



Druga B2B LOCO radionica

Sažetak prezentacije naslovljene

IT sustavi u sektoru unutarnje plovidbe

koju je sačinila

Marina Tušek

Centar za razvoj unutarnje plovidbe d.o.o. (CRUP), Zagreb, Hrvatska

Grand Hotel Adriatic, Opatija, 28.4.2011

Centar za razvoj unutarnje plovidbe d.o.o (CRUP) specijalizirana je tvrtka u područjima koja obuhvaćaju upravljanje projektima, istraživanje i razvoj, razvitak softvera i hardvera, tehnička rješenja i podršku korisnicima, konzalting, odnose s javnošću i lobiranje u području prometa unutarnjim plovnim putovima te komodalnim razvojnim rješenjima. CRUP d.o.o. sa svojim partnerima sudjelovao je u različitim projektima na eurounijskoj razini, uključujući i projekte koji su dijelom financirani i iz fondova Europske unije. CRUP d.o.o. je jedna od vodećih europskih kompanija u području razvoja i integracije riječnih informacijskih servisa (RIS) u skladu s europskim direktivama i standardima. Ponosni smo na razvoj našega RIS upravljačkog softvera i sustavnu implementaciju u Hrvatskoj (na rijekama Dunavu i Savi), u Slovačkoj, Srbiji, Bugarskoj (na Dunavu) te u Francuskoj (na rijeci Seini).

Riječki informacijski sustav (RIS) definiran je kao harmonizirani informacijski skup usluga namijenjen podršci upravljanju prometom i prijevozom u unutarnjoj plovidbi, obuhvaćajući, svuda gdje je tehnički izvedivo, sučelja prema drugim granama prometa. RIS za cilj ima poboljšanje sigurnosti i učinkovitosti prometa unutarnjim plovnim putovima kako bi se promovirala njegova intenzivnija uporaba. RIS je namijenjen upravnim i poslovnim korisnicima te sadrži tri informacijske razine: informacijske usluge o plovnom dijelu plovnog puta, zatim taktičke prometne informacije i na kraju strateške prometne informacije. Raspoloživi iRIS servisi obuhvaćaju: slijeđenje i vođenje pomoću AIS unutarnjih plovnih putova, Obavijesti brodarima, elektroničke navigacijske zemljovide, elektroničko međunarodno izvješćivanje, bazu podataka o trupovima brodova te Podatkovni komunikacijski portal.

e-Port (e-Luka) važna je web bazirana aplikacija koja lučkim vlastima omogućuje nadzor i kontrolu lučkoga prometa i lučkih operacija koje obavljaju koncesionari. Sustav koristi prednost raspoloživih informacija unutar RIS-a kako bi potpomogao lučke logističke operacije, ali i pomogao vremenskoj optimizaciji operacija te točnosti podataka koji se odnose na upravljanje brodovima i teretom.