

Formulár ZK - Záverečná karta projektu

Riešiteľ: RNDr. Ján Sabol	Evidenčné číslo projektu: VMSP-P-0055-07
Názov projektu: Elektronické služby pre podporu spolupráce a rozširovanie podnikateľských aktivít MSP	

Na ktorých pracoviskách bol projekt riešený:	Novitech Partner.s.r.o.
	Moyzesova 58, Košice 04001
	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta elektrotechniky a informatiky (FEI TUKE)
	Letná 9, Košice 042 00
Ktoré zahraničné pracoviská spolupracovali pri riešení (názov, štát):	TXT e-solutions, Taliansko, Fraunhofer Gesellschaft IPA, Nemecko.
	University of Modena & Reggio Emilia, Taliansko, Institute for Transport and Logistics Foundation, Taliansko, Fraunhofer Institute for Factory Operation and Automation, Nemecko.

Udelené patenty alebo podané patentové prihlášky, vynálezy alebo úžitkové vzory vychádzajúce z výsledkov projektu:	----- nepodané
	----- nepodané
	----- nepodané
Publikácie (knihy, články, prednášky, správy a pod.) zhrňujúce výsledky projektu (uvedte i publikácie prijaté do tlače): <i>Uvádzajte maximálne päť najvýznamnejších publikácií.</i>	MOJŽIŠOVÁ, Andrea: Overenie elektronických služieb virtuálnej organizácie pomocou testovacích prípadových štúdií. In: Riešenie vplyvu hospodárskej krízy na organizáciu podniku : zborník z odborného seminára, Stará Lesná, 11.-13. marec 2009. - Košice : INTER M & K, 2009. ISBN 978-80-970118-0-2. - S. 1-7.
	Železník, Ondrej - Horovčák, Pavel: Životný cyklus informačného systému z pohľadu jeho inovácie. In: Riešenie vplyvu hospodárskej krízy na organizáciu podniku: zborník z odborného seminára : Stará Lesná, 11.-13. marec 2009. Košice : INTER M & K, 2009. - ISBN 978-80-970118-0-2. - S. 1-10
	ŽELEZNÍK, Ondrej: Problematika kvality v prístupe prestavby procesov. In: Riešenie vplyvu hospodárskej krízy na organizáciu podniku: zborník z odborného seminára : Stará Lesná, 11.-13. marec 2009. Košice : INTER M & K, 2009. - ISBN 978-80-970118-0-2. -S. 1-7
	ŽELEZNÍK, Ondrej - CHOMJAK, Milan - ŠLAPKA, Viktor: Procesy v štátnej správe. In: Riešenie vplyvu hospodárskej krízy na organizáciu podniku : zborník z odborného seminára : Stará Lesná, 11.-13. marec 2009. Košice : INTER M & K, 2009. - ISBN 978-80-970118-0-2. - S. 1-6
	VARGA, Milan – HAVLICE, Zdeňek 2008. Automation and Customization of UBL based Business Process for SMEs in Enlarged Europe. In "The 21st Bled eConference". eCollaboration: Overcoming Boundaries Through Multi-Channel interaction Bled, Slovenia, Jún 18, 2008 [online]. [cit. 2008-09-29].

V čom vidíte uplatnenie výsledkov projektu:

Hlavné uplatnenie:

- *Zlepšenie komunikácie MSP navzájom a komunikácie so štátnou a verejnou správou vo väzbe na realizáciu Operačného programu informatizácie spoločnosti*
Rozšírenie riešenia, aj jeho rozsahu, do MSP v SR podporí ich vzájomnú komunikáciu a zvýši záujem o eSlužby ako nástroja na zefektívnenie ich fungovania a riadenia. V súvislosti so súčasnou realizáciou „Operačného programu informatizácie spoločnosti“ budú aj MSP nútené komunikovať s inštitúciami štátnej a verejnej správy elektronickej, čo bude mať pozitívny vplyv nielen na využívanie eSlužieb vytvorenej platformy, ale aj iných a nepriamo aj na elektronické konzultácie (eKonzultácie) a elektronické školenia (eTréning).

Iné uplatnenie:

- *Zníženie úniku mladých pracovníkov výskumu a vývoja do iných odvetví a do zahraničia*
Týmto vznikajú významné pracovné príležitosti pre mladých pracovníkov výskumu a vývoja, vzdelaných v oblasti geografických informácií, informačných služieb, vývoja a využívania súvisiacich infromatických nástrojov.
- *Zvýšenie integrácie výskumu a vývoja na národnej úrovni*
Podpísaním dohody o spolupráci medzi členmi riešiteľského tímu došlo k sformovaniu konzorcia pracovísk, ktoré deklarovali záujem o ďalší koordinovaný výskum a vývoj nástrojov, realizovaných v riešenej úlohe na národnej úrovni.
- *Zvýšenie kvality výskumu a vývoja a podpora excelentnosti*
Súčasný riešiteľský pracoviská predstavujú sieť inštitúcií z akademického a podnikateľského prostredia v oblasti výskumu a vývoja. Spolupráca pracovísk zvýšila kvalitu realizovaného výskumu a vývoja,

Charakteristika výsledkov

Súhrn výsledkov riešenia projektu a naplnenia cieľov projektu (max. 20 riadkov) - slovensky:

Výstupu a výsledky projektu Elektronické služby pre podporu spolupráce a rozširovanie podnikateľských aktivít MSP (ESFES) v rokoch 2008 a 2009 sa opiera o koncepciu virtuálnych sieťových organizácií vytváraných na báze progresívnych princípov „Digital business eco-systems - DBES“ (viď SEAMLESS projekt 6RP / IST www.seamless-ip.org) Cieľom projektu bola aplikácia a integrácia týchto princípov pomocou komplexných elektronických služieb umiestnených v otvorenej elektronickej platforme. ESFES ako pilotný projekt bol zameraný na vytvorenie elektronickej platformy poskytujúcej komplexné služby v oblastiach eKonzultácie (eConsulting), eTréning (eTraining), eSlužby (eServices).

Pilotným podnikom, v ktorom bolo riešenie testované, bol podnik žiadateľa a jeho relevantné obchodné partnerské organizácie. Medzi hlavné dosiahnuté výsledky riešeného projektu patrí:

- Návrh procesného modelu virtuálnej spoločnosti na báze DBES,
- Návrh informačnej podpory procesov virtuálnej spoločnosti,
- Prototyp riešenia elektronických služieb elektronickej platformy,
- Overenie prototypu elektronických služieb prostredníctvom testovacích prípadov.

Ďalšími výsledkami sú vedecké práce publikované v nerecenzovaných odborných časopisoch a zborníkoch v celkovom počte 10. Vytvorené vzdelávacie kurzy v celkovom počte 3. Doktorandské práce, ktoré súviseli s riešením projektu v počte 4. Popularizačné aktivity - prezentácie na konferenciách v počte 3. Úspešne nadviazaná medzinárodná spolupráca s významnými partnermi doma i v zahraničí.

Súhrn výsledkov riešenia projektu a naplnenia cieľov projektu (max. 20 riadkov) - anglicky:

Output and results of the project Electronic services for support of cooperation and expansion of business activities of SMEs (ESFES) in 2008 and 2009 based on the concept of virtual network organization based on progressive principles of "digital business eco-systems - DBES" (see SEAMLESS project FP6 / IST www.seamless-ip.org).

The goal of the project was the integration and application of these principles through the complex electronic services located in an open electronic platform. ESFES as a pilot project aimed to develop an electronic platform providing comprehensive services in areas eConsulting, eTraining, eServices.

The pilot organization in which the solution was tested was applicant company and its relevant business partner organizations. Main achievements of the project are following:

- Process model virtual company based DBES,
- Proposal of information support for processes of the virtual organizations,
- Prototype of e-services for electronic platform,
- Validation of prototype of e-services by using of test cases.

Other results of the scientific work are published in non-professional journals and proceedings of the total number of 10. Created training courses in the total number of 3. PhD thesis, which are related to the project in number of 4. Dissemination activities - presentations at conferences in the number of 3. Successful follow-up international cooperation with important local and abroad partners.

Podpisom záverečnej karty riešiteľ vyjadruje svoj súhlas so zverejnením údajov v nej uvedených.

Podpis zodpovedného riešiteľa:

Dátum:

Podpis štatutárneho zástupcu:

Pečiatka: