

**Medobčinska pobuda: Čezmejno e-sodelovanje v Podonavski e-regiji**  
<http://eLivingLab.org/CrossBordereRegion/InterMunicipality>

**Sestanek direktorjev in vodij informatike zdravstvenih organizacij  
ter direktorjev podjetij - ponudnikov informacijske tehnologije**  
Univerzitetni klinični center Ljubljana, Zaloška cesta 2, SAZU dvorana  
Sreda, 6. marca 2013 od 10:00 do 12:00

[http://eLivingLab.org/CrossBordereRegion/InterMunicipality/Meetings/2013\\_03\\_06Healthcare](http://eLivingLab.org/CrossBordereRegion/InterMunicipality/Meetings/2013_03_06Healthcare)

*Meeting of Healthcare Institutions Directors and Informatics Heads  
& Directors, IT Providers  
University Medical Centre Ljubljana, March 6, 2013*

### **Udeleženci**

**Janko Cajhen**, univ. dipl. inž. stro., direktor  
SICOM računalniški programskega inženiringa d.o.o. Ljubljana  
**Jani Dernič**, dr. med., direktor zavoda  
Splošna bolnišnica Izola – Ospedale Generale Isola  
**Mag. Evgen Gržanič**, namestnik direktorice  
Področna enota Informacijski center, Zavod za zdravstveno zavarovanje Slovenije  
**Dr. Jože Gričar**, zaslužni profesor Univerze v Mariboru, programski koordinator  
Medobčinska pobuda: Čezmejno e-sodelovanje v Podonavski e-regiji  
**Marko Ivanuša**, vodja IT  
Zdravstveni dom Novo mesto  
**Mag. Aleš Košir**, senior proj. manager  
SAP Slovenija  
**Dr. Branimir L. Leskošek**, docent  
Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Inštitut za biostatistiko in medicinsko informatiko – IBMI  
**Robert Ludvik**, inž. rač., vodja IT  
Zdravstveni dom Ljubljana  
**Mag. Ana Malešič**, asistentka  
Fakulteta za organizacijske vede Univerze v Mariboru  
**Dr. Matic Meglič**, dr. med., MBA, docent, predstojnik  
Center za Zdravstveno Informatiko, Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije  
**Mag. Egon Milanič**, zunanjji sodelavec  
Ineo d.o.o. Ljubljana  
**Dr. Ingrid Milošev**, pomočnica direktorja za znanstveno-raziskovalno in pedagoško področje  
Ortopedska bolnišnica Valdoltra in vodja Odseka za fizikalno in organsko kemijo,  
Institut »Jožef Stefan« Ljubljana  
**Nino Novinec**, dipl. inž. el., univ. dipl. ekon., javna uprava  
SAP Slovenija & SAP koordinator za Podonavsko e-regijo  
**Mag. Katja Oven**, vodja projektov  
Geodetski inštitut Slovenije Ljubljana  
**Mag. Edmond Pajk**, direktor Sektorja informacijskih tehnologij  
Zavod za pokojninsko in invalidsko zavarovanje Slovenije

**Mag. Biljana Prinčič**, vodja projektov  
Marand Inženiring d.o.o. Ljubljana

**Dr. Dalibor Radovan**, vodja raziskovalnega sektorja  
Geodetski inštitut Slovenije Ljubljana

**Jani Recer**, univ. dipl. inž. el., pomočnik generalnega direktorja za informatiko  
Univerzitetni klinični center Ljubljana

**Daniel K. Rudolf**, slušatelj podiplomskega študija  
Fakulteta za informacijske študije Novo mesto

**Dejan Spasovski**, spec. IT, zunanji sodelavec  
Ineor d.o.o. Ljubljana

**Dr. Janez Stare**, redni profesor, predstojnik  
Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Inštitut za biostatistiko in medicinsko informatiko – IBMI

**Dare Stojan**, direktor  
Avitel d.o.o. Ljubljana & član, Evropski ekonomski in socialni svet, posvetovalno telo Evropske unije

**Marija Trenz**, univ. dipl. inž., vodja službe za informatiko  
Splošna bolnišnica Novo mesto

**Mag. Simon Vrhunec**, generalni direktor  
Univerzitetni klinični center Ljubljana

Razpravo so usmerjali mag. Simon Vrhunec, Jani Recer, univ. dipl. inž. el. in dr. Jože Gričar.

## Cilj

Zbrati zamisli predlogov prototipnih e-rešitev in e-storitev čezmejnega e-sodelovanja zdravstvenih organizacij, ki sodelujejo v pobudi, z namenom, da se zagotovi podlage za vabljene drugih organizacij v Sloveniji in bližnjih državah k sodelovanju pri razvijanju in preizkušanju prototipov.

## Ugotovitve

Želimo spodbujati inovativnost in se uvrščati med najboljše.

Želimo e-sodelovati preko meja »vrtičkov« lastne organizacije in meja vseh vrst med inštitucijami v državi in med državami.

Želimo sodelovati za zagotavljanje koristi vseh sodelujočih (win-win).

Univerzitetni klinični center Ljubljana je poklican, da prevzema pobudo e-sodelovanja v najširšem smislu besed glede na velikost in pomen te organizacije v Sloveniji in čezmejni regiji.

Predloženi prototipi nakazujejo inovativnost pri iskanju prednostnih razvojnih področij. Kažejo na odprtost predlagateljev za povezovanje v Sloveniji in čez meje. Vsebina predlogov prototipov je razvidna iz opisov, ki so priloženi temu zapisu.

Organizacije, ki imajo probleme, ki so rešljivi z uporabo novih tehnologij ali obstoječih tehnologij v drugem okolju, pozdravljajo sodelovanje ponudnikov informacijske tehnologije kot partnerjev.

Sodelovanje v Podonavski regiji razumemo čim širše in vključuje tudi sodelovanje z organizacijami v drugih državah, na primer v Italiji, ki formalno ni članica Podonavske regije.

Od oktobra 2013 bo odprto zagotavljanje čezmejnih zdravstvenih storitev skladno z zadevno direktivo Evropske unije (DIRECTIVE 2011/24/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 9 March 2011 on the application of patients' rights in cross-border healthcare which requires Member States to bring into force the laws, regulations and administrative provisions necessary to comply with this Directive by 25 October 2013, (<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2011:088:0045:0065:EN:PDF>). V ta namen se želijo zdravstvene organizacije in ponudniki informacijske tehnologije v Sloveniji pravočasno pripraviti na potrebne čezmejne e-povezave.

Vrsta zdravstvenih organizacij že uspešno sodeluje v čezmejnih projektih EU. Na primer z organizacijami v Avstriji, Italiji, na Hrvaškem.

E-sodelovanje organizacij v Sloveniji je pogoj za e-povezovanje čez mejo, ki je pogoj za kandidiranje na razpisih za projekte EU. Pri kandidiranju za projekt s sofinanciranjem EU morajo sodelovati organizacije iz najmanj treh držav.

Pri svojem delu bomo razlikovali prototip, pilot, projekt in uvedena rešitev/storitev. Prototip je ali tehnološki ali organizacijski. Tehnološki prototip predstavlja uporabo nove tehnologije. Organizacijski prototip predstavlja uporabo izbrane tehnologije v novem okolju; na primer, nekje že uvedene tehnologije v organizaciji, ki je še ni uporabljala. Pilot je nadgradnja organizacijskega prototipa v smeri izdelave in uvedbe e-rešitve ali e-storitve z vidika potreb in interesa določene organizacije in določenega ponudnika e-tehnologije z navedenimi tehničnimi specifikacijami. Pilot ni predmet sodelovanja v okviru pobude. Sodelujoči si bodo prizadevali, da bi prototipi prešli v fazo pilotov.

Predlog prototipa izhaja iz problema, ki ga imajo ljudje v izbranem procesu. S prototipom pokažemo možno rešitev problema, ki »deluje« poskusno in spodbudi izdelavo izboljšanega prototipa. Izpopolnjeni prototip je osnova za predlaganje pilota.

S prototipi želimo prikazati možnosti razvijanja rešitev »na višji ravni« e-sodelovanja s povezovanjem obstoječih rešitev. Razlike med standardi posameznih dejavnosti ali držav bomo premoščali z razvijanjem potrebnih vmesnikov, ki naj zagotovijo povezljivost čezmejnih e-rešitev in e-storitev.

Pri zamišljanju prototipov bomo upoštevali spoznanja in dosežke drugih projektov EU, na primer EPSOS, STORK in drugih.

## Dogovori

Že predloženi in dopolnjeni ter dodatno predlagani predlogi prototipov čezmejnih e-rešitev ali e-storitev bodo do ponedeljka, 11. marca poslani na e-naslov [Jani.Recer@KCLj.si](mailto:Jani.Recer@KCLj.si). Posredovani bodo na enotnem obrazcu *Cross-border eSolution/eService Prototype Development Proposal*. Ta obrazec bo ponujen tudi organizacijam v bližnjih državah za predlaganje prototipov. Predlogi prototipov bodo kot povabilo k sodelovanju in kot spodbuda za predlaganje še drugih prototipov objavljeni na <http://eLivingLab.org/CrossBordereRegion/InterMunicipality>.

Predlagatelj prototipa sprejema in usklajuje pripombe ter dopolnitve predloga. Občasno objavlja novo različico opisa prototipa. Avtorji prototipa so organizacije/osebe, ki so navedene v predlogu prototipa.

Predlagani prototipi bodo prvič predstavljeni javnosti na delavnici Italija-Slovenija 17. aprila 2013. Zainteresirani naj na delavnico čim prej povabijo svoje partnerje v drugih državah. Poleg Italije še iz Avstrije, Hrvaške in Madžarske. Udeležnine ni; udeleženci krijejo svoje stroške.

Že dogovorjene akcije v naslednjih mesecih so naslednje:

*Italy-Slovenia Cross-border eCollaboration Workshop.*

Co-sponsored by:

Inter-Municipality Initiative Cross-border eCollaboration in the Danube eRegion;

Chamber of Commerce and Industry of Slovenia, Regional Chamber Ljubljana;

Italian Trade Promotion Agency Office in Ljubljana.

Chamber of Commerce and Industry of Slovenia, Ljubljana, Wednesday, April 17, 2013, 10:00 – 17:00.

*3rd Danube eRegion Conference – DeRC 2013: Cross-border eSolutions & eServices Prototypes Development.*

Chamber of Commerce of Ljubljana, Monday-Tuesday, September 23-24, 2013.

<http://eLivingLab.org/CrossBordereRegion/DeRC2013>

*Danube Region Business Forum 2013: ICT – New Developments in Information and Communication Technology.*

Austrian Federal Economic Chamber, Vienna, November 14 & 15.

Spodbujamo predstavljanje prototipov na katerem koli dogodku v regiji (sestanki, delavnice, konference).

Prototipi - dopolnjeni in novi - bodo vsakokrat predloženi pisarni UKC čim prej in najkasneje 14 dni pred dogodkom.

Udeleženci sestanka so povabili mag. Simona Vrhunca, generalnega direktorja Univerzitetnega kliničnega centra Ljubljana, da vodi skupino zdravstvenih organizacij in z njimi povezanih ponudnikov informacijske tehnologije v okviru razvijanja Podonavske e-regije. Mag. Vrhunec je povabilo sprejel. V ožjo delovno skupino sta imenovana Jani Recer, univ. dipl. inž. el. in dr. Jože Gričar. Skupina bo navezala ustrezne stike s predstavniki Evropske komisije in drugimi inštitucijami.

Zapis o sestanku se pošlje vsem organizacijam v pobudi in objavi na spletni strani pobude.

Zapisal: Jože Gričar

Priloga: Predlogi prototipov (obrazec *Cross-border eSolution/eService Prototype Development Proposal*).

E-naslovi prisotnih:

[Janko.Cajhen@Sicom.si](mailto:Janko.Cajhen@Sicom.si), [Jani.Dernic@SB-Izola.si](mailto:Jani.Dernic@SB-Izola.si), [Evgen.Grzanic@ZZZS.si](mailto:Evgen.Grzanic@ZZZS.si),  
[Gricar@FOV.Uni-Mb.si](mailto:Gricar@FOV.Uni-Mb.si), [Marko.Ivanusa@ZD-Nm.si](mailto:Marko.Ivanusa@ZD-Nm.si), [Ales.Kosir@SAP.com](mailto:Ales.Kosir@SAP.com),  
[Brane.Leskosek@MF.Uni-Lj.si](mailto:Brane.Leskosek@MF.Uni-Lj.si), [Robert.Ludvik@ZD-Lj.si](mailto:Robert.Ludvik@ZD-Lj.si), [Ana.Malesic@FOV.Uni-Mb.si](mailto>Ana.Malesic@FOV.Uni-Mb.si), [Matic.Meglic@IVZ-RS.si](mailto:Matic.Meglic@IVZ-RS.si), [Egon.Milanic@gmail.com](mailto:Egon.Milanic@gmail.com), [Ingrid.Milosev@OB-Valdoltra.si](mailto:Ingrid.Milosev@OB-Valdoltra.si), [Nino.Novinec@SAP.com](mailto:Nino.Novinec@SAP.com), [Katja.Oven@GIS.si](mailto:Katja.Oven@GIS.si), [Edmond.Pajk@ZPIZ.si](mailto:Edmond.Pajk@ZPIZ.si),  
[Biljana.Princic@Marand.si](mailto:Biljana.Princic@Marand.si), [Dalibor.Radovan@gis.si](mailto:Dalibor.Radovan@gis.si), [Jani.Recer@KCLj.si](mailto:Jani.Recer@KCLj.si),  
[Daniel.K.Rudolf@gmail.com](mailto:Daniel.K.Rudolf@gmail.com), [D@Ineor.com](mailto:D@Ineor.com), [Janez.Stare@MF.Uni-Lj.si](mailto:Janez.Stare@MF.Uni-Lj.si),  
[Dare.Stojan@Avitel.si](mailto:Dare.Stojan@Avitel.si), [Marija.Trenz@Sb-Nm.si](mailto:Marija.Trenz@Sb-Nm.si), [Simon.Vrhunec@KCLj.si](mailto:Simon.Vrhunec@KCLj.si),