



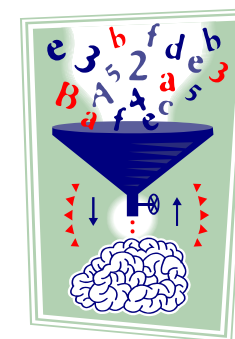
VŠEOBECNÁ ZDRAVOTNÍ POJIŠŤOVNA
ČESKÉ REPUBLIKY

Registr pojištěnců veřejného zdravotního pojištění

Ing. Radek Papp
vedoucí projektu

Registry mají sloužit lidem, nikoliv lidé registrům

- Registry jsou databáze a souhrny údajů
- Sbírat údaje bez jasného cíle je mrhání energií, údaje máme transformovat na informace
- Musí mít jasně vymezen účel vedení (užití) registru a účel sběru dat
- Definice registru obsahuje zdroje údajů a pravidla jejich vstupu do registru
- Zásadní jsou pravidla pro získávání údajů z registru a pravidla interpretace
- Bez jasně stanovených ukazatelů kvality údajů a procesů jejich správy jsou údaje v registru téměř bezcenné
- I u zcela veřejných registrů je nezbytné přísně dbát na jejich bezpečnost
 - ochrana údajů proti zneužití (neoprávněnému přístupu)
 - ochrana proti neoprávněné změně
 - ochrana proti neoprávněnému odmítnutí přístupu
 - ochrana proti dezinterpretaci jinak správných údajů
 - ...
- Jak moc věříte Wikipedii?



Jen některé informační systémy vedené ve VZP ČR mají charakter registrů

- Pověření k vedení je v případě VZP ČR vždy v zákoně
- Zákon č. 551/1991 Sb. O VZP ČR, § 24 Informační systém pojišťovny
 - **IS VZP ČR** vede jen pro svou interní potřebu
 - pro jiné účely lze data poskytnout jen na základě zákona
 - na samotný IS VZP ČR nelze pohlížet jako na registry
- Zákon č. 592/1992 Sb. o pojistném na všeobecné zdravotní pojištění
 - §27 Vedení evidence pojištěnců; VZP ČR vede **registr všech pojištěnců** všeobecného zdravotního pojištění
 - § 23 Povinnost zachovávat mlčenlivost; pro zaměstnance VZP ČR
- Zákon č. 48/1997 Sb., o veřejném zdravotním pojištění
 - § 41 Informační centrum; VZP ČR je správcem **ICZP**
 - ze zákona vyplývá potřeba vedení **kapitačního registru**
- Správa číselníků, datových rozhraní a metodiky pro předávání dokladů systému veřejného zdravotního pojištění
- Přidělování IČZ, IČP/IČPP



CRP je alespoň zprostředkovaně základem pro budování všech eHealth služeb v ČR

- V základní tabulce je cca 12 mil. záznamů o fyzických osobách
- K 1.4.2008 je v CRP vedeno **10 363 180 živých osob**
- Základním identifikátorem je číslo pojištěnce = **rodné číslo** občana ČR
- U cizinců a duplicit je na pozici dne připočteno +50
- Duplicitních čísel je pouze 300 (1993 - 50 tisíc!)
- Vstupní údaje z **Informačního systému evidence obyvatel**; MV ČR předává centrálně jednou měsíčně; vstupním místem jsou „pověřené obce“
- Další informace předává Cizinecká policie, Celní správa, věznice atd.



Centrální registr pojištěnců všeobecného zdravotního pojištění

Struktura dat je daná přímo zákonem

- rodné číslo, případně jiné číslo pojištěnce,
- jméno, příjmení, popřípadě rodné příjmení,
- adresu pobytu,
- datum vzniku a zániku pojistného vztahu u příslušné zdravotní pojišťovny;
- u pojištěnců, za které je plátcem pojistného stát, časové období, v němž je plátcem pojistného stát, označení skupiny pojištěnců,
- datum odhlášení se ze zdravotního pojištění a přihlášení se do zdravotního pojištění v České republice
- Údaje předávané z ISEO (MV ČR):
 - jméno, popřípadě jména, příjmení, případně jejich změna, rodné příjmení
 - datum narození; rodné číslo
 - adresa místa trvalého pobytu; počátek trvalého pobytu, popřípadě datum zrušení údaje o místě trvalého pobytu nebo datum ukončení trvalého pobytu na území České republiky
 - rodné číslo matky; pokud nebylo rodné číslo přiděleno, poskytuje se jméno, popřípadě jména, příjmení a datum narození matky,
 - datum úmrtí nebo den, který byl v rozhodnutí soudu o prohlášení za mrtvého uveden jako den úmrtí
 - u cizinců dále státní občanství a údaje o pobytu cizince



Na financování a údržbě údajů se podílí všechny zdravotní pojišťovny

- Metodika pro komunikaci mezi ZP, týká se zejména CRP, ICZP i KC
- Data do CRP se předávají měsíčně, s ohledem na přehlašování pojištěnců zejména čtvrtletně
- ZP dostávají měsíčně z CRP přeregistrace v datovém rozhraní
- Při změnách jsou aplikovány kontroly – cca 5% změn odmítnuto

- CRP je základem pro plnění zákonných povinností ZP vůči ČSSZ, FÚ, exekutorům a všem, kteří mají právo žádat ZP o součinnost
- CRP je využíván i Úřadem pro dohled na penzijními fondy
- Údaje z CRP jsou za určitých podmínek poskytovány i poskytovatelům zdravotní péče



Nástroj pro financování zdravotnických zařízení kombinovanou kapitačně výkonovou platbou

- Registr je nástavbou CRP a vznikl dohodou ZP
- Používá se pro kontrolu registrace pojištěnců u registrujících lékařů
 - praktický lékař 001, 002 (zde i pro kapitační platby)
 - gynekolog 603
 - zubní lékař 014
- Každý pojištěnec může mít jen jednu registraci u dané odbornosti
- Někteří pojištěnci nejsou registrováni nikde
- Vstupy jsou údaje předávané jako u CRP ze ZP
- Výstupy pro jednotlivé ZP



ICZP slouží ke kontrole čerpání finančních prostředků zdravotního pojištění jednotlivými zdravotnickými zařízeními

- v ICZP je veden registr
 - zdravotnických zařízení, která mají uzavřeny smlouvy se ZP
 - zdravotnických pracovníků poskytujících zdravotní péči hrazenou ze zdravotního pojištění v jednotlivých zdravotnických zařízeních - "nositel výkonu"
- ZP čtvrtletně hlásí údaje o součtech časů nositelů výkonů
- ZZ hlásí seznam jednotlivých nositelů výkonů:
 - jméno, příjmení, titul, rodné číslo,
 - kategorie nositele výkonu,
 - přepočtený počet nositele výkonu.
- ICZP spočítá korekční koeficient na max. limit času nositele výkonu 12 hodin za kalendářní den (KORKO)
- Výstupy pro jednotlivé ZP, ty musí ze zákona použít KORKO pro ev. snížení úhrady poskytnuté péče konkrétnímu zdravotnickému zařízení



Přístup k registrům

- Osobní návštěva na pracovišti ZP ...
- Telefonické ověření ... problém s ověřením oprávněnosti přístupu.
- **Portály ZP** nabízí mnoho elektronických služeb, z hlediska registrů:
 - Grafické internetové rozhraní; přístup pomocí **certifikátu** (PKI) – jednoznačná a bezpečná identifikace klienta
 - ověření příslušnosti pojištěnce ke ZP, individuálně i dávkově
 - ověření smluvního vztahu ZZ k ZP
- **B2B (business to business)** kanál VZP ČR zavádí možnost on line komunikace na pozadí přímo z IS klienta (ZZ):
 - B2B nevyžaduje ruční obsluhu klientem, výhodné pro opakovanou a častou on line komunikaci
 - Technicky se jedná o komunikaci webovými službami s certifikátem
 - B2B je vhodné zejména pro zdravotnická zařízení a zaměstnavatele (potřeba „tlustého klienta“)



Synchronní služby pro externí systémy (1. pololetí 2008)

- Stav pojištění – zjištění, u které pojišťovny je pojištěnec k danému datu registrován,
- Stav smlouvy – zjištění, zda má daný poskytovatel zdravotní péče identifikovaný pomocí IČP, nebo IČPP k danému datu smlouvu s pojišťovnou, včetně zjištění jeho odbornosti
- V 1. etapě pro lékárny

Komunikace s registry státu

- Registr živnostenského podnikání

Rozvoj projektu v dalších etapách (2008/2009)

- Rozšíření uživatelů na všechna zdravotnická zařízení
- Přidání dalších služeb



Využití registrů ZP v projektech eHealth

- Projekty **eHealth** připravované pod vedením MZ ČR
 - elektronická zdravotní dokumentace
 - elektronická preskripce
 - elektronická identifikace pojištěnce a poskytovatele zdravotních služeb, elektronický platební styk
 - zdravotní registry, NZIS a konsolidace resortních dat
 - elektronizace pre/post graduálního vzdělávání, telemedicína, registry zdravotníků a zdravotnických organizací
 - datové rozhraní komunikací zdravotnických informačních systémů a centrální referenční rozhraní zdravotních záznamů
 - elektronizace předávání dokumentů se zahraničními plátcí
- IZIP - Elektronická zdravotní knížka na internetu
- Průkaz pojištěnce ZP



Děkuji za pozornost

radek.papp@vzp.cz

