

Identita


- **Pojem virtuální identity**
- **Identifikace a elektronický podpis**
- **Identifikace a geolokační technologie**

Virtuální identita - koncepce

- **formy – e-mailová adresa, avatar, IP adresa, el. podpis**
- **problém – umělé vytvoření – Šmahel: „vkládáme (projikujeme) část svého myšlení a pocitů – části svého mnohostranného já.“ Robins: „v kyberprostoru je Já znovu vytvořeno jako proměnlivá a mnohotvárná jednotka. Identity mohou být libovolně vybírány, odhazovány, jako při hře nebo představách.**

Virtuální identita a identifikace subjektu


Problém: přičitatelnost aktivit virtuální identity



Návrh na uzavření smlouvy
Přijetí návrhu
Jednostranné právní úkony
Správní podání
Soudní podání

Instituty – právní jednání (realizace aktivní subjektivity)

protiprávní jednání (právní odpovědnost – deliktní subj.)



Soukromoprávní delikt
Trestný čin
Přestupek
Správní delikt

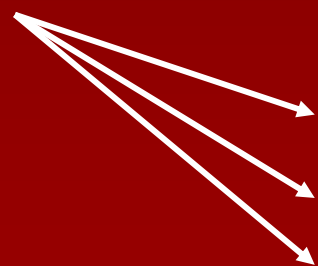
Virtuální identita a identifikace subjektu – teleologie e.p.

- Původní záměr – právní kvalifikace el. dokumentů
- Širší význam než klasický podpis (nejen pro dokumentární formy jednání)
- Přičitatelnost jednání konkrétnímu subjektu
- Fixace obsahu u dokumentů
- Časová fixace jednání
- Legalizace certifikační autoritou (vyšší forma podepisování)
- **Není možnost prokázat doručení datové zprávy**

Elektronický podpis – základní legislativa

- Evropská regulace – směrnice č. **1999/93/ES**
- Národní právní úprava – zákon č. **227/2004 Sb.**, o elektronickém podpisu, ve znění pozdějších předpisů – poslední úplné znění vyhl. pod č. 486/2004 Sb.

Základní problémy národní právní úpravy

- 
- Místy pouze přeložená směrnice
 - Špatná legislativní technika
 - Chaotické vazby k ostatním předpisům

Elektronický podpis – základní legislativa – 1999/93/ES

(8) Rychlost technického rozvoje a celosvětový rozměr internetu vyžadují přístup otevřený různým technologiím a službám, které umožňují **ověřování pravosti dat** elektronickou cestou.

(9) Elektronické podpisy budou využívány v mnoha různých případech, což povede ke vzniku **celé škály nových služeb** a produktů souvisejících s elektronickými podpisy nebo je využívajících. Definice těchto produktů a služeb by neměla být omezena na vydávání a správu osvědčení, ale měla by rovněž zahrnovat ostatní služby a produkty využívající elektronické podpisy nebo s nimi související, jako jsou registrační služby, služby časových datovacích razítek, adresářové služby, výpočetní služby nebo poradenství v oblasti elektronických podpisů.

Elektronický podpis – základní legislativa – 1999/93/ES

(16) Tato směrnice podporuje používání a právní uznání elektronických podpisů ve Společenství. Pro elektronické podpisy používané výlučně v systémech, které vyplývají z **dobrovolných dohod** uzavřených podle soukromého práva mezi určeným počtem účastníků, není nezbytné vytvářet právní rámec. V mezích stanovených vnitrostátními právními předpisy je nezbytné respektovat svobodu smluvních stran **sjednávat si mezi sebou podmínky uznávání elektronických podpisů**. Měla by být uznána **právní účinnost elektronických podpisů používaných v těchto systémech** a jejich přípustnost jako důkazů v soudním řízení.

(21) Aby došlo k obecnému přijetí metod elektronického ověřování pravosti, je nezbytné zajistit, aby elektronické podpisy mohly být ve všech členských státech používány jako **důkazy v soudním řízení**. Právní uznání elektronických podpisů by mělo být založeno na objektivních kritériích a nemělo by záviset na povolení dotčených ověřovatelů. Vnitrostátní právní předpisy vymezí právní oblasti, ve kterých lze používat elektronické dokumenty a elektronické podpisy. Touto směrnicí nejsou dotčeny pravomoci vnitrostátního soudu rozhodovat o souladu s požadavky této směrnice ani vnitrostátní předpisy o volném právním hodnocení důkazů.

Co je elektronický podpis - § 2 písm. a)

„údaje v elektronické podobě, které jsou připojené k datové zprávě nebo jsou s ní logicky spojené a které slouží jako **metoda k jednoznačnému ověření identity** podepsané osoby ve vztahu k datové zprávě“

Co je zaručený elektronický podpis - § 2 písm. b)

1. je jednoznačně spojen s podepisující osobou,
2. umožňuje **identifikaci** podepisující osoby ve vztahu k datové zprávě,
3. byl vytvořen a připojen k datové zprávě pomocí prostředků, které podepisující osoba **může** udržet pod svou výhradní kontrolou,
4. je k datové zprávě, ke které se vztahuje, připojen takovým způsobem, že je možno zjistit jakoukoliv následnou změnu **dat**,

Zaručený el. podpis - mechanismus



poskytovatel certifikačních služeb
(držitel kvalifikovaného systémového certifikátu)

Co je elektronická značka - § 2 písm. c)

údaje v elektronické podobě, které jsou připojené k datové zprávě nebo jsou s ní logicky spojené a které splňují následující požadavky:

1. jsou jednoznačně spojené s označující osobou a umožňují její identifikaci prostřednictvím kvalifikovaného systémového certifikátu,
2. byly vytvořeny a připojeny k datové zprávě pomocí prostředků pro vytváření elektronických značek, které označující osoba může udržet pod svou výhradní kontrolou,
3. jsou k datové zprávě, ke které se vztahují, připojeny takovým způsobem, že je možné zjistit jakoukoli následnou změnu dat,

Rozdíly – zaručený podpis x značka

Podpis – na základě certifikátu autority

Značka – na základě ověření držitelem systémového certifikátu

Podpis – odpovědnost jen při zaviněném porušení povinností

Značka – odpovědnost i bez zavinění  **!OZ!**

Podpis – presumpce seznámení se s obsahem (podepsáním)

Značka – presumpce neseznámení se ale projevení vůle (označením)

Kvalifikované časové razítko - § 2 písm. r)

datová zpráva, kterou vydal kvalifikovaný poskytovatel certifikačních služeb a která důvěryhodným způsobem spojuje data v elektronické podobě s časovým okamžikem a zaručuje, že uvedená data v elektronické podobě existovala před daným časovým okamžikem

Vztah – zaručený podpis x značka x razítko

Podpis – certifikát obsahuje i značku kval. poskytovatele (§ 12)

Značka – ověření prostřednictvím značky označující osoby

Razítko – razítko obsahuje značku kval. poskytovatele (§ 12b)

Zaručený podpis, značka – neobsahuje čas

Razítko – neobsahuje identifikaci podepisující osoby

El. podpis - shrnutí

El. podpis x zaručený el. Podpis

Zaručený el. podpis x el. značka x časové razítko

Kvalifikovaný certifikát x kvalifikovaný systémový certifikát

Poskytovatelé služeb – kvalifikovaný x akreditovaný

Průkazná přičitatelnost – zaručený podpis

Odpovědnost – problematická systematika (zejména u značek v obch.)

Diskusní otázky

Identifikace prostřednictvím biometrických údajů

Geolokační technologie

Subjektivita umělých bytostí