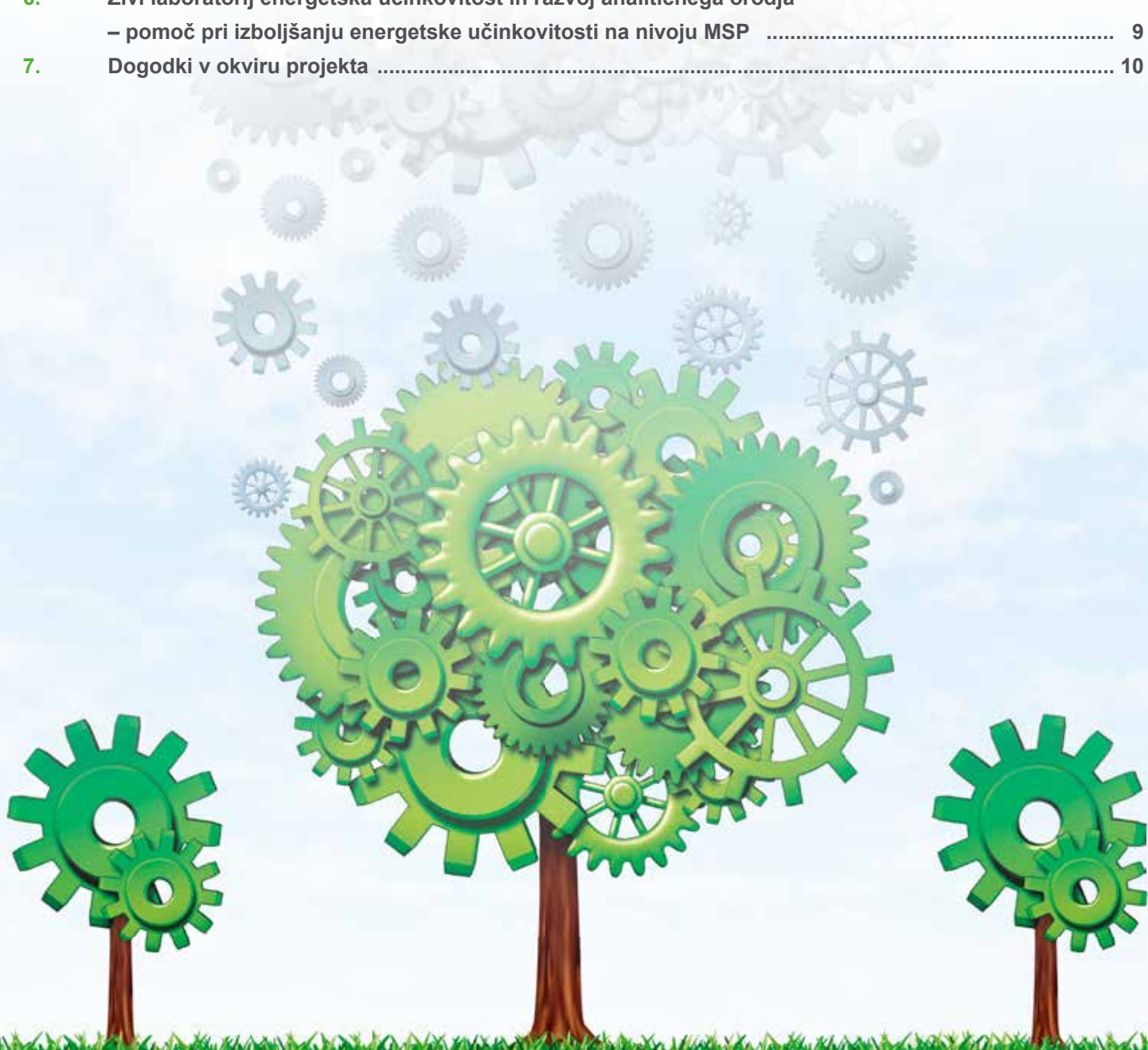




Novice projekta CO-EFFICIENT št. 5

1. Vsebina

2.	Uvodnik	2
3.	Kako je bilo koordinirati deset partnerjev iz petih različnih držav – izkušnje koordinatorja	3
4.	Povzetek aktivnosti v živih laboratorijih – metodologija, uvajanje, priporočila	4
5.	Živi laboratorij eStoritve – kaj in kako smo delali, kaj smo pri tem ugotovili	5
6.	Živi laboratorij energetska učinkovitost in razvoj analitičnega orodja – pomoč pri izboljšanju energetske učinkovitosti na nivoju MSP	9
7.	Dogodki v okviru projekta	10



Novice projekta CO-EFFICIENT št. 5

2. Uvodnik

Spoštovani bralci,
hvala vam!

Hvala, ker ste nam dovolili vstopiti v svoj nabiralnik, vaša podjetja, svoje domove. Hvala, da ste nam posvetili najbolj dragoceno dobrino, vaš čas.

Ker je naš projekt CO-EFFICIENT dosegel končno fazo, upamo, da vam je predstavil nove koncepte, ideje in priložnosti in morda vas ti spodbudijo, da boste izvedli nekatere ukrepe za povečanje svoje energetske učinkovitosti. Čeprav je to le samoocena vaše trenutne učinkovitosti poslovanja z našim spletnim orodjem, verjamemo, da je to šele prvi korak od mnogih, ki vas bo vodil k boljšemu upravljanju vaših potreb po energiji in s tem do bolj konkurenčnega položaja na sredozemskem trgu.

V zadnji izdaji naših novic bi, vam radi podali celovito sliko samega projekta, njegovih vrhuncev in drugih rezultatov. Prebrali boste lahko: od izkušenj iz prve roke o tem, kako upravljati zapleten transnacionalni projekt, do podrobnosti o tem, kako smo se odločili za takšno sodelovanje in okolje, ki za doseganje ustreznih rezultatov pri povezovanju MSP potrebuje rešitve R & R. Sledi opis spletne storitve, ki smo jo preverili v naših živih laboratorijih ter dejstev, ki smo jih ugotovili na podlagi njihovega delovanja. Opisali smo oba živa laboratorija, enega za eStoritve, drugega za energetske učinkovitost. Z njima smo želeli ustvariti nove rešitve za mala in srednja podjetja, da bi olajšali njihovo breme pri odločanju o tem ali so dovolj energetske učinkoviti, ali pa so potrebna vlaganja, da bi lahko bolje izkoristili energetske možnosti.

Naši dve leti in pol projektnih aktivnosti, sta nam pomagali izvedeti več o tem, kako pristopiti k malim in srednjim podjetjem in kako najbolje izkoristiti inovacijske iskre, ki so prisotne v teh podjetjih, pa tudi kako okrepiti sodelovanje med raziskovalno-razvojnimi ustanovami in MSP sektorjem. Kot se pogosto zgodi pri delu z MSP, proces ni bil nikoli vprašanje volje, le redko vprašanje znanja, vedno pa vprašanje časa.

Upamo, da bo ta pregled koristen za vas in da bo spodbudil vaše zanimanje za projekt in vas spodbudil k nadaljnjem iskanju dokumentov in ugotovitev, ki so rezultat projekta. Najdete jih lahko na naši spletni strani na <http://coefficient-project.eu/downloads/deliverables>.

Naša spletna stran in naši partnerji bodo še naprej na razpolago, tudi po formalnem zaključku projekta in če boste potrebovali dodatne informacije, se obrnite na katerega koli od naših regionalnih partnerjev neposredno, kontakt in druge podrobnosti lahko najdete na <http://coefficient-project.eu/home/contact>.

Nada Kožul

Regionalna razvojna agencija Slavonije in Baranje



Novice projekta CO-EFFICIENT št. 5

3. Kako je bilo koordinirati deset partnerjev iz petih različnih držav – izkušnje koordinatorice

Pred dvema letoma in pol je s strani organa upravljanja programa MED prispelo jasno in preprosto sporočilo, ki navaja, da je bil projekt Co-efficient odobren in ga je treba začeti izvajati. Veseli smo bili, da so prizadevanja, usmerjena v oddajo projektnega predloga, prinesla odobritev projekta, in da bomo lahko začeli z delom. Vendar se stvari niso začele gladko. Že na samem začetku smo bili soočeni z nenačrtovanimi administrativnimi aktivnostmi, ki so bile potrebne, preden smo projekt začeli izvajati. Kot vse stvari v življenju, so se razmere vmes spremenile, zato je bilo potrebno predložen projekt nekoliko spremeniti. Pred začetkom izvajanja je bilo torej potrebno opraviti z nekaterimi pravnimi in administrativnimi vprašanji. Toda, ko so bile pogodbe podpisane in so bila administrativna vprašanja razrešena, smo se začeli premikati "s polno paro".

Na začetnem sestanku smo se projektni partnerji prvič osebno srečali. Navadno me nikoli ne preseneti občutek, da poznam človeka, še preden sem ga srečala "iz oči v oči". Stiki se vzpostavijo že med pripravo projekta – z izmenjavo elektronske pošte, preko telefona in konferenčnih sistemov itd. Kljub temu je osebni stik najpomembnejši in sestanki partenskih institucij so vedno zanimivi in vsebinski. Zaradi pozitivne energije, ki je bila prisotna že na prvem srečanju, sem bila že takrat prepričana, da bomo dobro sodelovali.

Toda, čeprav smo sestavili močno partnerstvo, sem bila kljub temu soočena z zahtevno nalogo vodenja in usklajevanja desetih partnerjev iz petih držav. V praksi je to pomenilo delo s približno 40 osebami, vsak z drugačnim ozadjem in različnimi strokovnimi znanji. Na srečo sem imela precej izkušenj z delom v projektih EU in sem tako imela priložnost izkusiti različne pristope pri vodenju - od zelo demokratičnega pristopa do zelo strogega, skoraj totalitarnega. Ekstremi nikoli niso najboljši, zato sem se odločila za partnerski pristop. V bistvu sem bila kot koordinator le usmerjevalka projekta, da zagotovim doseganje zastavljenih ciljev, pravočasno oddajo poročila in usklajujem in pomagam partnerjem pri izvajanju aktivnosti. Odgovornost za odločitve je tako ostala pri partnerjih, ki so delali zelo dobro in vedno je obstajal prostor za kompromis.

Verjamem, da se je vsak član projektnega konzorcija močno zavedal, da smo v projektu skupaj, da delamo skupaj kot enakopravni partnerji in da smo vsi enako odgovorni za uspešno izvajanje. Ta močna podpora partnerstva je omogočila lažje in bolj učinkovito izvajanje, saj je bil ves čas jasen naš skupni cilj - da bo CO-EFFICIENT uspešen projekt.

Zdaj, ko se projekt zaključuje, lahko povemo, da smo dobro delali skupaj in dosegli cilje, ki smo si jih zastavili. Vse pridobljene izkušnje nas bogatijo in s tem smo bolj opremljeni za prihodnje izzive. Upajmo, da se projekt CO-EFFICIENT s tem še ne bo končal – želimo, da bodo naše aktivnosti pomagale malim in srednjim podjetjem pri izboljšanju njihove energetske učinkovitosti in reševanju njihovih specifičnih problemov tudi v prihodnje. Živi laboratoriji, ustanovljeni v okviru projekta, bodo nadaljevali z aktivnostmi in bodo živa zapuščina projekta. Upajmo, da bo naše projektno partnerstvo še kdaj v prihodnje združilo moči v enem od prihodnjih projektov.

Hvala vsem partnerjem – bilo mi je v veselje sodelovati z vami.

Katja Hanžič, Univerza v Mariboru

Novice projekta CO-EFFICIENT št. 5

4. Povzetek aktivnosti v živih laboratorijih – metodologija, uvajanje, priporočila

Tretji Delovni sklop projekta CO-EFFICIENT je bil povezan z živimi laboratoriji kot modelom sodelovanja med različnimi interesnimi skupinami v okviru poslovnega procesa. Živi laboratoriji so bili posebej zasnovani kot podpora dodatnim ukrepom pri optimizaciji transporta in energetske učinkovitosti in vsak ukrep v delovnem paketu je bil oblikovan v skladu s tem ciljem.

Prvo poročilo delovnega paketa je imelo naslov "Analiza regionalnih okoliščin, razmer in potreb". To poročilo je bilo celovita študija v okviru 5 različnih regij, kjer je bila načrtovana vzpostavitev živih laboratorijev. V dokumentu smo podali informacije o nacionalnih in regionalnih politikah, ki zadevajo tako prometno, kakor tudi energetske učinkovitost. Dokument je zabeležil tudi podatke o stanju prometa v MSP nasploh in še posebej v predelovalni industriji vsake od regij z namenom uporabe podatkov pri iskanju podobnosti med regijami, da bi lahko za njih uporabili podobne rešitve.

Težišče se je nato premaknilo iz analize regij na vzpostavitev in strukturo živih laboratorijev v dokumentu "Skupna strategija in poslovni modeli za vzpostavitev živih laboratorijev". V ta namen so bile uporabljene nekatere študije primerov živih laboratorijev in iz njih so bile izpostavljene najboljše prakse, ki so bile uporabljene kot smernice za vzpostavitev živih laboratorijev v okviru projekta CO-EFFICIENT. Vzpostavitvi laboratorijev je sledilo šest faz.

- Povezovanje – Identificirati možne zainteresirane udeležence v živih laboratorijih in vzpostavitev mreže.
- Načrtovanje – Oblikovanje rešitev, prilagojenih za okolje živih laboratorijev.
- Komuniciranje in podpora – Usklajevanje z na novo vzpostavljenim omrežjem.
- Delovanje in izboljševanje – Pilotno delovanje in prilagoditev programske opreme na podlagi specifikacij uporabnikov.
- Uvajanje – Umestitev rešitev v okolje.
- Evalvacija in ohranjanje – Pregled rezultatov in ohranjanje delujočih rešitev.

V fazi vzpostavitve živih laboratorijev smo spremljali napredek vseh šestih živih laboratorijev (dva na sodelujočo državo) ter za zagotavljanje pomoči in usmerjali npr. vodstvene strukture in načrtovanje trajnosti živih laboratorijev po formalnem zaključku projekta.

Pomemben del delovnega paketa je tudi podatkovna baza znanja (<http://coefficient-project.eu/knowledgedatabase/index>); to je zbirka podatkov, ki je dostopna vsem zainteresiranim za namene širjenja koristnih informacij. V podatkovni bazi najdemo primere najboljših praks, zanimive politike, vire financiranja, podobne projekte in rešitve ter druge podatke, ki so zanimivi za izboljšanje energetske učinkovitosti.

Napisan je bil tudi dokument, ki združuje politične smernice in podaja vpogled v politike, ki oblikujejo žive laboratorije v vseh petih regijah in podaja tudi priporočila za naprej.

Novice projekta CO-EFFICIENT št. 5

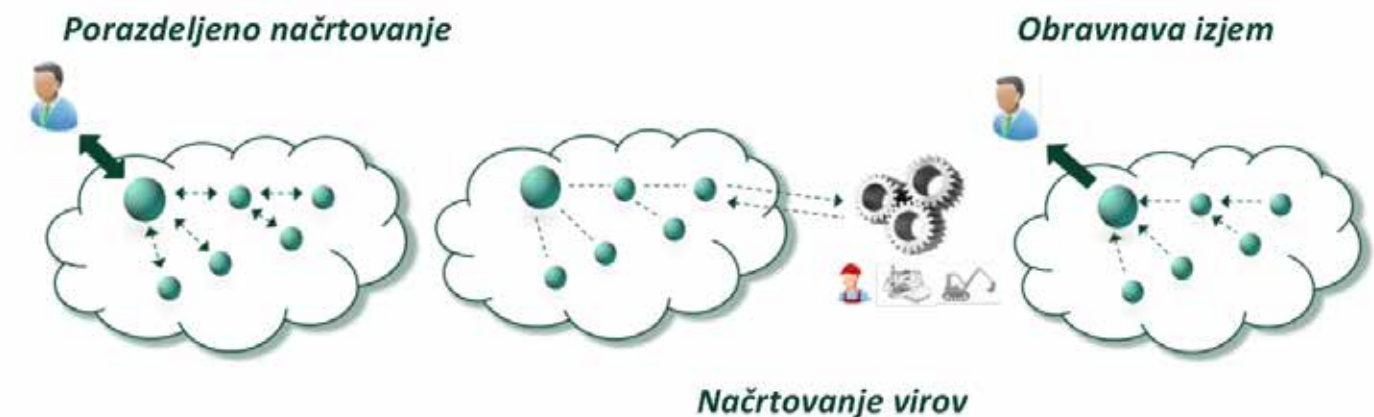
5. Živi laboratorij eStoritve – kaj in kako smo delali, kaj smo pri tem ugotovili

Cilj delovnega paketa štiri je bil izvedba mednarodnega živega laboratorija za razvoj, preizkus in izboljšanje e-storitev za mala in srednja podjetja, da bi povečali energetske učinkovitost svojega poslovanja, zlasti v okviru dobavne verige. Živi laboratorij eStoritve naslavlja tri področja, ki so povezana z energetske učinkovitostjo poslovanja, in sicer porazdeljeno načrtovanje v omrežjih MSP, dematerializacija izmenjave poslovnih dokumentov in povezovanje povpraševanja za transportno konsolidacijo.

Mreža eStoritve:

- Je namenjena za optimalno načrtovanje procesa mreženja, ki ga sproži vsaka nova stranka tako, da sčasoma izbira nove dobavitelje, ki se vključijo, ob upoštevanju drugih meril, tudi razdalje med njimi.

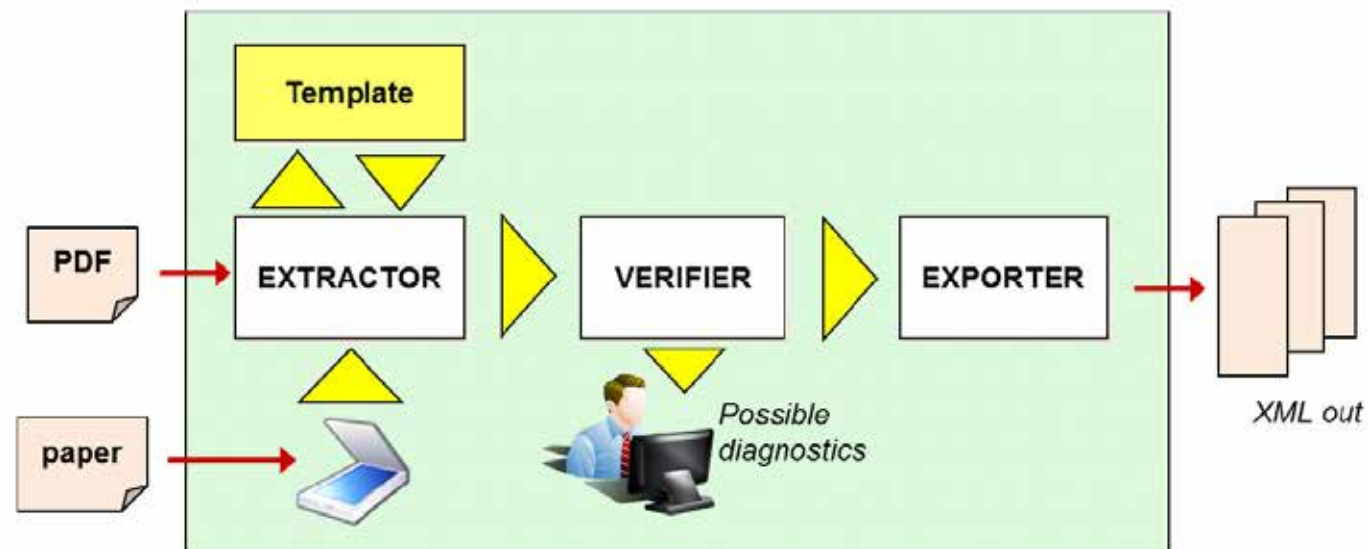
- Lajša sodelovanje med vodjo in dobavitelji v omrežju, izračuna optimalne naloge članov omrežja, meri razdalje pri dodeljevanju nalog in ravnanje z izjemami, prevaja dokumente iz izvornih v ciljne jezike.
- Za vodjo omrežja: izračuna kotacije s simulacijo izvedbe nameravanega procesa, načrtuje vsako naročilo z dodelitvijo nalog izbranim članom, ponovno dodeli naloge, da se izničijo motnje, meri učinkovitost članov za prihodnje dodeljevanje nalog.
- Za vsakega člana omrežja: komunicira dodeljene naloge ter vrne oceno časa trajanja in oceno stroškov, pomaga razporejati notranje vire, pomaga pri dušenju motenj, popravi delovanje v okviru omrežja glede na učinkovitost in naložbe.



Novice projekta CO-EFFICIENT št. 5

eStoritev dematerializacija dokumentov:

- Namenjen za samodejno preoblikovanje izmenjanih papirnatih dokumentov v elektronske različice na način, da se odpravijo najbolj energetska in nasploh potratne metode tako za pošiljatelja kakor tudi prejemnika.
- Upravlja različne vrste dokumentov (naročila, tovarne liste, fakture), pomaga ustvariti predlogo za vsako vrsto in obliko dokumenta, ekstrahira in interpretira vse vsebine vsakega prispelega dokumenta, ustvarja ustrezno strukturiran dokument v različnih formatih.
- Funkcionalnost: začelo se je z dokumenti v italijanskem ali angleškem jeziku in se je sedaj razširilo na druge jezike projektnih partnerjev. Sistem se uporablja tako za dohodne dokumente kot tudi ustvarjanje novih dokumentov, kjer lahko zagotovimo celoten prevod dokumenta ali samo njegovo indeksiranje za elektronsko arhiviranje.
- Lastnosti: hitra gradnja predlog (5 do 10 minut za vsakega pri polni ekstrakciji vsebine), visoka uspešnost ekstrakcije (100% dokumentov za vektorske PDF oblike, 75% dokumentov za PDF slike), hitro preverjanje dokumentov v primeru nejasnosti (2 do 5 minut).



Novice projekta CO-EFFICIENT št. 5

eStoritev v transportu:

- Namenjen za združevanje povpraševanja po prevozu za člane omrežja (podjetja v istih industrijskih območjih), za zagotovitev boljše izkoriščenosti tovornjakov in zmanjšanje tovrnega prometa.
- Pridobljen s strani projekta KASSETTS kot prototip, prejme zahtevke za prevoz od strank, združi potrebe po prevozu in izračuna optimalne poti, pomaga izbrati najbolj priročne prevoznike, generira pro-forma račune za opravljene storitve.
- Spremenljivke problema so mesta, ki jih mora obiskati prevoznik (ter njihove razdalje in časovne matrike), navodila in spremembe poti (delno prekrivajoče se), vrste vozil (velikost, hitrost, itd), vozni parki vozil, časovni parametri (vozni čas, čas mirovanja), vrste pošiljk (velikost, teža), ceniki.
- V simulacijskem načinu so bili raziskani kvantitativni vplivi hipotetičnih sprememb ali naložb. V načrtovalnem načinu, na končnih zmogljivostih ali neskončnih flotnih zmogljivostih, so bile izračunane dnevne optimalne poti, ki izpolnjujejo prejete prevozne zahteve.



Novice projekta CO-EFFICIENT št. 5

Rezultati živih laboratorijev:

Predhodni niz zanimivih izidov dejavnosti živih laboratorijev je bil dosežen, ko so partnerji konzorcija začeli s testiranjem začetnih različic e-storitev. Predstavniki vseh regij so sodelovali v tej fazi in njihovo vrednotenje e-storitev je privedlo do seznama izboljšav, ki so bile bistvenega pomena za prilagoditev in razširitev funkcije programske opreme.

Na podlagi teh rezultatov se je vsaka regija odločila, da se osredotoči na e-storitev, ki bi bila najbolj koristna za lokalne interesne skupine in podjetja. Zelo zanimivo je bilo opazovati kako se je odločitev razvila v skladu s povečevanjem vključenih podjetij, ki so bila analizirana. Na primer, medtem ko je na začetku večina regij izbrala eStoritev Prevozi, je proti koncu pridobivala na popularnosti eStoritev Dematerializacija dokumentov.

Nato je potekala faza pilotnega eksperimenta v živih laboratorijih. eStoritev Dematerializacija je eksperimentiral v treh regijah, v okviru štirih pilotov. Šlo je za obdelavo različnih poslovnih dokumentov. Ti segajo od faktur, tovrnega lista, do drugih vrst dokumentov. Za to storitev se je naknadno, ko so spoznali njeno uporabnost, odločalo vedno več podjetij. Eksperiment je privedel do zelo pozitivnega zaključka: kar nekaj podjetij je to storitev prepoznalo kot izredno uporabno, zato jo bomo v sodelovanju z njimi še izboljšali, kar bo pripomoglo k trajnosti te storitve.

Vzporedno s tem poskusom je potekal tudi eksperiment v živem laboratoriju z eStoritvijo Prevozi v dveh regijah, ki so jih sestavljali trije pilotni projekti. eStoritev je bila v glavnem uporabljena v načinu simulacije za pridobitev kvantitativne ocene organizacijskih in investicijskih hipotez, saj je to mogoče storiti z dnevnimi logističnimi dejavnostmi, ki so potrebne v načinu načrtovanja. Končna ocena eksperimenta je dvojna: eStoritev Prevozi je zelo učinkovita in lahko dejansko poveča učinkovitost podjetij uporabnikov, vendar je hkrati precej zapletena za uporabo, kar lahko omeji širjenje te storitve.

eStoritev mreženja je bila vključena v živi laboratorij v eni regiji z enim pilotom in se je nato razširila z izjemnim uspehom na dveh drugih podobnih pilotnih projektih. Ta eStoritev je pokazala, da se splošne značilnosti da zlahka razumeti vendar pa prava praktična uporaba zahteva uvedbo dodatnih funkcij, ki so potrebne za boljše razumevanje specifičnih potreb sektorja aplikacij. Za razširitev eStoritve mreženja je priporočljivo razviti posebne različice za vsak sektor posebej.

Novice projekta CO-EFFICIENT št. 5

6. Živi laboratorij energetska učinkovitost in razvoj analitičnega orodja – pomoč pri izboljšanju energetske učinkovitosti na nivoju MSP

Ključna naloga petega delovnega paketa je vzpostavitev referenčnega okvirja za energetska učinkovitost in uporabo obnovljivih virov energije v proizvodnji in poslovanju ter prikazati, kako doseči večjo spremembo kot je le vsota majhnih prihrankov, ki jih uresničuje veliko število malih in srednjih podjetij v svojih vsakodnevnih dejavnostih kot članih dobavne verige.

V okviru tega delovnega paketa je bilo izvedeno:

- Razvoj referenčnega modela, ki temelji na analitičnem orodju kot delu CO-EFFICIENT spletnega portala;
- Izvedba 5 lokalnih pilotnih projektov, po enega v vsaki državi partnerici;
- Razvoj analitičnega orodja, skupaj z indikatorji;
- testiranje in analiza stanja v sodelujočih MSP.

Prvi korak pri izvajanju je bila analitična raziskava za boljše razumevanje teme, povezane z izboljšanjem energetske učinkovitosti in uporabo obnovljivih virov energije. Analizirane so bile obstoječe metodologije, pristopi in orodja, ki se nanašajo učinkovito rabo energije in obnovljive vire energije. Znanje, pridobljeno iz te faze, je bilo koristno pri pripravi vprašalnika in vzpostavitvi lokalnih pilotnih projektov in za ustrezno opredelitev funkcionalnosti analitičnega orodja.

Pet lokalnih pilotnih projektov, ki so bili sestavljeni iz najmanj 3 MSP, 1 R & R podjetja in enega združenja malih in srednjih podjetij, je bilo vzpostavljenih, eden v vsaki sodelujoči državi. Podjetja so se dogovorila o sodelovanju v projektu in so za namene projekta ponudila v uporabo podatke o svoji energetske porabi. Ti podatki so bili potrebni v fazi testiranja beta različice analitičnega orodja. Kot predpogoj za razvoj analitičnega orodja za temeljito analizo, so bile v podjetju opravljene raziskave v obliki obiskov, posvetovanj in izpolnjevanj vprašalnikov.

Naslednji korak je bil opredelitev KPI (kazalnikov energetske učinkovitosti), ki so bili uporabljeni pri razvoju analitičnega orodja. Potrebovali smo podatke o tem, kaj meriti in kako interpretirati zbrane podatke, da bi določili nastavitve analitičnega orodja.

Analitično orodje:

Glavni cilj razvoja analitične funkcije je bila podpora malim in srednjim podjetjem pri izboljšanju energetske učinkovitosti in uporabe obnovljivih virov energije v ključnih proizvodnih procesih. Analitično orodje daje referenčne vrednosti o energetske učinkovitosti v določenih ključnih področjih. Omenjeno orodje podaja tudi referenčne vrednosti na ključnih področjih, s potencialom za večjo uporabo obnovljivih virov energije. S pomočjo zunanjih strokovnjakov so MSP sodelovala pri prepoznavanju in obravnavi njihovih glavnih slabosti glede energetske učinkovitosti in uporabe obnovljivih virov energije v svojih poslovnih procesih. Rezultati teh procesov so bili uporabljeni za določitev orodja.

Proces razvoja analitične funkcije se je začel sredi leta 2014 in se je končal z objavo ePriročnika maja 2015. Predpogoj za razvoj analitičnega orodja je uvajanje dobro načrtovane strategije za zbiranje podatkov, ki je bila razvita s pomočjo zunanjih strokovnjakov. Na podlagi baze znanja je bil najprej razvit web vmesnik modula. Ta modul vključuje:

- Vnos splošnih podatkov o podjetju;
- Vnos podatkov o energetske porabi;
- Vnos podatkov o obstoječih energetskih sistemih;
- Vnos podatkov o že uporabljenih obnovljivih virih energije.

Analitično orodje lahko najdemo na spletni strani projekta <http://coefficient-project.eu/> je prosto dosegljivo za vse tiste, ki jih zanima ocena energetske učinkovitosti poslovnih procesov. Prvi korak je, da vnesete podatke o porabi energije: energetskih sistemih, porabi električne energije in obnovljivih energetskih sistemih. Na podlagi teh podatkov bo orodje izračunalo individualno energetska učinkovitost in vam postreglo z uporabnimi rešitvami, vsebovanimi v bazi znanja. Če bodo rezultati pokazali dovolj veliko energetska učinkovitost, boste prejeli potrdilo o zavezanost k energetske učinkovitosti v proizvodnem procesu.

Novice projekta CO-EFFICIENT št. 5

7. Dogodki v okviru projekta

Pretekli dogodki

Od 9. do 11. aprila 2015 so hrvaški partnerji, Regionalna razvojna agencija Slavonije in Baranje, skupaj s Centrom za podjetništvo iz Osijeka, predstavili projekt CO-EFFICIENT na sejmu EnergyMed v Neaplju. Sejem je privabil več kot 200 razstavljalcev, ponudnikov blaga in storitev v sektorjih energetske učinkovitosti, obnovljivih virov energije, recikliranja, pakiranja in trajnostne mobilnosti. Več kot 20.000 obiskovalcev se je udeležilo sejma, s katerega je poročalo 90 novinarjev v 1178 publikacijah, ki vključujejo nacionalne in lokalne časopise, spletne revije, radijske in televizijske medije. Partnerji projekta CO-EFFICIENT so ob tej priložnosti obveščali razstavljalce in obiskovalce o konceptu projekta, partnerstvu in njegovih rezultatih. Med drugim je stojnico projekta CO-EFFICIENT obiskal tudi predstavnik MED programa.



21. maja 2015 je v Portorožu Univerza v Mariboru v okviru projekta CO-EFFICIENT in v sodelovanju z "Mednarodno konferenco o znanosti v transportu – ICTS 2015" ter Open ENLoCC – Evropsko mrežo logističnih kompetenčnih centrov organizirala uspešno zaključno konferenco z naslovom "Izboljšanje energetske učinkovitosti – Izboljšanje konkurenčnosti".

Dogodek je združil številne strokovnjake, zainteresirane deležnike, znanstvenike, predstavnike prometnega in logističnega sektorja, ter tudi strokovnjake s področja energetske učinkovitosti in predstavnike malih in srednje velikih podjetij iz Evrope. Teme, ki so bile obravnavane, vključujejo učinkovit mestni prevoz, energetska učinkovitost malih in srednjih podjetij, upravljanje z energijo v praksi ter dosežke in rešitve, ki jih ponuja projekt CO-EFFICIENT.



22. maja, so se projektni partnerji v Portorožu zbrali na zadnjem skupnem sestanku, kjer so pregledali opravljene aktivnosti in razpravljali o dejavnostih, ki so potrebne za uspešen zaključek projekta



Novice projekta CO-EFFICIENT št. 5

Prihodnji dogodki

11. junija 2015 bodo italijanski partnerji predstavili aktivnosti in rezultate projekta CO-EFFICIENT na končnem lokalnem dogodku z imenom "Le giornate dell'efficienza" v obliki treh delavnic. Prva delavnica z imenom "Sicurezza ed efficienza negli impianti ELETTRICI", ki bo potekala 11. junija se bo ukvarjala z varnostjo in učinkovitostjo električnih sistemov. Druga delavnica bo potekala 22. junija, njen naslov je "La nuova era del fotovoltaico". Ta delavnica bo posvečena pomembnim spremembam, ki bodo predmet nove generacije fotovoltaičnih sistemov. Tretja in zadnja delavnica z naslovom "Le agevolazioni per l'efficienza" bo potekala 29. junija in bo zajemala orodja za lažje prestrukturiranje in regeneracijo energije.

12. junija 2015 bodo v Osijeku partnerji na projektu, Regionalna razvojna agencija Slavonije in Baranje s Centrom za podjetništvo Osijek, organizirali zaključno lokalno konferenco projekta CO-EFFICIENT. Na konferenci bodo predstavili projektno partnerstvo, dejavnosti, ki so bile izvedene v okviru projekta in rezultate, ki so bili doseženi.

Poleg tega bodo udeleženci konference lahko slišati izkušnje drugih projektov, ki so bili izvedeni preko MED programa, in izvedeli več o možnostih financiranja za dejavnosti energetske učinkovitosti v javnem in zasebnem sektorju. Prav tako bodo podjetja, ki so opravila postopek certificiranja v okviru projekta, nagrajena z energetskimi izkaznicami.

18. junija 2015 bo v Bruslju Univerza v Mariboru, skupaj z Regionalno razvojno agencijo Slavonije in Baranje ter Centrom za podjetništvo iz Osijeka, predstavila aktivnosti in rezultate projekta CO-EFFICIENT na "EU Sustainable Energy Week 2015". Delavnica "Innovation for renewable energy and energy efficiency solutions in Mediterranean regions and cities", organizirana v okviru Evropskega tedna trajnostne energije, želi podati celovit in natančen pregled tega, kar je bilo opravljeno v okviru implementacije tehniških rešitev in harmonizacije standardov z ozirom na prihodnje aktivnosti.

Za vse informacije o projektu CO-EFFICIENT, dosežke projekta in vse dogodke, obiščite našo spletno stran <http://coefficient-project.eu/>.

Novice projekta CO-EFFICIENT št. 5

Projektno partnerstvo:

CO-EFFICIENT sestavlja močno partnerstvo sestavljeno iz univerzitetnih institucij, razvojnih agencij, razvojnih institutov in fundacij, MSP in transportnih združenj podpornih institucij za MSP, ki promovirajo pomen implementacije inovativnih rešitev na nivoju MSP.

Univerza v Mariboru, (Slovenija): www.um.si

Regionalna razvojna agencija Mura (Slovenija): www.rra-mura.si

Institut za transport in logistiko (Italija): www.fondazioneitl.org

CNA Modena (Italija): www.mo.cna.it

SATA (Italija): www.satanel.it

Valenciaport fundacija (Španija): www.fundacion.valenciaport.com

CIERVAL (Španija): www.cierval.es

AFT (Francija): www.aft-en-ligne.org

Regionalna razvojna agencija Slavonija in Baranja (Hrvaška):
www.slavonija.hr

Center za podjetništvo Osijek (Hrvaška): www.czposijek.hr

