Vysoká škola ekonomická v Praze
Fakulta managementu v Jindřichově Hradci

Bakalářská práce

Jaroslav Kroupa
2016



Vysoká škola ekonomická v Praze
Fakulta managementu v Jindřichově Hradci

Katedra společenských věd

Registry veřejné správy

Autor bakalářské práce: Jaroslav Kroupa
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Pavel Pokorný
Rok obhajoby: 2016

Čestné prohlášení

Prohlašuji, že bakalářskou práci na téma

„Registry veřejné správy“

jsem vypracoval samostatně a veškerou použitou literaturu a další prameny

jsem řádně označil a uvedl v přiloženém seznamu.

V Jindřichově Hradci dne 28. dubna 2016

.....

podpis

Vysoká škola ekonomická v Praze
Katedra společenských věd

Fakulta managementu
Akademický rok: 2015/2016

ZADÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Zpracovatel : **Jaroslav Kroupa**

Studijní program: Ekonomika a management

Obor: Management

Název tématu: **Registry veřejné správy**

Zásady pro vypracování:

1. Rozebrat koncepci základních registrů od jejího počátku v roce 2012.
2. Vhodně popsat a utřídit nejdůležitější registry v české veřejné správě.
3. Shrnout další evropské registry mající vazbu na české registry.

Rozsah práce: 35

Seznam odborné literatury:

1. POKORNÝ, P. *Informační systémy veřejné sféry pro manažery.* Praha: Oeconomica, 2008. 29 s. ISBN 978-80-245-1353-9.
2. Egovernment: elektronizace veřejné správy. Praha: Info*com, 2012 – . ISSN 1801-9420.
3. Sborníky konferencí Internet ve státní správě a samosprávě 2012-

Datum zadání bakalářské práce: prosinec 2015

Termín odevzdání bakalářské práce: duben 2016

Jaroslav Kroupa
Řešitel

Ing. Pavel Pokorný
Vedoucí práce

Ing. Jiří Vopátek, Ph.D.
Vedoucí ústavu

doc. Ing. Vladislav Bína, Ph.D.
Děkan FMJH VŠE

Název bakalářské práce:

Registry veřejné správy

Abstrakt:

Tato bakalářská práce se zabývá problematikou registrů veřejné správy. Popisuje jednotlivé základní registry veřejné správy podle nové koncepce platné od roku 2012, pojmy související se základními registry, fungování základních registrů, propojení a evidence údajů vedených v základních registrech. Dále se zabývá vybranými registry spravovanými jednotlivými ministerstvy a dalšími registry vedenými v České republice, v Evropské unii a mimo Evropskou unii. Blíže je zobrazeno a rozebráno fungování relací mezi základními registry na nejčastějších událostech z běžného života občana.

Klíčová slova:

Registr, rejstřík, informační systém, evidence

Poděkování:

Děkuji Ing. Pavlu Pokornému z Fakulty managementu Vysoké školy ekonomické v Praze za cenné rady, věcné připomínky a vstřícnost při konzultacích a zpracování této bakalářské práce.

Obsah

Úvod ... **17**
1 Základní pojmy ... **18**
1.1 Základní registr ... 18
1.1.1 Informační systém veřejné správy ... 19
1.1.2 Agendový informační systém ... 19
1.2 Referenční údaje ... 19
1.2.1 Správnost referenčních údajů ... 19
1.2.2 Využívání referenčních údajů základního registru ... 20
1.2.3 Editor ... 20
1.3 Identifikátory ... 20
1.3.1 Zdrojový identifikátor fyzické osoby ... 21
1.3.2 Agendový identifikátor ... 21
1.3.3 Kód agendy ... 21
1.4 Správa základních registrů ... 21
1.5 Závěr kapitoly ... 22
2 Základní registry a databáze veřejné správy ... **23**
2.1 Soustava základních registrů ... 23
2.2 Registr obyvatel ... 24
2.2.1 Údaje vedené v registru obyvatel ... 24
2.2.2 Poskytování údajů z registru obyvatel ... 25
2.2.3 Uchovávání a likvidace údajů vedených v registru obyvatel ... 26
2.3 Registr osob ... 26
2.3.1 Údaje vedené v registru osob ... 27
2.3.2 Zasílání ročních výpisů ... 28
2.3.3 Získání údajů z registru osob ... 29
2.4 Registr územní identifikace, adres a nemovitostí ... 31
2.4.1 Katastr nemovitostí ... 32
2.4.2 Volební okrsky ... 34
2.5 Registr práv a povinností ... 35
2.6 Informační systém základních registrů ... 37
2.7 Informační systém ORG ... 37
2.8 Závěr kapitoly ... 38
3 Registry ministerstev v České republice ... **39**
3.1 Ministerstvo financí ... 39
3.1.1 Centrální evidence dotací z rozpočtu ... 39
3.1.2 Registr plátců daně z přidané hodnoty (DPH) ... 39
3.2 Ministerstvo vnitra ... 39

3.2.1 Centrální registr vozidel ... 39
3.2.2 Rejstřík politických stran a hnutí ... 39
3.3 Ministerstvo spravedlnosti ... 40
3.3.1 Insolvenční rejstřík (IR) ... 40
3.4 Ministerstvo zemědělství ... 40
3.4.1 Společný zemědělský registr ... 40
3.5 Ministerstvo zdravotnictví ... 40
3.6 Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ... 40
3.6.1 Rejstřík škol a školských zařízení ... 40
3.7 Ministerstvo kultury ... 40
3.7.1 Rejstřík církví a náboženských společností ... 40
3.8 Ministerstvo práce a sociálních věcí ... 41
3.8.1 Registr poskytovatelů sociálních služeb¨ ... 41
3.9 Ministerstvo životního prostředí ... 41
3.9.1 Integrovaný registr znečišťování ... 41
3.10 Ministerstvo dopravy ... 42
3.10.1 Česká kancelář pojistitelů (ČKP) ... 42
3.11 Závěr kapitoly ... 42
4 Další registry v ČR, v EU a mimo EU ... 43
4.1 Registry v ČR ... 43
4.1.1 Lodní rejstřík ... 43
4.1.2 Evidence zvířat ... 43
4.1.3 Registr smluv ... 44
4.1.4 Profesní komory ... 45
4.1.5 Úvěrové registry ... 47
4.1.6 Elektronická evidence tržeb (EET) ... 48
4.2 Registry v EU ... 49
4.2.1 Evidence migrantů ... 49
4.2.2 Letecký rejstřík celoevropský – bezpilotní letouny ... 50
4.2.3 Evropský obchodní rejstřík ... 50
4.2.4 VIES ... 51
4.3 Registry mimo EU ... 51
4.3.1 Telefonní předvolby ... 51
4.3.2 Seznam IP adres ... 51
4.3.3 Souřadnicové systémy ... 51
4.4 Závěr kapitoly ... 51
5 Samospráva a vazby mezi základními registry ... 53
5.1 Nahrazení rodných čísel ... 55
5.2 Relace mezi daty v základních registrech ... 56

Závěr **59**
Seznam literatury **61**
Seznam zkratek **65**
Přílohy **67**

Seznam obrázků

Obrázek 1 – Logo Správy základních registrů 22
Obrázek 2 – Schéma fungování základních registrů 24
Obrázek 3 – Veřejný rejstřík a Sbírka listin 29
Obrázek 4 – Rozšířené vyhledávání ve Veřejném rejstříku 29
Obrázek 5 Spolky začínající na "Green" 30
Obrázek 6 – Nahlížení do katastru nemovitostí 33
Obrázek 7 – Nahlížení do katastru nemovitostí skrze Veřejný dálkový přístup 33
Obrázek 8 – VDP - Volební okrsek 34
Obrázek 9 – Vyhledávání v Registru poskytovatelů sociálních služeb 41
Obrázek 10 – Vyhledávání v Seznamu lékařů 46
Obrázek 11 – Logo Solus, BRKI a NRKI 48
Obrázek 12 – Schéma fungování EET 49
Obrázek 13 – Správa pražských hřbitový - vyhledávání 53
Obrázek 14 – Web Žirovnice 54
Obrázek 15 – Web Jindřichův Hradec 54
Obrázek 16 – Provázanost základních registrů 55
Obrázek 17 – Zapsání nového občánka do registru obyvatel 56
Obrázek 18 – Zapsání živnosti do registru osob 57

Úvod

Cílem této bakalářské práce je popsat registry veřejné správy, které představují součást moderního eGovernmentu, neboli procesu elektronizace veřejné správy. Na elektronizaci je ve vyspělých zemích kladen stále větší důraz zejména z důvodu rychlého vývoje informačních technologií, který se mimo jiné projevuje v oblasti modernizace veřejné sféry.

Registry obecně napomáhají ke snazšímu a rychlejšími přístupu k informacím, ať už z pohledu administrativní zátěže, kdy tím, že každý úřad nemusí evidovat údaje sám, šetří čas a spolu s tím dochází i k úsporám nákladů. Výhoda spočívá v tom, že úřady nemusí evidovat údaje v papírové formě, ale mají k nim přístup elektronicky prostřednictvím registru. S tím je spojena výhoda, že úředník nemusí zjišťovat, zda jsou data aktuální a správná, protože údaje v registru může oprávněná agenda upravit. Každý, kdo poté bude z údajů v registru čerpat, uvidí údaje aktualizované.

Nejprve se ve své práci budu zabývat problematikou pojmů, které souvisí se základními registry veřejné správy, a které jsou potřeba k pochopení souvislostí a fungování systému základních registrů.

Poté se budu zabývat zejména základními registry veřejné správy podle nové koncepce platné od roku 2012, podle které existují 4 základní registry - registr obyvatel, registr osob, registr územní identifikace, adres a nemovitostí a registr práv a povinností. V rámci základních registrů bude pozornost věnována tomu, jaké údaje se v nich evidují, kdo jednotlivé registry spravuje, jak registry mezi sebou komunikují, jak je zabezpečen převod údajů mezi registry a jak lze případně získat údaje ze základních registrů.

Dále bude věnována pozornost nejdůležitějším registrům ve veřejné správě spravovaných jednotlivými ministerstvy. Popsány budou další registry, které se vedou v České republice, včetně nedávno vzniklých nebo vznikajících registrů. Popsány budou dále vybrané registry vedené na úrovni Evropské unie.

Nakonec bude popsáno a graficky zobrazeno, jak funguje propojení mezi jednotlivými základními registry. Popíšu také, jak fungují registry samospráv.

1 Základní pojmy

Tato kapitola je zaměřena na vymezení základních pojmů, které budou dále používány v této práci a jejich znalost je potřeba k celkovému porozumění problematiky základních registrů a databází. Pojmy v této kapitole jsou odborné a musí být právnicky správné, a proto budu citovat ve vyšší míře. Hlavním zdrojem těchto pojmů je Zákon č. 111/2009 Sb., o základních registrech, ve znění pozdějších předpisů a oficiální web Správy základních registrů. K problematice základních registrů se dále vztahují tyto právní předpisy:

- zákon č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích;
- zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník;
- zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob;
- zákon č. 234/2014 Sb., o státní službě, ve znění pozdějších předpisů;
- zákon č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů;
- nařízení vlády č. 161/2011 Sb., o stanovení harmonogramu a technického způsobu provedení opatření podle § 64 až 68 zákona o základních registrech;
- zákon č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy a o změně některých dalších předpisů, ve znění pozdějších předpisů;
- vyhláška č. 528/2006 Sb., o formě a technických náležitostech předávání údajů do informačního systému, který obsahuje základní informace o dostupnosti a obsahu zpřístupněných informačních systémů veřejné správy;
- zákon č. 300/2008 Sb., o elektronickém podpisu a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů;
- zákon č. 227/2009 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o základních registrech, ve znění pozdějších předpisů;
- zákon č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů;
- zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

1.1 Základní registr

Základním registrem se rozumí informační systém veřejné správy. Vznik, fungování a obsah základních registrů vymezuje zákon o základních registrech (Zákon č. 111/2009 Sb.).

Základní registr obsahuje podle § 4 odst. 1 zákona o základních registrech:

- referenční údaje (údaje v základních registrech),

- referenční vazby (jsou to kódy nebo identifikátory, kterými je odkazováno na referenční údaje v základních registrech),
- identifikátory (slouží k identifikaci osoby v systému),
- autentizační údaje (používají se k ověření identity fyzické osoby).

1.1.1 Informační systém veřejné správy

Informační systém obecně znamená propojení počítačového hardwaru a softwaru, spolu s lidmi, kteří ho ovládají, a slouží ke sběru, zpracování a předávání informací (W. C. Benton, 2014). Informační systémy veřejné správy (ISVS) představují soubor informačních systémů, které slouží pro výkon veřejné správy. (SZR, 2016a).

1.1.2 Agendový informační systém

Agendový informační systém (AIS) je informační systém veřejné správy, který slouží k výkonu agendy. Ta zahrnuje činnosti vymezené v rámci působnosti daného orgánu veřejné moci, který získává údaje v základním registru nebo je do něj zapisuje, a to výhradně prostřednictvím agendového informačního systému, který je propojen s informačním systémem základních registrů (Zákon č. 111/2009 Sb.).

1.2 Referenční údaje

Jsou to údaje vedené v základních registrech, které jsou státem garantovány jako aktuální a správné. V případě změny některých údajů stačí příslušnou změnu nahlásit na nejbližším úřadě v místě bydliště. Systém základních registrů umožní o změně informovat všechny ostatní oprávněné informační systémy veřejné správy. Navíc při využití synchronizace údajů online již nedochází k duplicitě údajů (SZR, 2016b).

1.2.1 Správnost referenčních údajů

Referenční údaje v základních registrech jsou obecně považovány za úplné a správné. Pokud je ale prokázáno, že správné nejsou, nebo pokud vznikne oprávněná pochybnost o správnosti referenčního údaje, označí editor referenční údaj jako nesprávný. V takovém případě orgán veřejné moci požaduje doložení údajů. Pokud je ověřena správnost údajů, pak se označení údajů jako nesprávných neprodleně odstraní. Pokud je referenční údaj označený jako nesprávný, má pouze informativní povahu. Pokud ale údaje správné nejsou a oprávněný orgán tuto informaci nemá a vychází z referenčního údaje z registru, pak subjekt, kterého se údaje týkají, nemůže namítat, že byly použity nesprávné údaje, pokud neprokáže, že nesprávnost sám nezpůsobil (Zákon č. 111/2009 Sb.).

1.2.2 Využívání referenčních údajů základního registru

Podle § 5 odst. 1 zákona o základních registrech orgány veřejné moci (státní orgán, územní samosprávný celek a fyzická nebo právnická osoba s působností v oblasti veřejné správy) využívají údaje v základním registru v rozsahu jejich oprávnění takové údaje využívat.

Například podle § 21 zákona o základních registrech je obecní úřad obce s rozšířenou působností oprávněn na základě dotazu okrskové volební komise využívat referenční údaje z registru obyvatel v rozsahu čísla elektronicky čitelných identifikačních dokladů, jména, popřípadě jmen, příjmení a adresy pobytu. Obecní úřad obce s rozšířenou působností tyto údaje neprodleně sdělí okrskové volební komisi.

Pokud má osoba zřízenou datovou schránku, správce příslušného registru, ze kterého se využívaly údaje, zašle záznam o využívání údajů do datové schránky za každý uplynulý kalendářní rok. Kdykoli dojde ke změně údajů v registru, zasílá se osobě také do datové schránky výpis (Zákon č. 111/2009 Sb.).

1.2.3 Editor

Editorem základních registrů je podle § 2 písm. g) zákona o základních registrech *„orgán veřejné moci, které je oprávněn zapisovat do registru nové referenční údaje včetně provádění změn již zapsaných referenčních údajů.“*

Editor nese zodpovědnost za to, že jím zapsané údaje jsou v souladu s údaji v dokumentech, ze kterých údaje zadává do příslušného základního registru. Je povinností fyzických osob, právnických osob i orgánů veřejné moci poskytnout editorovi údaje a podklady, které jsou potřeba k ověření správnosti zpracovávaných údajů (Zákon č. 111/2009 Sb.).

Zápisy referenčních údajů do základního registru nebo jejich změny provádí editoři bez zbytečného odkladu. Editor je povinen provést zápis nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne, kdy se danou skutečnost dozví. Zápis referenčního údaje do základního registru pak provede prostřednictvím agendového informačního systému (Zákon č. 111/2009 Sb.).

1.3 Identifikátory

Identifikátory slouží k jasné identifikaci subjektu. Skládají se z jednoho nebo více písmen a čísel, kdy je zpravidla na prvním místě písmeno (GoLang.org, 2012).

1.3.1 Zdrojový identifikátor fyzické osoby

Zdrojový identifikátor fyzické osoby (ZIFO) by měl nahradit rodná čísla, která se používají jako univerzální identifikátor a dá se z nich zjistit datum narození a pohlaví držitele. ZIFO je jedinečný neveřejný identifikátor a nelze z něj dovodit osobní ani jiné údaje o osobě, které byl přiřazen agendový identifikátor fyzické osoby (ÚOOÚ, 2016).

1.3.2 Agendový identifikátor

Agendový identifikátor fyzické osoby (AIFO) vznikl podle § 9 zákona o základních registrech. AIFO je unikátní neveřejný identifikátor, je odvozen ze zdrojového identifikátoru fyzické osoby a je každé fyzické osobě přiřazen v agendovém informačním systému nebo základním registru a je používán k určení osoby při výkonu agendy (Institut-Praha, 2014).

Každá agenda má svůj AIFO a nejde z něj odvodit zdrojový identifikátor fyzické osoby ani osobní či jiné údaje o osobě, které byl přiřazen (ÚOOÚ, 2016). Spolu s kódem agendy je AIFO používán orgánem veřejné moci při komunikaci ZR navzájem a ZR s AIS (Zákon č. 111/2009 Sb.).

1.3.3 Kód agendy

Kód agendy je veřejný identifikátor, který orgán veřejné moci používá při vzájemné komunikaci základních registrů a základních registrů s agendovými informačními systémy. Je součástí číselníku agend v registru práv a povinností a slouží k jednoznačné identifikaci agendy (Zákon č. 111/2009 Sb.).

1.4 Správa základních registrů

Správa základních registrů (SZR) vznikla 1. 1. 2010 na základě zákona o základních registrech jako správní úřad se sídlem v Praze, který je podřízený Ministerstvu vnitra. Ředitel Správy základních registrů je jmenován ministrem vnitra (SZR, 2016c). Správa základních registrů je napojená na rozpočet Ministerstva vnitra a je správcem informačního systému základních registrů (Zákon č. 111/2009 Sb.).

Správa základních registrů[1]:

- spravuje informační systém základních registrů,
- zajišťuje provoz informačního systému základních registrů, registru obyvatel, registru osob a registru práv a povinností a zodpovídá za jejich bezpečnost;

[1]Oblasti působnosti Správy základních registrů jasně definuje zákon o základních registrech

- zajišťuje vazby mezi jednotlivými základními registry, mezi registry a agendovými informačními systémy a i mezi jednotlivými agendovými informačními systémy realizuje prostřednictvím informačního systému základních registrů;
- zajišťuje zpřístupnění referenčních údajů v rozsahu oprávnění, které je definované v registru práv a povinností;
- vede záznamy o událostech, které souvisí s provozem informačního systému základních registrů;
- zajišťuje, aby referenční údaje zapsané editory byly předávány prostřednictvím informačního systému základních registrů správcům základních registrů v nezměněné podobě;
- sama o sobě není oprávněna přistupovat k obsahu referenčních údajů obsažených v základních registrech;
- pokud dojde k pochybnosti, že orgán veřejné moci přistupuje k osobním údajům neoprávněně, správa základních registrů neprodleně informuje ÚOOÚ (Úřad pro ochranu osobních údajů).

Obrázek 1 – Logo Správy základních registrů



http://www.szrcr.cz/themes/szr_2012_blue/images/logo.png

1.5 Závěr kapitoly

Jak bylo zmíněno v úvodu této kapitoly, základních registrů a pojmů, které se jich týkají, se zabývá celá řada zákonů. V souvislosti se zaváděním těchto zákonů musela i celá řada z nich být změněna a novelizována. Rozsah právních předpisů, které se jich týkají, je způsoben zejména tím, že se základní registry a registry obecně dotýkají zpravidla citlivých osobních informací a proto je potřeba kontrolovat a regulovat nakládání s nimi a zaručit bezpečné přenosy dat, aby nedošlo k úniku informací, ať už se jedná o jakýkoliv subjekt, kterého se registry mohou týkat.

2 Základní registry a databáze veřejné správy

Základní registry představují důležitou součást procesu elektronizace veřejné správy. Systém základních registrů je v současné době považován jako součást moderního fungování veřejné správy. Vznik a fungování základních registrů upravuje Zákon č. 111/2009 Sb., o základních registrech, ve znění pozdějších předpisů. V něm jsou stanoveny jednotlivé základní registry a jejich a jejich správce. Vymezuje také obsah registrů, zapisování údajů, vedené subjekty a poskytování údajů (SZR, 2016d).

2.1 Soustava základních registrů

Soustava základních registrů obsahuje podle § 3 tyto registry[2]:

- Základní registr obyvatel (Registr obyvatel),
- Základní registr právnických osob, podnikajících fyzických osob a orgánů veřejné moci (Registr osob);
- Registr územní identifikace, adres a nemovitostí (Registr územní identifikace);
- Základní registr agend orgánů veřejné moci a některých práv a povinností (Registr práv a povinností).

Aby bylo dále zajištěno sdílení dat, oprávnění přístupu a další činnosti, jsou součástí soustavy základních registrů také následující systémy:

- Informační systém základních registrů,
- Informační systém ORG (převodník identifikátorů).

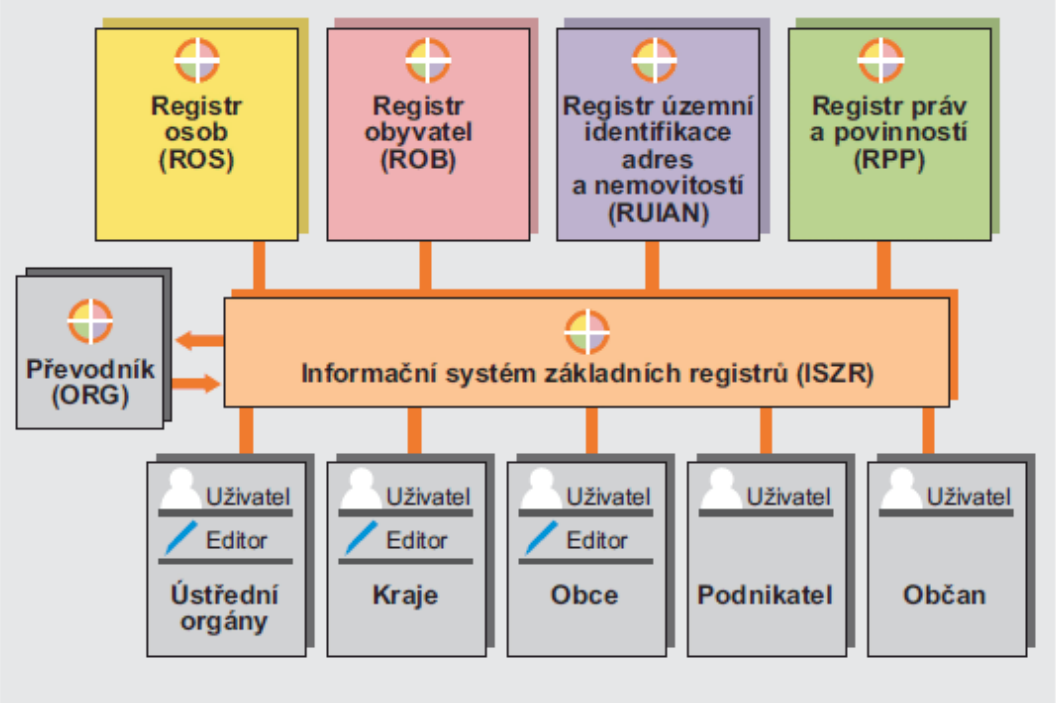
Existuje celá řada registrů, ať už soukromých nebo státních, které nepatří mezi základní registry. Ministerstva v ČR a další instituce provozují mnoho dalších registrů. Jedná se například o:

- Registr vozidel – Ministerstvo dopravy
- Registr řidičů – Ministerstvo dopravy
- Registr ekonomických subjektů – Český statistický úřad
- Administrativní registr ekonomických subjektů (ARES) – Ministerstvo financí
- Obchodní rejstřík – Ministerstvo spravedlnosti
- Insolvenční rejstřík – Ministerstvo spravedlnosti
- Rejstřík živnostenského podnikání – Ministerstvo průmyslu a obchodu
- Rejstřík trestů – Ministerstvo spravedlnosti

Registry vedenými jednotlivými ministerstvy a jinými institucemi se budu v práci dále zabývat v samostatné kapitole.

[2] Zde uvedené názvy registru jsou podle zákonů, dále je ale budu uvádět zkráceně v názvech, ve kterých se běžně používají.

Obrázek 2 – Schéma fungování základních registrů



http://www.szrcr.cz/uploads/sch__ma_fungov__n___ZR.gif

2.2 Registr obyvatel

V základním registru obyvatel (ROB) se shromažďují údaje o fyzických osobách. Jeho správu zajišťuje Ministerstvo vnitra, které rovněž zajišťuje poskytování údajů z registru. Údaje v registru obyvatel jsou editovány prostřednictvím agendového informačního systému obyvatel, cizineckého informačního systému[3], informačního systému občanských průkazů, informačního systému cestovních dokladů a informačního systému datových schránek (SZR, 2016e).

2.2.1 Údaje vedené v registru obyvatel

Konkrétně se v registru obyvatel podle § 17 zákona o základních registrech evidují:

- všichni občani ČR[4],
- cizinci s povolením k pobytu v ČR[5],
- cizinci, kterým byl na území ČR udělen azyl nebo doplňková ochrana;
- jiné fyzické osoby, o nichž jiný právní předpis stanoví, že budou vedeny v registru obyvatel.

[3] Cizinecký informační systém je spravován nejen Ministerstvem vnitra, ale i Policií ČR

[4] Pro občany ČR je editorem údajů Ministerstvo vnitra

[5] Údaje o cizincích a ostatních fyzických osobách edituje Ministerstvo vnitra nebo Policie ČR

O všech osobách uvedených v § 17 zákona se v registru obyvatel podle §18 zákona o základních registrech vedou následující referenční údaje:

- příjmení,
- jméno, popřípadě jména;
- adresa místa pobytu, případně též adresa, na kterou mají být doručovány písemnosti; uvedené adresy jsou vedeny ve formě referenční vazby (kódu adresního místa) na referenční údaj o adrese v registru územní identifikace
- datum, místo a okres narození, u subjektu údajů, který se narodil v cizině, datum, místo a stát, kde se narodil; údaj o místě a okrese narození na území České republiky se vede ve formě referenční vazby (kódu územního prvku) na referenční údaj v registru územní identifikace;
- datum, místo a okres úmrtí, jde-li o úmrtí subjektu údajů mimo území České republiky, vede se datum úmrtí, místo a stát, na jehož území k úmrtí došlo; je-li vydáno rozhodnutí soudu o prohlášení za mrtvého, vede se den, který je v rozhodnutí uveden jako den smrti, popřípadě jako den, který nepřežil, a datum nabytí právní moci tohoto rozhodnutí; údaj o místě a okrese úmrtí na území České republiky se vede ve formě referenční vazby (kódu územního prvku) na referenční údaj v registru územní identifikace;
- státní občanství, popřípadě více státních občanství;
- čísla elektronicky čitelných identifikačních dokladů,
- záznam o zřízení datové schránky a identifikátor datové schránky, je-li tato datová schránka zpřístupněna.

Registr obyvatel můžeme z hlediska občanů chápat jako registr nadřazený všem ostatním registrům. Pokud se někde eviduje občan, pak by tato evidence místo vytváření nové databáze měla být připojena na tento registr (Pokorný, 2008). Otázkou je pak, do jaké míry by měly být údaje dostupné, jaké postihy by poté čekaly ty subjekty, které by údaje neoprávněně zneužily nebo poskytly třetí osobě, a jak na využívání dohlížet.

Registr obyvatel je jediný informační systém, který je neveřejný, protože obsahuje osobní údaje podléhající státní ochraně, a proto je přístup omezen. Podmínkou pro přístup k těmto údajům je zaregistrování příslušné agendy v registru práv a povinností (SZR, 2016e).

2.2.2 Poskytování údajů z registru obyvatel

Fyzická osoba může podat žádost o poskytnutí údajů osobně na Ministerstvu vnitra, krajském nebo obecním úřadě, dále v listinné podobě, ale i elektronicky na elektronickém formuláři zpřístupněném Ministerstvem vnitra dálkovým přístupem

(vyžaduje se uznávaný elektronický certifikát, který obsahuje např. podpis, email, identifikátor a další), nebo lze žádost podat prostřednictvím datové schránky. Po ověření totožnosti jsou fyzické osobě poskytnuty údaje, které jsou o ní vedeny. Fyzická osoba má možnost po ověření umožnit přístup ke svým referenčním údajům třetí osobě (Zákon č. 111/2009 Sb.).

Údaje o využívání údajů zapisuje SZR prostřednictvím informačního systému základních registrů podle § 19 odst. 5 zákona o základních registrech v tomto rozsahu:

- kód agendy, uživatelské jméno oprávněné úřední osoby vykonávající agendu a označení subjektu, pro jehož účely se údaje využívají nebo poskytují;
- den, měsíc, rok a čas využívání nebo poskytnutí údajů;
- agendový identifikátor fyzické osoby pro agendu registru obyvatel, jejíž údaje jsou využívány nebo poskytovány;
- důvod a konkrétní účel přístupu do registru obyvatel.

2.2.3 Uchovávání a likvidace údajů vedených v registru obyvatel

Údaje o osobách vedených v registru obyvatel se uchovávají po dobu 3 let od smrti subjektu. V případech, kdy je osoba soudem prohlášena za mrtvou, ode dne nabytí právní moci rozhodnutí soudu o prohlášení za mrtvého. Pokud není v registru obyvatel veden údaj o datu, místu a okresu úmrtí, údaje o subjektu údajů se uchovávají v registru obyvatel po dobu 15 let od poslední aktualizace údajů. Po uplynutí stanovené doby se údaje likvidují, s výjimkou provozních údajů, které zahrnují záznamy o využívání údajů z registru obyvatel, záznamy o poskytnutí údajů subjektů údajů nebo jiné osobě a datum poslední změny každého z údajů vedených v registru obyvatel. Tyto údaje se vedou ještě po dobu následujících 10 let (Zákon č. 111/2009 Sb.).

2.3 Registr osob

Mezi subjekty, o kterých se vedou v registru osob (ROS) údaje, patří především právnické osoby a podnikající fyzické osoby. Dále se vedou údaje o zahraničních osobách a organizačních složkách zahraničních osob, organizacích s mezinárodním prvkem a organizačních složkách státu. Správcem registru osob je Český statistický úřad (ČSÚ), který ale není editorem identifikátorů registru osob. Kompletní seznam editorů je dostupný ke stažení na webu ČSÚ. Editoři přidělují identifikační číslo osoby a identifikační číslo provozovny – požádají o vygenerování ČSÚ (Zákon č. 111/2009 Sb.).

Subjekty vedené v registru osob podle § 25 zákona o základních registrech:

- právnická osoba,
- organizační složka právnické osoby,
- organizační složka státu,

- podnikající fyzická osoba,
- zahraniční osoba a organizační složka zahraniční osoby,
- organizace s mezinárodním prvkem.

2.3.1 Údaje vedené v registru osob

V registru osob jsou vedeny základní identifikační údaje o osobách, jejich provozovnách a také statutárních zástupcích. Úplný seznam údajů je uveden v § 26 zákona o základních registrech. Každá osoba zapsaná do registru osob je identifikována jednoznačným identifikátorem IČO (identifikační číslo osoby), které je na žádost editorů registr přiděleno registrem osob. Mezi editory patří například obchodní rejstřík, rejstřík živnostenského podnikání, vybraná ministerstva a ústřední orgány státní správy, profesní komory, obce a kraje (SZR, 2016f).

Některé údaje se liší v závislosti na typu subjektu. Pro právnické osoby se evidují tyto údaje:

- IČO - povinný údaj,
- obchodní firma nebo název,
- datum vzniku,
- datum zániku,
- právní forma,
- datová schránka (pokud má právnická osoba aktivovánu datovou schránku),
- právní stav,
- adresa sídla[6] – povinný údaj
- kód agendy, kde je osoba v evidenci (kódy agend jsou v číselníku agend, který spravuje RUIAN).

Pro podnikající fyzické osoby se evidují tyto údaje:

- IČO,
- název,
- fyzická osoba (podnikatel),
- datum zápisu do evidence agendy,
- datum výmazu z evidence agendy,
- právní forma[7],
- datová schránka[8],
- právní stav,

.....

[6] Odkazuje se na adresní místo v RUIAN, pokud se jedná o adresu na území ČR

[7] Ve formě kódu, který je vázán na číselník právních norem

[8] Povinný údaj, pokud má právnická osoba aktivovanou datovou schránku

- adresa místa podnikání[9],
- kód agendy, kde je osoba v evidenci a IČO OVM[10].

Od 1. 7. 2010 přidělují živnostenské úřady identifikační čísla provozovny (IČP) podle § 17 odst. 6 zákona č. 455/199 Sb., o živnostenském podnikání ve znění pozdějších předpisů. Provozovna musí být označena IČO a odpovědnou osobou (Zákon č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání). Využíváním identifikátorů se tedy zamezí záměně podnikatelů, pokud jich má více provozovnu na stejné adrese, což znesnadňovalo dohledání a identifikování příslušného podnikatele na adrese provozovny.

Provozovny mohou být evidovány k fyzické i právnické osobě. Evidují se pro ně následující údaje:

- IČP,
- datum zahájení provozování činnosti v provozovně,
- datum ukončení provozování činnosti v provozovně,
- adresa místa provozovny[11].

V § 28a zákona o základních registrech je výčet všech údajů, které jsou poskytovány pro účely editace do registru osob. Tyto údaje poskytují Ministerstvo vnitra nebo Policie ČR příslušnému agendovému místu a správci registru osob – ČSÚ. Editace referenčních údajů je možná přes integrovaný agendový informační systém ROS, který umožňuje editaci přes webové rozhraní (Zákon č. 111/2009 Sb.).

2.3.2 Zasílání ročních výpisů

ROS využívají všechny orgány veřejné správy, které mají oprávnění z Registru práv a povinností. Editoři provádí veškeré záznamy do ROS a v rámci jejich role přidělují osobám IČO a zapisují a aktualizují příslušné referenční údaje. Mezi hlavní zdroje dat patří obchodní rejstřík, rejstřík živnostenského podnikání a dále informační systémy nebo evidence vybraných ministerstev a ústředních orgány státní správy, profesní komory, obce, kraje nebo veterinární správa. Seznam agendových míst lze nalézt v příloze Nařízení vlády č. 161/2011 Sb., o stanovení harmonogramu a technického způsobu provedení opatření podle § 64 až 68 zákona o základních registrech (SZR, 2016f).

.....

[9] Odkazuje se na adresní místo v RUIAN, pokud se jedná o adresu na území ČR

[10] Agenda a agendové místo podle číselníku agend, který spravuje RPP

[11] Odkazuje se na adresní místo v RUIAN, pokud se jedná o adresu na území ČR

2.3.3 Získání údajů z registru osob

Součástí registru osob je Veřejný rejstřík, který vede Ministerstvo spravedlnosti na webu www.justice.cz a zároveň i registr ARES - Administrativní registr ekonomických subjektů, který vede Ministerstvo financí. Veřejný rejstřík se používá také k vyhledávání spolků ve Spolkovém rejstříku, do jehož veřejné části je přístup možná pouze přes Veřejný rejstřík.

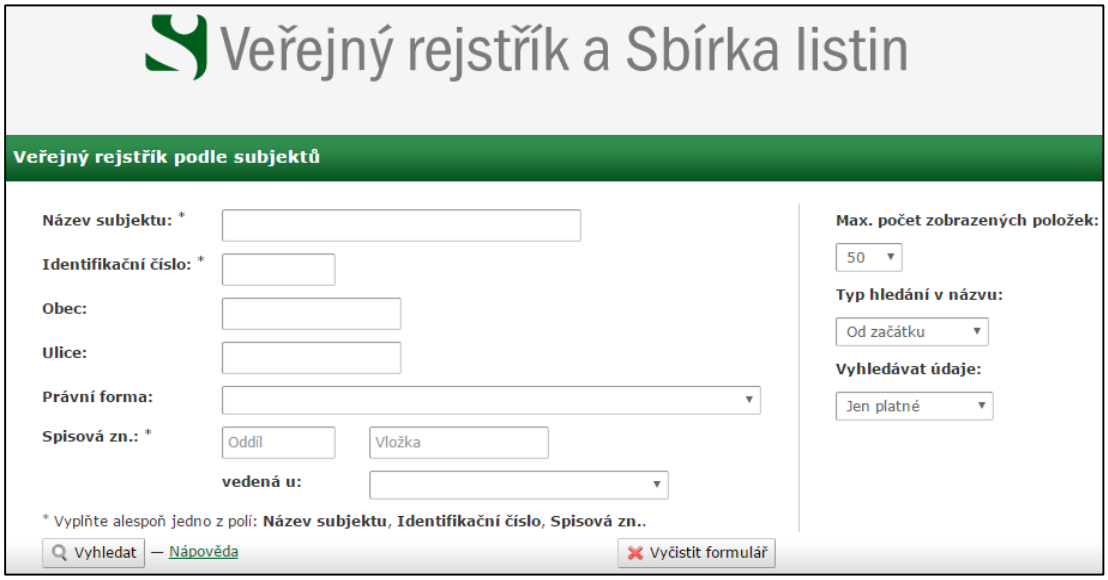
Vyhledávání ve Veřejném rejstříku je možné rovnou pomocí názvu subjektu, IČO nebo spisové značky. Pokud klikneme na „rozšíření vyhledávání", můžeme zadávat jednotlivé údaje subjektu, který hledáme, a tím lze zvýšit přesnost nalezených výsledků. Pod spisovou značku lze napsat písmeno oddílu, ve kterém chceme hledat (například oddíl A – fyzická osoba podnikatel, oddíl B - akciová společnost, oddíl C – společnost s ručením omezením, oddíl L – spolek,…).

Obrázek 3 – Veřejný rejstřík a Sbírka listin



https://or.justice.cz/ias/ui/rejstrik

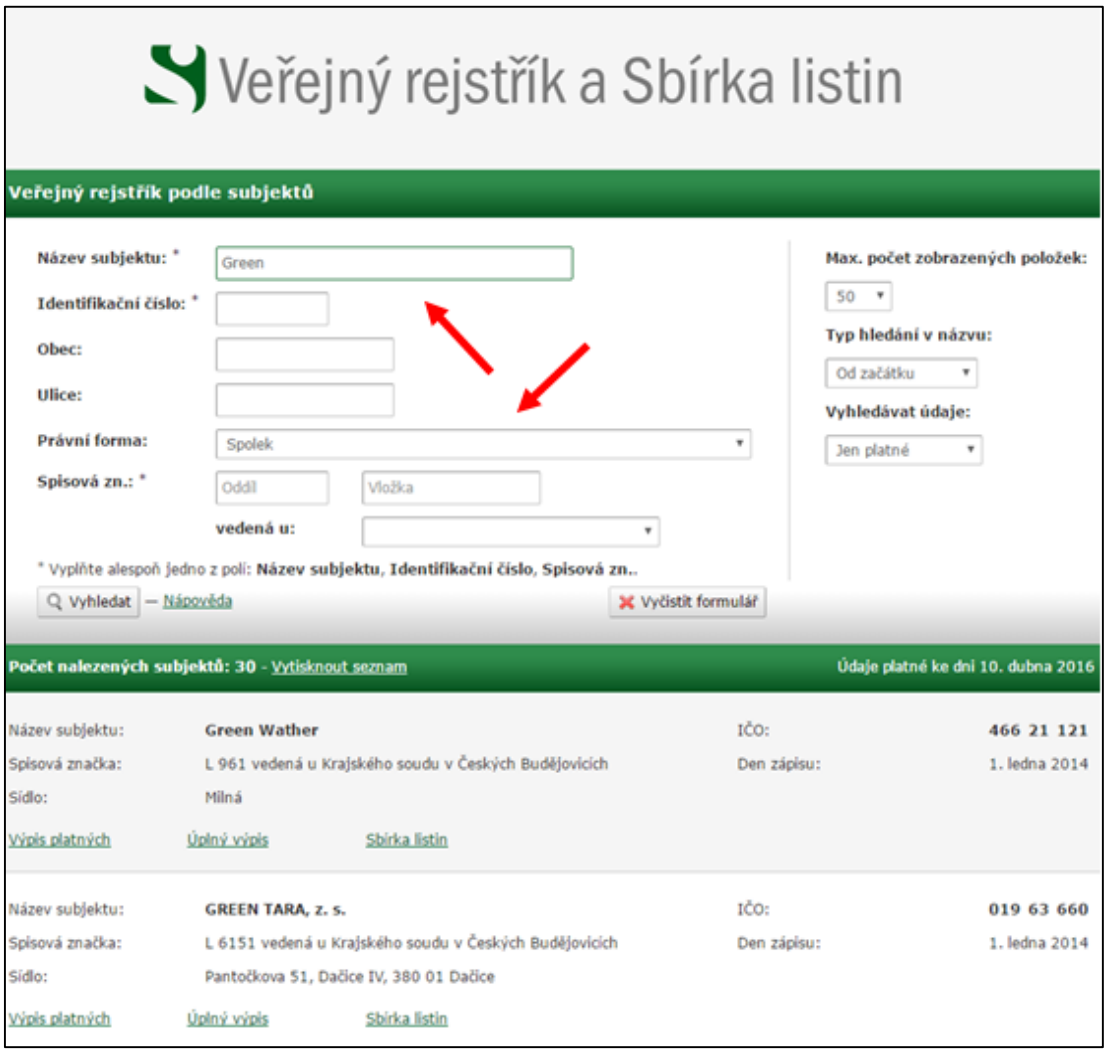
Obrázek 4 – Rozšířené vyhledávání ve Veřejném rejstříku



https://or.justice.cz/ias/ui/rejstrik-$firma

Pokud chci například najít spolky, jejichž název začíná na „green“, zadám „green“ do názvu subjektu, vyberu právní formu „spolek“ a kliknu na „vyhledat.“ Veřejný rejstřík nám tak nalezne všechny spolky začínající na „green.“ Výsledek je vidět na následujícím obrázku[12]:

Obrázek 5 Spolky začínající na "Green"



https://goo.gl/Leri1t

Poznámka: na obrázku jsou vidět první dva výsledky nalezených spolků. U každého spolku je také možnost zobrazit a stáhnout listiny, které jsou součástí každého zápisů, a výpis platných údajů, nebo i historický výčet všech údajů a změn, které nastaly.

[12] Zobrazeny jsou pouze první dva nalezené subjekty

2.4 Registr územní identifikace, adres a nemovitostí

Registr územní identifikace, adres a nemovitostí (RUIAN) dle § 31 zákona o základních registrech vede a spravuje údaje o základních územních prvcích[13] a evidenčních jednotkách[14]. RUIAN je dle § 62 odst. 1 zákona o základních registrech veřejně přístupný seznam, jehož údaje se poskytují v elektronické podobě. Správcem registru je Český úřad zeměměřičský a katastrální (ČÚZK), který je zároveň editorem údajů v registru, spolu s obcemi, městskými obvody a městskými částmi statutárního města, městskými částmi hlavního města Prahy a kraji (Zákon č. 111/2009 Sb.).

Referenční údaje vedené v registru územní identifikace § 38 odst. 1 zákona o základních registrech:

- identifikační údaje[15],
- údaje o vazbách na ostatní územní prvky, případně na územně evidenční jednotky;
- údaje o druhu a způsobu využití pozemku, výměra parcely, údaje o zemědělské půdě;
- údaje o typu a způsobu ochrany nemovitosti,
- adresy.

Údaje vedené o územních prvcích:

- identifikační údaje,
- lokalizační údaje[16],
- údaje o vazbách na jiné územní prvky, případně na územně evidenční jednotky

Údaje vedené o evidenčních jednotkách:

- identifikační údaje,
- lokalizační údaje,
- údaje o vazbách na územní prvky.

Dříve Územně identifikační registr adres (UIR-ADR) pro účely vedení adresních míst udržovalo Ministerstvo práce a sociálních věcí ČR. Po zavedení systému základních registrů došlo k ukončení služeb registru a data nyní obsahuje RUIAN. Všechny adresy v základních registrech se odkazují na RUIAN a proto již nedochází k duplicitnímu vedení adres na různých místech (ČSÚ, 2015).

.....

[13] Územní prvek je území státu, kraje, obce, okresu, adresní místo, stavební objekt, pozemek,... Kompletní výčet základních územních prvků viz § 31 zákona o základních registrech

[14] Slouží pro evidenci územních prvků stejného druhu – část obce, ulice nebo jiné veřejné prostranství

[15] Kód (číselný nebo abecedně číselný údaj) a název katastrálního území, parcelní číslo, číslo popisné, část obce,...

[16] Definiční bod – bod umístěný uvnitř územního prvku nebo územně evidenční jednotky poblíž jejich středu; hranice

Nabízí se otázka, proč například školy nemají přístup k údajům ze základních registrů. Na fakultě managementu VŠE jsou studenti každý rok vyzýváni kontrole a případnému zapsání změn osobních údajů, jako například jméno, rodinný stav a adresa trvalého bydliště. Studenti musí škole tyto údaje poskytovat a škola musí každý rok připomínat, aby se údaje kontrolovaly. Pokud by školy měly přístup do registru obyvatel nebo alespoň do RUIAN, mohly by si buď všechny, nebo alespoň některé údaje samy aktualizovat.

2.4.1 Katastr nemovitostí

Katastr nemovitostí (KN) je soubor údajů o nemovitostech v ČR. Obsahuje jejich geometrické a polohové určení. Součástí katastru je také evidence vlastnických a jiných věcných práv, jako například věcné břemeno, dále také údaje o pozemcích a vybraných stavbách a jejich vlastnících. Katastr nemovitostí je veden jako informační systém o území České republiky. Obsahuje soubor geodetických informací[17] a soubor popisných informací[18], ale i tzv. „technickoekonomické atributy“[19]. Pokud je potřeba, údaje z katastru poskytují pracoviště katastrálních úřadů ve formě veřejných listin (ČÚZK, 2016a).

Přístup k údajům je možný přes online aplikaci Veřejný dálkový přístup na webu ČÚZK, dále je možný přístup k údajům katastru nemovitostí prostřednictvím placeného Dálkové přístupu do KN, který vyžaduje registraci zákaznického účtu u ČÚZK, anebo také prostřednictvím Nahlížení do katastru nemovitostí, které je volně přístupné pro veřejnost, ale neumožňuje například vytvořit výpis z KN. Podle mého názoru je to na straně jedné velký zásah do soukromí vlastníků pozemků a staveb, když si každý může zjistit údaje o vlastníkovi daného pozemku nebo stavby, ale na straně druhé je obrovskou výhodou snadné dohledání vlastníka, pokud ho například chcete kontaktovat kvůli koupi pozemku nebo kvůli jiným záležitostem a nemusíte kvůli tomu zatěžovat úřady.

[17] Geodetické neboli zeměměřičské informace – souřadnice, nadmořská výška,…

[18] Údaje o katastrálním území, parcelách, stavbách, bytech, vlastnících,…

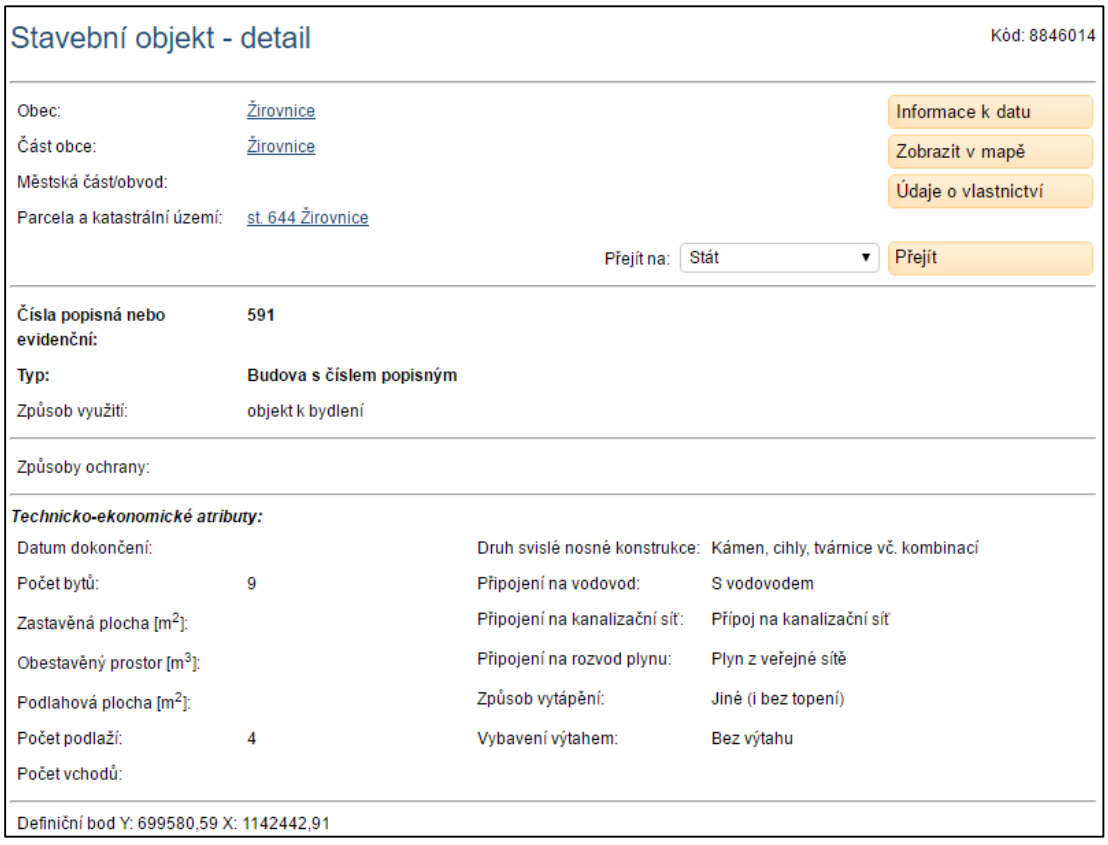
[19] Jedná se například o počet podlaží, připojení na plyn, kanalizaci, vodu, způsob vytápění,…

Obrázek 6 – Nahlížení do katastru nemovitostí



http://goo.gl/wQWOZL

Obrázek 7 – Nahlížení do katastru nemovitostí skrze Veřejný dálkový přístup



http://vdp.cuzk.cz/vdp/ruian/stavebniobjekty/8846014

Poznámka k obrázku 7: Některé údaje jako například počet vchodů a zastavěná plocha v náhledu chybí. Zda je připojen plyn, to nikdo neví, ale každý může topit pouze přímotopy. V domě je výtah, ale jezdí pouze do 3. patra. Otázkou je, proč tyto údaje nejsou doplněné. Město by je mělo opravit.

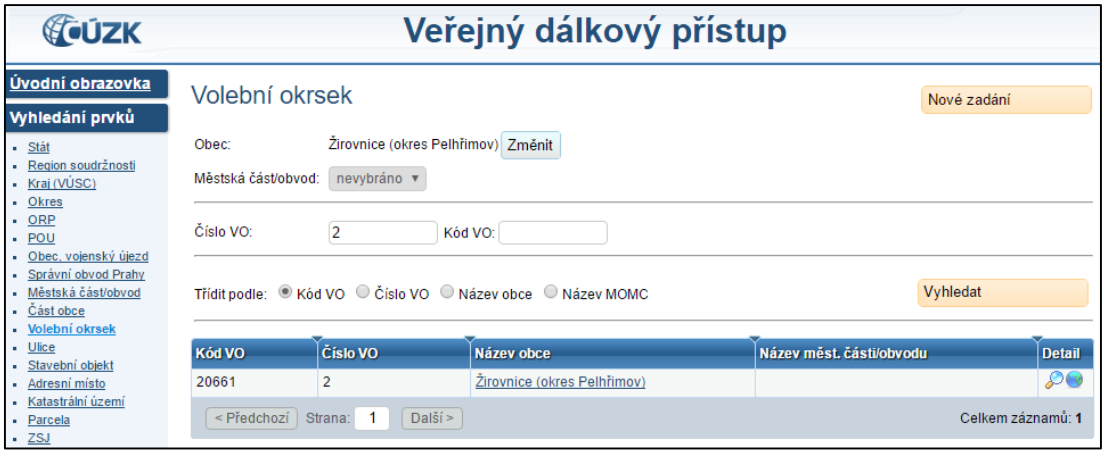
2.4.2 Volební okrsky

V RUIAN jsou povinně vedeny také volební okrsky jako účelové územní prvky. Údaje o volebních okrscích jsou referenční údaje. Vedle popisných údajů má volební okrsek i lokalizační složku – hranici volebního okrsku s definičním bodem. K evidenci územních prvků slouží informační systém územní identifikace[20] (ISÚI), který je spolu s informačním systémem katastru nemovitostí (ISKN) jedním z hlavní zdrojů dat pro RUIAN a ČÚZK má ze zákona povinnost tyto informační systémy vést (ČÚZK, 2016b).

Z § 26 odst. 2 zákona č. 491/2001 Sb., o volbách do zastupitelstev obcí a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, vyplývá povinnost zapisovat volební okrsky do RÚIAN: „*Volební okrsky a volební místnost pro každý volební okrsek stanoví starosta. Volební okrsky jsou vedeny v základním registru územní identifikace, adres a nemovitostí jako účelové územní prvky. Údaje o vymezení volebních okrsků, včetně jejich změn, zapisuje do základního registru územní identifikace, adres a nemovitostí starosta*.“.

Volební okrsky lze také vyhledat pomocí aplikace Veřejný dálkový přístup. Na levé straně se vybere volební okrsek. V dokumentech k volebním okrskům na webu ČÚZK jsem si našel v seznamu adresních míst s volebními okrsky město Žirovnice a ve staženém sešitu v Excelu našel svojí adresu a číslo okrsku. Ten jsem zadal do příslušného políčka a vyhledal. Tím jsem si ověřil vymezení volebního okrsku:

Obrázek 8 – VDP - Volební okrsek



http://vdp.cuzk.cz/vdp/ruian/volebniokrsky/vyhledej

[20] Správcem ISÚI je ČÚZK; Český statistický úřad, obce a stavební úřady mohou zapisovat údaje do ISÚS

2.5 Registr práv a povinností

Registr práv a povinností (RPP) je zdrojem údajů pro informační systémy základních registrů. Pokud se někdo pokouší získat nebo změnit údaje ze základních registrů, systém posoudí, zda má oprávnění k přístupu k daným údajům. Přístup a změny referenčních údajů v základních registrech se evidují a občan má možnost se dozvědět, kdo k jeho údajům přistupoval, zda je měnil nebo upravoval a proč. Všichni, kdo mají zřízenou datovou schránku, dostávají jednou ročně výpis o využívání jejich údajů, ostatní si o něj mohou požádat na kontaktním místě Czech Point (SZR, 2016g).

Podle § 51 odst. 1 zákona o základních registrech se v registru vedou o agendách orgánů veřejné moci tyto referenční údaje:

- název agendy a její číselný kód[21],
- číslo a název právního předpisu a označení jeho ustanovení, který působnost stanovuje
- výčet a popis činností, které mají být vykonávány v agendě,
- výčet orgánů veřejné moci, které agendu vykonávají, nebo jejich souhrnné označení,
- název ústředního správního úřadu nebo jiného správního úřadu s celostátní působností, jehož agenda byla registrována, a identifikátor tohoto orgánu,
- výčet orgánů veřejné moci, které byly pro výkon agendy registrovány, a identifikátor příslušného orgánu[22],
- výčet základních registrů nebo agendových informačních systémů, do kterých je pro výkon agendy nezbytné zajistit přístup k údajům v nich vedeným,
- výčet rolí nezbytných pro výkon agendy,
- údaj o rozsahu oprávnění k přístupu k jednotlivým referenčním údajům v základních registrech,
- údaj o rozsahu oprávnění k přístupu k jednotlivým údajům v agendových informačních systémech,
- číslo a název právního předpisu a označení jeho ustanovení, na jehož základě je orgán veřejné moci oprávněn k přístupu k údajům vedeným v základním registru nebo v agendovém informačním systému jiného správce.

Správce registru je Ministerstvo vnitra, které edituje referenční údaje v registru. Editory jsou také orgány veřejné moci, jejichž přístup k údajům a oprávnění údaje zadávat a měnit je založen na konkrétních právních předpisech, které oprávnění příslušného orgánu veřejné moci řeší. (Zákon č. 111/2009 Sb.).

.....

[21] Název i číslo agendy jsou součástí číselníku agend

[22] Po tento údaj jsou údaje ve výčtu veřejné. Další údaje v tomto výčtu již veřejné nejsou.

Základní referenční údaje o právech a povinnostech osob[23] jsou podle § 52 odst. 1 zákona o základních registrech tyto:

- název orgánu veřejné moci, který rozhodnutí vydal, a identifikátor tohoto orgánu;
- číslo a název právního předpisu a označení jeho ustanovení, podle kterého bylo rozhodnutí vydáno;
- jméno, popřípadě jména, příjmení, adresa místa pobytu, datum narození fyzické osoby ve formě referenční vazby na referenční údaj v registru obyvatel nebo obchodní firma nebo název, adresa sídla právnické osoby ve formě referenční vazby na referenční údaj v registru osob, kterým právo nebo povinnost vznikly;
- název a kód agendy, při jejímž výkonu bylo rozhodnutí vydáno;
- vymezení práva nebo povinnosti, které subjektu, kterého se dané rozhodnutí týká, vznikly;
- datum nabytí právní moci, vykonatelnosti nebo jiných právních účinků rozhodnutí.

Podle § 57 odst. 1 zákona o základních registrech vede orgán veřejné moci záznamy o přístupu k údajům v základních registrech v tomto rozsahu:

- uživatelské jméno oprávněné úřední osoby, která přístup učinila;
- roli, ve které úřední osoba přístup učinila;
- výčet údajů, ke kterým úřední osoba získala přístup;
- datum a čas přístupu,
- důvod a konkrétní účel přístupu.

Ohlašování nových agend v registru práv a povinností je zdokumentováno v Metodice Ohlášení agend a oznámení o vykonávání působností v agendě ve smyslu zákona č. 111/2009 Sb., o základních registrech, verze 1.6 (nejnovější ke dni 12. 4. 2016). Tam je celý proces popsán a zdokumentován na obrázcích a proto se jím dále nebudu zabývat (SZR, 2016g).

Součástí registru práv a povinností jsou kromě evidence agend veřejné správy také projekty eSbírka zákonů a eLegislativa. Projekt eSbírka by měl ušetřit peníze všem krajům, městům, obcím i městským obvodům a částem, které mají povinnost umožnit veřejnosti přístup ke sbírce zákonů, kterou musí na vlastní náklady tisknout a shromažďovat. Při současném stavu je často složité a zdlouhavé hledání konkrétních zákonů a jiných právních předpisů, například při práci ve škole, viz třeba práce s daňovými zákony, kdy buď s sebou student nosí těžkou sbírku daňových zákonů, nebo musí hledat na internetu na různých webech, kde ale není jistota, že je znění zákona

[23] Referenční údaje o právech a povinnostech osob jsou údaje o úkonech a rozhodnutích orgánů veřejné moci, kterými se mění referenční údaje v registru obyvatel nebo registru osob dle §52 zákona o základních registrech.

správné a aktualizované, a navíc někdy bývá celý zákon v nepřehledném formátu. Sbírka zákonů je nyní sice dostupná v elektronické formě, ale pouze ve formě kopie tištěné verze, jejíž použitelnost je značně omezená, nemluvě o nemožnosti kopírovat texty. Původně se se spuštěním počítalo od 1. ledna roku 2013. Podle informace z webu Ministerstva vnitra ČR z 26. října 2015 by měla být elektronická sbírka zákonů plně v provozu od 1. 1. 2019. (Klang, 2015; Paseková, 2014; MVČR, 2015).

2.6 Informační systém základních registrů

Informační systém základních registrů je informační systém veřejné správy, jehož prostřednictvím dochází ke sdílení dat mezi jednotlivými základními registry navzájem, základními registrem a agendovým informačním systémem anebo mezi agendovými informačními systémy navzájem. Slouží k rychlejšímu a spolehlivějšímu poskytování služeb státní správy veřejnosti a umožňuje rychle komunikovat s úřady (Zákon č. 111/2009 Sb.; SZR, 2016h).

Data uvedená v jednotlivých agendových informačních systémech jsou ověřována z hlediska správnosti vůči údajům uvedeným v základních registrech. Informační systém základních registrů (ISZR) byl zřízen spolu se základními registry zákonem číslo 111/2009 Sb., o základních registrech. Kromě naplnění informačního systému daty byl ISZR zřízen za účelem zajištění integrity a zabezpečení komunikace s informačními systémy veřejné správy. Mimo jiné také zajištění bezpečného sdílení dat mezi jednotlivými úřady a možnost výměny dat s ostatními členskými zeměmi EU (SZR, 2016h).

2.7 Informační systém ORG

Informační systém ORG[24] (IS ORG), neboli převodník identifikátorů, je specifický informační systém základní registrů, který komunikuje výhradně s informačním systémem základních registrů. Úřad pro ochranu osobních údajů je realizátor projektu[25] a správce IS ORG. Informační systém ORG zajišťuje ochranu osobních údajů uložených v základních registrech. Tuto ochranu zajišťuje tak, že místo rodného čísla používá vygenerovaný identifikátor – ZIFO, ze kterého se nedají vyčíst osobní údaje, a z něj odvodí pro každou agendu agendový identifikátor fyzických osob (AIFO). Převodník tyto údaje uchovává a zpracovává seznam AIFO (SZR, 2016i; ÚOOÚ, 2016).

[24] Zkratka ORG byla vytvořena pro tento informační systém jako obecné označení organizace, a to z toho důvodu, že při přípravě tohoto informačního systému nebyla stanovena organizace, která bude plnit úkoly spojené se ZIFO a AIFO.

[25] Projekt IS ORG je realizován v rámci Integrovaného operačního programu a je spolufinancován Evropskou unií.

2.8 Závěr kapitoly

Základní registry veřejné správy v České republice od svého vzniku fungují téměř 4 roky. Většina z nás již bere jejich fungování jako samozřejmost a nedokážeme si představit, že by bylo potřeba znovu hlásit například změnu bydliště na každém úřadě zvlášť. Spuštění systému základních registrů s sebou tedy přineslo bezpočet výhod, jako například synchronizace údajů mezi jednotlivými základními registry, snazší komunikaci s veřejnou správou a výrazné snížení byrokratické zátěže úředníků.

Vedle všech výhod s sebou zavedení základních registrů přineslo i svá rizika. Jedním takovým rizikem je například hrozba zneužití základních údajů ze strany úředníka i přesto, že je využívání kontrolováno a zaznamenáváno. Dále může hrozit útok na informační systém základních registrů ze strany hackerů, kteří by se mohli napojit na tok dat a data zneužít. V neposlední řadě také hrozí to, že pokud bude v některém základním registru veden nesprávný údaj a subjekt, kterého se údaj týká, nebo orgán veřejné správy nebude o nesprávném údaji vědět, tak hrozí, že nesprávný údaj budou používat i ostatní registry a mohou nastat pro danou osobu nepříjemnosti.

Správa základních registrů uvádí každý měsíc statistiky o provozu základních registrů. Podle Měsíční statistiky provozu základních registrů za březen 2016 pracovalo se základními registry více než dva tisíce orgánů veřejné moci, které prostřednictvím téměř tří tisíc agendových informačních systémů provedly téměř 40 milionů přenosů údajů mezi základními registry (SZR, 2016j). Počty těchto přenosů tak čítají ročně v řádech stovek milionů a domnívám se, že i nejméně v takových číslech stát ušetří na nižší byrokratické zátěži a tyto ušetřené peníze může lépe využít.

3 Registry ministerstev v České republice

Ministerstva v ČR provozují celou řadu registrů. Vzhledem k rozsahu práce se budu věnovat pouze některým z nich, které považuji za nejdůležitější.

3.1 Ministerstvo financí

3.1.1 Centrální evidence dotací z rozpočtu

Informační systém CEDR (Centrální evidence dotací z rozpočtu) slouží k evidenci informací o konečných příjemcích dotací v centrálním registru, o předávání informací o dotacích a také k evidenci informací o předpisech, které upravují poskytování dotací. Hlavním přínosem systému je to, že slouží jako zdroj informací pro kontroly příjemců dotací, které provádí pracovníci finančních úřadů (Finanční správa, 2016a).

3.1.2 Registr plátců daně z přidané hodnoty (DPH)

Ministerstvo financí vede celostátní registr plátců DPH, který umožňuje vyhledávat subjekty registrované jako plátce DPH. Přístup do registru plátců DPH je možný online a lze vyhledávat až 20 subjektů najednou a lze také zohlednit, zda je subjekt spolehlivý nebo nespolehlivý plátce. Výpis z registru obsahuje také další informace o subjektu, jako například datum registrace k DPH, zveřejněné bankovní účty a adresu sídla (MFČR, 2008).

3.2 Ministerstvo vnitra

3.2.1 Centrální registr vozidel

Obsahuje údaje o celkovém počtu vozidel, dále podrobné údaje o vozidlech, jako registrační značka vozidla, identifikační číslo motorového vozidla,... Podle § 5 odst. 2 zákona č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, údaje do evidence zapisuje obecní úřad obce s rozšířenou působností, v jehož správním obvodu má provozovatel vozidla trvalý pobyt (Zákon č. 56/2001). Údaje v Centrálním registru vozidel nejsou veřejné.

3.2.2 Rejstřík politických stran a hnutí

Je vedený od roku 2001 jako veřejný seznam na základě § 9 zákona č. 424/1991 Sb., o sdružování v politických stranách a v politických hnutích, ve znění zákona č. 340/2000 Sb. Vedou se stavy politických stran a hnutí k 1. 1. 2001 a jejich následné změny (MVČR, 2016).

3.3 Ministerstvo spravedlnosti

3.3.1 Insolvenční rejstřík (IR)

V insolvenčním rejstříku na webu isir.justice.cz lze vyhledat dlužníky, proti kterým bylo zahájeno insolvenční řízení po 1. lednu 2008, kdy nabyl účinnosti zákon č. 182/2006 Sb. o úpadku a způsobech jeho řešení, který umožnil požádat o osobní bankrot. V rejstříku lze vyhledávat podle příjmení, jména, IČ, data narození, obce a dalších údajů. U výsledků vyhledávání vidíme i osobní údaje o subjektech, jako bydliště a rodné číslo, které jsou veřejné a všem přístupné, což je dle mého názoru zásah do soukromí dlužníků, protože si myslím, že jen proto, že někdo podléhá oddlužení, by nemělo automaticky znamenat, že jeho osobní údaje by měl každý znát.

3.4 Ministerstvo zemědělství

3.4.1 Společný zemědělský registr

Ministerstvo zemědělství provozuje celou řadu registrů, které jsou součástí tzv. Společného zemědělského registru, který je neveřejnou databází. V té se sdružují identifikační údaje o fyzických a právnických osobách vedených v evidencích, registrech a informačních systémech ministerstva zemědělství, dále také slouží jako databáze uživatelů, kteří mají do něho přístup (eAGRI, 2015).

3.5 Ministerstvo zdravotnictví

Zdravotnických registrů existuje celá řada a většinu z nich spravuje Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR. Kompletní seznam registrů je příliš dlouhý a nepřehledný, proto ho uvádím v příloze. Navíc se chystají stále nové a nové registry.

3.6 Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

3.6.1 Rejstřík škol a školských zařízení

Spravuje ho Ústav pro informace ve vzdělávání. Obsahuje školy a školská zařízení kromě vysokých škol, která se dají vyhledat podle adresy, druhu školy, kraje, okresu...

3.7 Ministerstvo kultury

3.7.1 Rejstřík církví a náboženských společností

Je dostupný na webu Ministerstva kultury ČR a podle nalezených záznamů z registru obsahuje v současnosti celkem 38 církví a náboženských společností.

3.8 Ministerstvo práce a sociálních věcí

3.8.1 Registr poskytovatelů sociálních služeb¨

Poskytovatel sociálních služby je právnická nebo fyzická osoba, která má oprávnění dle zákona č. 108/2006 Sb., o sociálních službách. Subjekty, které nejsou registrovány jako poskytovatelé sociálních služeb, jimi nejsou. Registr je veřejný a slouží jako ochrana pro osoby, které spotřebovávají sociální služby, nebo jejich příbuzné, kteří si mohou ověřit, zda konkrétní subjekt je registrovaným poskytovatelem sociálních služeb a nejedná se o podvod. Výsledky vyhledávání ukazuje Obrázek 9 (MPSV, 2007).

Obrázek 9 – Vyhledávání v Registru poskytovatelů sociálních služeb



http://goo.gl/ia319F

3.9 Ministerstvo životního prostředí

3.9.1 Integrovaný registr znečišťování

Jedná se o veřejný registr, ve kterém lze najít seznam subjektů, u kterých se evidují úniky do ovzduší, úniky do vody a do půdy,… Obsahuje také kompletní seznam látek ohlašovaných do registru znečišťování. Vstupem do Evropské unie v roce 2004 se Česká republika zavázala plnit povinnosti v oblasti životního prostředí, konkrétně se jednalo o shromažďování a veřejný přístup k informacím o životním prostředí a také registru úniků a přenosů znečišťujících látek (IRZ, 2016).

3.10 Ministerstvo dopravy

3.10.1 Česká kancelář pojistitelů (ČKP)

Jedná se o profesní organizaci zřízenou zákonem o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla. ČKP spravuje garanční fond, který hradí škody způsobené nepojištěnými vozidly (ČKP, 2014). Každý má tedy na území ČR jistotu, že dostane úhradu škody, pokud je jeho vozidlo poškozeno nepojištěným vozidlem.

ČKP vede evidenci SPZ pro účely pojištění povinného ručení a je za účelem získání údajů pro svou evidenci napojeno na Centrální registr vozidel, se kterým si navzájem vyměňuje data. ČKP provozuje Informační středisko pro poškozené – Vyhledávání hlavní údajů, které umožňuje vyhledávání údajů o dopravní nehodě za účelem kontaktování příslušné pojišťovny ohledně pojistného plnění v důsledku dopravní nehody.

3.11 Závěr kapitoly

V této kapitole jsem uvedl pouze některá z registrů ministerstev, které považuji za jedny z nejdůležitějších a považuji za dobré je znát. Vedení registrů je také upraveno celou řadou právních předpisů, které jsou potřeba ke stanovení rozsahu vedených údajů, subjektů údajů a nakládání s údaji.

Všechna ministerstva v ČR vedou bezpočet různých registrů, rejstříků a databází. Řada z nich je veřejně přístupná, jiné zase veřejnosti přístupné nejsou. Domnívám se, že ministerstva vedou i různé registry, které jsou tajné – může se jednat například o registry lidí, kteří by mohli narušovat bezpečnost státu, nebo určitá databáze obsahující jména teroristů, kteří jsou sledovaní tajnými službami.

4 Další registry v ČR, v EU a mimo EU

Tato kapitola je věnována především dalších registrům, které se v České republice vedou, spolu s některými vybranými registry vedenými na úrovni Evropské unie, které považuji za nejdůležitější, a také některé registry vedené mimo EU.

4.1 Registry v ČR

4.1.1 Lodní rejstřík

Od 1. ledna 2015 došlo ke změně legislativy a tento rejstřík již není veřejný a poskytnutí údajů z rejstříku je značně omezeno. K této změně došlo pravděpodobně po oprávněných námitkách majitelů lodí, kdy si každý, kdo si přečetl číslo jejich lodi, mohl zjistit údaje o majiteli.

Objevují se také nejen u nás, ale i v zahraničí případy, kdy někdo tvrdí, že nemá peníze na placení svých dluhů, ale vlastní luxusní jachty a jiná plavidla. Například v USA se pravidelně stává, že lidé neplatí dluhy, vyhlašují bankrot, ale vlastní soukromé tryskové letouny a lodě. Pak se také ale může stát, pokud si vy nebo vaše děti pořizují fotografie u takového majetku, že budou použity u soudu jako důkaz, že zatajujete majetek, zejména pokud takové fotografie jsou vystaveny veřejně na sociálních sítích.

4.1.2 Evidence zvířat

O této kapitole se zmiňuji proto, že se jedná o časné téma mezi občany a prakticky každý se s ní setkává. Nejprve zmíním označování turů a skotu, což se týká prakticky každého, „kdo jí maso." To upravuje vyhláška č. 136/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti označování zvířat a jejich evidence a evidence hospodářství a osob stanovených plemenářským zákonem. Například každá kráva musí mít v uchu plastovou známku, která obsahuje identifikační číslo zvířete a kód příslušného úřadu ministerstva zemědělství. Identifikační číslo zvířete pak najdete na balíčku hovězího, který kupujete v obchodě. Na balíčku také naleznete i stáří a druh zvířete. Obdobně se postupuje i u skotu a prasat.

Rozšířené je dnes již také označení domácích zvířat mikročipem, například psů a koček. To může zvíře zachránit a navrátit k původním majitelům, pokud je odchyceno a očipováno, můžou být kontaktováni jeho majitelé a zvíře vráceno.

Ne všechna zvířata se ale evidují. Zastávám názor, že by se měla například evidovat i lesní zvířata, jako srnky a divoká prasata. Taková evidence by dříve byla náročná, ale dnešní technologie umožňuje zvířata očipovat. Tím by se získal přehled o veškeré

zvěři, a pokud by vám například na zahradu pronikly srnky a zlikvidovaly stromky a ze zahrady neutekly, mohli byste žádat po zjištění majitele podle jejich čipů náhradu.

4.1.3 Registr smluv

Po několika letech byl schválen zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Ke schválení tohoto zákona se zavázali předsedové současných vládních stran před volbami v rámci iniciativy Rekonstrukce státu a schválení registru smluv se dostalo i do programového prohlášení vlády.

V minulosti se schvalování zákona o registru smluv potýkalo se zdržováním a nevolí některých stran a poslanců vůbec zákon schválit. Zastávám názor, že smlouvy by měly být zveřejňovány automaticky bez jakéhokoliv zákona, který to zavede jako povinnost. Taková možnost existuje, ale naráží na to, že v našem státě existuje ve veřejném sektoru stále velká míra korupce a propojení zvolených zástupců a různých velkých korporací, což má za následek to, že je potřeba sáhnout k donucení zveřejňováním prostřednictvím zákona.

Konečná podoba zákona o registru smluv byla schválena v listopadu roku 2015 a byla stvrzena podpisem prezidenta dne 14. 12. 2015, kdy nabyla platnosti. Účinnosti nabývá zákon 1. 7. 2016 (Internet ve státní správě a samosprávě, 2016 str. 22) a od té doby by měly všechny státní instituce veřejné správy a subjekty, ve kterých je stát většinovým vlastníkem, zveřejňovat nově uzavřené smlouvy s určitými omezeními[26] v registru smluv.

Smlouvy, které nebudou v registru smluv zveřejněny do 1. 7. 2017, nebudou platné. Zasílání údajů do registru smluv bude realizováno datovými schránkami a pro ty, kteří používají svoje informační systémy, bude muset Ministerstvo vnitra vytvořit rozhraní, přes které se budou jejich IS připojovat na budoucí informační systém registru smluv. Přístup do registru bude veřejný a do údajů budou moci občané nahlížet přes webovou aplikaci (Egovernment: elektronizace veřejné správy, 2016 stránky 9, 10).

Ze strany zákonodárců dochází ke stálému tlaku o zavádění různých výjimek pro různé subjekty ještě předtím, než zákon nabyl účinnosti. To je zcela nepřípustné z toho důvodu, že tyto subjekty hospodaří s penězi všech občanů a proto by nad nimi

[26] Podle zákona by se mělo jednat o plnění nad 50 tis. Kč bez DPH

měla být kontrola. Domnívám se, že zaváděním všemožných výjimek se pouze sleduje pokračování v neprůhlednosti hospodaření, za kterým se skrývají různé zájmové skupiny, které si zveřejňování smluv nepřejí.

4.1.4 Profesní komory

V profesních komorách jsou sdružováni příslušníci některých oborů, které jsou zpravidla regulovány různými právními předpisy. Jedná se například o:

- lékaře,
- stomatology,
- exekutory,
- advokáty
- a další,

jejichž činnost musí logicky být určitým způsobem regulována, protože výkon jejich činnosti zasahuje do zdraví a majetku občanů, a proto tomu nelze nechat volný průběh a je potřeba do určité míry zajistit právní úpravu. V této kapitole zmíním některé z profesních komor.

Česká lékařská komora

Česká lékařská komora (ČLK) je profesní organizace lékařů, která se zřízena na základě zákona a každý lékař, který vykonává lékařské povolání v léčebné a preventivní péči, musí být zároveň členek ČLK. Dohlíží zejména na to, aby byla zajištěna odbornost jejích členů a povolání vykonáváno v souladu se souvisejícími zákona a řády (ČLK, 2011).

ČLK vede seznam svých členů a zveřejňuje o nich některé informace. Tento seznam je přístupný na webu ČLK a umožňuje občanům vyhledávání lékařů přes formulář, ve kterém lze vyhledává pomocí jména, příjmení, oboru a okresu. Není potřeba vyplňovat všechny údaje, lze vyhledávat například pouze pomocí jména, nebo oboru a okresu lékaře, kterého hledáme. Tato možnost vyhledávání online je velice pohodlná a užitečná, protože vyhledávat je možné kdykoliv a šetří to čas. Pokud chce někdo vyměnit svého praktického lékaře, najde si seznam všech praktických lékařů v okolí, pokud například občan hledá alergologa a neví, zda v jeho městě nějaký je a nezná tudíž jméno, může ho pomocí tohoto seznamu vyhledat, viz Obrázek 10.

Podle informací Ústavu zdravotnických informací a statistiky České republiky bylo ke konci roku 2013 v Registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů evidováno téměř 40 tisíc aktivních lékařů, více než 7 tisíc aktivních zubních lékařů a přes 6 tisíc aktivních farmaceutů (ÚZIS, 2015). Za pozornost stojí dle mého názoru velice nízký počet zubních lékařů oproti počtu lékařů. ČR se dlouhodobě potýká s problémem nízkého počtu zubních lékařů a hrozí dále snižování jejich počtu, až odejdou starší ročníky do

důchodu. Již dnes připadá na jednoho zubního lékaře kolem 1 500 lidí a zubní lékaři proto nestíhají a z toho důvody vznikají dlouhé čekací doby a pravděpodobně klesá i kvalita jejich služeb, kdy se snaží úkony stihnout v co nejkratší době na úkor kvality.

Obrázek 10 – Vyhledávání v Seznamu lékařů



http://www.lkcr.cz/seznam-lekaru-426.html#seznam

Česká advokátní komora

Podobě jako Česká lékařská komora je i Česká advokátní komora (ČAK) profesní organizace, která sdružuje advokáty. Jejich webový systém umožňuje nalézt v registru advokátů vhodného advokáta pro konkrétní právní problémy v seznamu advokátů a advokátních koncipientů[27] (ČAK, 2012). Každý si tak může podle vlastních potřeb nalézt všechny advokáty, kteří by mohli řešit jeho konkrétní problém a rozhodnout se podle vlastního uvážení, pro jakého advokáta se rozhodne.

Web České advokátní komory umožňuje vyhledávání advokátů a koncipientů, a to podle základních a rozšířených kritérií, která nám umožňují například advokáty zabývající se obchodním právem, občanským právem podle našich konkrétních potřeb. To opět šetří čas a umožňuje občanům snazší přístup k advokátům a jejich výběr.

[27] Advokátní koncipient je právník, který pracuje pod jiným právníkem a připravuje se na advokátní zkoušku

Exekutorská komora České republiky

Exekutorská komora České republiky je profesní organizace, která sdružuje exekutory a provozuje a spravuje Centrální evidenci exekucí ČR, což je veřejný seznam exekucí, které tam zapisují exekutoři. Údaje o exekucích se průběžně zapisují a vymazávají poté, co dané exekuční řízení skončí. Nahlížení do registru je podmíněno registrací a každý výstup údajů z registru je zpoplatněn určitou částkou podle aktuálního ceníku (EKČR, 2016).

Pokud má tedy občan zájem, může si zjistit, zda například na jeho sousedy je uvalena exekuce. Myslím si, že zveřejňování těchto informací je nepříjemné pro ty, kterých se exekuce týkají. Na druhou stranu je ale výhodné mít k těmto informacím přístup. Často se stává, že na některého člověka ve společné domácnosti je uvalena exekuce a před ostatními to tají a může dojít k zabavení majetku ostatních a může jim to způsobit různé nepříjemnosti spojené třeba s dokazováním vlastníka zabaveného majetku. Nahlédnutím do registru exekucí tomu může každý předejít.

4.1.5 Úvěrové registry

V současné době existuje řada registrů na komerční bázi, které jsou zakládány bankami nebo jinými finančními institucemi. Cílem takových registrů je shromažďování a výměna dat o dlužnících a informace například o jejich současných závazcích a o platební morálce. Údaje o dlužnících se prostřednictvím takových údajů šíří mezi finančními institucemi a pomáhají tak bankám s vysokou pravděpodobností odhadnout, pokud u nich například žádá určitý subjekt o úvěr, zda bude schopen úvěr splácet.

Hlavním úvěrovým registrem je Centrální registr úvěrů (CRÚ) vedený Českou národní bankou, což je informační systém zaměřený na sbírání informací o úvěrových závazcích fyzických osob podnikatelů a právnických osob, které poté sdílí mezi subjekty, které jsou na tento registr napojeny. Účastníci CRÚ jsou všechny banky a pobočky zahraničních bank, které si prostřednictvím tohoto registru snižují své úvěrové riziko (ČNB, 2016).

Evidencí v oblasti spotřebitelských úvěrů, hypoték a leasingu se v České republice zabývají 3 hlavní registry: Registr SOLUS, Nebankovní registr klientských informací (NRKI) a bankovní registr klientských informací (BRKI). Kromě těchto registrů. Úkolem těchto sdružení je vzájemné informování se o svých klientech – například zda splácí úvěry, jejich spolehlivost… Členy těchto sdružení mohou být opět různé finanční instituce, jako banky, leasingové společnosti a jiné.

Obrázek 11 – Logo Solus, BRKI a NRKI



https://www.solus.cz/cs, http://www.cbcb.cz/, http://www.cncb.cz/

V této kapitole jsem shrnul základní informace o dalších registrech vedených v České republice, a některé další evropské registry, které mají vazbu na české registry. Vybral jsem registry, které považuji za nejdůležitější. Přesto registry uvedené v této kapitole představují pouze zlomek všech registrů, které existují, jelikož stále nové a nové registry vznikají a přesto, že některé také zanikají, jejich celkový počet narůstá.

Po přečtení této kapitoly by si měl čtenář uvědomit možný rozsah vedení registrů. Registry lze vést téměř o čemkoliv, o čem má nějaký význam data sbírat a využívat. Registry zasahují téměř do všech oblastí od podnikání přes lékaře, advokáty a exekutory až po registry kupříkladu různého majetku, od letadel až po lodě.

4.1.6 Elektronická evidence tržeb (EET)

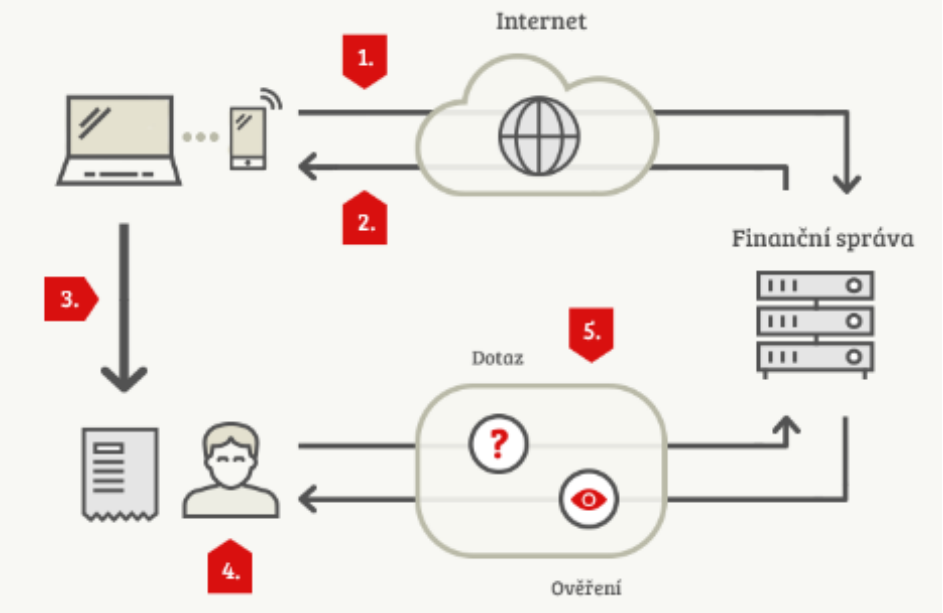
Zákon o elektronické evidenci tržeb (zákon č. 112/2016 Sb.) nabyl platnosti 13. dubna 2016. Zákonodárci mají zájem na tom, aby podnikatelé měli dostatek času na přípravu povinné evidence tržeb, a proto bylo prosazeno postupné zavádění povinnosti evidovat tržby v několika fázích:

- Od 1. prosince 2015 – ubytovací a stravovací služby,
- Od 1. března 2017 – maloobchod a velkoobchod,
- Od 1. března 2018 – ostatní činnosti vyjma těch ve 4. fázi, například svobodná povolání, doprava, zemědělství;
- Od 1. června 2018 – vybraná řemesla a výrobní činnosti.

Spolu se zákonem o elektronické evidenci tržeb bylo schváleno snížení sazby DPH v oblasti stravovacích služeb ze základní sazby 21 % na 1. sníženou sazbu 15 % (Finanční správa, 2016b). Snížení sazby DPH je podle mého názoru správný krok, protože potraviny a nápoje (nealkoholické) jsou v 1. snížené sazbě a proto by i služby, které se jejich prodejem nebo zpracováním zabývají, měly být zdaněny touto sníženou sazbou.

Na Obrázek 12 – Schéma fungování EETObrázek 12 je zobrazeno schéma fungování Elektronické evidence tržeb.

Obrázek 12 – Schéma fungování EET



http://www.e-trzby.cz/cs/jak-to-funguje

Nejprve se zašle Finanční správě zpráva o transakci a ta zašle ze systému zpět potvrzení o přijetí s unikátním kódem. Tento kód podnikatel vystaví na účtenku a předá ji zákazníkovi. Finanční správa umožňuje zákazníkovi ověřit si svou účtenku přes webové aplikace (Finanční správa, 2016c). V praxi však můžou nastat komplikace, nejčastěji s připojením k internetu. I na tyto případy zákon pamatuje a přesně stanovuje, jak se v takových případech zachovat a stanovuje lhůty pro odeslání údajů o tržbách. Veškeré informace ohledně Elektronické evidence tržeb jsou dostupné na webových stránkách www.e-tržby.cz.

4.2 Registry v EU

4.2.1 Evidence migrantů

V souvislosti s probíhající „uprchlickou“ krizí, která silně zasáhla Evropu, se nabízí otázka zavedení jednotného celoevropského registru migrantů. Migranti často nemají žádné doklady, nebo mají doklady zfalšované a brání se registraci pomocí otisků prstů v uprchlických táborech a raději si opalují prsty, aby nebylo možné otisky prstů sejmout. Nyní Česko nemá svou evidenci migrantů, ale funguje centrálně pro celou Evropskou unii databáze otisků prstů „Eurodac“, která eviduje otisky prstů žadatelů o azyl v zemích EU. Přístup do této databáze ale nemají všechny evropské země, což

evidenci stěžuje. Pokud by například měly do databáze přístup a možnost zadávat údaje i balkánské země, přes které proudí velké množství migrantů a které nejsou v EU, byla by větší šance na dřívější zachycení ilegálních migrantů, než se dostanou dále do Evropy.

4.2.2 Letecký rejstřík celoevropský – bezpilotní letouny

Vzhledem k rozšířenosti dronů se nyní budu zabývat leteckým rejstříkem, jehož součástí by se v budoucny měly drony stát. Federální letecká správa (FAA) v USA již zavedla povinnost drony registrovat. Pokud je majitel dronu mladší 13 let, musí dron zaregistrovat osoba starší 13 let. Tuto povinnost mají občané Spojených států nebo s trvalým povolením k pobytu na území USA. Nemusí se však registrovat všechny drony. Podle FAA je povinnost registrovat drony v jasně daném rozmezí váhy dronu. Pokud je pod dolní hranicí, registrovat se nemusí, pokud je však nad horní hranicí, musí se již registrovat jako letadlo (FAA, 2016).

Evropská komise se již několik let zabývá možnostmi regulace dronů. Důvodem je nejednotnost pravidel v jednotlivých členských zemích EU. Současná letecká pravidla doposud nejsou dostatečně přizpůsobena dnešním technologickým možnostem bezpilotních letounů. Potřeba regulovat drony také vyplývá z možností bezpilotních letounů například nahrávat zvuky, pořizovat fotografie a videa. Může se tak stát, že si myslíte, že vás za oknem nikdo nevidí, pokud jste v domě třeba ve 3. patře, jenže za oknem může být dron a pořizovat video a fotografie, případně i odposlouchávat. Hrozí tak porušování jak zákonů, tak i základních lidských práv, jenže vytváření příslušné legislativy, která by toto regulovala, je příliš pomalá. I když jistá omezení již dnes platí, jako například povinnost dron registrovat, pokud ho chcete využívat komerčně, regulace a evidence je stále nedostatečná.

Řešením je pravděpodobně pouze evidence na úrovni celé EU, ale přijmutí příslušné legislativy a opatření může trvat ještě několik let a proto by se měly zavést dočasná opatření na úrovni všech členských států.

4.2.3 Evropský obchodní rejstřík

Evropský obchodní rejstřík (EBR) je komerční registr, který umožňuje uživatelům přístup k databázím obchodních rejstříků některých členských zemí a dalších evropských zemí, které se na něm podílí. Většinou jsou však dostupné pouze některé údaje z obchodních rejstříků a zřídka všechny jako ve zdrojovém rejstříku. Údaje dostupné z jednotlivých zemí v registru uvádím v příloze č. 3.

4.2.4 VIES

VIES neboli VAT Information Exchange System je elektronický systém, který umožňuje přenos informací ohledně registrace k DPH v rámci EU. Pomocí DIČ lze ověřit, zda je daný subjekt registrován k platbě DPH. Slouží také k přenosu informací mezi daňovými správami o intrakomunitárních[28] dodání zboží (EK, 2016).

4.3 Registry mimo EU

4.3.1 Telefonní předvolby

Agentura ITU (Mezinárodní telekomunikační unie) Organizace spojených národů poskytuje seznam přidělených telefonních předvoleb a seznam aktualizuje. Nejnovější seznam je z roku 2011 a je dostupný online ke stažení dokument ve formátu PDF na webových stránkách agentury (ITU, 2011).

4.3.2 Seznam IP adres

Většina webů v dnešní době sleduje IP adresy[29] počítačů, které se na ně připojují. IP adresy si většinou do určité míry evidují. Poté mohou určitou IP adresu zablokovat a zamezit tak přístup všem zařízením, které danou IP adresu využívají. IP adresa vypadá např. takto: 188.120.207.6 (moje IP adresa z domova).

4.3.3 Souřadnicové systémy

Jako příklad uvádím známý a celosvětově uznávaný WGS-84 - Světový geodetický systém 1984. WGS-84 je základem pro určování polohy pomocí GPS (Global Positioning System – Globální polohovací systém). (Rapant, 2002 stránky 56, 57). Většina z nás pravděpodobně tento souřadnicový systém využívá, ať už v mobilních telefonech nebo například autonavigacích, bez kterých se v současnosti prakticky neobejdeme.

4.4 Závěr kapitoly

Tato kapitola je věnována dalším registrům, které se vedou v ČR, spolu s některými vybraným registry vedenými na úrovni EU. Dále jsou zmíněny registry mimo EU. Popsány byly opět podle mého názoru nejdůležitější registry, včetně některých nově vznikajících nebo nedávno vzniklých registrů, jako je například Registr smluv nebo Elektronická evidence tržeb (EET). V kapitole byly uvedeny i registry, které souvisejí

[28] Tj. dodání z jiného členského státu EU

[29] IP adresa je číslo (identifikátor), který identifikuje zařízení v síti.

se současným rozvojem moderních technologií a uprchlickou krizí. Zmínil jsem pro zajímavost i vybrané registry s celosvětovou působností, mezi které patří například souřadnicové systémy, seznamy IP adres a telefonní předvolby.

5 Samospráva a vazby mezi základními registry

Většina uvedených registrů se týkala státní správy. Registry samosprávy jsem se nezabýval, protože nejsou jednotné v rámci celého státu a navzájem se liší tím, že jsou založeny na různých informačních systémech z komerční sféry, na kterých běží jak jejich registry, tak i webové stránky, evidence obyvatel,… Obce si mohou registry vést, jak chtějí – zákon totiž ukládá povinnost evidenci vést, ale neurčuje formu, například mohou vést evidenci hrobů v papírové formě, pokud se tak rozhodnou. Zpravidla jsou stejně napojeny na registry státní správy. Obce používají informační systémy a redakční systémy pro vlastní správu a webové portály pro veřejnost.

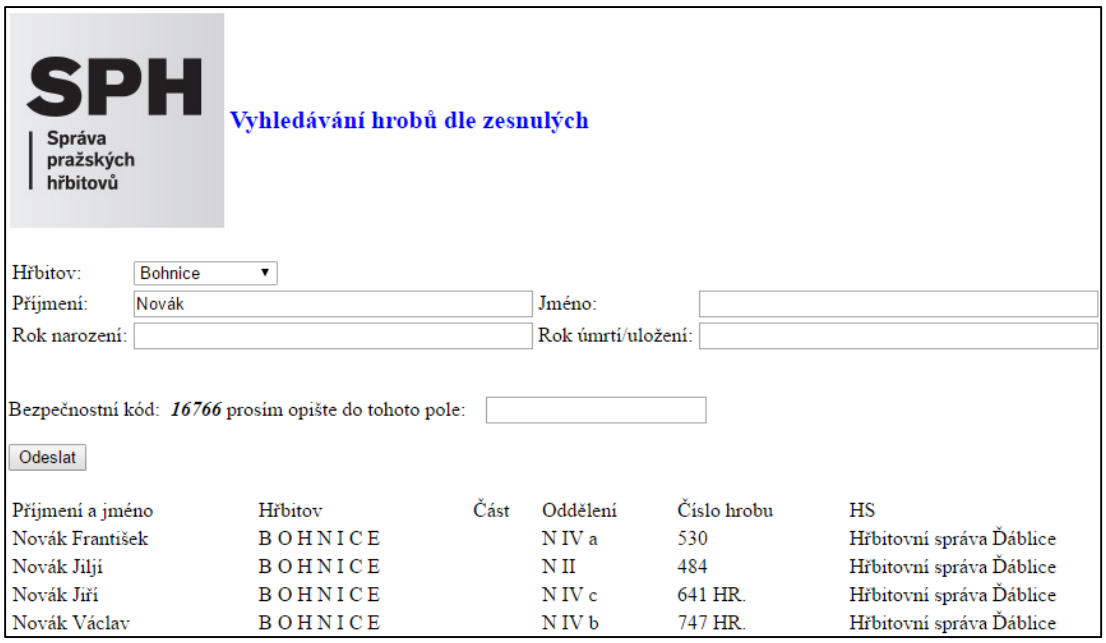
Informační systémy:

- VERA Radnice,
- Munis,
- EOBCAN.CZ,
- MISYS,…

Redakční systémy

- Vismo Online (od WEBHOUSE)
- LEXART,
- MP Orga,
- Public4u,…

Obrázek 13 – Správa pražských hřbitový - vyhledávání



http://212.47.2.130:8080/mpo_sphw/

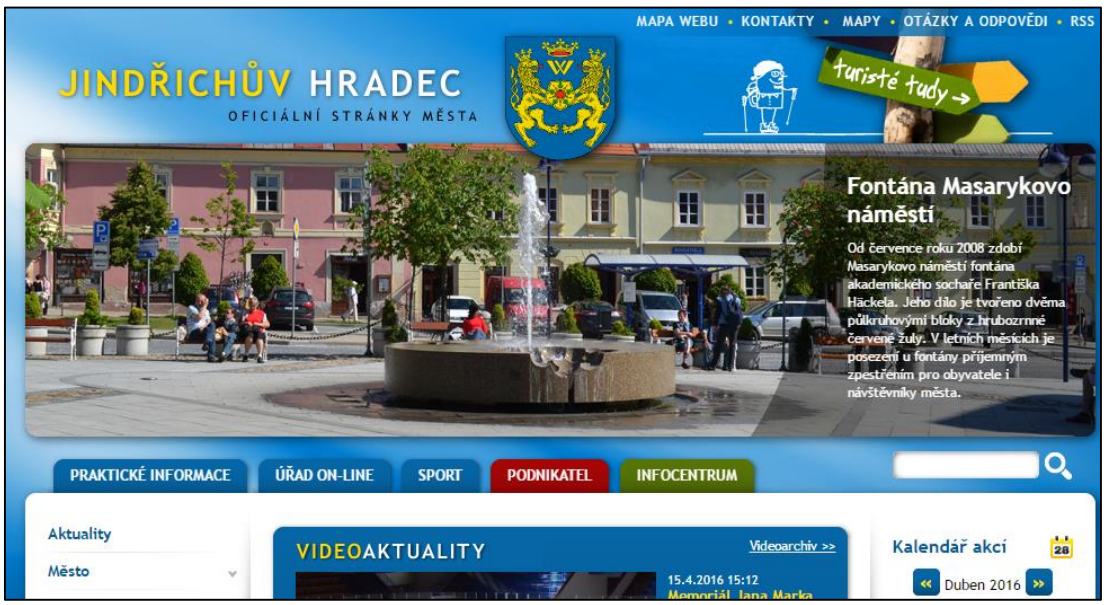
Většina měst eviduje hroby buď v papírové formě, nebo v rámci vlastní sítě počítačů, ale neprovozuje online přístup a vyhledávání. Provoz a správu hřbitovů na území Prahy zajišťuje příspěvková organizace, která umožňuje online vyhledávání hrobů a jmen lidí, kteří jsou na hřbitovech pohřbení, viz Obrázek 13. Dále ukážu rozdíly mezi weby měst na příkladu Jindřichova Hradce a Žirovnice, viz Obrázek 14 a Obrázek 15.

Obrázek 14 – Web Žirovnice



http://www.zirovnice.cz/

Obrázek 15 – Web Jindřichův Hradec



http://www.jh.cz/

Ohledně evidence hrobů zastávám názor, že by se měla zavést elektronická evidence hrobů a lidí, kteří v nich jsou pohřbení. Usnadnilo by to pozůstalým příbuzným nalezení hrobů svých předků a nemuseli by hledat na celém hřbitově nebo se vyptávat u provozovatele hřbitova, kde se daný hrob nachází. Dobrým vzorem pro tuto evidenci je Správa pražských hřbitovů.

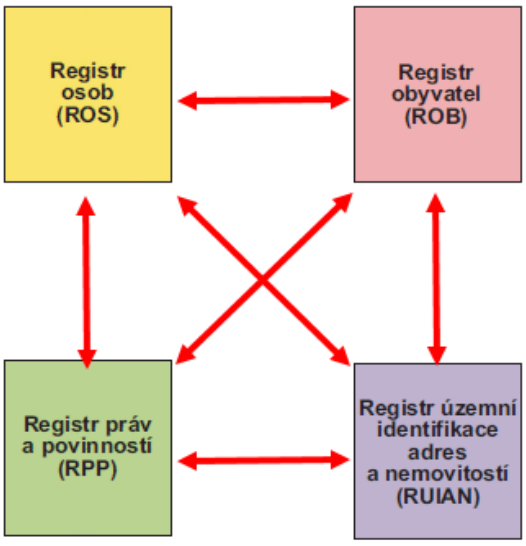
Obce zpravidla vedou i další evidence, jako například poplatků v souvislosti sběrem a odstraňováním komunálních odpadů, které jsou zpravidla spojené s pobytem v obci. Zákon opět neukládá formu, v jaké se údaje mají vést, pouze to, že se evidovat mají (Bartík, a další, 2013).

5.1 Nahrazení rodných čísel

Nyní se budu věnovat AIFO a ZIFO, které jsem uváděl v kapitole 1.3 Identifikátory. Problém využívání rodných čísel v dnešní době spočívá v tom, že pokud úředník naše číslo zná, může si o nás v registrech najít prakticky veškeré údaje a může si i bez přístupu k údajům zjistit datum narození a pohlaví. Můj názor je, že využívání rodných čísel jako univerzálního identifikátoru je již v této době přežitek a jeho plánované nahrazení ZIFO (zdrojovým identifikátorem fyzické osoby) by mělo proběhnout co nejdříve. Některé státy používají místo RČ identifikátor sociálního zabezpečení.

Rodné číslo navíc umožňuje evidovat mužské a ženské pohlaví. Neumožňuje ale dále identifikovat například transsexuály, kteří by nespadali ani do mužského ani do ženského pohlaví. Jak například potom rozhodnout, pokud se jedná o částečnou přeměnu, do které části vězení je přiřadit – zda do ženské nebo mužské.

Obrázek 16 – Provázanost základních registrů

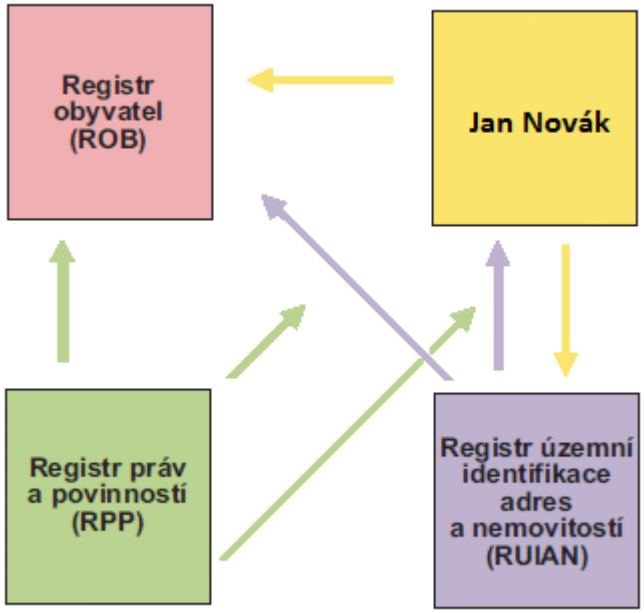


Vlastní tvorba

5.2 Relace mezi daty v základních registrech

Obecně jsou si všechny 4 základní registry rovny a jsou navzájem propojeny, viz Obrázek 16. Každý registr má své údaje a nedrží si všechny údaje o daném subjektu, ale odkazuje se na ostatní základní registry pomocí relací (vazeb). V této kapitole ukážu, jak se postupuje při zadání nového občánka do registru obyvatel, jak při zápisu nové firmy do registru osob.

Obrázek 17 – Zapsání nového občánka do registru obyvatel

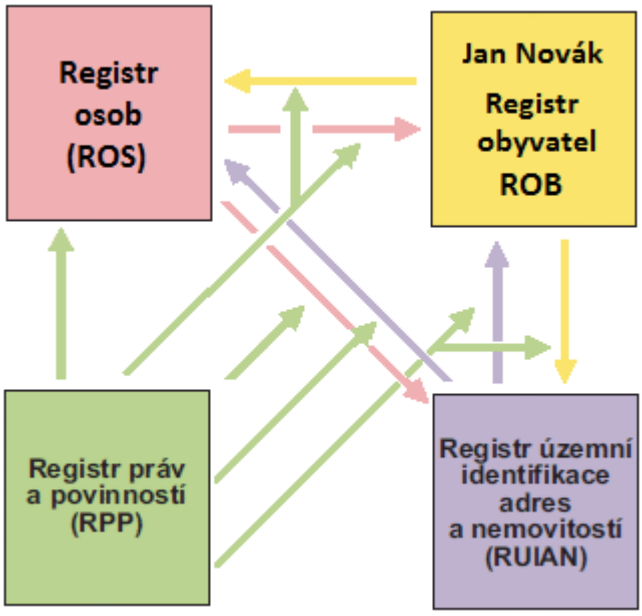


Vlastní tvorba

I když žádný ze 4 základních registrů není ostatním nadřazený, nad registrem obyvatel by mohl být ne úplně nadřazený RUIAN, protože když přijde Jan Novák a bude chtít, aby jeho narozené dítě bylo zapsáno do registru obyvatel, prvně si daný úředník na obecním úřadě musí ověřit, zda adresa bydliště Jana Nováka existuje a je zapsaná v RUIAN. Kdyby nebyla, tak ho nemůže do registru zapsat s neexistující adresou. Pokud ano, potom může nového občánka zapsat do registru obyvatel. Avšak to je za předpokladu, že daný úředník má v rámci agendy příslušného úřadu možnost za prvé vůbec do údajů v registrech nahlížet a za druhé nové údaje zapisovat nebo stávající údaje měnit. Za tím stojí RPP spravovaný Úřadem pro ochranu osobních údajů, který kontroluje, zda příslušný úředník má v rámci své agendy potřebná oprávnění, která jsou podložena právními předpisy. RPP přidělí příslušné agendě

agendový identifikátor fyzické osoby, pod kterým bude nový občan zapsán do základních registrů. Veškerá komunikace mezi základními registry probíhá prostřednictvím informačního systému základních registrů.

Obrázek 18 – Zapsání živnosti do registru osob



Vlastní tvorba

Obdobně se postupuje při zakládání živnosti. Pokud si Jan Novák bude chtít založit živnost, požádá na příslušném úřadě o zápis do registru osob. Úředník zadá název, ověří požadovanou adresu budoucí firmy, zda je v RUIAN, poté si úředník ověří, že Jan Novák je zapsaný v Registru obyvatel a poté může přistoupit k zápisu údajů do Registru osob. Opět jako v případě zápisu nového občánka je potřeba, aby měl příslušný úředník přístup do ostatní základních registrů, který mu umožňuje RPP. Aby mohl přiřadit adresu živnostníka, musí mít oprávnění z registru územní identifikace a musí mít oprávnění ověřit adresu, zda existuje.

S provázáním registrů existuje i riziko, že zmizí údaje ze všech agend najednou. Jako příklad uvedu převod části území vojenského prostoru Březina na Prostějovsku v tomto roce. Na převedeném území měli bydliště dva obyvatelé, kteří se rozdělením území ztratili ze systému a úředníci jim nechtěli vydat nové občanské průkazy (Šverdík, 2016).

Zpravodajci mají například falešné občanky – mají dvě identity. Dále také svědci u soudu, aby se zabránilo pomsty vůči nim, získají novou identitu, nové rodné číslo a peníze do začátku. Nemusí nutně dojít k úplnému vymazání údajů z registru, ale nedovolí přístup k těmto údajům obyčejným úředníkům.

Některé státy používají místo RČ jako unikátní identifikátor číslo sociálního zabezpečení. Například v USA je jméno a příjmení druhotné a je možné ho běžně měnit. Neumožňuje ale dále identifikovat například transsexuály, kteří by nespadali ani do mužského ani do ženského pohlaví. V Německu je již několik let zaveden 3. pohlaví jako „neurčité“, které je určeno pro hermafrodity.

Závěr

V první kapitole této práce byly popsány nejdůležitější základní pojmy, které souvisejí s problematikou základních registrů. Byly popsány jejich nejdůležitější zdroje a dále byly vyjmenovány nejdůležitější právní předpisy. Celkový počet právních předpisů, které se dotýkají tématu základních registrů, je několikanásobně vyšší.

Druhá kapitola je věnována analýze základních registrů s využitím znalosti pojmů z první kapitoly. Nová koncepce základních registrů je již několik let od svého úspěšného zavedení součástí fungování veřejné správy v České republice a přispěla k jejímu zefektivnění. Tato koncepce je bezpochyby moderní, údaje jsou vedeny centrálně na jednom místě a základní registry koordinované Správou základních registrů si data mezi sebou vyměňují prostřednictvím vzájemných vazeb. Změny údajů se tak projeví vzájemných vazbami v agendách, a tím již nedochází k duplicitnímu ukládání dat v různých registrech. V kapitole jsou popsány a znázorněny možnosti vyhledávání a získávání údajů ze základních registrů veřejné správy.

Třetí kapitola byla zaměřena na oblast registrů, které jsem roztřídil podle ministerstev. Každé ministerstvo ovšem vede celou řadu registrů a proto jsem uvedl pouze ty, které považuji za nejdůležitější, a ty, se kterými se setkává většina občanů v běžném životě. Vzhledem k rozsahu práce byl u většiny ministerstev vybrán a popsán minimálně jeden nejdůležitější registr, který dané ministerstvo spravuje.

Čtvrtá kapitola je věnována dalším registrům, které se vedou v České republice, spolu s některými vybraným registry vedenými na úrovni Evropské unie a mimo ni. V rámci České republiky byly popsány opět podle mého názoru nejdůležitější registry, včetně některých nově vznikajících nebo nedávno vzniklých registrů, jako je například Registr smluv nebo Elektronická evidence tržeb (EET). V rámci Evropské unie byly vybrány i registry, které souvisejí se současným rozvojem moderních technologií a uprchlickou krizí.

Pro zajímavost byly zmíněny i některé registry, které mají celosvětovou působnost, a setkáváme se s nimi ve výuce. Mezi ně patří například souřadnicové systémy, seznamy IP adres a telefonní předvolby.

V poslední kapitole jsem se zmínil o registrech samosprávy, které jsou však nejednotné a jsou založeny na různých informačních a redakčních systémech, z nichž ty nejdůležitější jsou znázorněny a popsány. Nejdůležitější část kapitoly tvoří grafické zobrazení evidence a provázanost údajů v základních registrech. Tyto vazby jsem graficky znázornil a popsal tak, aby bylo vidět propojení jednotlivých základních registrů. Graficky znázorňuji na ukázkových příkladech, které mohou v běžném životě

nastat, jak jsou referenční údaje uložené v jednotlivých základních registrech a jak si je v případě potřeby základní registry mezi sebou spojují.

K porozumění problematice registrů je potřeba znát řadu pojmů z mnoha oblastí včetně oblasti informačních technologií, pojmů a definic z různých právních předpisů. Část právních předpisů zabývajících se registry se týká citlivých osobních informací, a proto je potřeba důsledné stanovení podmínek fungování a nakládání s daty. To způsobuje to, že legislativa dotýkající se registrů je značná a pro běžného uživatele v podstatě nesrozumitelná a je tak těžké aplikovat základní právní princip, že „neznalost zákonů neomlouvá."

Otázka registrů se ukázala být daleko složitější, než se zdálo na počátku. Jen v České republice je vedeno v řádu několik stovek registrů, kdy navíc, jak jsem již uvedl, další registry průběžně každoročně v řádu jednotek vznikají a další zase zanikají. Proto jsem analýzu zaměřil na ty nejdůležitější a těm jsem se převážně věnoval.

Zadání práce jsem splnil a tato bakalářská práce může navíc sloužit jako pomůcka k některým vyučovaným předmětům na Fakultě managementu VŠE v Jindřichově Hradci.

Seznam literatury

Bartík, Václav a Janečková, Eva. 2013. *Zpracování osobních údajů obcemi. Vybrané problémy.* Praha : Wolters Kluwer ČR, a. s., 2013. ISBN 978-80-7357-962-3.
ČAK. 2012. Česká advokátní komora. *Česká advokátní komora.* [Online] 2012. [Citace: 23. 4 2016.] http://www.cak.cz/.
ČKP. 2014. Obecně o ČKP. *Česká kancelář pojistitelů.* [Online] 2014. [Citace: 15. 4 2016.] http://www.ckp.cz/onas/onas_obec.php.
ČLK. 2011. Česká lékařská komora. *Česká lékařská komora.* [Online] 2011. [Citace: 16. 4 2016.] http://www.lkcr.cz/clk-2.html.
ČNB. 2016. Centrální registr úvěrů. *Česká národní banka.* [Online] 2016. [Citace: 18. 4 2016.] https://www.cnb.cz/cs/dohled_financni_trh/centralni_registr_uveru/index.html?cnb_css=true.
ČSÚ. 2015. Změny v datovém obsahu RSO za období od 2.1.2015 do 1.4.2015 včetně. *Český statistický úřad.* [Online] 30. 4 2015. [Citace: 10. 4 2016.] https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:X6auGmhEclwJ:https://www.czso.cz/documents/11300/0/Zm%25C4%259Bny%2Bv%2BRSO%2B2015_Q1a_v1def.docx/3bd53eaf-5b14-4df9-a2ac-9ac847dc341e+&cd=1&hl=cs&ct=clnk&gl=cz.
ČÚZK. 2016a. Katastr nemovitostí. *Český úřad zeměměřičský a katastrální; Státní správa zeměměřictví a katastru.* [Online] 2016a. [Citace: 10. 4 2016.] http://www.cuzk.cz/Katastr-nemovitosti/O-katastru-nemovitosti.aspx.
—. 2016b. Volební okrsky v RÚIAN. *Český úřad zeměměřický a katastrální.* [Online] 2016b. [Citace: 12. 4 2016.] http://www.cuzk.cz/Uvod/Produkty-a-sluzby/RUIAN/Volebni-okrsky-v-RUIAN/Volebni-okrsky-v-RUIAN.aspx.
eAGRI. 2015. eAGRI Portál farmáře. *eAGRI Portál farmáře.* [Online] 2015. [Citace: 17. 4 2016.] http://eagri.cz/public/web/mze/farmar/editace-kontaktu/.
Egovernment: elektronizace veřejné správy. **Jirkovský, Michal, Ing. 2016.** 1/2016, Praha : Info*com, 2016. ISSN 1801-9420.
EK. 2016. VIES (VAT Information Exchange System). *Evropská komise.* [Online] 2016. [Citace: 17. 4 2016.] http://ec.europa.eu/taxation_customs/vies/faq.html.
EKČR. 2016. Centrální evidence exekucí ČR. *Exekutorská komora České republiky.* [Online] 2016. [Citace: 25. 4 2016.] https://www.ceecr.cz/.
FAA. 2016. Unmanned Aircraft Systems Registration. *Federal Aviation Administration.* [Online] U.S. Department of Transportation, 5. 4 2016. [Citace: 17. 4 2016.] https://www.faa.gov/uas/registration/.
Finanční správa. 2016a. IS CEDR. *Finanční správa.* [Online] Generální finanční ředitelství, 2016a. [Citace: 17. 4 2016.] http://cedr.mfcr.cz/Cedr3InternetV417/CedrInfoISPages/CedrInfoPage.aspx.
—. 2016c. On-line evidence tržeb. *e-tržby MÁ DÁTI.DAL.* [Online] 2016c. [Citace: 25. 4 2016.] http://www.e-trzby.cz/cs/jak-to-funguje.
—. 2016b. Zákon o evidenci tržeb nabyl platnosti. *e-tržby MÁ DÁTI.DAL.* [Online] 13. 4 2016b. [Citace: 24. 4 2016.] http://www.e-trzby.cz/cs/novinky_zakon-o-evidenci-trzeb-nabyl-platnosti.
GoLang.org. 2012. The Go Programming Language Specification, Copyright (c) 2012 The Go Authors. All rights reserved. *The Go Programming Language.* [Online] 2012. [Citace: 03. 29 2016.] https://golang.org/ref/spec#Identifiers.
Institut-Praha. 2014. eGovernment II - Použití základních registrů - pracovní sešit. *Institut pro veřejnou správu Praha.* [Online] 6 2014. [Citace: 10. 3 2016.] https://www.institutpraha.cz/projekty/egovernment-2/pouziti-zakladnich-registru.
Internet ve státní správě a samosprávě. **Brychta, David. 2016.** Hradec Králové : Local and Regional Information Society, 2016.
IRZ. 2016. Integrovaný registr znečišťování. *Integrovaný registr znečišťování.* [Online] MInisterstvo životního prostředí České republiky, 2016. [Citace: 17. 4 2016.] http://www.irz.cz/node/108.
ITU. 2011. LIST OF ITU-T RECOMMENDATION E.164 ASSIGNED COUNTRY CODES (POSITION ON 1 NOVEMBER 2011). *International Communication Union.* [Online] 1. 11 2011. [Citace: 18. 4

2016.] http://www.itu.int/dms_pub/itu-t/opb/sp/T-SP-E.164D-11-2011-PDF-E.pdf. ITU Operational Bulletin No. 991 – 1.XI.2011.
Klang, Mikuláš. 2015. Hospodářské noviny. *www.ihned.cz.* [Online] Economia, a.s., Hospodářské noviny IHNED.cz, 26. 10 2015. [Citace: 12. 4 2016.] http://domaci.ihned.cz/c1-64788000-elektronicka-sbirka-zakonu-bude-stat-vice-nez-pul-miliardy-korun-usnadni-vyhledavani-paragrafu. ISSN 1213-7693.
MFČR. 2008. Ministerstvo financí České republiky. *Ministerstvo financí České republiky.* [Online] 11. 1 2008. [Citace: 17. 4 2016.] http://www.mfcr.cz/.
MPSV. 2007. Registr poskytovatelů sociálních služeb. *Ministerstvo práce a sociálních věcí.* [Online] Ministerstvo práce a sociálních věcí, 2007. [Citace: 17. 4 2016.] http://iregistr.mpsv.cz/socreg/vitejte.fw.do?SUBSESSION_ID=1460903934041_4.
MVČR. 2016. Seznam politických stran a hnutí. *Ministerstvo vnitra České republiky.* [Online] 2016. [Citace: 17. 4 2016.] http://aplikace.mvcr.cz/seznam-politickych-stran/.
—. 2015. Vláda udělala další krok k zavedení elektronické sbírky zákonů. *Ministerstvo vnitra České republiky.* [Online] 26. 10 2015. [Citace: 12. 4 2016.] http://www.mvcr.cz/clanek/vlada-udelala-dalsi-krok-k-zavedeni-elektronicke-sbirky-zakonu.aspx.
Paseková, Eva. 2014. Česká justice. *Česká justice, nejpřehlednější průvodce českou justicí.* [Online] 19. 9 2014. [Citace: 12. 4 2016.] http://www.ceska-justice.cz/2014/09/elektronicka-sbirka-zakonu-zatim-v-nedohlednu/.
Pokorný, Ing. Pavel. 2008. *Informační systémy veřejné sféry pro manažéry, Podpůrný text ke kuru v Moodle.* Praha : Oeconomica, 2008. ISBN 978-80-245-1353-9.
Rapant, Petr. 2002. *Družicové polohové systémy.* Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, 2002. WGS84.
SZR. 2016d. Co (ne)jsou ZR? *Správa základních registrů.* [Online] 2016d. [Citace: 13. 3 2016.] http://www.szrcr.cz/co-jsou-to-zakladni-registry.
—. 2016h. Informační systém základních registrů. *Správa základních registrů.* [Online] 2016h. [Citace: 29. 3 2016.] http://www.szrcr.cz/informacni-system-zakladnich-registru.
—. 2016a. Informační systémy veřejné správy. *Správa základních registrů.* [Online] 2016a. [Citace: 28. 2 2016.] http://www.szrcr.cz/isvs-1.
—. 2016j. Měsíční statistiky provozu základních registrů - březen 2016. *Správa základních registrů.* [Online] 2016j. [Citace: 4. 24 2016.] http://www.szrcr.cz/pro-media/mesicni-statistiky-provozu-zakladnich-registru-brezen-2016.
—. 2016c. O SZR. *Správa základních registrů.* [Online] 2016c. [Citace: 15. 3 2016.] http://www.szrcr.cz/sprava-zakladnich-registru?highlightWords=Spr%C3%A1va+z%C3%A1kladn%C3%ADch+registr%C5%AF+vznikla.
—. 2016i. ORG - převodník. *Správa základních registrů.* [Online] 2016i. [Citace: 4. 4 2016.] http://www.szrcr.cz/org-prevodnik.
—. 2016b. Referenční údaj. *Správa základních registrů.* [Online] Správa základních registrů, 2016b. [Citace: 28. 2 2016.] http://www.szrcr.cz/referencni-udaj.
—. 2016e. Registr obyvatel. *Správa základních registrů.* [Online] 2016e. [Citace: 15. 3 2016.] http://www.szrcr.cz/registr-obyvatel.
—. 2016f. Registr osob. *Správa základních registrů.* [Online] 2016f. [Citace: 16. 3 2016;.] http://www.szrcr.cz/registr-osob.
—. 2016g. Registr práv a povinností. *Správa základních registrů.* [Online] 2016g. [Citace: 29. 3 2016.] http://www.szrcr.cz/registr-prav-a-povinnosti.
Šverdík, Michal. 2016. Ztracen v systému. Muž po zmenšení újezdu Březina pro úřady načas zmizel. *iDNES.cz.* [Online] MAFRA, a. s., 10. 2 2016. [Citace: 17. 4 2016.] http://olomouc.idnes.cz/muz-po-zmenseni-ujezdu-brezina-pro-urady-docasne-zmizel-byrokracie-1ph-/olomouc-zpravy.aspx?c=A160209_2224469_olomouc-zpravy_stk.
ÚOOÚ. 2016. Role Úřadu. *Úřad pro ochranu osobních údajů.* [Online] 2016. [Citace: 9. 3 2016.] https://www.uoou.cz/role-uradu/ds-1937/archiv=0&p1=1933.
ÚZIS. 2015. Aktuální informace Ústavu zdravotnických informací a statistiky - Lékaři, zubní lékaři a farmaceuti v roce 2013. *Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR.* [Online] 2. 2 2015. [Citace: 25. 4 2016.] http://www.uzis.cz/rychle-informace/lekari-zubni-lekari-farmaceuti-roce-2013.

W. C. Benton, Jr. 2014. *Supply Chain Focused Manufacturing Planning and Control.* místo neznámé : Joe Sabatino, 2014. ISBN 13: 978-1-133-58671-5.
Zákon č. 111/2009 Sb. *Zákon č. 111/2009 Sb., o základních registrech.*
Zákon č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání. Zákon č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů. *Sbírka zákonů ČR, ročník 1991.*
Zákon č. 56/2001. *zákona č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů.*

Seznam zkratek

AIFO	Agendový identifikátor fyzických osob
AIS	Agendový informační systém
ARES	Administrativní registr ekonomických subjektů
BRKI	Bankovní registr klientských informací
CEDR	Centrální evidence dotací z rozpočtu
CRÚ	Centrální registr úvěrů
ČAK	Česká advokátní komora
ČKP	Česká kancelář pojistitelů
ČLK	Česká lékařská komora
ČNB	Česká národní banka
ČSÚ	Český statistický úřad
ČÚZK	Český úřad zeměměřický a katastrální
DIČ	Daňové identifikační číslo
DPH	Daň z přidané hodnoty
EBR	European Business Register (Evropský obchodní rejstřík)
EKČR	Exekutorská komora České republiky
EET	Elektronická evidence tržeb
EU	Evropská unie
FAA	Federal Aviation Administration (Federální letecká správa)
FO	Fyzická osoba
GPS	Global Positioning System (Globální polohovací systém)
IČO	Identifikační číslo osoby
IČP	Identifikační číslo provozoven
IR	Insolvenční rejstřík
IRZ	Integrovaný registr znečišťování
IS	Informační systém
ISEO	Informační systém evidence obyvatel

ISKN	Informační systém katastru nemovitostí
ISÚI	Informační systém územní identifikace
ISVS	Informační systém veřejné správy
ISZR	Informační systém základních registrů
ITU	International Telecommunication. Union (Mezinárodní telekomunikační unie)
KN	Katastr nemovitostí
MFČR	Ministerstvo financí České republiky
MVČR	Ministerstvo vnitra České republiky
MPSV	Ministerstvo práce a sociálních věcí
NRKI	Nebankovní registr klientských informací
ORG	Převodník identifikátorů fyzických adres
OVM	Orgány veřejné moci
PDF	Portable Document Format (Přenosný dokumentový formát)
RČ	Rodné číslo
ROB	Registr obyvatel
ROS	Registr osob
RPP	Registr práv a povinností
RÚIAN	Registr územní identifikace, adres a nemovitostí
SZR	Správa základních registrů
SPZ	Státní poznávací značka
UIR-ADR	Územně identifikační registr adres
ÚOOÚ	Úřad pro ochranu osobních údajů
ÚZIS	Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
VAT	Value Added Tax (Daň z přidané hodnoty)
VDP	Veřejný dálkový přístup
VIES	VAT Information Exchange System (Systém výměny informací o DPH)
WGS-84	World Geodetic System (Světový geodetický systém)
ZIFO	Zdrojový identifikátor fyzických osob

Přílohy

Příloha č. 1 - Nařízení vlády č. 161/2011 Sb., o stanovení harmonogramu a technického způsobu provedení opatření podle § 64 až 68 zákona o základních registrech

Seznam agendových míst:

- Ministerstvo kultury
- Ministerstvo práce a sociálních věcí
- Ministerstvo pro místní rozvoj
- Ministerstvo průmyslu a obchodu
- Ministerstvo spravedlnosti
- Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
- Ministerstvo vnitra
- Ministerstvo zdravotnictví
- Ministerstvo zemědělství
- Ministerstvo životního prostředí
- Český báňský úřad
- Český telekomunikační úřad
- Energetický regulační úřad
- Státní úřad pro jadernou bezpečnost
- Česká národní banka
- Státní ústav pro kontrolu léčiv
- Státní veterinární správa
- Úřad pro civilní letectví
- Rada pro rozhlasové a televizní vysílání
- Česká advokátní komora
- Česká komora architektů
- Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě
- Exekutorská komora České republiky
- Komora auditorů České republiky
- Komora daňových poradců České republiky
- Komora patentových zástupců České republiky
- Komora veterinárních lékařů České republiky
- Notářská komora České republiky
- krajské veterinární správy
- krajské úřady
- Magistrát hlavního města Prahy
- obecní úřady
- rejstříkové soudy

Příloha č. 2 - Registry a Informační systémy národního zdravotnického informačního systému

Národní zdravotní registry[30]:

Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS)

Národní onkologický registr (NOR)

Národní registr hospitalizovaných (NRHOSP)

Národní registr reprodukčního zdraví (NRRZ):

- Národní registr asistované reprodukce (NRAR)
- Národní registr novorozenců (NRNAR)
- Národní registr potratů (NRPOT)
- Národní registr rodiček (NRROD)
- Národní registr vrozených vad (NRVV)

Národní registr kardiovaskulárních operací a intervencí (NRKOI):

- Národní kardiochirurgický registr (NKR)
- Národní registr kardiovaskulárních intervencí (NRKI)

Národní registr kloubních náhrad (NRKN)

Národní registr nemocí z povolání (NRNP)

Národní registr léčby uživatelů drog (NRLUD):

- Národní registr uživatelů lékařsky indikovaných substitučních látek (NRULISL)

Národní registr úrazů (NRU)

Národní registr osob trvale vyloučených z dárcovství krve (NROVDK)

Národní registr pitev a toxikologických vyšetření prováděných na oddělení soudního lékařství (NRPATV)

Další registry:

Národní registr osob nesouhlasících s posmrtným odběrem tkání a orgánů

Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů (RLZF)

Národní registr zdravotnických pracovníků

Registr zdravotnických prostředků

Vyplňování Listu o prohlídce zemřelého (LPZ)

Informační systémy orgánů ochrany veřejného zdraví:

Informační systém infekční nemoci (IS IN)

Registr pohlavních nemocí (RPN)

Registr tuberkulózy (RTBC)

.....

[30] Některé registry se skládají z několika dalších registrů, které jsou pod příslušným registrem uvedeny v odrážkách.

Informační systémy z datových souborů ČSÚ:

Informační systém Bilance obyvatel

Informační systém Narození (IS NAR)

Informační systém Zemřelí (IS ZEM)

Informační systém z datových souborů ČSSZ:

Informační systém Pracovní neschopnost (IS PN)

Dostupné z http://www.uzis.cz/registry

Příloha č. 3 – Údaje z obchodních rejstříků zemí podílejících se na EBR[31]



Dostupné z http://goo.gl/7x9mYp

[31] Pojmy: Company Search = vyhledávání firem; Company Profile = profil firmy, základní informace; Company Appointments = Funkce ve společnosti; Person search = vyhledávání osob; Personal Appointments = obsazení funkcí; Annual Accounts = Výkazy