byl informován o možných rizicích, která pro něj v důsledku absence rozhodnutí o odpovídající ochraně a vhodných záruk vyplývají, a k navrhovanému předání vydal svůj výslovný souhlas
- **Předání, která nejsou opakovaná, omezený počet subjektů údajů**
 - lze uskutečnit pro účely závažných oprávněných zájmů správce, pokud nad těmito zájmy nepřevažují zájmy/práva a svobody subjektu údajů



Právní důvody zpracování





Právo na výmaz & zálohy

1.

- Agenda – evidence práv na výmaz

2.

- Obnova dat do neproduktivního prostředí, opětovné „smazání dat dle evidence práv na výmaz“

3.

- Obnova dat podle bodu 2. do produktivního prostředí



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY

Ing. Robert Piffl, e-mail: robert.piffl@mvcz.cz

DĚKUJI VÁM ZA POZORNOST !