



# Problematika roztržitěnosti národních úprav elektronické zdravotnické dokumentace v souvislosti s eHealth

Filip Zajíček

ZZS Jmk,p.o.

# Obsah



1. Právní rámec EU
2. Problematické části
3. Dopad GDPR a E-Privacy
4. Rozbor české úpravy
5. Komparace Slovensko

# Právní rámec EU



- Směrnice evropského parlamentu a rady 2011/24/EU ze dne 9. března 2011 o uplatňování práv pacientů v přeshraniční zdravotní péči
- Guidelines
- Framework
- [Politika 2017-2021 pro další postup při implementaci](#)
- eIDAS
- [Overview of the national laws on electronic health records in the EU Member States and their interaction with the provision of cross-border eHealth services \(2013\)](#)

# Problematické části



- Chybějící komplexní harmonizačního předpisu
- Různá úprava na národní úrovni
- Velká různorodost IT systémů
  - Datové formáty
  - Metadata
  - Nemožnost předávat do zahraničí
- Nedefinování obsahu a oprávněných osob
  - Různé standardy struktury
  - Obsah samotné EHR a částí k předávání
  - Různé definice pracovníků ve zdravotnictví
- Navázání úhrad péče

# Dopad GDPR



- Velmi malý dopad, pracovalo se směrnicí
- Velký důraz na zachování co největší možnosti použít souhlas
  - Omezení – minimální rámec, důvody úspor
  - 3 úrovně: bez souhlasu, opt-out, se souhlasem
- Řeší se přenositelnost a vlastnictví dat
- Právo na přenositelnost
- Výmaz/úprava pacientem/zdravotníkem
- Minimalizace/archivace a nutnost mít
- Zabezpečení

# E-Privacy



- Spojené spíše se telemedicínou
- Vyšetřování po skype (jiné app),
- Lokalizace polohy metadata – výjimka pro záchranky, eCall recitál 28 a čl. 13
- Aplikace Záchranka

# Situace v ČR



- Jediná země EU kde není EHRs umožňující sdílení mezi poskytovateli zdravotních služeb
- Obecná úprava v zákonu č. 372/2011 Sb. ZZS a vyhlášce č. 98/2012 Sb. O zdravotnické dokumentaci
- Předávání jen pro navazující péči – v tomto směru není problém předávat el. ZD
- Předávání v nějaké míře funguje
- ZZS využíváme datové věty v programu [SOS](#)
- Aplikace Záchranka
- Zdravel
  - Vytunelovaný IZIP, soukromý, souhlas – proti smyslu
  - Soukromý, na základě souhlasu

- Kontaktní místo dle §69a ZZS ÚZIS
- Statistické údaje vede ÚZIS
- Projekt vysočiny [NIX-ZD](#)
  - Problematika není na základě zákona
  - Uložení ZD od více poskytovatelů - není opora pro zpracování
  - Výčet předávaných dat
  - Přístupy do systému
- Pardubický kraj – vlastní systém pro sdílení
  - [https://zakazky.pardubickykraj.cz/contract\\_display\\_1557.html](https://zakazky.pardubickykraj.cz/contract_display_1557.html)
    - Naprosto proti smyslu regulace – cíl unifikace



# A proč ne příklad ze slovenska?!



- Právní úprava Zákon č. 576/2004 Z. z. o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov a Zákon č. 153/2013 Z. z. o národnom zdravotníckom informačnom systéme a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Centrální vedení EHR
- Autentizace v souladu s obecnou praxí v EU zdravotničtí pracovníci mají vydanou kartu, pacienti skrze občanku s čipem
- Vymezení patient summary
- V podstatě by bylo nejjednodušší převzít celou úpravu :-)

