



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,  
ZNANOST IN ŠPORT



*Naložba v vašo prihodnost*  
OPERACIJO DELNO FINANCIRA EVROPSKA UNIJA  
Evropski sklad za regionalni razvoj

# Dnevi slovenske informatike

14.–16. april 2014

Kongresni center Grand hotel Bernardin, Portorož

## Izzivi razvoja mobilnih aplikacij mCOBISS

Davor Bračko

Institut informacijskih znanosti, Maribor

COBISS

IZUM



- 4,3 milijona zapisov v bibliografskih bazah podatkov.
- 2,2 milijona knjig.
- 16 milijonov iskanj gradiva preko COBISS/OPAC-a.
- 2,4 milijona podaljšanj preko COBISS/OPAC-a.
- 3,2 milijona e-obvestil.
- 122.000 aktivnih uporabnikov storitve Moja knjižnica.

Listkovni  
katalog v  
knjižnici

Prva aplikacija  
za iskanje po  
katalogu

COBISS/OPAC  
za VT  
terminale

COBISS/OPAC  
za Windows

Internetna  
aplikacija  
COBISS/OPAC

Mobilna  
aplikacija  
mCOBISS



...

1987

1992

1994

1997

2013

- Razširjenost sodobnih mobilnih naprav.
- Razpoložljivost in zmogljivost brezžičnih omrežij.
- Dovršene tehnološke platforme.
- Porast mobilnih aplikacij.
- Cene prenosa podatkov.
- Zahteve uporabnikov.



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,  
ZNANOST IN ŠPORT



*Naložba v vašo prihodnost*  
OPERACIJO DELNO FINANCIRA EVROPSKA UNIJA  
Evropski sklad za regionalni razvoj

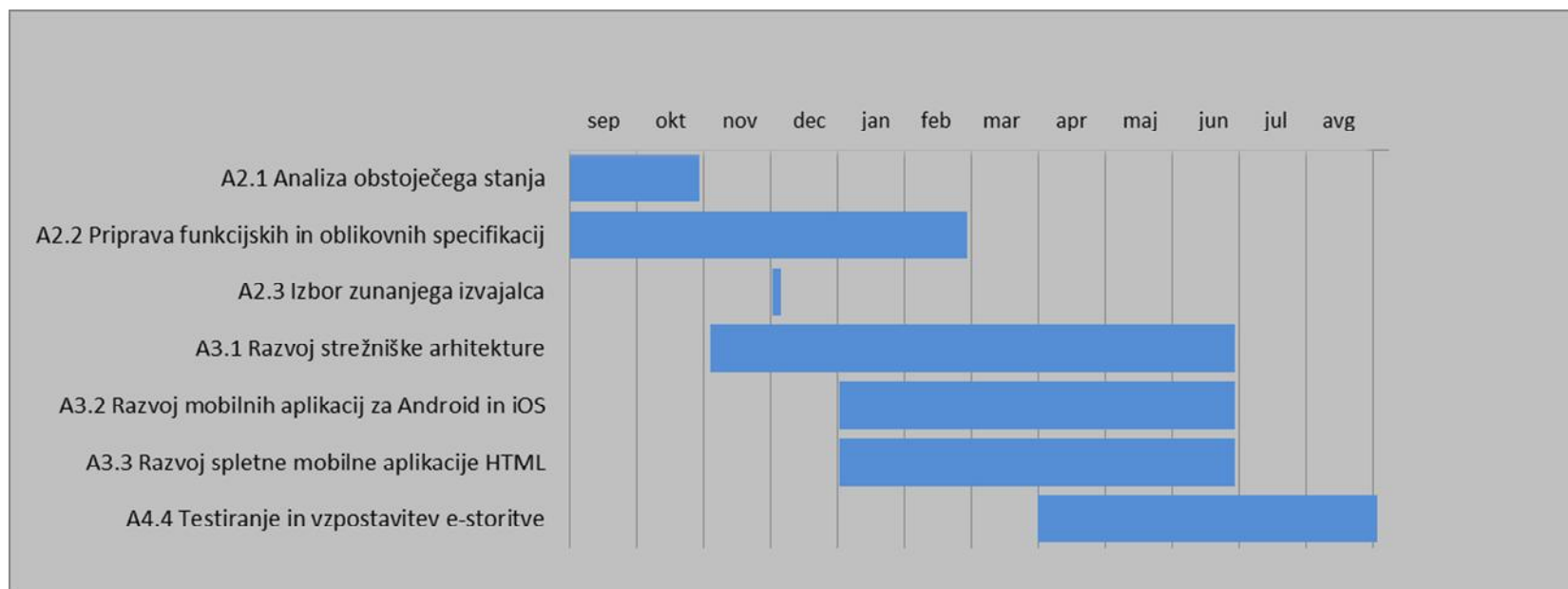
## Javni razpis za sofinanciranje projektov razvoja e-storitev in mobilnih aplikacij za javne in zasebne neprofitne organizacije 2012—2013.

Namen, cilji in rezultati:

- Doseganje ciljev regionalne razvojne politike EU.
- Prehod v učinkovito in moderno družbo znanja.
- Spodbujanje razvoja in večje ponudbe e-storitev.
- Povečanje razpoložljivosti e-storitev in mobilnih aplikacij javnih in zasebnih neprofitnih organizaciji, ki bodo uporabo omogočale čim širši populaciji.

Skladnost rezultatov projekta s cilji javnega razpisa, nacionalnimi usmeritvami in usmeritvami EU.

- Kaj želimo narediti?
- Kateri so cilji, rezultati in želeni učinki projekta?
- Komu bodo rezultati projekta namenjeni?
- Koliko virov (človeških, finančnih, časovnih) imamo na voljo?



- Predvideti in zagotoviti vse potrebno za uspešno izvedbo projekta.
- Pridobiti finančna sredstva.
- Izpolniti obveznosti do sofinancerja.
- Izbrati kompetentnega in ustreznega partnerja.
- Projektno vodenje.
- Razvoj.



Kako razviti aplikacijo, ki bo v spletnih trgovinah, kjer je na voljo na milijone aplikacij, pritegnila in zadovoljila uporabnike?

- Izvedba študije izvedljivosti.
- Analiza obstoječega stanja.
- Izbira platform.
- Upoštevanje smernic razvoja mobilnih aplikacij.
- Ločen razvoj.
- Pestrost trga mobilnih naprav.
- Testiranje, testiranje, testiranje.
- Promocija.
- Poročanje.

