



## POZIV ZA SUDJELOVANJE

33. MEĐUNARODNI SKUP MIPRO  
24.-28. svibnja, 2010.

### MEĐUNARODNO SAVJETOVANJE POSLOVNI INTELIGENTNI SUSTAVI (miproBIS)

Kongresni centar Grand hotela Adriatic, Opatija  
26.-28. svibnja 2010.

**Voditelji:**

Mirta Baranović, Hrvatska  
Matteo Golfarelli, Italija  
Boris Vrdoljak, Hrvatska  
Roberto Sandri, Hrvatska



**Međunarodni programski odbor**

Alberto Abelló, Španjolska  
Marko Banek, Hrvatska  
Mirta Baranović, Hrvatska  
Ladjet Bellatreche, Francuska  
Alfredo Cuzzocrea, Italija  
Todd Eavis, Kanada  
Dragan Gamberger, Hrvatska  
Matteo Golfarelli, Italija  
Jesús Pardillo, Španjolska  
Zoran Skočir, Hrvatska  
A Min Tjoa, Austrija  
Mladen Varga, Hrvatska  
Boris Vrdoljak, Hrvatska  
Robert Wrembel, Poljska

Pod pojmom poslovna inteligencija (*eng. Business Intelligence – BI*) podrazumijevamo aplikacije i tehnologije za prikupljanje podataka, omogućavanje pristupa podacima i analize tih podataka u svrhu dobivanja korisnih informacija o poslovanju neke tvrtke, kao i znanja o čimbenicima koji utječu na poslovanje. Sustavi poslovne inteligencije se obično oslanjaju na skladišta podataka koja garantiraju jednostavan i brz pristup informacijama. Zbog sve šire uporabe sustava poslovne inteligencije korisnici su sve zahtjevniji što se tiče primjene, vrsta analize te brzine i kakvoće izvedbe. S druge strane, desetak godina istraživanja u području skladištenja podataka otvorilo je put novim aplikacijama koje proširuju tradicionalne OLAP analize i bave se podacima u stvarnom vremenu te prostorno-vremenskim, distribuiranim i polustrukturiranim podacima. Suvremena istraživanja u području poslovne inteligencije bave se također integracijom sustava poslovne inteligencije sa sustavima za upravljanje rezultatima tvrtke (Corporate Performance Management - CPM), uravnotežene kartice postignuća (Balanced Scorecards) i upravljanje poslovnim procesima (Business Process Management - BPM).

Kao i ranijih godina, i na miproBIS-u 2010 će znanstvenici i stručnjaci iz gospodarstva moći predstaviti svoje ideje i praktična iskustva u području poslovne inteligencije.

Područje interesa savjetovanja sadrži sljedeće teme, ne ograničavajući se samo na njih:

- Oblikovanje skladišta podataka i evolucija sheme
- Višedimenzionalno oblikovanje i upiti
- Konzistentnost i kvaliteta u skladištima podataka
- Online analitička obrada (Online Analytical Processing - OLAP)
- Alati za skladišta podataka i OLAP
- Integracija skladištenja podataka i dubinske analize podataka
- Upravljanje metapodacima
- Integracija upravljanja poslovnim procesima (Business Process Management - BPM) i poslovne inteligencije
- Predviđanje i simulacija u poslovnoj inteligenciji
- Upravljanje rezultatima tvrtke (Corporate Performance Management - CPM) i poslovna inteligencija
- Uravnotežene kartice postignuća (Balanced Scorecards)
- Sustavi za potporu odlučivanju



- Aktivno skladištenje podataka, skladištenje u stvarnom vremenu
- Skladištenje podataka i semantički Web
- Skladištenje s nestrukturiranim i polustrukturiranim (XML) podacima
- Skladištenje podataka i industrijske aplikacije (npr. ERP, CRM)
- Skladištenje podataka u mobilnom/bežičnom okruženju
- Skladištenje biomedicinskih podataka
- Skladištenje toka podataka i senzorskih podataka
- Prostorna i prostorno-vremenska skladišta podataka

U okviru savjetovanja organizirat će se prezentacije vodećih ponuđača i rješenja na području primjene sustava poslovne inteligencije.



## MJESTO ODRŽAVANJA

Opatija, često nazivana «Jadranskom ljepoticom», jedno je od najpopularnijih turističkih mjesta u Hrvatskoj s najdužom turističkom tradicijom na sjevero-istočnoj jadranskoj obali.

Njezina ponuda uključuje dvadesetak hotela, velik broj restorana, te brojne sportske i rekreacijske sadržaje.

Detaljnije informacije se mogu potražiti na [www.opatija.hr](http://www.opatija.hr) i [www.opatija-tourism.hr](http://www.opatija-tourism.hr).

## VAŽNI DATUMI

Dostava naslova i sažetka	11. siječnja 2010.
Dostava cjelovitog rada	8. veljače 2010.
Obavijest o prihvaćanju	8. ožujka 2010.
Dostava <i>Camera ready</i>	31. ožujka 2010.

Uputstva za pripremu radova mogu se pročitati na [www.mipro.hr](http://www.mipro.hr).

Za sve dodatne informacije pogledati na [www.mipro.hr](http://www.mipro.hr) ili se obratiti izravno voditelju savjetovanja miproB/S:

Boris Vrdoljak  
Fakultet elektrotehnike i računarstva, Sveučilište u Zagrebu

Tel.: +385 1 6129 756  
Fax: +385 1 6129 915  
E-mail: [boris.vrdoljak@fer.hr](mailto:boris.vrdoljak@fer.hr)

Savjetovanje organiziraju *Hrvatska udruga MIPRO, IEEE odsjek za Hrvatsku, Sveučilište u Zagrebu i Sveučilište u Rijeci*. Pokrovitelji savjetovanja su *Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa, Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture Republike Hrvatske, Hrvatska gospodarska komora, Primorsko-goranska županija, Grad Rijeka te Hrvatska agencija za poštu i elektroničke komunikacije*.

... s MIPROM u društvo znanja *Lampadem tradere*