



---

# Riešenie ePreskripcie v celoeurópskom kontexte - epSOS

---

PharmDr. Ján Čáp

**CELOŽIVOTNÉ VZDELÁVANIE ZDRAVOTNÍCKYCH PRACOVNÍKOV  
A EDUKÁCIA PACIENTOV**

# epSOS – Konzorcium 12 členských štátov / 23 príjemcov



**Európsky LSP podporovaný ministerstvami zdravotníctva, miestnymi kompetenčnými centrami a dodávateľmi**

**1.7.2008 až 30.6.2011**

**Právna, politická, technická, administratívna podpora pre 2 pilotné produkty:**

**1. Pacientsky sumár**

**2. ePreskripcia**



# Cezhraničná ePreskripcia

- Špecifikácia a testovanie interoperabilných pilotných riešení preskripčných služieb na základe existujúcich národných riešení s použitím konkrétnych zdravotných údajov občanov v pan-Európskom prostredí

Vypracovanie udržateľných interoperabilných riešení na národnej, nadnárodnej a komerčnej úrovni

Interoperabilné komunikačné modely podporované modernými informačnými technológiami



# Štruktúra projektu

---

F1

- Počiatočné mapovanie a analýzy

F2

- Definovanie služieb

F3

- Definovanie systému

F4

- Vývoj pilotného systému a testovanie

F5

- Testovanie v prevádzke

# Interoperabilita

---



Právne aspekty

Sémantické služby

Technické služby



## Právne aspekty 1/2

- Cieľom projektu nie je navrhnúť novú alebo upravovať existujúcu národnú legislatívu
- Preplatenie eHealth služieb v medzinárodnom poskytovaní je mimo rámec projektu
- Na vytvorenie dôveryhodného priestoru sa pripravuje rámcový kontrakt pre všetkých účastníkov cestou NCP (Národný kontaktný bod)



## Právne aspekty 2/2

- Princíp poskytovania zdravotnej starostlivosti nesmie vyžadovať zmeny v národných zdravotných systémoch.
- Pr 1: Ak pacient žiada v cudzine výdaj lieku na recept z domova a hostovská krajina má na daný liek preskripčné obmedzenie, liek nebude vydaný
- Pr 2: Ak pacient žiada v cudzine výdaj lieku na recept od sestry a hostovská krajina neuznáva recepty sestier, liek nebude vydaný



## Sémantické služby

- Terminológia, normy, štandardy
- Štruktúrované údaje
- Riešenie je v EZKO - Jednotné údaje v rámci EÚ – epSOS výstupy :
  - Zapracované minimálne datasety
  - Funkčné požiadavky
  - Všeobecné komponenty





## Technické služby

- Systémová architektúra
- Manažment identity
- Bezpečnosť a ochrana údajov
- Špecifikácia všeobecných komponentov
- Vývoj pilotného systému
- Overenie koncepcie



## Prvá vlna prioritných aplikácií a činností implementácie eHealth

- Vytvárať rámec pre projekt epSOS

## Druhá vlna - Integrácia epSOS a eHealth

- Národný kontaktný bod, pilotné miesta, jazyková bariéra
- Budovanie nomenklatúrnej základne na báze SNOMED, MKCH10 v súlade s projektom epSOS

# Riešenie ePreskripcie v celoeurópskom kontexte - epSOS

---



Ďakujem za pozornosť