

Univerzita Karlova v Praze
Filozofická fakulta
Ústav informačních studií a knihovnictví

Studijní program: informační studia a knihovnictví

Studijní obor: informační studia a knihovnictví

Bakalářská práce

Dagmar Šnajdarová

**Analýza současného stavu využití strukturálních fondů pro rozvoj
informační společnosti v ČR s důrazem na regionální operační programy**

**Analysis of the current state of use of Structural Funds for the development
of information society in the Czech Republic with emphasis on regional
operational programs**

Oponent bakalářské práce:

Datum obhajoby:

Hodnocení:

Poděkování:

Děkuji vedoucímu mé bakalářské práce panu PhDr. Aleši Pekárkovi za jeho ochotu, cenný čas a odborné vedení. Dále děkuji slečně Bc. Anně Šnajdarové za uvedení do problematiky Evropské unie.

Prohlášení:

Prohlašuji, že jsem tuto bakalářskou práci vypracovala samostatně a výhradně s použitím citovaných pramenů, literatury a dalších odborných zdrojů.

V Praze, dne 21. května 2010

.....
podpis studenta

Identifikační záznam:

ŠNAJDAROVÁ, Dagmar. *Analýza současného stavu využití strukturálních fondů pro rozvoj informační společnosti v ČR s důrazem na regionální operační programy = Analysis of the current state of use of Structural Funds for the development of information society in the Czech Republic with emphasis on regional operational programs*. Praha, 2010-05-21. 49 s., 5 s. příl. Bakalářská práce (Bc.). Univerzita Karlova v Praze, Filozofická fakulta, Ústav informačních studií a knihovnictví. Vedoucí bakalářské práce PhDr. Aleš Pekárek.

Abstrakt

Cílem práce je na základě analýzy zmapovat stav využití strukturálních fondů pro rozvoj informační společnosti v České republice. Práce se zaměřuje zejména na regionální operační programy, jejichž prostřednictvím je podpora informační společnosti směřována do regionů, kde informační a komunikační technologie napomáhají jejich rozvoji. Je zde stručně charakterizována informační společnost a její stav v České republice za přispění Strukturálních fondů EU. Pozornost je věnována teoretickému rámci Regionální politiky EU, její historii, fondům, cílům, programovým dokumentům a realizaci regionální politiky EU v ČR ve dvou programových obdobích. Práce analyzuje podporu informační společnosti v ČR, strategické dokumenty a systém zařazování prostředků. Důraz je kladen na potřeby a výsledky rozvoje informační společnosti v jednotlivých regionech. Shrnutím poznatků z předchozího textu je poukázáno na současný stav informační společnosti v ČR při využití Strukturálních fondů EU a naznačen možný směr budoucího vývoje podpory informační společnosti.

Klíčová slova

Evropská unie, informační a komunikační technologie, informační společnost, operační programy, programové dokumenty, projekty, regionální politika, strukturální fondy.

Abstract

The aim of the bachelor thesis is based on analysis of the state of use of Structural Funds for the development of information society in the Czech Republic. The work focuses in particular on regional operational programs, through which aid is directed towards the information society in regions where information and communication technologies help their development. Here is briefly characterized the information society and its state in the Czech Republic in the EU Structural Funds contribution. Attention is paid to the theoretical framework of EU regional policy, its history, funding, objectives, programming documents, and implementation of EU regional policy in the CR in the two programming periods. This thesis analyzes the support to the information society in the CR, strategic documents and the classification system resources. Emphasis is placed on the needs and outcomes of information society development in each region. Summary of findings from the previous text is referred to the current state of information society in the CR in the use of EU Structural Funds and suggested possible future trend of support to the information society.

Keywords

European Union, Information and Communication Technology, Information society, Operational Programs, programming documents, projects, Regional policy, Structural funds.

OBSAH

PŘEDMLUVA.....	12
ÚVOD.....	14
1 OBECNÁ PROBLEMATIKA ČERPÁNÍ ZE STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ V ČR SE ZAMĚŘENÍM NA ROZVOJ REGIONŮ.....	15
1.1 REGIONÁLNÍ POLITIKA EVROPSKÉ UNIE	15
1.1.1 Historie regionální politiky EU	16
1.1.2 Fondy regionální politiky EU	17
1.1.3 Klasifikace regionů v EU	19
1.1.4 Cíle regionální politiky EU	20
1.1.5 Programové dokumenty regionální politiky EU.....	21
1.2 PROGRAMOVÉ OBDOBÍ 2004-2006 V ČESKÉ REPUBLICE	22
1.2.1 Realizace regionální politiky EU v ČR v období 2004-2006.....	22
1.2.2 Operační programy ČR pro období 2004-2006.....	23
1.3 PROGRAMOVÉ OBDOBÍ 2007-2013 V ČESKÉ REPUBLICE	24
1.3.1 Realizace regionální politiky EU v ČR v období 2007-2013.....	24
1.3.2 Operační programy ČR pro období 2007-2013.....	25
2 PODPORA INFORMAČNÍ SPOLEČNOSTI V REGIONECH ZE STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ V LETECH 2004-2006.....	26
2.1 POLITIKA INFORMAČNÍ SPOLEČNOSTI ČESKÉ REPUBLIKY V OBDOBÍ 2004-2006	26
2.1.1 Strategie regionálního rozvoje České republiky 2004-2006	26
2.1.2 Státní informační a komunikační politika e-Česko 2006.....	27
2.1.3 Ministerstvo informatiky ČR.....	28
2.1.4 Národní rozvojový plán 2004-2006.....	28
2.2 KATEGORIZACE OBLASTÍ INTERVENČNÍ STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ EU 2000-2006.....	29
2.3 PODPORA INFORMAČNÍ SPOLEČNOSTI V RÁMCI OPERAČNÍCH PROGRAMŮ.....	30
2.4 PROJEKTY NA ROZVOJ INFORMAČNÍ SPOLEČNOSTI REALIZOVANÉ V RÁMCI SROP.....	30
2.4.1 Region soudržnosti Jihovýchod.....	31
2.4.2 Region soudržnosti Severozápad.....	32
2.4.3 Region soudržnosti Střední Čechy.....	33
2.4.4 Region soudržnosti Moravskoslezsko.....	34
2.4.5 Region soudržnosti Střední Morava.....	35
2.4.6 Region soudržnosti Severovýchod.....	36
2.4.7 Region soudržnosti Jihozápad	37

3	PODPORA INFORMAČNÍ SPOLEČNOSTI V REGIONECH ZE STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ	
	V LETECH 2007-2013.....	39
3.1	POLITIKA INFORMAČNÍ SPOLEČNOSTI ČESKÉ REPUBLIKY V OBDOBÍ 2007-2013	39
3.1.1	Strategie regionálního rozvoje České republiky 2007-2013	39
3.1.2	Národní rozvojový plán České republiky 2007-2013	40
3.2	KATEGORIZACE POMOCI ZE STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ PRO OBDOBÍ 2007-2013	41
3.3	PODPORA INFORMAČNÍ SPOLEČNOSTI V RÁMCI OPERAČNÍCH PROGRAMŮ.....	42
3.4	REGIONÁLNÍ OPERAČNÍ PROGRAMY SE ZAMĚŘENÍM NA ROZVOJ INFORMAČNÍ	
	SPOLEČNOSTI.....	44
3.4.1	Regionální operační program regionu soudržnosti Jihovýchod	44
3.4.2	Regionální operační program regionu soudržnosti Severozápad	46
3.4.3	Regionální operační program regionu soudržnosti Střední Čechy	47
3.4.4	Regionální operační program regionu soudržnosti Moravskoslezsko	48
3.4.5	Regionální operační program regionu soudržnosti Střední Morava	49
3.4.6	Regionální operační program regionu soudržnosti Severovýchod.....	50
3.4.7	Regionální operační program regionu soudržnosti Jihozápad.....	51
4	ANALÝZA A POROVNÁNÍ OBOU PROGRAMOVÝCH OBDOBÍ A VÝHLED DO BUDOUCNOSTI...52	
4.1	SROVNÁNÍ PROGRAMOVÝCH OBDOBÍ 2004-2006 A 2007-2013	52
4.1.1	Politika informační společnosti ČR	52
4.1.2	Horizontální priorita Informační společnost	53
4.1.3	Prostředky vynaložené na rozvoj ICT/IS	53
4.1.4	Realizované regionální projekty na podporu ICT/IS	56
4.2	VÝHLED DO BUDOUCNOSTI FINANCOVÁNÍ ROZVOJE INFORMAČNÍ SPOLEČNOSTI	
	V REGIONECH.....	57
4.2.1	Budoucnost obecné regionální politiky EU.....	57
4.2.2	Budoucnost pozice ČR v rámci regionální politiky EU.....	58
	ZÁVĚR.....	60
	SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY.....	62
	PŘÍLOHY	72

SEZNAM ZKRATEK

ADSL	asymetrická digitální uživatelská linka
CF	Kohezní fond = Fond soudržnosti
CIC	informační systém pro komunikaci občana s úřadem
CoE	kategorie výdajů
CSF	Rámec podpory Společenství
CSG	Strategické obecné zásady společenství
ČR	Česká republika
DVD	digitální video disk
ERDF	Evropský fond regionálního rozvoje
ESF	Evropský sociální fond
EU	Evropská unie
FOI	oblasti intervence
HDP	hrubý domácí produkt
HNP	hrubý národní produkt
HSS	politika hospodářské a sociální soudržnosti
ICT/IS	informační a komunikační technologie/informační společnost
IOP	Integrovaný operační program
IP	protokol Internetu
IPTV	televize přes Internet
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
ISPA	Nástroj předvstupních strukturálních politik
LAU	místní samosprávné jednotky
LCD	displej z tekutých krystalů
MI	Ministerstvo informatiky České republiky
NOK	Národní orgán pro koordinaci
NRP	Národní rozvojový plán
NSRF	Národní strategický referenční rámec
NUTS	Nomenklatura územních statistických jednotek
OP VaVpl	Operační program Výzkum a vývoj pro inovace
OP	operační program
OPPI	Operační program Podnikání a inovace
PC	osobní počítač
PHARE	Pomoc hospodářské restrukturalizaci
RDP	Národní rozvojový plán
ROP	regionální operační program
SAPARD	Speciální předvstupní program pro zemědělství a rozvoj venkova
SMO	Statutární město Ostrava
SMS	služba krátkých textových zpráv
SPD	Jednotný programový dokument
SROP	Společný regionální operační program
SRR	Strategie regionálního rozvoje
TDKIV	Česká terminologická databáze knihovnictví a informační vědy
TOP	tématický operační program
VMPI	veřejné místo přístupu k internetu
VoIP	volání přes Internet

PŘEDMLUVA

Bakalářská práce se zabývá podporou informační společnosti v České republice (ČR) a jejích regionech a analyzuje využití Strukturálních fondů Evropské unie (EU) k rozvoji informační společnosti. Téma je voleno na základě mého dlouhodobého zájmu o činnost a politiku Evropské unie. S ohledem na náplň oboru Informační studia a knihovnictví, jehož jsem studentkou, je hlavním předmětem této práce podpora informační společnosti. Konkretizace tématu na regionální operační programy souvisí s představou mého budoucího uplatnění v profesi projektového manažera v oblasti střední Moravy, místě mého trvalého bydliště, kde bych chtěla svou profesi vykonávat a napomáhat tak rozvoji tohoto regionu. Obsahová podstata bakalářské práce se tedy slučuje s mým studijním i zájmovým zaměřením.

Cílem bakalářské práce je poukázat na stav rozvoje informační společnosti v České republice s využitím Strukturálních fondů Regionální politiky Evropské unie za dvě programová období. Prostředky na rozvoj informační společnosti je potřeba směřovat především na úroveň regionů, kde informační a komunikační technologie napomáhají ke konkurenceschopnosti firem, zvyšování zaměstnanosti a růstu životní úrovně obyvatel.

Bakalářská práce je strukturovaná do čtyř hlavních kapitol s použitím metod komparace, analýzy a statistiky. Úvod je zaměřen na obecné vymezení informační společnosti a její rozvoj v České republice za přispění Strukturálních fondů EU. Teoretická kapitola je uvedením do problematiky Regionální politiky Evropské unie. Pozornost je zde věnována historii, fondům, cílům a programovým dokumentům Regionální politiky EU. Součástí kapitoly je také popis realizace Regionální politiky EU v České republice v minulém programovém období 2004-2006 a právě probíhajícím období 2007-2013.

Následující dvě kapitoly již konkrétně popisují podporu informační společnosti v programových obdobích. Analýza strategických dokumentů politiky regionálního rozvoje ČR ukazuje na definované cíle a priority se zaměřením na podporu informační společnosti. Důraz je kladen především na podporu rozvoje informační společnosti v rámci regionálních operačních programů.

Důležitou částí práce je čtvrtá kapitola, kde jsou shrnuty poznatky získané analýzou dvou programových období z předešlých kapitol a následně porovnány na základě zvolených kritérií. Záměrem je zmapování současného stavu informační společnosti v ČR při využití Strukturálních fondů EU. Kapitola je oproti zadání doplněna o výhled do budoucna, který naznačí směr vývoje podpory informační společnosti v ČR s využitím strukturálních fondů EU.

Při psaní bakalářské práce jsem vycházela převážně z volně dostupných zdrojů věnovaných této problematice. Jednalo se zejména o programové dokumenty operačních programů a rozvojových strategií či plánů. Pro získávání údajů, které v rámci internetu zveřejněny nejsou, avšak měly by být, jsem žádala o poskytnutí informací elektronickou poštou na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím. Dotazy směřovaly především na Ministerstvo pro místní rozvoj ČR v oblasti aktualizovaných tabulkových dat o projektech a na regionální rady regionů soudržnosti či krajské úřady při žádostech o informace týkající se konkrétních projektů. Použité zdroje jsou citovány v souladu s mezinárodními normami ISO 690 a ISO 690–2. V textu je použito citování pomocí průběžných poznámek, abecedně řazený seznam použité literatury je připojen na konci bakalářské práce.

ÚVOD

Informační společnost (IS) je v dnešní době často skloňovaným pojmem. Obecně se za "informační" považuje taková společnost, která má za samozřejmé efektivní využívání informačních a komunikačních technologií (ICT) společně s všeobecným pochopením důležitosti informací¹.

Dle České terminologické databáze knihovnictví a informační vědy (TDKIV) je informační společnost „*společnost založená na integraci informačních a komunikačních technologií do všech oblastí společenského života v takové míře, že zásadně mění společenské vztahy a procesy. Nárůst informačních zdrojů a komunikačních toků vzrůstá do té míry, že ho nelze zvládat dosavadními informačními a komunikačními technologiemi*“².

Evropská unie vnímá informační společnost jako významný faktor zlepšení kvality života a růstu konkurenceschopnosti a podporuje proto její rozvoj³. Česká republika má jako členský stát Evropské unie možnost čerpat finanční prostředky ze Strukturálních fondů EU. Tyto prostředky jsou již druhé programové období používány na rozvoj regionů České republiky.

V České republice se úroveň informační společnosti stále nachází pod průměrem Evropské unie. Toto tvrzení lze vyvodit výběrem údajů Eurostatu ze statistik informační společnosti z roku 2009. V České republice má jen 54 % domácností přístup k internetu z domova, na rozdíl od evropského průměru, který činí 65 %. Žije zde 33 % obyvatel, kteří nikdy nevyužili internet, evropský průměr je 30 %. Elektronická veřejná správa (e-Government) nabízí pouze 60 % z dvaceti základních online služeb, evropský průměr je na 74 %. Z těchto statistik je ovšem viditelný pozitivní vývoj informační společnosti v České republice za posledních pět let⁴, jehož příčinou je zajisté také finanční pomoc ze Strukturálních fondů EU.

¹ PEKÁREK, A., Současná informační politika ČR v oblasti veřejné správy, s. 17.

² KRIŠTOFIČOVÁ, 1999.

³ SKOKAN, K., Informační společnost, s. 6.

⁴ Eurostat, http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/information_society/data/main_tables.

1 OBECNÁ PROBLEMATIKA ČERPÁNÍ ZE STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ V ČR SE ZAMĚŘENÍM NA ROZVOJ REGIONŮ

1.1 Regionální politika Evropské unie

Dne 1. 5. 2004 se Česká republika stala členem Evropské unie a získala tak možnost podílet se na společných politikách EU. Jednou z nejdůležitějších unijních politik je regionální politika, neboli politika hospodářské a sociální soudržnosti (HSS), také nazývaná kohezní politika, která disponuje třetinou prostředků z celkového rozpočtu EU.

Regionální politika je aktivita Evropské unie, jejímž cílem je **snížit nebo odstranit ekonomické rozdíly mezi regiony jednotlivých členských států**. Vyrovnavání disparit mezi jednotlivými regiony přispívá k rozvoji hospodářství, ekonomickému růstu a stabilitě regionů a zvyšování životní úrovně obyvatel. Úkolem HSS je pomocí fondů EU podporovat zaostávající regiony v jejich rozvoji, zvyšování konkurenceschopnosti, snižování nezaměstnanosti a rozvíjení lidských zdrojů⁵.

HSS je originální svým konceptem sdílené politiky, kdy realizace regionální politiky spočívá na členských státech, zatímco koordinace a kontrola je řízena orgány EU na nadnárodní úrovni. Předpokladem fungování této politiky je dodržování základních principů: **programování** komplexních víceletých a víceoborových programů, **partnerství** (komplementarity) a spolupráce Evropské komise s odpovídajícími orgány na národní, regionální a místní úrovni, **koncentrace** prostředků do regionů s největšími strukturálními problémy, **doplňkovosti** (adicionality) nákladů regionálních a státních rozpočtů na projekty z fondů EU a **monitorování a vyhodnocování** s cílem zefektivnit rozdělování finanční pomoci⁶.

⁵ KANTOR, T., MAREK, D., Příprava a řízení projektů strukturálních fondů Evropské unie, s. 19-20.

⁶ http://www.businessinfo.cz/cz/clanek/politiky-eu/regionalni-a-strukturalni-politika/1000521/4283/#vznik_a_vyvoj.

1.1.1 Historie regionální politiky EU

V období let 1951-1975 vkládaly vyspělé zakládající státy Evropského hospodářského společenství důvěru ve volný trh a v samovolné vyrovnání rozdílů mezi regiony členských států. Regionální politika fungovala na národní úrovni členských států bez společné koordinace. Na nadnárodní úrovni však již začaly vznikat finanční nástroje zabezpečující regionální politiku. Římská smlouva podepsaná v roce 1957 potvrdila vznik Evropské investiční banky, jejíž náplní bylo poskytování půjček a garancí na projekty méně rozvinutým regionům. Dále byl vytvořen Evropský sociální fond (ESF) a Evropský zemědělský garanční a podpůrný fond. Dalším impulsem pro vznik společné regionální politiky bylo zřízení koordinačního orgánu Generálního ředitelství pro regionální politiku. Po vstupu nových členských států zejména Velké Británie v roce 1973, které přinesly velké regionální disparity, se stalo vytvoření společné regionální politiky nutností⁷.

Období 1975-1987 je charakterizováno rozvojem regionální politiky, který byl způsoben rozšířením Společenství o státy se zaostalejší ekonomikou a také hospodářskou krizí. V roce 1975 byl založen Evropský fond regionálního rozvoje (ERDF), který se stal základním finančním nástrojem pro snižování disparit mezi jednotlivými regiony.

Za skutečný vznik regionální politiky je považováno období 1988-1993. Roku 1987 byl přijat Jednotný evropský akt, který dává za cíl vytvoření jednotného vnitřního trhu a zavedení politiky směřující k posilování hospodářské a sociální soudržnosti. Tato politika má přispívat ke snižování rozdílů v ekonomické vyspělosti různých regionů prostřednictvím strukturálních fondů za pomoci víceletých koordinovaných regionálních programů. Maastrichtská smlouva z roku 1993 dala za vznik také Koheznímu fondu (CF), nástroji pro pomoc zaostalým regionům při vstupu do Hospodářské a měnové unie, a Výboru regionů, poradnímu orgánu EU pro místní a regionální samosprávy⁸.

V období 1993-2006 se vytvářela a zakotvovala vlastní politika HSS. Byl vypracován dokument nazvaný Agenda 2000, který popisoval základní směry budoucího vývoje EU spojené s rozšířením o nové členské státy a předznamenal tak novou reformu strukturální politiky na období 2000-2006. Výsledkem reformy bylo zjednodušení celého procesu, zmenšení plošnosti poskytované pomoci, zvětšení koncentrace finančních prostředků, zdokonalení kontroly a zlepšení fungování a správy fondů.

⁷ http://www.businessinfo.cz/cz/clanek/politiky-eu/regionalni-a-strukturalni-politika/1000521/4283/#vznik_a_vyvoj.

⁸ SKOKAN, K., Evropská regionální politika, s. 28-31.

1.1.2 Fondy regionální politiky EU

Základními nástroji regionální politiky Evropské unie jsou strukturální fondy a Fond soudržnosti. Jejich prostřednictvím se rozdělují finanční prostředky určené ke snižování ekonomických a sociálních rozdílů mezi členskými státy a jejich regiony.

Strukturální fondy jsou nástrojem regionální politiky EU, který poskytuje finanční podporu v podobě nevratných dotací na realizaci konkrétních projektů. Prostředky z těchto fondů jsou určené na pomoc méně rozvinutým regionům či regionům se strukturálními problémy jako jsou venkovské a problémové městské oblasti, upadající průmyslové oblasti, oblasti s geografickým nebo přírodním znevýhodněním, kterými jsou ostrovy, hornaté oblasti, řídce osídlené oblasti a pohraniční regiony⁹. V období 2000-2006 spadaly do politiky HSS čtyři strukturální fondy¹⁰:

- Evropský fond regionálního rozvoje,
- Evropský sociální fond,
- Evropský zemědělský podpůrný a záruční fond,
- Finanční nástroj na podporu rybolovu.

Pro současné období 2007-2013 byl počet strukturálních fondů zredukován na dva:

- **Evropský fond regionálního rozvoje a**
- **Evropský sociální fond.**

Finanční nástroj na podporu rybolovu nahradil Evropský rybářský fond, který slouží společné rybářské politice EU a namísto Evropského zemědělského podpůrného a záručního fondu byly pro financování společné zemědělské politiky EU vytvořeny dva nové fondy Evropský zemědělský záruční fond a Evropský zemědělský fond pro rozvoj venkova¹¹.

Evropský fond regionálního rozvoje

Evropský fond regionálního rozvoje (European Regional Development Fund) vznikl v roce 1972 a fungovat začal od roku 1975, kdy se stal hlavním nástrojem regionální politiky EU. Objemem finančních prostředků je největším fondem EU. Jeho hlavním cílem je

⁹ Strukturální fondy a Fond soudržnosti, <http://www.strukturalni-fondy.cz/Informace-o-fondech-EU/Regionalni-politika-EU>.

¹⁰ SKOKAN, K., Evropská regionální politika, s. 41.

¹¹ Strukturální fondy a Kohezní fond, <http://www.businessinfo.cz/cz/clanek/s/strukturalni-fondy-a-kohezni-fond/1000711/5404/>.

prosazovat hospodářskou a sociální soudržnost v Evropské unii snižováním rozdílů mezi regiony v celé EU¹². Finanční pomoc z ERDF je především zaměřena na podporu malých a středních podniků, prosazování produktivních investic, zlepšování infrastruktury, investice do vzdělání, zdraví a rozvoje místního potenciálu a investice zaměřené na ochranu životního prostředí. Z ERDF jsou podporovány investiční projekty jako například výstavba silnic a železnic, odstraňování ekologických zátěží, budování stokových systémů, podpora začínajícím podnikatelům, **zavádění služeb elektronické veřejné správy**, rozvoj a obnova sportovních areálů využitelných pro cestovní ruch, rekonstrukce kulturních památek, využívání obnovitelných zdrojů energie, výsadba regenerační zeleně, modernizace systému krizového managementu apod.

Evropský sociální fond

Evropský sociální fond (European Social Fund) byl založen v roce 1960 Římskou smlouvou a je tudíž nejstarším strukturálním fondem EU. Hlavním cílem ESF je rozvíjení lidských dovedností a pracovního potenciálu. Z fondu jsou podporovány neinvestiční projekty jako rekvalifikace nezaměstnaných, speciální programy pro osoby se zdravotním postižením, děti, mládež a etnické menšiny, tvorba inovativních vzdělávacích programů pro zaměstnance, rozvoj vzdělávacích programů, **zlepšování podmínek pro využívání ICT pro žáky i učitele**, stáže studentů, pedagogů a vědeckých pracovníků v soukromém i veřejném sektoru apod¹³.

Fond soudržnosti

Dalším nástrojem politiky hospodářské a sociální soudržnosti je Fond soudržnosti neboli Kohezní fond (Cohesion Fund), který však již nepatří mezi strukturální fondy EU. CF byl zaveden Maastrichtskou smlouvou v roce 1993 pro pomoc méně vyspělým členským státům při vstupu do Hospodářské a měnové unie. Prostředky z CF směřují do zemí, jejichž hrubý národní produkt (HNP) na obyvatele je nižší než 90 % průměru EU¹⁴. Z CF jsou podporovány velké investiční projekty na ochranu životního prostředí, transevropskou dopravní infrastrukturu a energetickou účinnost a obnovitelné zdroje energie¹⁵.

¹² KANTOR, T., MAREK, D., Příprava a řízení projektů strukturálních fondů Evropské unie, s. 30-31.

¹³ Fondy EU, <http://www.businessinfo.cz/cz/clanek/zdroje-financovani-z-eu-2007-2013/regionalni-politika-evropske-unie/1001573/44179/>

¹⁴ Fondy EU, <http://www.businessinfo.cz/cz/clanek/s/strukturalni-fondy-a-kohezni-fond/1000711/5404/>.

¹⁵ Fond soudržnosti, [http://www.strukturalni-fondy.cz/Glosar/F/Fond-soudrznosti-\(CF---Cohesion-Fund\)](http://www.strukturalni-fondy.cz/Glosar/F/Fond-soudrznosti-(CF---Cohesion-Fund)).

1.1.3 Klasifikace regionů v EU

V roce 1988 byla vytvořena jednotná klasifikace regionů tzv. Nomenklatura územních statistických jednotek (NUTS) sloužící pro efektivní rozdělování prostředků z evropských fondů, pro statistické účely, monitorování, ekonomické a sociální analýzy v regionech a pro potřeby přípravy, realizace a hodnocení regionální politiky¹⁶.

Na základě této klasifikace je definováno pět úrovní regionálního členění území v závislosti na počtu obyvatel: NUTS I, NUTS II, NUTS III, LAU I, LAU II (viz Příloha č. 1 Rozdělení NUTS podle počtu obyvatel).

Podpora HSS je směřována především do územních celků **NUTS II**, s počtem obyvatel pohybujícím se mezi 800 tisíci a třemi miliony. Místní administrativní jednotky (LAU) jsou dvě nižší úrovně územněsprávní statistické klasifikace označující okresy (LAU I) a obce (LAU II). Tyto jednotky však nejsou určující pro získávání prostředků z fondů EU¹⁷.

Česká republika má své vlastní územněsprávní členění, které je ovlivněno historickým vývojem a přirozenými potřebami státní správy a obyvatel (viz Příloha č. 2 Členění území České republiky podle NUTS). Česká republika se rozděluje na 14 krajů, které odpovídají úrovni NUTS III. Pro získávání prostředků z evropských fondů byly zavedeny tzv. **regiony soudržnosti**, které se skládají z jednoho nebo více českých krajů a odpovídají tak počtem obyvatel úrovni NUTS II. Osm regionů soudržnosti tvoří celky **Severozápad, Severovýchod, Jihovýchod, Jihozápad, Střední Čechy, Moravskoslezsko, Střední Morava a Praha**¹⁸, které pokrývají území celé ČR a jsou řízeny na regionální bázi regionálními radami regionů soudržnosti (viz Příloha č. 3 Skladba 14 krajů (NUTS III) do 8 regionů soudržnosti (NUTS II))¹⁹.

¹⁶ SKOKAN, K., Evropská regionální politika, s. 13.

¹⁷ Regiony pro regionální politiku, <http://www.businessinfo.cz/cz/clanek/zdroje-financovani-z-eu-2007-2013/regionalni-politika-evropske-unie/1001573/44179/>.

¹⁸ Region soudržnosti Praha jako jediný v ČR nespádá do Cíle Konvergence (Cíle 1), není řízen regionální radou, nýbrž Magistrátem hlavního města Prahy.

¹⁹ Regiony pro regionální politiku, <http://www.strukturalni-fondy.cz/Informace-o-fondech-EU/Regionalni-politika-EU>.

1.1.4 Cíle regionální politiky EU

Regionální politika EU je realizována v sedmiletých programových obdobích. Pro každé období jsou stanoveny cíle regionální politiky, které jsou obměňovány na základě aktuálních priorit EU. Pro období 2000-2006 byla na regionální politiku z rozpočtu EU vyčleněna částka 213 mld. €²⁰ a byly stanoveny tři cíle:

Cíl 1: Podpora rozvoje ekonomicky zaostávajících regionů, jejichž HDP na obyvatele je nižší než 75 % průměrného HDP EU. V ČR spadají do Cíle 1 regiony NUTS II, tedy 7 regionů soudržnosti kromě Prahy.

Cíl 2: Podpora hospodářské a sociální přeměny oblastí, které se potýkají se strukturálními problémy. V ČR spadá pod Cíl 2 region Hlavní město Praha.

Cíl 3: Podpora členských zemí v rozvoji lidských zdrojů a v řešení nezaměstnanosti. Cíl 3 je určen pro celé území EU, kromě regionů Cíle 1.

K dosažení udržitelného a vyváženého rozvoje regionů klade Evropská komise důraz na tzv. horizontální priority. V programovém období 2000-2006 se přihlíželo k tématům Rovné příležitosti, Životní prostředí, **Informační společnost** a Vyvážený rozvoj regionů.

V současném programovém období 2007-2013 regionální politika disponuje částkou 347,410 mld. € a vymezuje opět tři základní cíle²¹. Nové cíle se shodují v mechanice čerpání s cíli 2000-2006, ale liší se v definici:

Cíl Konvergence: Podpora hospodářského a sociálního rozvoje regionů NUTS II s HDP na obyvatele nižším než 75 % průměru EU. V ČR všechny regiony soudržnosti kromě Prahy.

Cíl Regionální konkurenceschopnost a zaměstnanost: Podpora regionů spadajících mimo Cíl Konvergence. V ČR patří do cíle Hlavní město Praha.

Cíl Evropská územní spolupráce: Podpora vyváženého rozvoje EU pomocí přeshraniční, meziregionální a nadnárodní spolupráce. Do cíle jsou v ČR zapojeny všechny regiony.

V období 2007-2013 došlo k redukci horizontálních priorit pouze na dvě témata Rovné příležitosti a Udržitelný rozvoj.

²⁰ JEDLIČKA, J., Regionální politika EU a její dopad na ČR

http://www.csas.cz/banka/content/inet/internet/cs/Regionalni_politika_CR.pdf

²¹ Dostupné finanční prostředky, http://ec.europa.eu/regional_policy/policy/fonds/index_cs.htm.

1.1.5 Programové dokumenty regionální politiky EU

Regionální politika je realizována prostřednictvím strategických a programových dokumentů, které jsou členské státy povinny vytvářet pro jednotlivé sedmileté cykly. Finanční prostředky ze strukturálních fondů není možné čerpat přímo na jednotlivé projekty, ale právě prostřednictvím víceletých programů. V těchto programech jsou jasně vymezeny priority a cíle a dále rozpočet, opatření a podprogramy vedoucí k dosažení daných priorit a vytyčených cílů. Hlavní priority jsou stanovovány na nadnárodní úrovni Komisí EU, avšak volba projektů a jejich řízení spadá do kompetence národních a regionálních úřadů. Dokumenty musí být vzájemně provázané tak, že cíle dokumentů nižší úrovně musí naplňovat cíle dokumentů vyšší úrovně. Struktura programových dokumentů pro programové období 2000-2006 byla²²:

- vícestupňový systém:
 - **Národní rozvojový plán** (RDP, Regional Development Plan) – dokument definující rozvojové problémy členského státu pro vyjednávání o pomoci s Evropskou komisí.
 - **Rámec podpory Společenství** (CSF, Community Support Frameworks) – dokument, pomocí kterého je realizována podpora z fondů EU členskému státu.
 - **Operační programy** (OP, Operational programme) – dokumenty vymezující oblasti podpory, řízení a působnost národních i regionálních orgánů a finanční zdroje.
- zjednodušený systém:
 - **Jednotný programový dokument** (SPD, Single Programming Document) – programový dokument pro pomoc v rámci Cílů 2 a 3.

Pro období 2007-2013 došlo k úpravě struktury programových dokumentů²³:

- **Strategické obecné zásady společenství** (CSG, Community Strategic Guidelines) – dokument vymezující orientační rámec podpory z fondů EU v členských státech.
- **Národní rozvojový plán** (RDP, Regional Development Plan)
- **Národní strategický referenční rámec** (NSRF, National Strategic Reference Framework) – dokument spojující evropské priority uvedené ve CSG s národními prioritami politiky soudržnosti uvedených v Národním rozvojovém plánu.
- **Operační programy** (OP, Operational Programme)

²² Programovací dokumenty, http://www.businessinfo.cz/cz/clanek/politiky-eu/regionalni-a-strukturalni-politika/1000521/4283/#programovaci_dokumenty.

²³ KANTOR, T., MAREK, D., Příprava a řízení projektů strukturálních fondů Evropské unie, s. 35-38.

1.2 Programové období 2004-2006 v České republice

Česká republika vstoupila do EU 1. 5. 2004 v době již probíhajícího programového období 2000-2006. Toto období tak pro ni bylo zkráceno pouze na roky 2004-2006.

Již před vstupem do EU využívala Česká republika možnosti čerpat finanční prostředky na podporu kandidátských zemí. Nástroje předvstupní pomoci ISPA a SAPARD financovaly především projekty na podporu životního prostředí, dopravní infrastrukturu a zemědělství. Tyto fondy jsou doplněním programu PHARE z roku 1989, jehož prioritami bylo budování institucí, podpora reforem a investic²⁴.

1.2.1 Realizace regionální politiky EU v ČR v období 2004-2006

V České republice zajišťuje účinnost, správnost řízení a samotnou realizaci podpory z fondů EU **Řídící orgán Rámce podpory společenství**, kterým je pověřeno Ministerstvo pro místní rozvoj ČR. Řídící orgán CSF nese odpovědnost za koordinaci tvorby a řízení programových dokumentů a za komunikaci s Evropskou komisí a řídicími orgány jednotlivých operačních programů. Jeho hlavním úkolem je vytvoření a vyjednání o schválení Národního rozvojového plánu a Rámce podpory společenství České republiky²⁵.

Národní rozvojový plán se stává po projednání členského státu s Evropskou komisí podkladem pro dokument **Rámec podpory Společenství**, který již obsahuje závazný návrh operačních programů a rozpočet na jejich financování. Národní rozvojový plán ČR na léta 2004-2006²⁶ určil globální cíl *Udržitelný rozvoj založený na konkurenceschopnosti* a specifické cíle:

- Vytvoření podmínek pro růst ekonomiky posilováním vnitřních faktorů.
- Zvýšení klasifikační úrovně konkurenceschopnosti a mobility pracovní síly při současném vyrovnávání dopadů růstu ekonomiky na znevýhodněné skupiny obyvatel.
- Přiblížení se standardům EU v oblasti životního prostředí.
- **Vyvážený rozvoj regionů.**

²⁴ <http://www.euroskop.cz/168/sekce/predvstupni-pomoc/>.

²⁵ <http://www.strukturalni-fondy.cz/Programy-2004-2006/Ramec-podpory-Spolecenstvi-2004-2006>.

²⁶ NRP ČR 2004-2006, s. 117-118, <http://www.risy.cz/index.php?pid=202&sid=711&mid=594>.

1.2.2 Operační programy ČR pro období 2004-2006

Pro programové období 2004-2006 byly v Rámci podpory Společenství ustanoveny čtyři sektorové operační programy a jeden regionální operační program tzv. Společný regionální operační program (SROP):

- OP Infrastruktura
- OP Rozvoj venkova a multifunkční zemědělství
- OP Rozvoj lidských zdrojů
- OP Průmysl a podnikání
- **SROP**

Společný regionální operační program

SROP je souhrnným dokumentem obsahujícím rozvojové priority sedmi regionů soudržnosti (NUTS II), které mohou získat podporu ze strukturálních fondů EU v rámci Cíle 1. Řídícím orgánem SROPu je Ministerstvo pro místní rozvoj ČR. Prostředky ze SROPu jsou zaměřeny na aktivity spadající do působnosti krajů a obcí a je spolufinancován z fondů ERDF a ESF a z veřejného rozpočtu České republiky.

Hlavním cílem SROPu je podpora vyváženého a udržitelného ekonomického rozvoje regionů za přispění veřejného, neziskového a soukromého sektoru. Prioritami SROPu jsou rozvoj malých a středních podniků, **rozvoj** dopravní infrastruktury a **komunikačních technologií**, rozvoj lidských zdrojů, prohlubování sociální integrace, zlepšení životního prostředí, oživení venkovských oblastí a rozvoj cestovního ruchu²⁷ (viz Příloha č. 4 Priority, opatření a podopatření SROP).

²⁷ Programový dokument SROP, [http://www.strukturalni-fondy.cz/Programy-2004-2006/Operacni-programy/SPOLECNY-REGIONALNI-OPERACNI-PROGRAM-\(SROP\)/Dokumenty/Programove-dokumenty-programu-SROP/Programovy-dokument-SROP-2004-2006](http://www.strukturalni-fondy.cz/Programy-2004-2006/Operacni-programy/SPOLECNY-REGIONALNI-OPERACNI-PROGRAM-(SROP)/Dokumenty/Programove-dokumenty-programu-SROP/Programovy-dokument-SROP-2004-2006).

1.3 Programové období 2007-2013 v České republice

Do nového období 2007-2013 vstoupila Česká republika již jako člen Evropské unie se zkušenostmi z minulého zkráceného období 2004-2006. Zvýšením počtu členských zemí o Česko, Estonsko, Kypr, Litvu, Lotyšsko, Maďarsko, Maltu, Polsko, Slovensko a Slovinsko a nárůstem disparit v rámci celé EU bylo nutné znovu reformovat a reorganizovat regionální politiku na úrovni EU i členských států.

1.3.1 Realizace regionální politiky EU v ČR v období 2007-2013

Pro programové období 2007-2013 byl v ČR vytvořen **Národní orgán pro koordinaci (NOK)** spadající pod Ministerstvo pro místní rozvoj ČR. NOK je centrálním metodickým a koordinačním orgánem regionální politiky. Komunikuje s Evropskou komisí, koordinuje soustavu řídicích orgánů pro regionální politiku v ČR, vytváří metodologii společných dokumentů a zabezpečuje jednotný informační systém regionální politiky pro řízení, monitorování a vyhodnocování operačních programů. Jeho úkolem je také příprava a zpracování Národního rozvojového plánu a Národního strategického referenčního rámce.

Národní rozvojový plán v souladu se **Strategickými obecnými zásadami Společenství** stanovuje cíle, priority, strukturu operačních programů a strategii čerpání finančních prostředků a tvoří tak podklad pro vytvoření **Národního strategického referenčního rámce**, který je následně schválen Evropskou komisí.

Národní rozvojový plán ČR 2007-2013 vytyčil globální cíl jako „*přeměnu socioekonomického prostředí České republiky v souladu s principy udržitelného rozvoje tak, aby Česká republika byla přitažlivým místem pro realizaci investic, práci a život obyvatel*“²⁸. Pro dosažení globálního cíle byly vymezeny čtyři specifické cíle:

- Konkurenceschopná česká ekonomika.
- Otevřená, flexibilní a soudržná společnost.
- Atraktivní prostředí.
- **Vyvážený rozvoj území.**

²⁸ NRP ČR 2007-2013, s. 129-130, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=45fc8d6d-7007-4bc9-8f17-d172d12e2fa0>.

1.3.2 Operační programy ČR pro období 2007-2013

Národní strategický referenční rámec ČR pro období 2007-2013 definoval osm tematických operačních programů (TOP), **sedm regionálních operačních programů (ROP)** pro všechny regiony soudržnosti ČR (NUTS II) kromě Prahy, dva operační programy Praha a devět operačních programů pro evropskou územní spolupráci (viz Příloha č. 5 Operační programy 2007-2013).

Regionální operační programy (ROP)

V programovém období 2007-2013 bylo pro naplnění cíle Konvergence vytvořeno sedm regionálních operačních programů pro sedm regionů soudržnosti ČR (NUTS II), namísto jednoho Společného regionálního operačního programu, jak tomu bylo v období 2004-2006. Decentralizací programů je dosaženo kvalitnějšího využití potenciálu a vyváženého rozvoje každého regionu. Jednotlivé ROPy jsou řízeny Regionální radou příslušného regionu soudržnosti, která dbá na potřeby daného regionu.

Hlavním cílem ROPů je zvyšování konkurenceschopnosti, přilákání investic a zlepšení kvality života obyvatel v regionech. V rámci ROPů spolufinancovaných z ERDF se realizují investiční projekty především na podporu dopravní infrastruktury, rozvoje podnikání, zatraktivnění cestovního ruchu a celkového rozvoje území²⁹ (viz Příloha č. 6 Prioritní osy ROPů).

²⁹ Regionální operační programy, <http://www.strukturalni-fondy.cz/getdoc/810a501c-e85f-4e99-92f3-d1824296f1d4/Regionalni-operacni-programy>.

2 PODPORA INFORMAČNÍ SPOLEČNOSTI V REGIONECH ZE STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ V LETECH 2004-2006

2.1 Politika informační společnosti České republiky v období 2004-2006

2.1.1 Strategie regionálního rozvoje České republiky 2004-2006³⁰

Strategie regionálního rozvoje České republiky je střednědobý souhrnný programový dokument, který s ohledem na základní principy regionální politiky EU definuje českou politiku regionálního rozvoje. Strategie regionálního rozvoje České republiky pro období 2004-2006 byla vydána v červenci 2000 jako doporučení pro využívání podpory ze strukturálních fondů po vstupu ČR do Evropské unie. Podpora informační společnosti není přímo zařazena do obecného rámce dokumentu, avšak je obsažena v jednotlivých rozvojových aktivitách strategických cílů šesti hlavních problémových okruhů:

- V rámci prvního okruhu Národohospodářské aspekty a vnější vztahy byly definovány tři strategické cíle. Dva cíle zahrnují aktivity týkající se ICT/IS. Aktivita **1.2.2 Programová podpora výstavby regionálních informačních systémů a jejich infrastruktury** byla naplněna založením Integrovaného regionálního informačního systému. Aktivita **2.2.1 Vytvoření a udržování informačního systému pro investory včetně databáze příležitostí pro zahraniční kapitál v ČR** a aktivita **2.3.2 Zřízení a provozování informačního a kontaktního centra regionů v sídle EU a podpora zřizování obdobných center v partnerských zahraničních regionech a ve střediscích mezinárodního obchodu** byly také úspěšně naplněny. U třetího strategického cíle Prevence vzniku disparit v sociální a ekonomické úrovni regionů České republiky je na ICT/IS překvapivě kladen jen minimální důraz.
- Druhý problémový okruh Ekonomický potenciál definoval tři strategické cíle. Druhý cíl podporuje ICT/IS v rámci aktivit **2.1.6 Podpora rozvoje elektronického obchodu, 2.1.7 Rozvoj informačních, poradenských a vzdělávacích služeb pro podnikatele,**

³⁰ Strategie regionálního rozvoje České republiky, <http://www.risy.cz/index.php?pid=202&sid=721&mid=763>.

Živnostníky a investory a v řadě aktivit zahrnujících inovační podnikání, vytváření sítí a užití nových technologií, v jejichž rámci byla realizována řada projektů a iniciativ.

- Třetí okruh Lidský potenciál stanovil tři strategické cíle, dva z nich zahrnují aktivity související s ICT/IS: **1.1.3 Podpora informovanosti veřejnosti a její spoluúčasti na rozhodování ve veřejné správě, 3.1.1 Inovace programů odborného vzdělávání v regionech v souladu s požadavky trhu práce a 3.2.2 Rozvoj dalšího vzdělávání, propojování s počátečním vzděláváním, uplatnění moderních technologií.**
- Čtvrtý okruh Technická vybavenost a obsluha území zahrnuje tři strategické cíle, které se zabývají rozvojem technické a dopravní infrastruktury. Na podporu telekomunikační infrastruktury je zahrnuta aktivita **1.2.5 Zkvalitnění přenosových a místních telekomunikačních sítí ve prospěch informačních technologií.**
- V pátém okruhu Životní prostředí je pouze aktivita **1.1.3 Vytvoření víceúrovňového informačního systému, integrujícího poznatky o životním prostředí v regionech.**
- Šestý okruh Cestovní ruch zahrnuje podporu ICT/IS pouze prostřednictvím aktivity **1.2.1 Zlepšení informačního toku o nabídce služeb, produktů a kapacitách cestovního ruchu a lázeňství v regionech České republiky s vazbami do zahraničí.**

2.1.2 Státní informační a komunikační politika e-Česko 2006³¹

e-Česko 2006 je strategický dokument, který definuje cíle státu v oblasti informační společnosti a telekomunikací pro období 2004-2006. Navrhovaná Státní informační a komunikační politika stanovila strategii odrážející specifické potřeby současného stavu ČR s respektem k prioritám informační politiky EU. Byly definovány čtyři prioritní oblasti: dostupné a bezpečné komunikační služby, informační vzdělanost, moderní veřejné služby on-line a dynamické prostředí pro elektronické podnikání. Rozvojem ICT/IS na regionální úrovni se e-Česko 2006 zabývá jen okrajově v otázce **modernizace a zlepšení efektivity služeb veřejné správy na regionální úrovni** a v otázce **snižování rozdílu mezi regiony pomocí posílení informační gramotnosti**. Tato strategie také ustanovuje možnost spolufinancování ze Strukturálních fondů EU především na projekty na podporu rozvoje infrastruktury ve znevýhodněných regionech s vysokou nezaměstnaností, nevhodnou strukturou obyvatelstva či s obtížnou dopravní dostupností.

³¹ Státní informační a komunikační politika e-Česko 2006, http://knihovnam.nkp.cz/docs/SIKP_def.pdf.

2.1.3 Ministerstvo informatiky ČR

Potřebnost sjednotit orgány veřejné správy zabývající se informační společností vyústila 1. ledna 2003 ve vznik Ministerstva informatiky ČR (MI). MI převzalo kompetence Ministerstva dopravy a spojů v oblasti telekomunikací, Úřadu pro ochranu osobních údajů v oblasti elektronického podpisu a Úřadu pro veřejné informační systémy³² v jeho plné působnosti. MI bylo ústředním orgánem státní správy pro informační a komunikační technologie, elektronickou komunikaci, poštovní služby a regulaci telekomunikačního trhu. Bylo koordinátorem rozvoje elektronické veřejné správy (e-Governmentu), rozvoje elektronického obchodu a podpory počítačové gramotnosti³³. Kvůli neefektivnosti Ministerstva informatiky a potřebě reorganizovat informační politiku bylo MI 1. června 2007 zrušeno. Jeho úkoly převzaly Ministerstvo vnitra, Ministerstvo průmyslu a obchodu a Ministerstvo pro místní rozvoj.

2.1.4 Národní rozvojový plán 2004-2006³⁴

Národní rozvojový plán je základní strategický dokument pro získávání podpory ze strukturálních fondů a Kohezního fondu. Pro realizaci stanovených cílů v programovém období 2004-2006 bylo pomocí prioritních os definováno šest rozvojových oblastí, které se okrajově opírají o podporu informační společnosti:

- První oblast **Posílení konkurenceschopnosti průmyslu a podnikatelských služeb** podporuje zkvalitnění počítačových softwarů, rozvoj inovací a poskytování poradenských a informačních služeb. Mezi operační programy zaměřené na tuto oblast patří OP Průmysl a podnikání a Společný regionální operační program.
- Druhá oblast **Rozvoj dopravní infrastruktury** podporuje rozvoj infrastruktury a služeb pro informační a komunikační technologie (OP Infrastruktura, SROP).
- Třetí oblast **Rozvoj lidských zdrojů** podporuje rozvoj informační společnosti a budování poradenských a informačních center (OP Rozvoj lidských zdrojů, SROP).

³² Úřad pro veřejné informační systémy byl se vznikem Ministerstva informatiky ČR zrušen.

³³ Státní informační a komunikační politika e-Česko 2006, s. 6, <http://knihovnam.nkp.cz/docs/SIKP_def.pdf>.

³⁴ Národní rozvojový plán : 2004-2006, <<http://www.risy.cz/index.php?pid=202&sid=711&mid=384>>.

- Čtvrtá oblast **Rozvoj venkova a multifunkčního zemědělství** podporuje zlepšení vybavenosti a dostupnosti obcí (OP Rozvoj venkova a multifunkčního zemědělství, SROP).
- V rámci páté oblasti **Ochrana a zkvalitňování životního prostředí** není podpora ICT/IS prioritou (OP infrastruktura, SROP).
- Šestá oblast **Rozvoj cestovního ruchu** vymezuje prostředky na vytvoření národního integrovaného informačního systému cestovního ruchu (SROP).

2.2 Kategorizace oblastí intervence Strukturálních fondů EU 2000-2006

Seznam oblastí intervence (FOI, Fields of Intervention) byl vytvořen pro potřebu Evropské komise monitorovat činnost strukturálních fondů a zajistit tak přehledné financování pomocí definovaných oblastí podpory. Členské státy mají možnost ve svých programech užívat vlastní klasifikaci, která nejlépe vyhovuje jejich národní a regionální situaci, avšak musí zajistit kompatibilitu mezi národními kódy a kategoriemi oblastí intervence.

Seznam oblastí intervence má 4 základní kategorie: Produktivní prostředí, Lidské zdroje, Základní infrastruktura a Různé.

Prostředky na informační společnost se nacházejí pod kategorií **3 Základní infrastruktura**, oblast intervence **32 Telekomunikační infrastruktura a informační společnost**³⁵:

- 321** Základní infrastruktura.
- 322** Informační a komunikační technologie - včetně bezpečnosti a opatření bezpečného přenosu.
- 323** Služby a aplikace pro občany - zdravotnictví, administrativa, vzdělávání.
- 324** Služby a aplikace pro malé a střední podnikatele - elektronický obchod a transakce, vzdělávání a školení, budování sítí.

³⁵ Annex 1 : Categorisation of fields of intervention,
http://ec.europa.eu/regional_policy/sources/docoffic/vm20002006/annex1_en.htm.

2.3 Podpora informační společnosti v rámci operačních programů

Prioritní osy Národního rozvojového plánu jsou realizovány prostřednictvím operačních programů OP Infrastruktura, OP Průmysl a podnikání, OP Rozvoj lidských zdrojů, OP Rozvoj venkova a multifunkčního zemědělství a Společného regionální OP. Tyto operační programy mohou dosáhnout lepšího regionálního rozvoje pomocí investic do oblasti informačních a komunikačních technologií. Do svých strategií okrajově zahrnují důraz na podporu ICT/IS jen OP Rozvoj lidských zdrojů ve všech čtyřech prioritách a OP Průmysl a podnikání v opatření 2.2 Podpora inovací výrobků, technologií a služeb a opatření 1.1 Infrastruktura pro průmyslový výzkum, vývoj a inovace³⁶.

SROP jako jediný ve své strategii definuje opatření na podporu ICT/IS pod prioritou **2 Regionální rozvoj infrastruktury**. Opatření **2.2 Rozvoj informačních a komunikačních technologií v regionech** podporuje aktivity spojené s veřejným přístupem k informacím a informačním a komunikačním technologiím a především k širokopásmovému připojení k internetu, v knihovnách, komunitních centrech, ve školách a zajišťuje ICT pro regionální a místní veřejnou správu s výjimkou podnikatelského sektoru³⁷. Na toto opatření bylo z ERDF vyčleněno 22,517 mil. € (viz Příloha č. 4). Tyto prostředky lze využít především na nákup počítačů, základního hardwaru a speciálního softwaru, na vybudování regionálních či místních sítí elektronických komunikací a na zavádění internetu³⁸.

2.4 Projekty na rozvoj informační společnosti realizované v rámci SROP

V období 2004-2006 byly prostřednictvím SROP využity pouze tři ze čtyř oblastí intervence **32 Telekomunikační infrastruktura a informační společnost** a to FOI 321, 322 a 323, v rámci kterých byly v jednotlivých regionech soudržnosti realizovány projekty v celkové hodnotě 940 244 070 Kč (viz Příloha č. 7 Prostředky ze SROP na FOI 32). V rámci

³⁶ Vztah horizontální priority - operační programy, <http://www.strukturalni-fondy.cz/getdoc/1ea6b455-7ed7-4c3a-8594-5fc275c2fab6/Vztah-horizontalni-priority---operacni-programy>.

³⁷ Podpora ICT v podnikatelské sféře řešena prostřednictvím OP Průmysl a podnikání.

³⁸ SROP 2004-2006, s. 92, < [http://www.strukturalni-fondy.cz/Programy-2004-2006/Operacni-programy/SPOLECNY-REGIONALNI-OPERACNI-PROGRAM-\(SROP\)/Dokumenty/Programove-dokumenty-programu-SROP/Programovy-dokument-SROP-2004-2006](http://www.strukturalni-fondy.cz/Programy-2004-2006/Operacni-programy/SPOLECNY-REGIONALNI-OPERACNI-PROGRAM-(SROP)/Dokumenty/Programove-dokumenty-programu-SROP/Programovy-dokument-SROP-2004-2006)>.

této podkapitoly jsou popsány vybrané projekty zařazené do FOI 32 v jednotlivých regionech soudržnosti (viz Příloha č. 8 Parametry vybraných projektů SROP)³⁹.

2.4.1 Region soudržnosti Jihovýchod

V regionu soudržnosti Jihovýchod bylo pod kódem intervence 32 (321,322,323) realizováno 16 projektů (6 v Jihomoravském kraji a 10 v kraji Vysočina) v celkové hodnotě 269 632 468 Kč. Projekty byly zaměřeny především na rozšíření širokopásmového připojení a budování informační infrastruktury.

Krajská páteřní optická vysokokapacitní síť – ROWANet⁴⁰

ROWANet je projekt na vytvoření páteřní optické telekomunikační sítě vlastněné samosprávou. Projekt využívá existující nebo doposud nerealizované projekty optických sítí a dokončuje jejich připojení do jednotlivých měst a obcí. Základním cílem tohoto projektu je rozvoj telekomunikační infrastruktury a trhu v regionu spočívající ve zvýšení nabídky páteřních a propojovacích služeb.

Síť ROWANet nabízí poskytování moderních vysokorychlostních datových služeb veřejnému a neziskovému sektoru. Vysokorychlostní připojení vybraných organizací k Internetu je realizováno prostřednictvím akademické páteřní sítě CESNET2, síť přístupových bodů WiFi je budována za přispění služeb partnera projektu EDUROAM a veřejný omezený internet je poskytován prostřednictvím WiFi bodů a počítačů umístěných na veřejných místech ve městech a obcích připojených k ROWANetu. Vysokokapacitní diskové úložiště Datového centra kraje Vysočina umožňuje krátkodobé i dlouhodobé ukládání dat, na serveru sítě ROWANet je možný pronájem prostoru pro webové stránky (hosting) a v prostředí privátních okruhů ROWANetu jsou nabízeny mapové služby Geografického systému kraje Vysočina. ROWANet dále poskytuje služby hostování elektronické podatelny pro veřejnou správu, datové služby a geografické informační systémy pro složky Integrovaného záchranného systému, umožňuje neomezené bezplatné privátní meziměstské datové komunikace a podporuje propojování státních (resortních) i privátních sítí a jiné

³⁹ V kapitole jsou uvedeny doplňující údaje z MMR ČR a krajských úřadů poskytnuté na základě žádosti o informace.

⁴⁰ ROWANet, <http://www.rowanet.cz/index.php>.

návazné služby. V síti jsou ve spolupráci se soukromými poskytovateli zprovozněny také služby telefonování po internetu (VoIP) a internetová televize (IPTV).

Projekt tedy přináší rozvoj veřejných elektronických služeb a stabilní infrastruktury založené na nových technologiích, umožňuje širší přístup občanů k vysokorychlostnímu internetu, nabízí nová pracovní místa v regionu, posílení pozic akademických institucí s důrazem na podporu vzdělávání v oblasti nových technologií a zvýšení konkurenceschopnosti ICT firem v regionu. V současnosti je síť plně funkční, nabízí spolehlivost, odolnost vůči rozsáhlým výpadkům, dobrou přenosovou rychlost, možnost téměř neomezeného růstu a efektivní propojení na lokální, regionální, centrální i nadnárodní úrovni. Další rozvoj sítě bude realizován prostřednictvím návazného projektu ROWANet II.

Vysokorychlostní internet pro obce Jihomoravského kraje, 1. část⁴¹

Vysokorychlostní internet pro obce Jihomoravského kraje je projekt na vybudování otevřené vysokorychlostní komunikační infrastruktury propojující 75 obcí Jihomoravského kraje, která umožňuje datové přenosy na bázi IP protokolu a připojení k Internetu. Součástí projektu je také vybavení a instalace hardwaru (PC, router, Switch, WiFi). Projekt zajišťuje přístup do externí internetové sítě pro příslušné obce a umožňuje občanům připojení k budované infrastruktuře, internetu a zdrojům samosprávy. V současné době je projekt ve fázi udržitelnosti, je plně funkční a využíváný.

2.4.2 Region soudržnosti Severozápad

V regionu soudržnosti Severozápad bylo pod kódem intervence 32 (321, 322, 323) realizováno 27 projektů (10 v Karlovarském kraji a 17 v kraji Ústeckém) v celkové hodnotě 135 774 482 Kč. Projekty byly zaměřeny především na přístup k informacím prostřednictvím veřejného internetu a zkvalitnění informačních a komunikačních technologií.

⁴¹ http://www.internet-jmk.cz/index.php?option=com_frontpage&Itemid=1.

Informační a komunikační technologie pro veřejnost Karlovarského kraje⁴²

Tento projekt je jeden z projektů propagujících internetizaci knihoven. Cílem projektu je vytvořit z veřejných knihoven informační centra obcí pomocí jejich vybavení výpočetní technikou a připojením k internetu prostřednictvím návazného projektu Internetizace knihoven Ministerstva informatiky. Projekt umožňuje rovný přístup občanů k tradičním i elektronickým informačním zdrojům, zlepšuje komunikaci mezi knihovny a urychluje a zkvalitňuje poskytování služeb. V současné době končí fáze udržitelnosti projektu, avšak pro využívání a prospěšnost bude funkčnost všech uživatelských míst nadále zachována.

Ústecký kraj On-line⁴³

Ústecký kraj On-line je projekt na instalaci 18 informačních kiosků umožňujících bezplatný přístup k vybraným stránkám internetu v nádražních halách Českých drah a na úřadech Ústeckého kraje. Projekt umožňuje využití stránek občany, podnikateli a turisty Ústeckého kraje pro získávání informací, potřebných formulářů a ke komunikaci s úřady prostřednictvím elektronické podatelny. V současné době je projekt udržován a rozvíjen vytvářením nových specializovaných webových stránek.

2.4.3 Region soudržnosti Střední Čechy

V regionu soudržnosti Střední Čechy bylo pod kódem intervence 32 (321, 322, 323) realizováno 15 projektů v celkové hodnotě 41 479 995,75 Kč. Projekty byly zaměřeny na rozvoj informačních a komunikačních center a budování internetové infrastruktury.

Střední Čechy on-line – Internet⁴⁴

Střední Čechy on-line – Internet je jeden ze dvou projektů na vybudování Portálu pro řízení a správu Středočeského kraje. Součástí projektu je vytvoření analýz, vývoj a realizace formulářů pro nové elektronické služby kraje a vybudování sítě 47 veřejně přístupných míst

⁴² <http://www.knihovna.kvary.cz/cs/pro-knihovny/projekt-internetizace/>.

⁴³ Údaje poskytnuté na základě elektronické komunikace s Bc. Janem Jelínkem z Krajského úřadu Ústeckého kraje.

⁴⁴ <http://www.kr-stredocesky.cz/portal/krajsky-urad/odbory/odbor-koncepci-a-projektoveho-rizeni/informace-z-odboru/Projekt-stredni-cechy-on-line/projekt-stredni-cechy-on-lineinternet.htm>.

k Internetu umístěných v prostorách místních úřadů, knihoven a informačních středisek v 32 obcích a městech Středočeského kraje. Projekt přináší posílení internetové infrastruktury a zlepšení přístupu občanů, příspěvkových organizací a podnikatelských subjektů k informacím. Pomocí elektronické služby Můj úřad nabízí Středočeský kraj občanům zpřístupnění informačních zdrojů kraje a zrychlení a zjednodušení komunikace s veřejnou správou. V současnosti je projekt druhým rokem v provozu bez závad, maximálně využíváný a s nabídkou aktualizací služeb.

2.4.4 Region soudržnosti Moravskoslezsko

V regionu soudržnosti Moravskoslezsko bylo pod kódem intervence 32 (321, 322, 323) realizováno 18 projektů v hodnotě 126 791 153 Kč. Projekty byly zaměřeny především na rozvoj informačních a komunikačních technologií a vývoj informačních systémů.

Informační systém pro komunikaci občana s úřadem - eSMO⁴⁵

eSMO je projekt na zlepšení kvality a dostupnosti služeb poskytovaných Statutárním městem Ostrava (SMO) za pomoci moderních informačních a komunikačních technologií. V rámci projektu je provozován informační systém pro komunikaci občana s úřadem (CIC), jehož součástí jsou aplikace zahrnující elektronickou podatelnu, evidenci ztrát a nálezů občanských průkazů a objednávkový systém, aplikace CIC centrum pro práci s požadavky klientů, intranetový a internetový portál, aplikace pro provoz a monitoring Call centra, SMS server a veřejná bezdrátová připojení. V současnosti je projekt plně funkční, hojně využíváný a naplňuje cíle projektu zajištěním přístupu k informačním a komunikačním prostředkům, zlepšením informovanosti občanů a posílením infrastruktury a elektronických služeb pro veřejnou správu SMO.

⁴⁵ <http://www.esmo.cz/>, <http://www.egovernment.cz/archiv/PDF%204-08/14.pdf>.

2.4.5 Region soudržnosti Střední Morava

V regionu soudržnosti Střední Morava bylo pod kódem intervence 32 (321, 322, 323) realizováno 40 projektů (25 v Olomouckém kraji a 15 v kraji Zlínském) v celkové hodnotě 195 525 333 Kč. Projekty byly zaměřeny především na zpřístupnění internetu veřejnosti a budování internetové infrastruktury.

Internetizace knihoven Olomouckého kraje⁴⁶

Internetizace knihoven Olomouckého kraje je projekt na přeměnu 215 veřejných knihoven na informační centra obcí s dostupným vysokorychlostním internetem, odpovídající výpočetní technikou a proškoleným personálem. Projekt umožňuje občanům prostřednictvím internetu rovný přístup k informacím, elektronickým zdrojům a komunikaci s veřejnou správou a vzdálenými institucemi. Projekt je nyní plně funkční a hojně využíván. V roce 2011 bude veškerá technika spojená s internetizací převedena z majetku Olomouckého kraje na obce a tím bude celý projekt uzavřen.

Zřízení míst veřejně přístupného Internetu v obcích Zlínského Kraje⁴⁷

Zřízení míst veřejně přístupného Internetu v obcích Zlínského Kraje je projekt na vytvoření podmínek pro rozšíření dostupnosti Internetu pro širokou veřejnost, podnikatelský sektor a místní veřejnou správu v celém Zlínském kraji. Součástí projektu je vybavení 94 knihoven výpočetní technikou (multimediálním počítačem s LCD monitorem, laserovou černobílou tiskárnou a čtečkou čárových kódů určenou pro evidenci knihovního fondu) a posílení kvalitního připojení k internetu pomocí technologie ADSL. Projekt umožňuje připojení k vysokorychlostnímu internetu po telefonní lince malým, špatně dostupným, příhraničním obcím. V současnosti je projekt v udržitelné fázi plně funkční, splňuje svůj účel a nabízí využití nových služeb prostřednictvím internetu, zvýšení konkurenceschopnosti firem a podpoření zaměstnanosti v kraji.

⁴⁶ <http://www.institutumeni.cz/index.php?cmd=page&id=271>.

⁴⁷ <http://www.kr-zlinsky.cz/docDetail.aspx?nid=8230&docid=30323&doctype=ART&did=3323>.

2.4.6 Region soudržnosti Severovýchod

V regionu soudržnosti Severovýchod bylo pod kódem intervence 32 (321, 322) realizováno 26 projektů (14 v Královéhradeckém, 7 v Libereckém a 5 v Pardubickém kraji) v celkové hodnotě 82 555 151 Kč. Projekty byly zaměřeny především na internetizaci a rozvoj informačních a komunikačních technologií.

Internetizace nemocnic Královéhradeckého kraje⁴⁸

Internetizace nemocnic Královéhradeckého kraje je projekt na vybudování regionální vysokorychlostní datové infrastruktury s připojením k síti internet mezi 8 zdravotnickými zařízeními Královéhradeckého kraje pro účely zabezpečení interní datové komunikace mezi nemocnicemi, zkvalitnění zdravotního záchranného systému a poskytování rovného a bezplatného přístupu k informacím. Projekt umožňuje technologický rozvoj kvality zdravotnické péče, posílení regionální informační infrastruktury a rozvoj počítačové gramotnosti. Nabízí vytvoření veřejně přístupných míst k vysokorychlostnímu internetu prostřednictvím informačních kiosků a osobních počítačů umístěných přímo ve zdravotnických zařízeních. V současnosti je projekt plně funkční, hojně využívaný a bezdrátově propojuje všechny zapojené nemocnice.

Internetizace knihoven v Libereckém kraji⁴⁹

Internetizace knihoven v Libereckém kraji je projekt na vybavení 141 knihoven Libereckého kraje moderní výpočetní technikou (PC, tiskárny, scannery, kopírky) a základním kancelářským nábytkem. Následně bylo povinností obcí připojit knihovny k širokopásmovému internetu s možností získat zdarma prostřednictvím projektu Internetizace knihoven Ministerstva informatiky přípojku k internetu a úhradu poplatků minimálně na dobu 36 měsíců. Projekt umožňuje zachování sítě městských a obecních knihoven v Libereckém kraji a rozšiřuje jejich stávající služby. Nabízí zvětšení počtu míst s veřejným přístupem k internetu a tím podporuje zvyšování informační gramotnosti regionu. V současnosti je projekt plně funkční, využívaný návštěvníky i knihovníky a napomáhá splnit ustanovení § 4 zákona 257/2001 Sb. (Knihovní zákon) o povinnosti knihoven poskytovat přístup k informačním zdrojům prostřednictvím internetu.

⁴⁸ <http://www.zhkhk.cz/internetizace.htm>.

⁴⁹ <http://www.kvcli.cz/cz/region/internetizace-knihoven-r7.html>.

Veřejné místo přístupu k internetu na Střední průmyslové škole elektrotechnické a Vyšší odborné škole Pardubice⁵⁰

Veřejné místo přístupu k internetu na SPŠE a VOŠ Pardubice je jedním ze tří projektů v rámci budování veřejných míst přístupu k internetu (VMPI) v zařízeních zřizovaných Pardubickým krajem. Cílem projektu je vybudování vysokorychlostní optické trasy, jejímž prostřednictvím bude VMPI připojeno k vysokorychlostnímu internetu na Univerzitě Pardubice. Projekt zpřístupňuje informační a komunikační technologie studentům a široké veřejnosti. Součástí projektu je také vytvoření veřejné knihovny a studovny s připojením k internetu a vybudování bezbariérového přístupu pro začlenění občanů se zdravotním postižením do společnosti. V současnosti je projekt plně funkční, napomohl ke zkvalitnění služeb a k lepším podmínkám pro výuku.

2.4.7 Region soudržnosti Jihozápad

V regionu soudržnosti Jihozápad bylo pod kódem intervence 32 (322,323) realizováno 24 projektů (19 v Jihočeském kraji a 5 v Plzeňském kraji) v celkové hodnotě 88 485 488 Kč. Projekty byly zaměřeny především na rozšíření přístupu k internetu pro veřejnost a na rozvoj informačních a komunikačních systémů.

Internetizace knihoven Jihočeského kraje⁵¹

Internetizace knihoven Jihočeského kraje je projekt na vybavení obecních knihoven výpočetní technikou pro přístup občanů k širokopásmovému internetu. Cílem projektu je zachování sítě městských a obecních knihoven v Jihočeském kraji a rozšíření a zefektivnění jejich stávajících služeb. Projekt umožňuje vybudování informační infrastruktury a rozšiřování míst s veřejným přístupem k internetu, čímž přispívá k posílení rovných příležitostí občanů při přístupu k informacím v elektronické podobě a podporuje celoživotní učení. V současnosti je projekt ve stádiu udržitelnosti a po ukončení projektu se přepokládá jeho další naplňování. V rámci projektu bylo připojeno téměř 99% knihoven Jihočeského kraje, projekt je plně funkční a má návaznost na nový projekt Portál jihočeských knihoven.

⁵⁰ <http://www.pardubickykraj.cz/dbOther.asp?category=&thema=3580&item=39188>.

⁵¹ http://www.kraj-jihocesky.cz/index.php?par%5Bid_v%5D=997&par%5Blang%5D=CS.

Systém pro komunikaci občana a místní samosprávy - VIRTUOS⁵²

VIRTUOS je projekt Plzeňského kraje na vybudování systému pro zjednodušení komunikace občana se samosprávou a mezi orgány samosprávy a na vytvoření nových interaktivních poradenských a informačních služeb pro veřejnost. Projekt VIRTUOS nabízí zřízení kontaktních míst samosprávy propojených s jakýmkoli úřadem veřejné správy a s připojením k internetu ke kvalitní elektronické komunikaci. Slouží jako pilotní projekt s cílem rozšířit systém do dalších obcí bez ohledu na územní členění. V současnosti je VIRTUOS plně funkční, k systému je připojeno 77 úřadů a má přes 500 registrovaných uživatelů. Systém je průběžně upravován a doplňován podle zkušeností z provozu a ve vztahu k legislativním změnám. Do budoucna se předpokládá další rozvoj systému v rámci projektu Integrovaného operačního programu – Technologické centrum Plzeňského kraje.

⁵² <https://www.evirtuos.cz/virtuos/>.

3 PODPORA INFORMAČNÍ SPOLEČNOSTI V REGIONECH ZE STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ V LETECH 2007-2013

3.1 Politika informační společnosti České republiky v období 2007-2013

3.1.1 Strategie regionálního rozvoje České republiky 2007-2013

Strategie regionálního rozvoje České republiky⁵³ (SRR) je základním národním dokumentem regionální politiky pro období 2007-2013. SRR je v souladu s prioritami regionální politiky EU, navazuje na Strategii udržitelného rozvoje ČR, rozvíjí SRR z období 2004-2006, je východiskem pro přípravu regionálních programů rozvoje a z regionálního hlediska přispívá k vytvoření Národního rozvojového plánu, Národního strategického referenčního rámce a operačních programů. Důsledkem členství ČR v EU a zkušenostmi a znalostmi regionální politiky z minulého období dosahuje nová SRR vyšší kvality. SRR také v jednotlivých prioritách osmi prioritních oblastí klade větší důraz na rozvoj regionů prostřednictvím využití ICT/IS než v předchozím období:

- První prioritní oblast Evropský a národohospodářský strategický rámec obsahuje důležitou prioritu **1.1 Institucionální systém podpory rozvoje regionů a jejich spolupráce**, která klade důraz na rozvoj dostupných a bezpečných ICT v krajích (e-Health, e-Justice, e-Inclusion⁵⁴, Geografické informační systémy, telematika⁵⁵) a na propagaci ICT služeb veřejné správy na národní i regionální úrovni (e-Government). Další priorita **1.2 Výkonná a efektivní veřejná správa v regionech** je založena na zlepšení výměny informací a předcházení duplicitám za přispění využití ICT a e-Governmentu.

⁵³ Strategie regionálního rozvoje České republiky, <http://www.risy.cz/index.php?pid=202&sid=721&mid=763>.

⁵⁴ e-Inclusion - začleňování občanů do informační společnosti.

⁵⁵ Telematika - technologický obor zabývající se kombinací přenosu a zpracování dat se zobrazovacími a jinými sdělovacími systémy a prostředky (např. navigační systémy, systémy řízení dopravy), <http://cs.wikipedia.org/wiki/Telematika>.

- V druhé prioritní oblasti Ekonomika regionů jsou definovány tři priority, které se okrajově opírají o podporu ICT/IS pro rozvoj regionů. Priorita **2.2 Zvyšování konkurenceschopnosti malého a středního podnikání** podporuje rozvoj informačních a poradenských služeb, priorita **2.3 Podpora inovačního podnikání a výzkumu v regionech** obsahuje opatření pro rozvoj znalostní ekonomiky za přispění ICT integrace a inovací a priorita **2.4 Tvorba pracovních míst** zahrnuje opatření na vytvoření a propojení informačních systémů o nabídce volných pracovních pozic, o možnostech získávání a rozšiřování rekvalifikace a o průmyslových nemovitostech.
- Třetí prioritní oblast Lidé a osídlení obsahuje iniciativy, které přímo souvisí s regionálním rozvojem informační společnosti. Priorita **3.1 Podpora investic do lidského kapitálu** zahrnuje opatření na rozšíření nabídky vzdělávacích programů pro rozvoj znalostní ekonomiky a zvyšování ICT gramotnosti obyvatel v regionech. V prioritě **3.3 Sociální soudržnost v regionech založená na rovnosti příležitostí** má využití a přístup k ICT pomoci k snížení nezaměstnanosti a sociální integraci znevýhodněných občanů.
- Čtvrtá prioritní oblast Infrastruktura je důležitá pro ICT/IS, jelikož kromě priorit na rozvoj dopravní a energetické infrastruktury zahrnuje konkrétní prioritu **4.4 Rozvoj informačních technologií v regionech**. Zde jsou zahrnuta opatření na podporu budování páteřních přenosových a regionálních telekomunikačních sítí, zavádění širokopásmového internetu, zřizování veřejných přístupových bodů k internetu a investic do informačních a komunikačních technologií ve zdravotnictví a sociálních zařízeních.
- Poslední čtyři prioritní oblasti Příroda, krajina a životní prostředí, Cestovní ruch, Kultura a Problém území zahrnují podporu ICT/IS jen okrajově prostřednictvím rozvoje propagačních informačních systémů nebo zajištěním informačního obsahu (digitalizace).

3.1.2 Národní rozvojový plán České republiky 2007-2013⁵⁶

Národní rozvojový plán ČR (NRP) aktualizuje Národní rozvojový plán 2004-2006, odráží nový přístup a potřeby ČR k regionální politice a je východiskem pro zpracování Národního strategického referenčního rámce pro financování z fondů Evropské unie v období 2007-2013. NRP ČR pro realizaci stanovených cílů definoval čtyři prioritní osy, jejichž priority jsou okrajově spjaty s rozvojem informační společnosti:

⁵⁶ NRP ČR, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=45fc8d6d-7007-4bc9-8f17-d172d12e2fa0>.

- První prioritní osa Posilování konkurenceschopnosti české ekonomiky obsahuje 3 priority, které podporují větší dostupnost informačních aplikací a ICT pro malé a střední podniky a větší využívání informačních aplikací a ICT nezbytných pro technickou podporu.
- Druhá prioritní osa Rozvoj moderní a konkurenceschopné společnosti je pro rozvoj ICT důležitá. Obsahuje 4 priority, které okrajově zahrnují využívání informačních aplikací a ICT v moderním vzdělávacím procesu a veřejné správě, a samostatnou prioritu **Rozvoj informační společnosti**, která podporuje dobudování informační infrastruktury, rovný přístup k výrobkům, veřejným a soukromým službám pomocí zavádění ICT v podnicích a domácnostech, dále podporuje zavádění podpůrných služeb pro inovace v malých a středních podnicích a rozšiřování dovedností a znalostí pro ovládání ICT.
- Třetí prioritní osa Životní prostředí a dostupnost v prioritách rozvoj ICT/IS nezahrnuje.
- Čtvrtá prioritní osa Vyvážený a harmonický rozvoj území České republiky překvapivě zahrnuje rozvoj ICT/IS ve svých prioritách jen okrajově při podpoře vzdělanosti, zaměstnanosti a sociální integrace.

3.2 Kategorizace pomoci ze Strukturálních fondů pro období 2007-2013

Pro programové období 2007-2013 jsou namísto kategorií oblastí intervence (FOI) definovány kategorie výdajů (CoE, Categories of Expenditure). Seznam CoE obsahuje 84 priorit v 16 základních kategoriích. Jednou z kategorií je **Informační společnost**, která zahrnuje 6 priorit (10-15)⁵⁷:

- 10 Komunikační infrastruktura včetně vysokokapacitních sítí.
- 11 Informační a komunikační technologie - přístup, bezpečnost, součinnost, prevence rizik, výzkum, inovace, atd.
- 12 Informační a komunikační technologie.
- 13 Služby a produkty pro občany - e-Health, e-Government, e-Learning, atd.
- 14 Služby a produkty pro malé a střední podniky - elektronický obchod, vzdělávání/příprava, připojení k síti, atd.
- 15 Ostatní opatření ke zlepšení přístupu malých a středních podniků k informačním a komunikačním technologiím a ke zlepšení jejich využívání těmito podniky.

⁵⁷ Annex IV : Categories of expenditure, s. 52,

[http://ec.europa.eu/regional_policy/sources/docoffic/official/regulation/pdf/2007/general/ce_1083\(2006\)_en.pdf](http://ec.europa.eu/regional_policy/sources/docoffic/official/regulation/pdf/2007/general/ce_1083(2006)_en.pdf).

3.3 Podpora informační společnosti v rámci operačních programů

Po zrušení Ministerstva informatiky převzalo jeho agendu Ministerstvo vnitra, včetně zodpovědnosti za politiku rozvoje informační společnosti. Pro nové období 2007-2013 však nebyl vydán národní dokument pro rozvoj informační společnosti, který by stanovil roli ICT/IS v rozvojové politice státu a operačních programech, jako to bylo v předchozím období. Projekty související s rozvojem ICT/IS mohou být realizovány prostřednictvím OP v závislosti na jejich potřebě a zaměření. Nejvíce prostředků na podporu rozvoje ICT/IS vyčlenily Integrovaný operační program (IOP), OP Podnikání a inovace (OPPI), OP Výzkum a vývoj pro inovace (OP VaVpI) a ROPy (viz Příloha č. 9 Celkové prostředky z ROPů, TOPů a OPů Praha na CoE Informační společnost)

Integrovaný operační program

IOP⁵⁸ je nový operační program zajišťující nadregionální priority Strategie regionálního rozvoje jako jsou rozvoj veřejných služeb, stabilizace sídelní struktury a udržitelný rozvoj území. Podpora ICT/IS je zde definována v prioritě **1 Modernizace veřejné správy** s oblastí podpory **1.1 Rozvoj informační společnosti ve veřejné správě** a prioritě **2 Zavádění ICT v územní veřejné správě**, které mají při využití ICT zajistit přístup k veřejné správě a digitálním službám (e-Health, e-Justice, e-Inclusion, atd.). V rámci CoE IOP využívá kategorie **13 Služby a produkty pro občany** (e-Health, e-Government, e-Learning, atd.) v hodnotě 505 325 778 €.

IOP je nástroj pro podporu sektorového (odvětvového) rozvoje, ale i regionálního rozvoje. Při rozvoji ICT/IS podporuje velké projekty na národní úrovni, kterým je například Český podací, ověřovací a informační národní terminál Czech POINT, kontaktní místo veřejné správy, poskytující občanům ověřené údaje vedené v centrálních registrech, jako jsou rejstřík trestů, obchodní rejstřík nebo registr živnostenského podnikání⁵⁹. Nabízí také podporu významným regionálním projektům typu Technologické centrum kraje Vysočina, rozvoj sítě ROWANet, jehož cílem je zkvalitnění ICT infrastruktury kraje Vysočina v návaznosti na již existující síť ROWANet financovanou ze SROP 2004-2006. Projekt zahrnuje výstavbu krajského technologického centra, připojení dalších měst a obcí na uzavřenou páteřní telekomunikační síť vlastněnou samosprávou, podporu rozvoje lokálních sítí, elektronických

⁵⁸ IOP, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=8dcf1eff-5015-4317-b7a8-6fe05a47bfce>.

⁵⁹ Co je Czech POINT, <http://www.czechpoint.cz/web/?q=node/22>.

služeb veřejné správy, vědeckovýzkumných projektů a nepřímou podporu nabídky telekomunikačních služeb v oblastech se zřetelným selháním telekomunikačního trhu⁶⁰.

OP Podnikání a inovace

OPPI⁶¹ podporuje konkurenceschopnost ČR prostřednictvím zakládání a rozvoje firem, využívání moderních technologií, inovací v odvětví a obnovitelných zdrojů energie a navazováním spolupráce mezi podniky a vědeckovýzkumnými institucemi. Podpora ICT/IS je zahrnuta převážně v prioritní oblasti **2 Rozvoj firem** podporující nové výrobní a ICT technologie v rámci kategorie **11 Informační a komunikační technologie** (132 601 226 €) a **15 Ostatní opatření ke zlepšení přístupu malých a středních podniků k informačním a komunikačním technologiím a ke zlepšení jejich využívání těmito podniky** (132 601 236 €). Prioritní oblast **6 Služby pro rozvoj podnikání** má za cíl zintenzivnit rozvoj poradenských, vzdělávacích a informačních služeb pro podnikání prostřednictvím kategorie **14 Služby a aplikace pro malé a střední podniky** (112 297 136 €).

OP Výzkum a vývoj pro inovace

OP VaVpI podporuje zvýšení konkurenceschopnosti a kvalifikační růst ČR vybavením výzkumných pracovišť moderní technikou, zvyšováním kapacity terciárního vzdělávání a zavedením spolupráce vysokých škol se soukromým sektorem⁶². Podpora rozvoje ICT/IS je obsažena v prioritní ose **4 Infrastruktura pro výuku na vysokých školách spojenou s výzkumem** v oblasti podpory **4.1 Infrastruktura pro výuku na vysokých školách spojenou s výzkumem** v rámci kategorie **12 Informační a komunikační technologie** (84 032 217 €). OP VaVpI prosazuje zkvalitnění a rozšíření informační infrastruktury vysokých škol nezbytných pro výzkum a vzdělávání prostřednictvím zavádění nových informačních technologií, modernizací knihoven, zajištění a nákupu informačních zdrojů, pořízení odborné literatury a databázových licencí, síťování knihoven a informačních center a vzájemné propojování informačních systémů⁶³.

⁶⁰ Strategie rozvoje eGovernmentu v kraji Vysočina, s. 9, http://extranet.kr-vysocina.cz/samosprava/index.php?akce=zastupitelstvo_materialy_detail&id=3325.

⁶¹ OPPI, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=9d5bb0b8-8023-4761-8fe2-f88ab93e32c8>.

⁶² <http://www.strukturalni-fondy.cz/getdoc/977e2e36-937e-4432-afe7-165afd87e676/OP-Vyzkum-a-vyvoj-pro-inovace>.

⁶³ OP VaVpI, s. 95, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=80d40ad9-5498-4a53-95de-526a54f91518>.

3.4 Regionální operační programy se zaměřením na rozvoj informační společnosti

Každý ROP je samostatným dokumentem spravovaným regionální radou a reagujícím na potřeby příslušného regionu soudržnosti. Podporované aktivity se tak v jednotlivých regionech liší v závislosti na podmínkách určených ROPem a jeho prováděcím dokumentem.

V novém období 2007-2013 se v rámci ROPů využila pouze CoE Informační společnost prioritou **11 Informační a komunikační technologie - přístup, zabezpečení, součinnost, prevence rizik, výzkum, inovace, e-Obsah, atd.** Prostředky z kategorie Informační společnost zařadily do svých programů jen tři regiony soudržnosti Jihovýchod, Severozápad a Střední Čechy v celkové hodnotě 19 327 429 € = 522 323 769 Kč⁶⁴ (viz Příloha č. 10 Prostředky z ROP na CoE Informační společnost). V rámci této podkapitoly je popsána podpora rozvoje ICT/IS v jednotlivých ROPech a uvedeny příklady projektů (viz Příloha č. 11 Vybrané projekty realizované v rámci ROP).

3.4.1 Regionální operační program regionu soudržnosti Jihovýchod

Globálním cílem pro region soudržnosti Jihovýchod je „*posilování konkurenceschopnosti regionu vytvořením podmínek pro efektivní využívání rozvojového potenciálu na území NUTS 2 Jihovýchod prostřednictvím komplexního zlepšení dopravní dostupnosti a propojení rozvojových pólů regionu, vedoucího k využívání potenciálu v oblasti cestovního ruchu. Dále zkvalitňování podmínek pro život obyvatel ve městech a na venkově v souladu s principy udržitelného rozvoje*“⁶⁵.

ROP Jihovýchod definoval ve své strategii čtyři prioritní osy Dostupnost dopravy, Rozvoj udržitelného cestovního ruchu, Udržitelný rozvoj měst a venkovských sídel a Technická pomoc, v rámci kterých jsou vymezeny oblasti podpory.

⁶⁴ Při použití kurzu 27,025 CZK/EUR.

⁶⁵ Programový dokument ROP Jihovýchod, s. 63, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=7584ef00-5840-47d8-8129-7498480881f0>.

V rámci strategie ROP NUTS II Jihovýchod⁶⁶ je rozvoji ICT/IS přikládán dostatečný význam:

- Podpora v rámci kategorie výdajů **11 Informační a komunikační technologie** je obsažena v třetí prioritní ose Udržitelný rozvoj měst a venkovských sídel, kde je na ni vyčleněn rozpočet 3 498 641 €. Oblasti podpory **3.2 Rozvoj regionálních středisek, 3.3 Rozvoj a stabilizace venkovských sídel a 3.4 Veřejné služby regionálního významu** jsou zaměřeny na výstavbu místních datových sítí sloužících pro zpřístupnění ICT služeb veřejnosti, na rozvoj prostředí pro místní služby privátního sektoru v oblasti ICT využívajících širokopásmového přístupu k internetu a na aktivity motivující vstup komerčních poskytovatelů na místní telekomunikační trh.
- Další aktivity na rozvoj ICT/IS lze nalézt i v prioritní ose 2 Rozvoj udržitelného cestovního ruchu oblast podpory **2.2 Rozvoj služeb v cestovním ruchu**, která se zaměřuje také na budování informačních systémů cestovního ruchu a míst s veřejně přístupným internetem pro návštěvníky regionu, na podporu informačních kampaní cílených na propagaci regionu a tvorbu digitálních propagačních materiálů.

Bezdrátová škola - revoluce v pedagogice⁶⁷

V rámci oblasti podpory 3.4 Veřejné služby regionálního významu byl podán projekt Bezdrátová škola - revoluce v pedagogice na vybavení 28 škol bezdrátovou ICT infrastrukturou, která významně napomáhá ke zkvalitnění výuky. Projekt nabízí studentům spolehlivé internetové připojení přímo ve výuce s možností stahování přednášek, zjišťování známek a dalších informací. Učitelům umožňuje snadnější komunikaci se žáky, jejich rodiči i s vedením školy. V rámci projektu jsou zaváděny elektronické žákovské knížky, e-třídní knihy a e-learningové programy.

⁶⁶ Programový dokument ROP Jihovýchod, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=7584ef00-5840-47d8-8129-7498480881f0>.

⁶⁷ <http://www.jihovychod.cz/cs/tiskove-centrum/tiskove-zpravy-o-projektech/bezdratova-skola-revoluce-v-pedagogice>.

3.4.2 Regionální operační program regionu soudržnosti Severozápad

Globálním cílem pro region soudržnosti Severozápad je „*zvýšení kvality fyzického prostředí a přeměna ekonomických a sociálních struktur regionu jako předpoklad pro zvýšení atraktivity regionu pro investice, podnikání a život obyvatel. Prostřednictvím zvýšení atraktivity regionu bude docházet k jeho konvergenci k průměrné úrovni socioekonomického rozvoje ČR/EU*“⁶⁸.

ROP Severozápad definoval v pěti prioritních osách, Regenerace a rozvoj měst, Integrovaná podpora místního rozvoje, Dostupnost a dopravní obslužnost, Udržitelný rozvoj cestovního ruchu a Technická asistence, konkrétní oblasti podpory vymezující typy projektů, které mohou být v rámci příslušné prioritní osy podpořeny.

Strategie ROP NUT II Severozápad⁶⁹ se velkou měrou opírá o rozvoj ICT/IS:

- Prostřednictvím kategorie výdajů **11 Informační a komunikační technologie** je na rozvoj ICT/IS vyčleněn rozpočet 13 628 788 €. V první prioritní ose Regenerace a rozvoj měst jdou prostředky také na výstavbu a vybavení knihoven a informačních center, polyfunkční vybavení počítačových učeben a modernizaci a úpravu vzdělávací infrastruktury. Druhá prioritní osa Integrovaná podpora místního rozvoje podporuje v rámci oblasti podpory **2.2 Investice pro zlepšení fyzické infrastruktury** vybavení a modernizaci ICT pro knihovny, vzdělávací instituce a pro aktivní politiku zaměstnanosti.
- Ve strategii lze nalézt také aktivity na zpracování informačních a komunikačních materiálů a médií propagujících region.

Informační a vzdělávací centrum - městská knihovna⁷⁰

Prostřednictvím oblasti podpory 1.2 Podpora revitalizace a regenerace středních a malých měst byl podán projekt Informační a vzdělávací centrum - městská knihovna na vybudování prostor pro městskou knihovnu a pořízení počítačové techniky a vybavení interiéru. Projekt přinese posílení kapacit a kvalit všech služeb nabízených městskou knihovnou Louny.

⁶⁸ Programový dokument ROP Severozápad, s. 114, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=89e13405-0bad-42ae-b3ed-51dc39241a77>.

⁶⁹ Programový dokument ROP Severozápad, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=89e13405-0bad-42ae-b3ed-51dc39241a77>.

⁷⁰ <http://www.mulouny.cz/knihovna/>.

3.4.3 Regionální operační program regionu soudržnosti Střední Čechy

Globálním cílem pro region soudržnosti Střední Čechy je „*vytvořit podmínky pro dynamický růst HDP regionu a zajištění vysoké kvality života obyvatel měst i venkova prostřednictvím zvýšení atraktivity regionu pro bydlení, podnikání, investice a cestovní ruch*“⁷¹.

ROP Střední Čechy definoval ve čtyřech prioritních osách, Doprava, Cestovní ruch, Integrovaný rozvoj území a Technická pomoc, konkrétní oblastí podpory vymezující typy projektů, které mohou být v rámci příslušné prioritní osy podpořeny.

ROP Střední Čechy⁷² ve své strategii zahrnuje podporu aktivit na rozvoj ICT/IS:

- Podpora v rámci kategorie výdajů **11 Informační a komunikační technologie** je obsažena v druhé prioritní ose Cestovní ruch, kde je na ni vyčleněn rozpočet 2 200 000 €. Oblast podpory **2.2 Veřejná infrastruktura a služby cestovního ruchu** se zaměřuje také na zřízení a modernizaci jednotného informačního systému regionu zahrnujícího infocentra, navigační a elektronické systémy a přístup k internetu. Oblast **2.3 Propagace a řízení turistických destinací Středočeského kraje** podporuje tvorbu a distribuci propagačních a informačních materiálů regionu.

Multimediálně z domova i kanceláře do Posázaví - 2. etapa⁷³

Prostřednictvím oblasti podpory 2.3 Propagace a řízení turistických destinací Středočeského kraje byl realizován projekt Multimediálně z domova i kanceláře do Posázaví - 2. etapa na vytvoření a distribuci uceleného souboru propagačních tiskovin. Výstupy projektu jsou propagační brožura regionu Posázaví 2009 a 2010, turistické noviny 2009 a 2010, kniha Příroda v Posázaví, velkoformátové plakáty, multimediální DVD, trhací mapa Posázaví a pexeso. Projekt nabízí jednotnou prezentaci turistických cílů a služeb cestovního ruchu turistické destinace Posázaví pro období let 2009–2010.

⁷¹ Programový dokument ROP Střední Čechy, s. 32, <http://www.strukturalni-fondy.cz/getdoc/9c1ee805-b7d6-4fb3-b69c-5a4015d02b35/Dokumenty>.

⁷² Programový dokument ROP Střední Čechy, <http://www.strukturalni-fondy.cz/getdoc/9c1ee805-b7d6-4fb3-b69c-5a4015d02b35/Dokumenty>.

⁷³ Údaje poskytnuté emailem od Bohunky Zemanové ředitelky společnosti Posázaví o.p.s.

3.4.4 Regionální operační program regionu soudržnosti Moravskoslezsko

Globálním cílem pro region soudržnosti Moravskoslezsko je „*urychlit rozvoj regionu a zvýšit jeho konkurenceschopnost efektivnějším využitím jeho potenciálu. Tohoto cíle bude dosaženo zejména zvyšováním kvality života obyvatel a atraktivity regionu pro investory a návštěvníky, zlepšováním podmínek pro práci i volný čas, zejména modernizací dopravní infrastruktury a rozvojem dalších atributů spokojenosti obyvatel a návštěvníků regionu. Konkurenceschopnost regionu Moravskoslezsko bude posilována vytvářením příhodných podmínek pro podnikání a aktivním marketingem Moravskoslezského kraje*“⁷⁴.

ROP Moravskoslezsko definoval v pěti prioritních osách, Regionální infrastruktura a dostupnost, Podpora prosperity regionu, Rozvoj měst, Rozvoj venkova a Technická pomoc, konkrétní oblasti podpory vymezující typy projektů, které mohou být v rámci příslušné prioritní osy podpořeny.

V rámci ROP NUTS II Moravskoslezsko⁷⁵ je podpora rozvoje ICT/IS zahrnuta, avšak tyto dílčí opatření nezahrnuje do kategorizace výdajů Informační společnost:

- V druhé prioritní ose Podpora prosperity regionu v oblasti podpory **2.1 Infrastruktura veřejných služeb** je zařazena dílčí oblast **Podpora rozvoje veřejných informačních služeb poskytovaných knihovnami** zahrnující rozvoj knihovnických a informačních služeb s využitím ICT, podporu automatizace a internetizace knihoven a tvorbu elektronických informačních zdrojů vztahujících se k Moravskoslezskému kraji, včetně jejich digitalizace a zpřístupňování veřejnosti. Dále tato oblast podpory obsahuje aktivity pro zavádění ICT a multimediálního vybavení a e-learningu do výuky ve školských zařízeních a pro celoživotní učení a zavádění ICT s návazností na zdravotnickou techniku.

Sít specializovaných učeben a počítačových laboratoří SPŠ Bruntál⁷⁶

V rámci ROP Moravskoslezsko byl úspěšně realizován projekt Sít specializovaných učeben a počítačových laboratoří SPŠ Bruntál na modernizaci tří počítačových učeben a pořízení výkonných počítačů, speciálního zařízení na měření optických i metalických sítí,

⁷⁴ Programový dokument ROP Moravskoslezsko, s. 60, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=3429fc23-be35-487a-a339-8788e0a241ac>.

⁷⁵ Programový dokument ROP Moravskoslezsko, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=3429fc23-be35-487a-a339-8788e0a241ac>.

⁷⁶ <http://www.rr-moravskoslezsko.cz/realizuji-projekt/nove-vybaveni-sps-v-bruntalu-pomuze-zakum>.

svařování optických kabelů a výukové panely pro propojování sítí a vytvoření e-learningových materiálů. Projekt přináší rozšíření výuky a zlepšení dovednosti žáků v oblasti počítačových sítí, programování, modelování a počítačové grafiky a jejich následné uplatnění na trhu práce.

3.4.5 Regionální operační program regionu soudržnosti Střední Morava

Globálním cílem pro region soudržnosti Střední Morava je „*zvýšení ekonomické vyspělosti, zlepšení konkurenceschopnosti regionu a životní úrovně jeho obyvatel ve svém komplexu*“⁷⁷.

ROP NUTS II Střední Morava definoval ve čtyřech prioritních osách, Doprava, Integrovaný rozvoj a obnova regionu, Cestovní ruch a Technická pomoc, konkrétní oblasti podpory vymezující typy projektů, které mohou být v rámci příslušné prioritní osy podpořeny.

ROP NUTS II Střední Morava⁷⁸ ve své strategii podporu ICT/IS téměř nezahrnuje:

- Rozvoj ICT/IS je ve strategii zmiňován pouze jako navazující infrastruktura a doplňkové služby. Rozvoji regionu Střední Morava napomáhá zřízení jednotného informačního systému a rozšíření služeb cestovního ruchu, zavádění informačních systémů a ICT do veřejné dopravy, pořízení a modernizace ICT vybavení pro vzdělávání, sociální služby a zdravotní péči a investice do ICT pro potřeby kontroly a monitorování řídicího orgánu.

Turistický multimedialní průvodce Olomoucí pro mobilní telekomunikační technologie (OLINA)⁷⁹

V rámci ROP Střední Morava byl podán projekt Turistický multimedialní průvodce Olomoucí pro mobilní telekomunikační technologie (OLINA) na vytvoření programové aplikace obsahující turistické informace v atraktivní formě ovládané interaktivním prostředím. Projekt přispěje ke zkvalitnění informačního systému Olomouce, napomůže k zlepšení turistické informovanosti a zvýšení atraktivnosti území města Olomouc.

⁷⁷ Programový dokument ROP Střední Morava, s. 83, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=ef520cd3-a611-4e9d-90b1-ca0a4b731f45>.

⁷⁸ Programový dokument ROP Střední Morava, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=ef520cd3-a611-4e9d-90b1-ca0a4b731f45>.

⁷⁹ <http://www.rr-strednimorava.cz/turisticky-multimedialni-pruvodce-olomouci-pro-mobilni>.

3.4.6 Regionální operační program regionu soudržnosti Severovýchod

Globálním cílem pro region soudržnosti Severovýchod je „zvýšení kvality fyzického prostředí regionu, což povede ke zvýšení atraktivity regionu pro investice, podnikání a život obyvatel. Prostřednictvím zvýšení atraktivity regionu bude docházet k jeho konvergenci k průměrné úrovni socioekonomického rozvoje EU“⁸⁰.

ROP Severovýchod definoval v pěti prioritních osách, Rozvoj dopravní infrastruktury, Rozvoj městských a venkovských oblastí, Cestovní ruch, Rozvoj podnikatelského prostředí a Technická pomoc, konkrétní oblasti podpory vymezující typy projektů, které mohou být v rámci příslušné prioritní osy podpořeny.

Strategie ROP NUTS II Severovýchod⁸¹ zahrnuje rozvoj ICT/IS jen velice okrajově:

- Rozvoj ICT/IS je naplněn prostřednictvím zavádění informačních a navigačních systémů pro dopravní obslužnost, zkvalitňování a propojení regionálních informačních systémů cestovního ruchu a budování sítí informačních center a pořízení ICT pro monitorování a kontrolu ROP Severovýchod.

Informační systém pro návštěvníky ZOO Liberec⁸²

V rámci ROP Severovýchod byl úspěšně realizován projekt Informační systém pro návštěvníky ZOO Liberec na vybudování nového informačně-orientačního systému ZOO a vytvoření nové marketingové koncepce. Projekt přispěje k zatraktivnění ZOO a napomůže k poskytování informací o ochraně přírody a enviromentální výchovy pro návštěvníky.

⁸⁰ Programový dokument ROP Severovýchod, s. 87, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=046df803-5a1c-4c15-b6cb-548efb599e32>.

⁸¹ Programový dokument ROP Severovýchod, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=046df803-5a1c-4c15-b6cb-548efb599e32>.

⁸² <http://www.rada-severovychod.cz/realizovane-projekty/informacni-system-pro-navstevniky-zoo-liberec>.

3.4.7 Regionální operační program regionu soudržnosti Jihozápad

Globálním cílem pro region soudržnosti Jihozápad je „Zvýšení konkurenceschopnosti a atraktivity regionu v zájmu dlouhodobě udržitelného zvyšování kvality života obyvatel“⁸³.

ROP Jihozápad definoval ve čtyřech prioritních osách, Dostupnost center, Stabilizace a rozvoj měst a obcí, Rozvoj cestovního ruchu a Technická pomoc, konkrétní oblasti podpory vymezující typy projektů, které mohou být v rámci příslušné prioritní osy podpořeny.

Strategie ROP NUTS II Jihozápad⁸⁴ zahrnuje rozvoj ICT/IS jen okrajově v rámci podpůrných služeb:

- Strategie podporuje budování a rozvoj informačních systémů ve veřejné dopravě, pořizování a modernizaci ICT vybavení škol a školských zařízení vedoucí k vyšší efektivitě výuky a zavádění ICT v oblasti řízení a propagace cestovního ruchu.

Modernizace infocentra - rozšíření nabídky služeb turistům⁸⁵

V rámci ROP Jihozápad byl úspěšně realizován projekt Modernizace infocentra - rozšíření nabídky služeb turistům na modernizaci prostor a vybavení infocentra internetem pro veřejnost, obrazovkou k promítání turistické nabídky a informační tabule s aktualitami. Projekt nabízí zkvalitnění nabízených služeb v oblasti cestovního ruchu, zvýšení atraktivity oblasti, zlepšení dostupnosti poskytovaných informací o regionu a zvýšení podílu informačních technologií využívaných ve službách pro cestovní ruch.

⁸³ Programový dokument ROP Jihozápad, s. 43, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=9402219d-18c3-45d6-95b6-f85440efa8eb>.

⁸⁴ Programový dokument ROP Jihozápad, <http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=9402219d-18c3-45d6-95b6-f85440efa8eb>.

⁸⁵ http://www.rr-jihozapad.cz/vismo/dokumenty2.asp?id_org=200047&id=2594&p1=2938.

4 ANALÝZA A POROVNÁNÍ OBOU PROGRAMOVÝCH OBDOBÍ A VÝHLED DO BUDOUCNOSTI

4.1 Srovnání programových období 2004-2006 a 2007-2013

Srovnání podpory rozvoje ICT/IS v ČR je vypracováno prostřednictvím zvolených kritérií **Politika informační společnosti ČR, Horizontální priorita Informační společnost, Prostředky vynaložené na ICT/IS a Realizované projekty na podporu ICT/IS**, na základě analýzy minulého programového období 2004-2006 v 2. kapitole a právě probíhajícího programového období 2007-2013 z kapitoly 3.

4.1.1 Politika informační společnosti ČR

V minulém období 2004-2006 existovalo Ministerstvo informatiky ČR, které zajišťovalo řízení a kontrolu nad informační a komunikační politikou v ČR a vydávání strategických dokumentů pro cíle státu v oblasti informační společnosti. Po zrušení MI v roce 2007 nebyl vydán žádný národní dokument pro rozvoj informační společnosti, který by definoval vývoj a následnou podporu ICT/IS v ČR pro programové období 2007-2013. To se projevilo především v pokračujícím přehlížení rozvoje informační společnosti jako jedné z prioritních oblastí podpory ze Strukturálních fondů, a to především na regionální úrovni, kdy prostředky z kategorie výdajů na podporu informační společnosti byly vyčleněny jen ve třech ze sedmi českých regionů soudržnosti, a to pouze v jedné ze šesti možných kategorií výdajů CoE. Na národní úrovni je v novém období zřejmě nejvýznamnější změnou vytvoření zcela nového Integrovaného operačního programu, ze kterého jsou v rámci rozvoje informační společnosti podporovány především služby a produkty z oblasti e-Governmentu, např. již zmíněný Czech POINT. Naproti tomu v novém období zůstala zachována minimální cílená podpora vysokorychlostního připojení k internetu, a to i přes postupně se zhoršující postavení ČR v rámci mezinárodních srovnání počtu vysokorychlostních přípojek k internetu na obyvatele⁸⁶, což by v budoucnu mohlo mít negativní efekt na celkovou konkurenceschopnost

⁸⁶ ČSÚ, http://www.czso.cz/csu/redakce.nsf/i/internetova_infrastruktura.

ekonomiky ČR. V tomto směru se nabízí srovnání se sousedním Slovenskem, kde je informatizace společnosti chápána jako jedna ze skutečných politických priorit, což se odrazilo ve vyhlášení samostatného národního Operačního programu informatizácia spoločnosti⁸⁷, jehož jednou ze tří hlavních prioritních os je právě podpora zvyšování přístupnosti vysokorychlostního internetu.

4.1.2 Horizontální priorita Informační společnost

Horizontální priority jsou oblasti, které musí být zohledňovány při naplňování cílů strukturální politiky EU. Tyto priority jsou jako průřezové témata součástí všech operačních programů.

Horizontální téma Informační společnost bylo definováno jen pro minulé období 2004-2006. Povinností žadatelů projektu bylo popsat vazbu projektu na Informační společnost, která pak byla zohledněna při bodování projektu řídicím orgánem. Důraz na rozvoj ICT/IS byl kladen převážně v **SROP** v opatření **2.2 rozvoj ICT v regionech**, okrajově ve pak všech čtyřech prioritách **OP rozvoj lidských zdrojů** a celém **OP Průmysl a podnikání**.

Pokud uvážíme, že obecná vazba na informace je v současné době vlastní naprosté většině oborů lidské činnosti, pak bylo zohledňování vazby projektů na Informační společnost logickým prvkem v mechanismu jejich schvalování, který pravděpodobně také přispěl k jejímu rozvoji. V novém období 2007-2013 nebyla Informační společnost do horizontálních priorit zahrnuta, a tak zde tento pozitivní tlak na podporu rozvoje ICT/IS chybí.

4.1.3 Prostředky vynaložené na rozvoj ICT/IS

V programovém období 2004-2006 byla pro přehledné čerpání prostředků ze Strukturálních fondů EU vytvořena Kategorizace oblastí intervence, která zahrnuje také kód **32 Telekomunikační infrastruktura a informační společnost**. Podle Ing. Jany Mikulenkové z Odboru řízení operačních programů Ministerstva pro místní rozvoj nebylo

⁸⁷ OPIS, <http://www.opis.gov.sk/>.

pole kategorie oblasti intervence povinně vyplňované a tudíž přibližně čtvrtina všech projektů jej vyplněné nemá. Nejde tak přesně zjistit celková alokace finančních prostředků ze všech operačních programů na rozvoj ICT/IS⁸⁸.

V rámci Společného regionálního operačního programu však kategorie oblastí intervence zaznamenány byly. Na základě údajů z Ministerstva pro místní rozvoj ČR bylo z celkového rozpočtu SROP, který činí 11 494 828 240 Kč, vymezeno 8,18 % (940 244 070 Kč) na rozvoj ICT/IS. Nejvíce regiony čerpaly na oblast intervence **322 Informační a komunikační technologie, včetně bezpečnosti a opatření bezpečného přenosu** 511 243 548 Kč, naopak oblast **324 Služby a aplikace pro malé a střední podnikatele - elektronický obchod a transakce, vzdělávání a školení, budování sítí** zůstala nevyužita. Nejvíce prostředků z kategorie 32 vyčerpal region soudržnosti Jihovýchod, který realizací 16 projektů v hodnotě 269 632 486 Kč využil 15,59% z celkového rozpočtu regionu 1 729 783 287 Kč.

Tab. č. 7 Prostředky ze SROP na FOI 32 (v Kč a %)

NUTS II	Kód oblasti intervence				CELKEM FOI 32	CELKEM ze SROP	Procento na inf. Spol (za FOI 32)
	321	322	323	324			
Střední Čechy	3 019 108	35 441 780	3 019 108	0	41 479 996	985 876 765	4,21
Jihozápad	0	57 202 982	31 282 506	0	88 485 488	1 549 876 097	5,71
Severozápad	31 753 192	82 621 112	21 400 178	0	135 774 482	2 036 931 881	6,67
Severovýchod	2 122 723	80 432 428	0	0	82 555 151	1 443 688 103	5,72
Jihovýchod	92 304 558	101 106 892	76 221 018	0	269 632 468	1 729 783 287	15,59
Střední Morava	114 405 823	36 944 047	44 175 463	0	195 525 333	1 938 627 246	10,09
Moravskoslezsko	7 361 133	117 493 986	1 936 034	0	126 791 153	1 810 044 861	7,00
CELKEM	250 966 857	511 243 548	178 034 631	0	940 244 070	11 494 828 240	8,18

Zdroj: Vlastní úprava na základě poskytnutých údajů z MMR ČR.

V současném programovém období 2007-2013 je pro přehledné čerpání prostředků ze strukturálních fondů nově vytvořena Kategorie výdajů (CoE), která nahrazuje Kategorizaci oblastí intervence (FOI). Tyto kategorie jsou povinně vymezeny v jednotlivých programových dokumentech operačních programů. Možnost čerpat prostředky na CoE informační společnost využily jen některé operační programy definované pro období 2007-2013 v závislosti na zaměření jejich priorit, na což poukazuje tabulka Celkové prostředky z ROPů, TOPů a OPů Praha na CoE Informační společnost. Jmenovitě podporují rozvoj

⁸⁸ Údaje poskytnuté na základě elektronické komunikace s Janou Mikulenkovou z MMR ČR.

ICT/IS tematické operační programy IOP, OPPI, OP VaVpI a OP Životní prostředí (OP ZP), dále OP Praha Konkurenceschopnost a Regionální operační programy Jihovýchod, Severozápad a Střední Čechy. TOPy, ROPy a OPy Praha vyhradily ve svých programových dokumentech na rozvoj informační společnosti částku 1 011 101 614 €, která činí 3,87 % z celkových výdajů těchto OPů 26,143 mld. €⁸⁹.

Tab. č. 9 Celkové prostředky z ROPů, TOPů a OPů Praha na CoE Informační společnost (v € a %) *⁹⁰

Operační programy	Kategorie výdajů (CoE)						CELKEM CoE	CELKEM z OPů	Procento na inf. spol. (za CoE inf. spol.)
	10	11	12	13	14	15			
CELKEM ROPy		19 327 429					19 327 429	4 659 031 980	0,41
IOP				505 325 778			505 325 778	1 582 390 162	31,93
OPPI		132 601 226			112 297 136	132 601 236	377 499 598	3 041 312 546	12,41
OP VaVpI			84 032 217				84 032 217	2 070 680 884	4,06
OP ZP			11 030 239				11 030 239	4 917 867 098	0,22
Celkem TOPy		132 601 226	95 062 456	505 325 778	112 297 136	132 601 236	977 887 832	11 612 250 690	8,41
OPPK		4 368 213		5 710 872	1 342 659	2 464 609	13 886 353	234 936 005	5,91
CELKEM OPy Praha		4 368 213		5 710 872	1 342 659	2 464 609	13 886 353	234 936 005	5,91
CELKEM		156 296 868	95 062 456	511 036 650	113 639 795	135 065 845	1 011 101 614	26 143 000 000*	3,87

Zdroj: Vlastní úprava na základě údajů z Programových dokumentů OPů.

Na základě jednotlivých programových dokumentů je dán celkový součet rozpočtů všech ROP 125 910 339 422 Kč, ze kterého bylo vyčleněno pouhých 0,41 % (522 323 769 Kč) na rozvoj ICT/IS. Jen regiony soudržnosti Jihovýchod, Severozápad a Střední Čechy využily možnost čerpat prostředky na Informační společnost a to pouze prostřednictvím jedné z šesti kategorií vymezených na ICT/IS **11 Informační a komunikační technologie - přístup, bezpečnost, součinnost, prevence rizik, výzkum, inovace, atd.** Největší část 1,83 % (368 317 996 Kč) z celkového rozpočtu 20 158 245 343 Kč vymezil na rozvoj ICT/IS ROP NUTS II Severozápad.

⁸⁹ OPy Evropské územní spolupráce nejsou do součtu prostředků na rozvoj ICT/IS zahrnuty, protože ve svých programových dokumentech neobsahují rozdělení finančních prostředků v rámci kategorií výdajů.

⁹⁰ Pole CELKEM x Celkem z OPů udává alokaci všech OP (bez cíle Evropská územní spolupráce) i těch, které nemají vyčleněny prostředky na CoE Informační společnost a nejsou proto uvedeny v tabulce.

Tab. č. 10. Prostředky z ROP na CoE Informační společnost (v Kč⁹¹ a %)

NUTS II	Kategorie výdajů						CELKEM CoE	CELKEM z ROP	Procento na inf. Spol. (za CoE Inf. Spol.)
	10	11	12	13	14	15			
Střední Čechy	0	59 455 000	0	0	0	0	59 455 000	15 109 240 749	0,39
Jihozápad	0	0	0	0	0	0	0	16 746 075 139	0
Severozápad	0	368 317 996	0	0	0	0	368 317 996	20 158 245 343	1,83
Severovýchod	0	0	0	0	0	0	0	17 740 766 802	0
Jihovýchod	0	94 550 773	0	0	0	0	94 550 773	19 037 643 313	0,5
Střední Morava	0	0	0	0	0	0	0	17 765 948 886	0
Moravskoslezsko	0	0	0	0	0	0	0	19 352 419 189	0
CELKEM	0	522 323 769	0	0	0	0	522 323 769	125 910 339 422	0,41

Zdroj: Vlastní úprava na základě údajů z Programových dokumentů ROPů.

V současném období bylo na regionální politiku v ČR vyčleněno větší množství finančních prostředků než v období minulém, avšak prostředky určené na rozvoj informační společnosti se poměrově výrazně snížily (z 8,18% na 0,41%), což je částečně způsobeno tím, že některé ROP pro NUTS II vůbec nevyužily možnost čerpání prostředků na ICT/IS. V rámci ostatních operačních programů z období 2007-2013 jsou oblasti podpory na rozvoj informační společnosti sice vymezeny, ovšem finanční alokace jednotlivých národních OP na podporu informační společnosti nelze spolehlivě porovnat v důsledku chybějících údajů z období 2004-2006.

4.1.4 Realizované regionální projekty na podporu ICT/IS

Značný pokles celkových prostředků na podporu informační společnosti, spolu s určitým přehlížením této problematiky v rámci regionálních operačních programů, se odrazil v odlišném vyznění i dopadu realizovaných regionálních projektů. Zatímco v období 2004 – 2006 byly realizovány některé zajímavé projekty s trvalým dopadem jako rozvoj vysokorychlostního internetu či zvyšování počtu veřejných přístupových míst k internetu včetně masivní internetizace knihoven, v současném probíhajícím období 2007-2013 jsou prostředky určené na rozvoj informační společnosti používány nepřímo, zejména v rámci technologické podpory rozvoje cestovního ruchu či vzdělávání. Příkladem tohoto

⁹¹ Převáděno z měny Euro v kurzu 27,025 ze dne 1.11. 2007.

pokračujícího trendu je neúspěšný pokus financovat další fázi rozvoje krajské sítě ROWANET z regionálního operačního programu, který již nezahrnuje prostředky na rozvoj regionálních vysokorychlostních sítí. V současné době však probíhají závěrečné etapy přípravy pokračování projektu⁹² pro financování z národního IOP, který tak v regionech významnou měrou nahrazuje chybějící prostředky na rozvoj informační společnosti v jejich vlastních operačních programech. Zevrubnější hodnocení regionálních dopadů národních projektů financovaných z národních OP by ovšem směřovalo nad rámec této bakalářské práce.

4.2 Výhled do budoucnosti financování rozvoje informační společnosti v regionech

4.2.1 Budoucnost obecné regionální politiky EU

Podstatné rozdíly mezi systémem nastavení jednotlivých programových období regionální politiky EU jsou zapříčiněny samotným mechanismem vytváření jejich rámce, kdy každé další období je široce diskutováno napříč EU a mělo by co nejefektivněji reflektovat jak zkušenosti z minulých období, tak předpokládaný vývoj budoucnosti. Zároveň musí pro plánované období dojít k složitě vyjednávané shodě politických priorit jednotlivých členských států a samotné regionální politiky EU, která je kromě pečlivého plánování založena především na obecné důvěře v budoucnost, vzhledem k nastavování podmínek v horizontu přibližně deseti následujících let.

Již v průběhu vzniku této bakalářské práce (v prvním pololetí 2010) je patrné, že obecná regionální politika EU bude výrazně pozměněna a upravena. Debata o podobě nové politiky byla spuštěna již v roce 2007, ovšem jedním ze základních momentů evropské diskuse o podobě regionální politiky po roce 2013 bylo vypracování tzv. Barcovy zprávy⁹³ pro Evropskou komisi, která se zabývá především odůvodněním regionální politiky z ekonomického hlediska a hledáním způsobů, jak reformovat identifikované problematické

⁹² Pokračování projektu ROWANet jen jako součást širšího projektu Technologického centra kraje Vysočina.

⁹³ BARCA, Fabrizio. An Agenda For a Reformed Cohesion Policy,

http://ec.europa.eu/regional_policy/policy/future/pdf/report_barca_v0306.pdf.

body. Podle zprávy musí provedení každé zásadní změny předcházet široce otevřená a kompetentní diskuse, přičemž nejdůležitějším pojmem je tzv. „*place-based development model*“ neboli místně orientovaný model rozvoje zacílený na konkrétní místo za předpokladu podrobné znalosti místního prostředí. EU by dále měla směřovat kolem dvou třetin veškerého financování na několik vybraných klíčových aktivit, které by byly definovány na evropské úrovni. Velice důležité je také neustálé posilování strategické debaty mezi Evropskou komisí a členskými státy včetně regionů za účelem dosažení co nejpřesněji zacílené budoucí regionální politiky EU.

4.2.2 Budoucnost pozice ČR v rámci regionální politiky EU

Pro potřeby vyjednávání konkrétních podmínek pro ČR na mezinárodní úrovni byla vypracována tzv. Rámcová pozice ČR k budoucnosti regionální politiky EU⁹⁴, která byla schválena vládou ČR v říjnu 2009 a znamená tak již třetí aktualizovanou verzi tohoto dokumentu. Tento dokument jako jednu ze základních oblastí předpokládaných budoucích potřeb uvádí rozvoj e-Governmentu a informatiky.

Pro Českou republiku je v tomto směru důležitý nedávný vznik tzv. makro-regionů, které by měly společnou rozvojovou strategii a dokázaly by tak svou koordinovanou politikou lépe reagovat na ekonomické či strukturální problémy. Jako první vznikl Baltický Region⁹⁵ sdružující pás regionů soudržnosti od Skandinávie až po severní regiony ČR. Politicky byl projekt zaštitěn především švédským předsednictvím a v současné době již probíhá implementace navrženého strategického dokumentu⁹⁶, která počítá s financováním vybraných navržených opatření ze Strukturálních fondů EU ještě v současném programovém období. Nedlouho po schválení Baltické strategie požádal Evropský parlament Evropskou komisi o vypracování Strategie EU pro tzv. Dunajský Region,⁹⁷ který zahrnuje 14 států podél povodí řeky Dunaje včetně ČR. Tato strategie by měla být připravena v prosinci 2010, a i když současné programové období již příliš neovlivní, v následujícím období bude zřejmě závazná pro všechny země regionu a značně tak ovlivní směřování přerozdělovaných financí.

⁹⁴ Rámcová pozice ČR k budoucnosti kohezní politiky EU, <http://www.mmr.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=7d2be865-c5fc-413a-88e6-ea59d14a2679>.

⁹⁵ EU Strategy for the Baltic Sea Region, http://ec.europa.eu/regional_policy/cooperation/baltic/index_en.htm.

⁹⁶ http://ec.europa.eu/regional_policy/sources/docoffic/official/communic/baltic/com_baltic_en.pdf.

⁹⁷ Danube Strategy, http://ec.europa.eu/regional_policy/cooperation/danube/index_en.htm.

Z hlediska bakalářské práce je zajímavé, že se předpokládá, že Dunajská strategie bude mít 3 pilíře, z nichž hned ten první **Vylepšení konektivity a komunikačních systémů především v oblasti transportu, energetiky a informační společnosti** věští lepší budoucnost podpory rozvoje informační společnosti v regionech ČR.

ZÁVĚR

Cílem bakalářské práce bylo poukázat na situaci ve využití Strukturálních fondů Evropské unie ve smyslu rozvoje informační společnosti v regionech České republiky za minulé a současné programové období.

Česká republika je od 1. května 2004 členským státem Evropské unie. K významným přínosům tohoto členství patří možnost čerpat finanční prostředky ze Strukturálních fondů prostřednictvím regionální politiky EU. Tato politika je realizována na základě sedmiletých programových období, pro které jsou členskými státy vytvářeny strategické dokumenty jako národní rozvojový plán a operační programy. Finanční prostředky z fondů EU jsou v České republice již druhé programové období přidělovány osmi regionům soudržnosti, z nichž sedm svou velikostí a hospodářskou úrovní dosahuje cíle Konvergence (Cíl 1) zaměřeného na ekonomický a sociální rozvoj zaostávajících regionů. Jednou z oblastí napomáhající tomuto rozvoji je informační společnost.

Evropská unie na základě Lisabonské strategie podporuje rozvoj informační společnosti jako jednu ze svých hlavních priorit, což by mělo být zohledněno při tvorbě operačních programů v národních rozvojových plánech jednotlivých členských zemí a je tomu tak i v České republice. V ČR jsou vytvářeny také strategie regionálního rozvoje, které ve svých aktivitách kladou mimo jiné důraz na podporu informační společnosti v regionech.

Z práce lze vyvodit pokles tendence čerpání prostředků na rozvoj informační společnosti v období 2007-2013 oproti minulému období 2004-2006, který je zapříčiněn následujícími faktory. **Ministerstvo informatiky** vzniklé roku 2003 pro koordinaci politiky informační společnosti ČR, které na základě **strategického dokumentu e-Česko** definovalo potřeby a cíle rozvoje informační společnosti v ČR pro období 2004-2006, bylo v roce 2007 zrušeno pro jeho údajnou neefektivnost, a zároveň nebyl určen orgán, který by definoval politiku informační společnosti na nové období 2007-2013. V právě probíhajícím období 2007-2013 chybí také pozitivní tlak na podporu informační společnosti, který byl v minulém období 2004-2006 zabezpečen **horizontální prioritou Informační společnost**, k níž muselo být přihlíženo ve všech úrovních programových dokumentů. Snížení celkových **čerpaných prostředků** na rozvoj informační společnosti se odrazil i v podpoře a **zaměření projektů** v rámci regionálních operačních programů. Alokace prostředků SROP na rozvoj informační společnosti v minulém období 2004-2006 dosahovala 8,18 % z celkového rozpočtu SROP. Regiony soudržnosti čerpaly prostředky na podporu informační společnosti prostřednictvím opatření Rozvoj informačních a komunikačních technologií v regionech. Pod tímto opatřením

byly realizovány projekty spojené především se zajištěním veřejného přístupu k širokopásmovému internetu, budováním informační a komunikační infrastruktury a elektronizací veřejné správy jako Internetizace knihoven Olomouckého kraje, Krajská páteřní optická vysokokapacitní síť ROWANet nebo Systém pro komunikaci občana a místní samosprávy VIRTUOS. V novém období bylo namísto jednoho Společného regionálního operačního programu definováno sedm samostatných Regionálních operačních programů, které umožňují efektivněji reagovat na potřeby a priority daného regionu. ROPy však při rozvoji jednotlivých regionů, ve svých programových dokumentech, počítají s podporou informační společnosti jen nepřímo prostřednictvím budování a modernizace informačních a komunikačních technologií pro zlepšení služeb cestovního ruchu, vybavení škol a zkvalitnění vzdělávání. Tyto aktivity byly naplněny např. prostřednictvím projektů Multimediálně z domova i kanceláře do Posázaví, Síť specializovaných učeben a počítačových laboratoří SPŠ Bruntál a Bezdrátová škola – revoluce v pedagogice. Na rozvoj informační společnosti bylo vyčleněno pouze 0,41 % z celkového rozpočtu všech ROPů a to jen za příspěví tří regionů soudržnosti Jihovýchod, Severozápad a Střední Čechy, které využily prostředky na informační a komunikační technologie.

Přehlížení rozvoje informační společnosti v regionálních operačních programech jako jedné z prioritních oblastí podpory ze strukturálních fondů lze nahradit prostřednictvím tematických operačních programů, které podporují informační společnost v podobě národních projektů s regionálním dopadem. Zlepšení rozvoje informační společnosti v ČR věští také plánovaná reorganizace Regionální politiky EU a nedávný vznik makro-regionů Baltického a Dunajského, které předpokládají zařazení informační společnosti jako jednoho z hlavních pilířů do svých společných rozvojových strategií.

V této práci jsme se pokusili zanalyzovat rozvoj informační společnosti v regionech České republiky za využití strukturálních fondů EU. Společnost postavená na dostupných informacích a informačních a komunikačních technologiích skýtá velký potenciál pro zlepšení kvality života obyvatel a posílení konkurenceschopnosti regionů. Analýza podstatných programových dokumentů a rozbor vybraných projektů ukazují na velmi malý důraz přikládáný podpoře informační společnosti v ČR a jejich regionech. Nedostatečná úroveň informační společnosti je však paradoxně zřejmá i ze samotné absence a špatné dostupnosti informací o této problematice z veřejných zdrojů. Nezbyvá než věřit, že v dalším programovém období bude do rozvoje informační společnosti v regionech ČR efektivně investováno více prostředků, a že rozvoj informační společnosti se stane opět jednou z politických priorit České republiky.

SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY

BARCA, Fabrizio. *An Agenda For a Reformed Cohesion Policy* [online]. Brussels : European Commission, 2009 [cit. 2010-05-10]. Dostupné ve formátu PDF z WWW:

<http://ec.europa.eu/regional_policy/policy/future/pdf/report_barca_v0306.pdf>.

B.I.G. Prague (firma). *Veřejná místa přístupu k internetu v zařízeních zřizovaných Pardubickým krajem : regionální rozvoj infrastruktury* [online]. Praha : B.I.G. Prague, c2008 [cit. 2010-04-03]. Dostupné ve formátu PDF z WWW:

<<http://www.pardubickykraj.cz/dbOther.asp?category=&thema=3580&item=39188>>.

BusinessInfo.cz : oficiální portál pro podnikání a export [online]. Praha : CzechTrade, c1997-2010 [cit. 2010-01-16]. Dostupné z WWW: <<http://www.businessinfo.cz/cz/>>.

Commission of the European Communities. *Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the regions : concerning the European Union Strategy for the Baltic Sea Region* [online]. Brussels : European Commission, 2006-06-10 [cit. 2010-04-25]. Dostupné ve formátu PDF z WWW:

<http://ec.europa.eu/regional_policy/sources/docoffic/official/communic/baltic/com_baltic_en.pdf>.

Council of the European Union. Council Regulation (EC) No 1083/2006 of 11 July 2006 laying down general provisions on the European Regional Development Fund, the European Social Fund and the Cohesion Fund and repealing Regulation (EC) No 1260/1999. In *Official Journal of the European Union*. 2006-07-31, L210, vol. 49, s. 25-78. Annex IV : Categories of expenditure, s. 52. Dostupné ve formátu PDF také z WWW:

<[http://ec.europa.eu/regional_policy/sources/docoffic/official/regulation/pdf/2007/general/ce_1083\(2006\)_en.pdf](http://ec.europa.eu/regional_policy/sources/docoffic/official/regulation/pdf/2007/general/ce_1083(2006)_en.pdf)>.

Česko. Ministerstvo informatiky. *Státní informační a komunikační politika e-Česko 2006* [online]. Praha : Ministerstvo informatiky ČR, 2004-03-24 [cit. 2010-03-20]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <http://knihovnam.nkp.cz/docs/SIKP_def.pdf>.

Česko. Ministerstvo pro místní rozvoj. *Integrovaný operační program pro období 2007-2013* [online]. Praha : Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, 2007 [cit. 2010-02-20]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=8dcf1eff-5015-4317-b7a8-6fe05a47bfce>>.

Česko. Ministerstvo pro místní rozvoj. *Národní rozvojový plán : 2004-2006* [online]. Praha : Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, 2003 [cit. 2010-03-28]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.risy.cz/index.php?pid=202&sid=711&mid=384>>.

Česko. Ministerstvo pro místní rozvoj. *Návrh národního rozvojového plánu České republiky 2007-2013* [online]. Praha : Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, 2006 [cit. 2010-03-15]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=45fc8d6d-7007-4bc9-8f17-d172d12e2fa0>>.

Česko. Ministerstvo pro místní rozvoj. *Rámcová pozice ČR k budoucnosti kohezní politiky EU* [online]. Praha : Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, 2009 [cit. 2010-05-10]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.mmr.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=7d2be865-c5fc-413a-88e6-ea59d14a2679>>.

Česko. Ministerstvo pro místní rozvoj. *Strategie regionálního rozvoje České republiky* [online]. Praha : Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, 2006 [cit. 2010-03-15]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.risy.cz/index.php?pid=202&sid=721&mid=763>>.

Česko. Ministerstvo průmyslu a obchodu. *Operační program podnikání a inovace* [online]. Praha : Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR, 2007 [cit. 2010-03-25]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=9d5bb0b8-8023-4761-8fe2-f88ab93e32c8>>.

Česko. Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy. *Operační program Výzkum a vývoj pro inovace 2007-2013* [online]. Praha : Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR, 2008 [cit. 2010-03-26]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=80d40ad9-5498-4a53-95de-526a54f91518>>.

Česko. Ministerstvo vnitra. *Czech POINT* [online]. Praha : Ministerstvo vnitra ČR, c2010 [cit. 2010-04-25]. O projektu. Co je Czech POINT. Dostupné z WWW: <<http://www.czechpoint.cz/web/?q=node/22>>.

Česko. Ministerstvo životního prostředí. *Programový dokument pro OPŽP pro období 2007-2013 : pro vodu vzduch a přírodu* [online]. Praha : Ministerstvo životního prostředí ČR, 2007 [cit. 2010-04-25]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=1bad8d4a-1bc1-423d-a637-5cc6f551e8ad>>.

Český statistický úřad. *Český statistický úřad* [online]. Praha : Český statistický úřad, c2010 [cit. 2010-04-29]. Věda, IT. Informační technologie. Telekomunikační a internetová infrastruktura. Internetová infrastruktura. Dostupné z WWW: <http://www.czso.cz/csu/redakce.nsf/i/internetova_infrastruktura>.

Česko. Úřad vlády. *Strategie regionálního rozvoje České republiky : souhrnný dokument schválený vládou (bod I. usnesení vlády 4. 682/2000)* [online]. Praha : Vláda České republiky, 2000 [cit. 2010-02-18]. Dostupné ve formátu DOC z WWW: <<http://www.risy.cz/index.php?pid=202&sid=721&mid=763>>.

European Commission. Annex 1: Categorisation of fields of intervention. In *European Commission* [online]. Brussels : European Commission, 2010-04-13, last modif. on 20 June 2008 [cit. 2010-03-30]. Regional policy. Dostupné z WWW: <http://ec.europa.eu/regional_policy/sources/docoffic/vm20002006/annex1_en.htm>.

European Commission. *European Commission. Eurostat : your key to european statistics* [online]. Brussels : European Commission, 2010-05-11 [cit. 2010-05-11]. Information society. Introduction. Main tables. Dostupné z WWW: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/information_society/data/main_tables>.

European Commission. *European Commission. Regional policy – Inforegio* [online]. Brussels : European Commission, 2010-05-11 [cit. 2010-05-11]. Dostupné z WWW: <http://ec.europa.eu/regional_policy/index_en.htm>.

Euroskop : věcně o Evropě [online]. Praha : Vláda České republiky, c2005 [cit. 2010-02-27]. Česká republika a EU. Historie vstupu. Předvstupní pomoc. Dostupné z WWW: <<http://www.euroskop.cz/168/sekce/predvstupni-pomoc/>>.

Fondy Evropské unie [online]. Praha : Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, c2010 [cit. 2010-02-20]. Dostupné z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz>>.

Institut umění – Divadelní ústav. *Institut umění* [online]. Praha : VIZUS, c2010 [cit. 2010-04-03]. Podpora - granty, dotace. Evropská unie. Strukturální fondy. Regionální rozvoj. Infrastruktura. Internetizace knihoven Olomouckého kraje. Dostupné z WWW: <<http://www.institutumeni.cz/index.php?cmd=page&id=271>>.

JEDLIČKA, Jan. *Regionální politika EU a její dopad na ČR* [online]. Praha : EU Office České spořitelny, 2004 [cit. 2010-02-20]. Speciální analýza. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <http://www.csas.cz/banka/content/inet/internet/cs/Regionalni_politika_CR.pdf>.

Jihočeský kraj (Česko). Krajský úřad. *Jihočeský kraj* [online]. České Budějovice : Jihočeský kraj, c2005 [cit. 20.10-04-03]. Samostatné projekty Jihočeského kraje. Projekt internetizace knihoven Jihočeského kraje. Dostupné z WWW: <http://www.kraj-jihocesky.cz/index.php?par%5Bid_v%5D=997&par%5Blang%5D=CS>.

Krajská knihovna (Karlovy Vary, Česko). *Krajská knihovna Karlovy Vary* [online]. Karlovy Vary : Krajská knihovna Karlovy Vary, 2010 [cit. 2010-04-03]. Pro knihovny, Internetizace knihoven. Dostupné z WWW: <<http://www.knihovna.kvary.cz/cs/pro-knihovny/projekt-internetizace/>>.

Krajská vědecká knihovna (Liberec, Česko). *Knihovna Liberec* [online]. Liberec : Krajská vědecká knihovna v Liberci, c2007 [cit. 2010-04-03]. Internetizace knihoven. Dostupné z WWW: <<http://www.kvkli.cz/cz/region/internetizace-knihoven-r7.html>>.

Krajská vědecká knihovna (Liberec, Česko). *Projekt Internetizace knihoven v Libereckem kraji* [online]. Liberec : Krajská vědecká knihovna v Liberci, c2007 [cit. 2010-04-03]. Dostupné ve formátu DOC z WWW: <<http://www.kvkli.cz/cz/region/internetizace-knihoven-r7.html>>.

KRIŠTOFIČOVÁ. Informační společnost. In *Česká terminologická databáze knihovnictví a informační vědy (TDKIV)* [online]. Praha : Národní knihovna ČR, 2005 [cit. 2010-02-18]. Dostupné z WWW: <<http://sigma.nkp.cz/F/>>.

Louny (Česko). Městský úřad. *Informační a vzdělávací centrum – Městská knihovna Louny* [online]. Louny : Městský úřad Louny, 2009 [cit. 2010-04-26]. Dostupné z WWW: <<http://www.mulouny.cz/knihovna/>>.

MAREK, D., KANTOR, T. *Příprava a řízení projektů strukturálních fondů Evropské unie*. 1. vyd. Brno : Společnost pro odbornou literaturu – Barrister & Principal, 2007. 210 s. ISBN 978-80-87029-13-8.

Ostrava (Česko). Magistrát. *eSMO* [online]. Ostrava : Statutární město Ostrava, 2010 [cit. 2010-04-03]. Dostupné z WWW: <<http://www.esmo.cz/>>.

PEKÁREK, Aleš. *Současná informační politika ČR v oblasti veřejné správy*. Praha, 2004. Diplomová práce (Mgr.). Univerzita Karlova. Filozofická fakulta. Ústav informačních studií a knihovnictví, 2004.

Praha (Česko). *Operační program Praha – konkurenceschopnost 2007-2013* [online]. Praha : Hlavní město Praha, 2007-11-29 [cit. 2010-04-25]. Dostupné ve formátu DOC z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/getdoc/a9b3ed20-971a-4551-a53f-c234c6db4e33/Dokumenty>>.

Regionální operační program Jihovýchod. *Prováděcí dokument : Regionální operační program Jihovýchod* [online]. Brno : Regionální rada regionu soudržnosti Jihovýchod, 2008 [cit. 2010-02-20]. Verze 1.8. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=0e822262-033a-4599-94bf-aa7c3eece2e5>>.

Regionální operační program Jihovýchod. *Regionální operační program NUTS 2 Jihovýchod : 2007-2013* [online]. Brno : Regionální rada regionu soudržnosti Jihovýchod, 2007 [cit. 2010-02-20]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=7584ef00-5840-47d8-8129-7498480881f0>>.

Regionální operační program Moravskoslezsko. *Prováděcí dokument : Regionální operační program NUTS II Moravskoslezsko 2007-2013* [online]. Ostrava : Regionální rada regionu soudržnosti Moravskoslezsko, 2008 [cit. 2010-02-20]. Verze 3.04. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=36ddf93d-105e-4d14-acef-8685c1e00ba1>>.

Regionální operační program Moravskoslezsko. *Regionální operační program regionu soudržnosti Moravskoslezsko : 2007-2013* [online]. Ostrava : Regionální rada regionu soudržnosti Moravskoslezsko, 2007-12-03 [cit. 2010-02-20]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=3429fc23-be35-487a-a339-8788e0a241ac>>.

Regionální operační program NUTS II Jihovýchod. *Regionální operační program NUTS 2 Jihovýchod* [online]. Brno : Regionální rada regionu soudržnosti Jihovýchod, c2010 [cit. 2010-04-26]. ROP JV. Tiskové centrum. Tiskové zprávy o projektech. Bezdrátová škola - revoluce v pedagogice. Dostupné z WWW: <<http://www.jihovychod.cz/cs/tiskove-centrum/tiskove-zpravy-o-projektech/bezdratova-skola-revoluce-v-pedagogice>>.

Regionální operační program NUTS II Jihozápad. *Prováděcí dokument : Regionálního operačního programu NUTS II Jihozápad na období 2007-2013* [online]. České Budějovice : Regionální rada regionu soudržnosti Jihozápad, 2008-06-16 [cit. 2010-02-20]. Verze 3.0. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=a73e69ac-88c6-47b5-b183-2b8828b868ba>>.

Regionální operační program NUTS II Jihozápad. *Regionální operační program NUTS II Jihozápad na období 2007-2013* [online]. České Budějovice : Regionální rada regionu soudržnosti Jihozápad, 2007-11-07 [cit. 2010-02-20]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=9402219d-18c3-45d6-95b6-f85440efa8eb>>.

Regionální operační program NUTS II Jihozápad. *Regionální rada regionu soudržnosti Jihozápad* [online]. České Budějovice : Regionální rada regionu soudržnosti Jihozápad, 2009 [cit. 2010-04-15]. Úspěšné projekty ROP Jihozápad. Modernizace infocentra - rozšíření nabídky služeb turistům. Dostupné z WWW: <http://www.rr-jihozapad.cz/vismo/dokumenty2.asp?id_org=200047&id=2594&p1=2938>.

Regionální operační program NUTS II Severovýchod. *Regionální rada NUTS II Severovýchod* [online]. Hradec Králové : Úřad Regionální rady regionu soudržnosti Severovýchod, c2007-2009 [cit. 2010-04-15]. Realizované projekty. Informační systém pro návštěvníky ZOO Liberec. Dostupné z WWW: <<http://www.rada-severovychod.cz/realizovane-projekty/informacni-system-pro-navstevniky-zoo-liberec>>.

Regionální operační program Severovýchod. *Regionální operační program NUTS II Severovýchod pro období 2007-2013* [online]. Hradec Králové : Regionální rada regionu soudržnosti Severovýchod, 2007-11-07 [cit. 2010-02-20]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=046df803-5a1c-4c15-b6cb-548efb599e32>>.

Regionální operační program Severovýchod. *Regionální operační program NUTS II Severovýchod pro období 2007-2013 : Prováděcí dokument* [online]. Hradec Králové : Regionální rada regionu soudržnosti Severovýchod, 2008-04-01 [cit. 2010-02-20]. Verze 1.03. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=8b52b3ea-85de-416d-9075-24bf3af7d078>>.

Regionální operační program Severozápad. *Regionální operační program NUTS II Severozápad pro období 2007-2013* [online]. Ústí nad Labem : Regionální rada regionu soudržnosti Severozápad, 2007-11-09 [cit. 2010-02-20]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=89e13405-0bad-42ae-b3ed-51dc39241a77>>.

Regionální operační program Severozápad. *Regionální operační program NUTS II Severozápad pro období 2007-2013 : prováděcí dokument* [online]. Ústí nad Labem : Regionální rada regionu soudržnosti Severozápad, 2007 [cit. 2010-02-20]. Verze 3.0. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=f3a36584-017f-4374-b990-a1557574ce25>>.

Regionální operační program Střední Čechy. *Programový dokument k Regionálnímu operačnímu programu regionu soudržnosti Střední Čechy 2007-2013* [online]. Praha : Regionální rada regionu soudržnosti Střední Čechy, 2007-12-03 [cit. 2010-02-20]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/getdoc/9c1ee805-b7d6-4fb3-b69c-5a4015d02b35/Dokumenty>>.

Regionální operační program Střední Čechy. *Prováděcí dokument k Regionálnímu operačnímu programu regionu soudržnosti Střední Čechy 2007-2013* [online]. Praha : Regionální rada regionu soudržnosti Střední Čechy, 2008-04-02 [cit. 2010-02-20]. Verze 3.2. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=246ba125-9a59-43f7-848b-6751dc75d385>>.

Regionální operační program Střední Morava. *Prováděcí dokument : Regionální operační program regionu soudržnosti Střední Morava* [online]. Olomouc : Regionální rada regionu soudržnosti Střední Morava, 2010 [cit. 2010-02-20]. Verze 07. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.rr-strednimorava.cz/file/1670/>>.

Regionální operační program Střední Morava. *Regionální operační program regionu soudržnosti Střední Morava : 2007-2013* [online]. Olomouc : Regionální rada regionu soudržnosti Střední Morava, 2009 [cit. 2010-02-20]. Verze 12. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.strukturalni-fondy.cz/CMSPages/GetFile.aspx?guid=ef520cd3-a611-4e9d-90b1-ca0a4b731f45>>.

Regionální operační program Střední Morava. *ROP : Regionální operační program Střední Morava* [online]. Olomouc : Regionální operační program Střední Morava, 2009 [cit. 2010-04-15]. Projekty. 3.1 Integrovaný rozvoj cestovního ruchu. Turistický multimediální průvodce Olomoucí pro mobilní telekomunikační technologie (OLINA). Dostupné z WWW: <<http://www.rr-strednimorava.cz/turisticky-multimedialni-pruvodce-olomouci-pro-mobilni>>.

Regionální rada regionu soudržnosti Moravskoslezsko. *Dobrá rada : kompletní informační servis pro klienty Regionální rady Moravskoslezsko* [online]. Ostrava : Regionální rada regionu soudržnosti Moravskoslezsko, c2007-2010 [cit. 2010-04-20]. Realizují projekt. Ze života úspěšných projektů. Nové vybavení SPŠ v Bruntálu pomůže žákům po škole najít lepší práci. Dostupné z WWW: <<http://www.rr-moravskoslezsko.cz/realizuji-projekt/nove-vybaveni-sps-v-bruntalu-pomuze-zakum>>.

RUBINA, Martin, TOMALA, Jaromír, DURASOVÁ, Pavlína. *Projekt eSMO : vize a hlavní cíle projektu* [online]. Ostrava : Magistrát města Ostravy, 2004 [cit. 2010-04-03]. Dostupné ve formátu PDF z WWW: <<http://www.egovernment.cz/archiv/PDF%204-08/14.pdf>>.

SKOKAN, Karel. *Evropská regionální politika : v kontextu vstupu České republiky do Evropské unie*. Ostrava : VŠB – Technická univerzita Ostrava, 2003. 113 s. ISBN 80-7329-023-5.

SKOKAN, Karel. *Informační společnost : information society*. Ostrava : VŠB – Technická univerzita Ostrava, 2009. Přednáška na Katedře evropské integrace ve formátu PDF.

Slovensko. Úrad vlády. *OPIS : Operačný program informatizácia spoločnosti* [online]. Bratislava : Úrad vlády SR, 2005-2010 [cit. 2010-05-10]. Dostupné z WWW: <<http://www.opis.gov.sk/>>.

Společný regionální operační program. *Společný regionální operační program České republiky na léta 2004-2006 : programový dokument* [online]. Praha : Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, 2006 [cit. 2010-02-14]. Verze 0.2. Dostupné ve formátu DOC z WWW: <[http://www.strukturalni-fondy.cz/Programy-2004-2006/Operacni-programy/SPOLECNY-REGIONALNI-OPERACNI-PROGRAM-\(SROP\)/Dokumenty/Programove-dokumenty-programu-SROP/Programovy-dokument-SROP-2004-2006](http://www.strukturalni-fondy.cz/Programy-2004-2006/Operacni-programy/SPOLECNY-REGIONALNI-OPERACNI-PROGRAM-(SROP)/Dokumenty/Programove-dokumenty-programu-SROP/Programovy-dokument-SROP-2004-2006)>.

Středočeský kraj (Česko). *Středočeský kraj* [online]. Praha : Středočeský kraj, c2008 [cit. 2010-04-03]. Krajský úřad. Odbory. Odbor koncepcí a projektového řízení. Informace z odboru. Projekt Střední Čechy on-line. Dostupné z WWW: <<http://www.kr-stredocesky.cz/portal/krajsky-urad/odbory/odbor-koncepci-a-projektoveho-rizeni/informace-z-odboru/Projekt-stredni-cechy-on-line/projekt-stredni-cechy-on-lineinternet.htm>>.

Telematika. In *Wikipedie : otevřená encyklopedie* [online]. St. Petersburg (Florida) : Wikipedia Foudation, 2001- , strana naposledy edit. 2010-01-15 [cit. 2010-02-27]. Dostupné z WWW: <<http://cs.wikipedia.org/wiki/Telematika>>.

VIRTUOS : vituálně občan – samospráva [online]. Plzeň : Plzeňský kraj, 2009 [cit. 2010-04-03]. Dostupné z WWW: <<https://www.evirtuos.cz/virtuos/>>.

Vysočina (Česko : kraj). *ROWANet* [online]. Jihlava : kraj Vysočina, 2010 [cit. 2010-04-25]. Dostupné z WWW: <ROWANet, <http://www.rowanet.cz/index.php>>.

Vysočina (Česko : kraj). *Strategie rozvoje eGovernmentu v kraji Vysočina* [online]. Jihlava, kraj Vysočina, 2007 [cit. 2010-04-25]. Dostupné ve formátu DOC z WWW: <http://extranet.kr-vysocina.cz/samosprava/index.php?akce=zastupitelstvo_materialy_detail&id=3325>.

Vysočina (Česko : kraj). *Webové stránky projektu ROWANET* [online]. Jihlava, kraj Vysočina, 2010 [cit. 2010-04-25]. Dostupné z WWW: <<http://www.rowanet.cz>>.

Vysokorychlostní internet pro obce Jihomoravského kraje, 1. část [online]. Brno : GiTy – Nettrade, c2007 [cit. 2010-04-03]. Dostupné z WWW: <http://www.internet-jmk.cz/index.php?option=com_frontpage&Itemid=1>.

Zdravotnický Holding Královéhradeckého kraje [online]. Hradec Králové : Zdravotnický Holding Královéhradeckého kraje, c2007 [cit. 2010-04-03]. Internetizace nemocnic. Dostupné z WWW: <<http://www.zhkhk.cz/internetizace.htm>>.

Zlínský kraj (Česko). *Zlínský kraj* [online]. Zlín : Zlínský kraj, 2010 [cit. 2010-04-03]. Rozvojové projekty realizované Zlínským krajem. Ukončené projekty. Turistický informační portál Zlínského kraje. Zřízení míst s veřejně přístupným internetem v obcích Zlínského kraje. Dostupné z WWW: <<http://www.kr-zlinsky.cz/docDetail.aspx?nid=8230&docid=30323&doctype=ART&did=3323>>.

PŘÍLOHY

Příloha č. 1 Rozdělení NUTS podle počtu obyvatel

Příloha č. 2 Členění území České republiky podle NUTS

Příloha č. 3 Skladba 14 krajů (NUTS III) do 8 regionů soudržnosti (NUTS II)

Příloha č. 4 Priority, opatření a podopatření SROP

Příloha č. 5 Operační programy 2007-2013

Příloha č. 6 Prioritní osy ROPů

Příloha č. 7 Prostředky ze SROP na FOI 32 (v Kč a %)

Příloha č. 8 Parametry vybraných projektů SROP

Příloha č. 9 Celkové prostředky z ROPů, TOPů a OPů Praha na CoE Informační společnost

Příloha č. 10 Prostředky z ROP na CoE Informační společnost (v Kč a %)

Příloha č. 11 Vybrané projekty realizované v rámci ROP

Příloha č. 1 Rozdělení NUTS podle počtu obyvatel

Úroveň	Doporučený min. počet obyvatel	Doporučený max. počet obyvatel
NUTS I	3 000 000	7 000 000
NUTS II	800 000	3 000 000
NUTS III	150 000	800 000

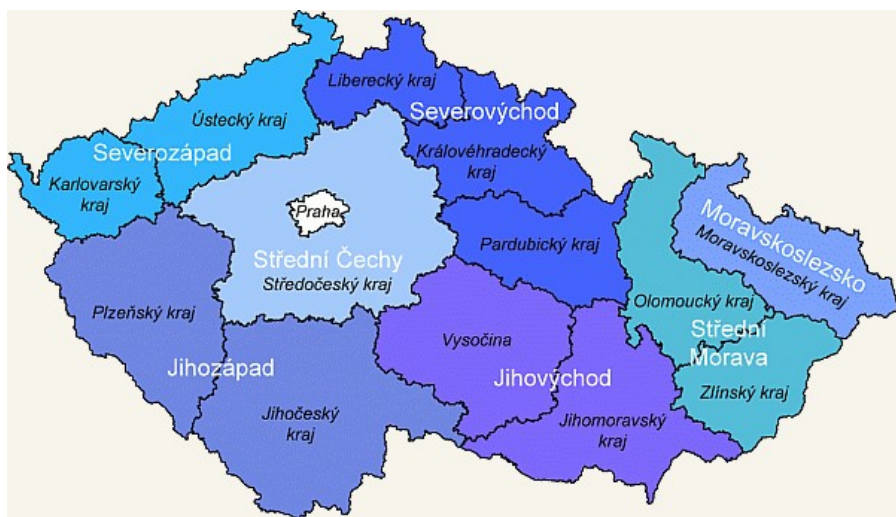
Zdroj: Vlastní úprava na základě údajů z WWW.strukturalni-fondy.cz.

Příloha č. 2 Členění území České republiky podle NUTS

Úroveň	Název	Jednotky
NUTS I	Stát	1
NUTS II	Regiony soudržnosti	8
NUTS III	Kraje	14
LAU I	Okresy	76 + 15 pražských obvodů
LAU II	Obce	6 249

Zdroj: Vlastní úprava na základě údajů z WWW.strukturalni-fondy.cz.

Příloha č. 3 Skladba 14 krajů (NUTS III) do 8 regionů soudržnosti (NUTS II)



Zdroj: WWW.strukturalni-fondy.cz.

Příloha č. 4 Priority, opatření a podopatření SROP

	Název priority, opatření, podopatření	Podpora EU (v mil. EUR)
Priorita 1	Regionální podpora podnikání	
Opatření 1.1.	Podpora podnikání ve vybraných regionech	45,138
Priorita 2	Regionální rozvoj infrastruktury	
Opatření 2.1.	Rozvoj dopravy v regionech	151,964
Podopatření 2.1.1	Regionální rozvoj dopravní infrastruktury	106,375
Podopatření 2.1.2	Rozvoj dopravní obslužnosti v regionech	45,589
Opatření 2.2.	Rozvoj informačních a komunikačních technologií v regionech	22,517
Opatření 2.3.	Regenerace a revitalizace vybraných měst	22,517
Priorita 3	Rozvoj lidských zdrojů v regionech	
Opatření 3.1.	Infrastruktura pro rozvoj lidských zdrojů v regionech	45,025
Opatření 3.2.	Podpora sociální integrace v regionech	37,143
Opatření 3.3.	Posílení kapacity místních a regionálních orgánů při plánování a realizaci programů	10,135
Priorita 4	Rozvoj cestovního ruchu	
Opatření 4.1.	Rozvoj služeb cestovního ruchu	36,024
Podopatření 4.1.1	Podpora nadregionálních služeb cestovního ruchu	18,012
Podopatření 4.1.2	Podpora regionálních a místních služeb cestovního ruchu	18,012
Opatření 4.2.	Rozvoj infrastruktury pro cestovní ruch	72,06
Podopatření 4.2.1	Podpora nadregionální infrastruktury ČR	36,03
Podopatření 4.2.2	Podpora regionální a místní infrastruktury ČR	36,03
Priorita 5	Technická pomoc	
Opatření 5.1.	Technická pomoc pro SROP	6,72
Opatření 5.2.	Technická pomoc pro CSF	5,087
CELKEM SROP		454,33

Zdroj: Vlastní úprava na základě údajů z WWW.strukturalni-fondy.cz.

Příloha č. 5 Operační programy 2007-2013

Tematické OP	Regionální OP	OP Praha	Evropská územní spolupráce
Integrovaný OP	ROP NUTS II Severozápad	OP Praha Konkurenceschopnost	OP Meziregionální spolupráce
OP Podnikání a inovace	ROP NUTS II Severovýchod	OP Praha Adaptabilita	OP Nadnárodní spolupráce
OP Životní prostředí	ROP NUTS II Střední Čechy		ESPO 2013
OP Doprava	ROP NUTS II Jihozápad		INTERACT II
OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost	ROP NUTS II Jihovýchod		OP Přeshraniční spolupráce ČR - Bavorsko
OP Výzkum a vývoj pro inovace	ROP NUTS II Moravskoslezsko		OP Přeshraniční spolupráce ČR - Polsko
OP Lidské zdroje a zaměstnanost	ROP NUTS II Střední Morava		OP Přeshraniční spolupráce ČR - Sasko
OP Technická pomoc			OP Přeshraniční spolupráce ČR - Slovensko

Zdroj: Vlastní úprava na základě údajů z NSRR ČR 2007-2013.

Příloha č. 6 Prioritní osy ROPů

Regionální operační programy	Prioritní osy
ROP NUTS II Severozápad	1. Regenerace a rozvoj měst 2. Integrovaná podpora místního rozvoje 3. Dostupnost a dopravní obslužnost 4. Udržitelný rozvoj cestovního ruchu 5. Technická asistence
ROP NUTS II Severovýchod	1. Rozvoj dopravní infrastruktury 2. Rozvoj městských a venkovských oblastí 3. Cestovní ruch 4. Rozvoj podnikatelského prostředí 5. Technická pomoc
ROP NUTS II Střední Čechy	1. Doprava 2. Cestovní ruch 3. Integrovaný rozvoj území 4. Technická pomoc
ROP NUTS II Jihozápad	1. Dostupnost center 2. Stabilizace a rozvoj měst a obcí 3. Rozvoj cestovního ruchu 4. Technická pomoc
ROP NUTS II Jihovýchod	1. Dostupnost dopravy 2. Rozvoj udržitelného cestovního ruchu 3. Udržitelný rozvoj měst a venkovských sídel 4. Technická pomoc
ROP NUTS II Moravskoslezsko	1. Regionální infrastruktura a dostupnost 2. Podpora prosperity regionu 3. Rozvoj měst 4. Rozvoj venkova 5. Technická pomoc
ROP NUTS II Střední Morava	1. Doprava 2. Integrovaný rozvoj a obnova regionů 3. Cestovní ruch 4. Technická pomoc

Zdroj: Vlastní úprava, data převzata z NSRR ČR 2007-2013, s. 75, 2007.

Příloha č. 7 Prostředky ze SROP na FOI 32 (v Kč a %)

NUTS II	Kód oblasti intervence				CELKEM FOI 32	CELKEM ze SROP	Procento na inf. Spol (za FOI 32)
	321	322	323	324			
Střední Čechy	3 019 108	35 441 780	3 019 108	0	41 479 996	985 876 765	4,21
Jihozápad	0	57 202 982	31 282 506	0	88 485 488	1 549 876 097	5,71
Severozápad	31 753 192	82 621 112	21 400 178	0	135 774 482	2 036 931 881	6,67
Severovýchod	2 122 723	80 432 428	0	0	82 555 151	1 443 688 103	5,72
Jihovýchod	92 304 558	101 106 892	76 221 018	0	269 632 468	1 729 783 287	15,59
Střední Morava	114 405 823	36 944 047	44 175 463	0	195 525 333	1 938 627 246	10,09
Moravskoslezsko	7 361 133	117 493 986	1 936 034	0	126 791 153	1 810 044 861	7,00
CELKEM	250 966 857	511 243 548	178 034 631	0	940 244 070	11 494 828 240	8,18

Zdroj: Vlastní úprava na základě poskytnutých údajů z MMR ČR.

Příloha č. 8 Parametry vybraných projektů SROP

Společný Regionální Operační Program, priorita 2 Regionální rozvoj infrastruktury, opatření 2.2 Rozvoj informačních a komunikačních technologií v regionech		Financování	
NUTS II	Název projektu	Zadatel	Celkový rozpočet (Kč)
Jihovýchod	Krajská páteřní optická vysokokapacitní síť – ROWANet	Vysočina	29 100 000
	Vysokorychlostní internet pro obce Jihomoravského kraje, I. část	Jihomoravský kraj	30 159 335
Jihozápad	Internetizace knihoven Jihočeského kraje	Jihočeský kraj	11 871 088,5
	Systém pro komunikaci občana a místní samosprávy - VIRTUOS	Plzeňský kraj	25 490 790,1
Moravskoslezsko	Informační systém pro komunikaci občana s úřadem - eSMO	Statutární město Ostrava	31 279 600
	Internetizace nemocnic Královéhradeckého kraje	Královéhradecký kraj	13 225 288,82
Severovýchod	Internetizace knihoven v Libereckém kraji	Krajská vědecká knihovna v Liberci	7 278 872,6
	Veřejné místo přístupu k internetu na Střední průmyslové škole elektrotechnické a Vyšší odborné škole Pardubice	Pardubický kraj	16 166 365,4
Severozápad	Informační a komunikační technologie pro veřejnost Karlovarského kraje	Krajská knihovna Karlovy Vary	9 572 003,28
	Ústecký kraj On-line	Ústecký kraj	18 961 568,48
Střední Čechy	Střední Čechy on-line – Internet	Středočeský kraj	14 684 353,37
Střední Morava	Internetizace knihoven Olomouckého kraje	Olomoucký kraj	8 334 068,63
	Zřízení míst veřejně přístupného Internetu v obcích Zlínského Kraje	Zlínský kraj	7 003 539,5

Zdroj: Vlastní úprava na základě poskytnutých údajů z MMR ČR.

Příloha č. 9 Celkové prostředky z ROPů, TOPů a OPů Praha na CoE Informační společnost (v € a %)

Operační programy	Kategorie výdajů (CoE)						CELKEM CoE	CELKEM z OPů	Procento na inf. spol. (za CoE inf. spol.)
	10	11	12	13	14	15			
CELKEM ROPy		19 327 429					19 327 429	4 659 031 980	0,41
IOP				505 325 778			505 325 778	1 582 390 162	31,93
OPPI		132 601 226			112 297 136	132 601 236	377 499 598	3 041 312 546	12,41
OP VaVpI			84 032 217				84 032 217	2 070 680 884	4,06
OP ZP			11 030 239				11 030 239	4 917 867 098	0,22
Celkem TOPy		132 601 226	95 062 456	505 325 778	112 297 136	132 601 236	977 887 832	11 612 250 690	8,41
OPPK		4 368 213		5 710 872	1 342 659	2 464 609	13 886 353	234 936 005	5,91
CELKEM OPy Praha		4 368 213		5 710 872	1 342 659	2 464 609	13 886 353	234 936 005	5,91
CELKEM		156 296 868	95 062 456	511 036 650	113 639 795	135 065 845	1 011 101 614	26 143 000 000*	3,87

Zdroj: Vlastní úprava na základě údajů z Programových dokumentů Opů.

Příloha č. 10 Prostředky z ROP na CoE Informační společnost (v Kč⁹⁸ a %)

NUTS II	Kategorie výdajů						CELKEM CoE	CELKEM z ROP	Procento na inf. Spol. (za CoE Inf. Spol.)
	10	11	12	13	14	15			
Střední Čechy	0	59 455 000	0	0	0	0	59 455 000	15 109 240 749	0,39
Jihozápad	0	0	0	0	0	0	0	16 746 075 139	0
Severozápad	0	368 317 996	0	0	0	0	368 317 996	20 158 245 343	1,83
Severovýchod	0	0	0	0	0	0	0	17 740 766 802	0
Jihovýchod	0	94 550 773	0	0	0	0	94 550 773	19 037 643 313	0,5
Střední Morava	0	0	0	0	0	0	0	17 765 948 886	0
Moravskoslezsko	0	0	0	0	0	0	0	19 352 419 189	0
CELKEM	0	522 323 769	0	0	0	0	522 323 769	125 910 339 422	0,41

Zdroj: Vlastní úprava na základě údajů z Programových dokumentů ROPů.

Příloha č. 11 Vybrané projekty realizované v rámci ROP

NUTS II	Název projektu	Žadatel	Celkový rozpočet (Kč)
Jihovýchod	Bezdrátová škola - revoluce v pedagogice	Středisko služeb školám a Zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Brno	23 125 000
Jihozápad	Modernizace infocentra - rozšíření nabídky služeb turistům	Město Tábor	1 775 248
Moravskoslezsko	Sít' specializovaných učeben a počítačových laboratoří	Střední průmyslová škola, Bruntál,	1 928 680
Severovýchod	Informační systém pro návštěvníky ZOO Liberec	Zoologická zahrada Liberec,	6 907 876
Severozápad	Informační a vzdělávací centrum - městská knihovna	Město Louny	54 347 152
Střední čechy	Multimediálně z domova i kanceláře do Posázaví - 2. etapa	Posázaví o. p. s.	5 890 213
Střední morava	Turistický multimediální průvodce Olomouci pro mobilní telekomunikační technologie (OLINA)	Statutární město Olomouc	3 001 180

Zdroj: Vlastní úprava na základě údajů z webových stránek jednotlivých ROP.

⁹⁸ Převáděno z měny Euro v kurzu 27,025 ze dne 1.11. 2007.

