

**Влада Аутономне Покрајине Војводине
Покрајински секретаријат за спорт
и омладину**

**ИНФОРМАЦИЈА
О УВОЂЕЊУ И УНАПРЕЂЕЊУ ИНФОРМАЦИОНОГ СИСТЕМА
СПОРТА У АП ВОЈВОДИНИ ЗА ПЕРИОД 2010-2012. ГОДИНЕ**

Април 2013.

УВОД

Данас се било које озбиљно пословање не може замислити без употребе информационих технологија. Спорт ни мало не заостаје у примени информационих технологија и постоје многи примери добре праксе приликом организације великих такмичења/манifestација (акредитације, мерење, обрада и објављивање резултата, генерисање билтена, ...).

Суштина примене информатике у спорту лежи у доброј организацији и складиштењу података. Конкретно се овде мисли на складиштење података у базама података.

Покрајински секретаријат за спорт и омладину је био организатор семинара о примени информационих технологија у спорту из тзв. „SPRINT“ програма, који је финансирао Савет Европе.

Информација о увођењу и унапређењу информационог система спорта у АП Војводини за период 2010-2012. године садржи све релевантне податке о развоју информационог система. Подаци су добијени од стране покрајинских гранских савеза и Спортског савеза Војводине који је реализатор пројекта развоја и унапређења информационог система **eSavezi**. Све базе података и сви напредни сервиси информационог система могу се директно користити преко интернет портала www.sportal.org.rs. Апликација за реализацију буџета покрајинских гранских савеза инсталирана је на посебном интернет порталу: www.esavezi.rs.

* **Кључне речи:** Информациони систем спорта у АП Војводини, eSavezi, eKalendari, апликација за реализацију буџета покрајинских гранских савеза, покрајински грански савези, Спортски савез Војводине, Покрајински секретаријат за спорт и омладину

ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМ СПОРТА У АП ВОЈВОДИНИ *eSavezi* (www.sportal.org.rs)

Информациони систем у спорту омогућава брзу и ефикасну комуникацију органа државне управе према гранским савезима, градским тј. општинским спортским савезима, спортским клубовима, спортским друштвима и грађанима. Такође, информациони систем решава проблем свих база података – јединствена електронска матична евиденција у спорту (база клубова, савеза, друштава, објеката, манифестација, спортских стручњака, резултата, ...) тако што би у оквиру њега постојале повезане базе података које би путем интернета биле доступне крајњим корисницима.

Највећи проблем у раду са базама података је њихово ажурирање тако да је веб платформа (интернет портал) најбоље могуће решење за директну online попуно одговарајуће базе од стране овлашћеног представника савеза, клуба, локалне, самоуправе, школе, итд.

Покрајински секретаријат за спорт и омладину, почевши од 2008. године озбиљно ради и улаже у развој информационог система спорта у АПВ који је познат под називом **eSavezi** (www.sportal.org.rs). Креиране су и редовно се ажурирају базе података покрајинских гранских савеза, градских/општинских спортских савеза, спортских организација са територије АПВ као и календари такмичења/активности покрајинских гранских савеза за 2010., 2011., 2012. и 2013. годину. Поред база података у систем су уграђени напредни сервиси за претраживање и експортовање података, од 2010. године успешно је имплементиран и статистички модул за пребројавање и графичко приказивање свих унетих података.

Све базе података и апликације са сервисима тестиране су и смештене на серверима Владе АПВ (Сектор информационе технологије Управе за заједнике послове покрајинских органа).

У систему су дефинисана, одговарајућа права приступа (Корисничко име, Лозинка) од крајњих корисника па све до администратора система (представник Покрајинског секретаријата за спорт и омладину). Покрајински грански савези (53 савеза + Спортски савез Војводине) су преко својих овлашћених представника задужени за администрацију (унос, измена и брисање) података о савезима, њиховим клубовима чланицама и календарима такмичења.

Дакле, само ауторизовани корисници су задужени за унос одговарајућих података у јединствени систем а подаци су доступни свим грађанима Војводине.

Напомињемо да је ово само један модел система, није коначно решење и стално ће се надограђивати како би задовољила све потребе корисника.

www.sportskisavezvojvodine.com HOME

Sportski savez Vojvodine, Masarikova 25, 21000 Novi Sad, Tel.:021/423-924, Mail:office@sportskisavezvojvodine.com

VLADA AP VOJVODINE POKRAJINSKI SEKRETARIJAT ZA SPORT I OMLADINU



model informacionog sistema
sporta u AP Vojvodini

SPORTSKI SAVEZ VOJVODINE



PROJEKAT	WEB APLIKACIJE	BAZE PODATAKA	STATISTIKA	e SERVISI	VIHOR	DOKUMENTI	LINKOVI	e KONTAKT	SSV
----------	----------------	---------------	------------	-----------	-------	-----------	---------	-----------	-----

PROJEKAT: Projekat I Obuka

Dobrodošli na novi sajt: www.sportal.org.rs !

INFORMACIONI SISTEM SPORTA U AP VOJVODINI - PILOT PROJEKAT:

Web aplikacija eSavezi

Informacioni sistem u sportu treba da omogući brzu i efikasnu komunikaciju organa državne uprave prema granskim savezima, gradskim tj. opštinskim sportskim savezima, sportskim klubovima, sportskim društvima i građanima. Takođe, informacioni sistem bi rešio problem svih baza podataka – jedinstvena elektronska matična evidencija u sportu (baza klubova, saveza, društava, objekata, manifestacija, stručnjaka u sportu, ...) tako što bi u okviru njega postojale povezane baze podataka koje bi putem interneta bile dostupne krajnjim korisnicima sistema.

Najveći problem u radu sa bazama podataka je njihovo ažuriranje tako da je Web platforma (internet portal) najbolje moguće rešenje za direktnu on-line popunu odgovarajuće baze od strane ovlašćenog predstavnika saveza, kluba, lokalne samouprave, škole, itd.

U ovoj Web aplikaciji su definisana, odgovarajuća prava pristupa sistemu (*Korisničko ime*-username i *Lozinka*-password) od krajnjih korisnika pa sve do *administratora* sistema. Napominjemo da je ova aplikacija samo jedan model sistema, nije konačno rešenje i stalno će se nadograđivati kako bi zadovoljila sve potrebe korisnika sistema.




Слика 1 (почетна страна портала eSavezi)

ПРОЈЕКАТ eSavezi (www.sportal.org.rs)

Спортски савез Војводине, уз финансијску подршку Покрајинског секретаријата за спорт и омладину крајем 2008. године започео је реализацију пројекта под називом: **Прикупљање података о спортским организацијама на територији АП Војводине за будући информациони систем.**

Прикупљање података је обављено на терену и то у Новом Саду и Суботици тако што су сарадници спортског савеза Војводине обилазили спортске организације и на лицу места са овлашћеним лицем попуњавали образце. Попуњене образце би на крају сваког радног дана одређени сарадник уносио и локалну базу података. На овај начин прикупљено је приближно 80 % валидних података са терена и подаци су се односили само на 2 града у Војводини.

Ради ефикасније поуне база података, креирана је веб апликација преко које путем интернета овлашћени представници Покрајинских гранских савеза уносе податке о свом савезу, податке о спортским организацијама које су чланице савеза као и календаре такмичења/активности.

У току 2010. године овлашћени представници савеза похађали су обуку везану за администрацију информационог система. Представници гранских савеза су били подељени у 6 група тако да је комплетна обука завршена за месец дана.



Слика 2 (обуке представника гранских савеза у 2010. години)

НАЗИВ ПРОЈЕКТА:	РАЗВОЈ ИНФОРМАЦИОНОГ СИСТЕМА СПОРТА У АПВ (eSavezi)
НОСИЛАЦ ПРОЈЕКТА:	СПОРТСКИ САВЕЗ ВОЈВОДИНЕ
ЦИЉ ПРОЈЕКТА:	Брза и ефикасна комуникација Покрајинског секретаријата за спорт и омладину, Покрајинског завода за спорт и медицину спорта, Спортског савеза Војводине са покрајинским гранским савезима, општинским савезима, клубовима, спортским друштвима, локалним самоуправама путем интернета ради електронске размене и доступности података. Јединствена електронска матична евиденција у спорту: база клубова, савеза, објеката, стручњака, календари такмичења, резултати , ...
ФАЗЕ У РАЗВОЈУ ПРОЈЕКТА:	<p>I фаза : прикупљање података са терена -2008. год.</p> <ul style="list-style-type: none"> • регистрација домена (регистрован је домен: sportal.org.rs код провајдера Eunet у марту 2008. године); • прикупљање података са терена: Нови Сад и Суботица (новембар 2008. године); <p>II фаза : веб апликација eSavezi -2009. год.</p> <ul style="list-style-type: none"> • увођење свих битних докумената са досадашњих сајтова у систем; • креирање база података (савези, клубови, календари); • креирање веб апликације eSavezi (април 2009. године); • хостовање презентације (презентација се хостује на серверима Владе АП Војводине, Управа за заједничке послове покрајинских органа, сектор за информационе технологије); <p>III фаза : унос података путем интернета -2010. год.</p> <ul style="list-style-type: none"> • постављање система на интернет (април 2010. године); • креирање веб апликације eKalendari (април 2010. године); • обука представника савеза за унос података и употребу система (мај 2010. године); • унос података у базу преко система (мај-децембар 2010. године). <p>IV фаза : унапређење система -2011. год.</p> <ul style="list-style-type: none"> • постављање статистичког модула (јануар 2011. године); • креирање базе спортских организација који нису чланице гранских савеза (фебруар 2011. године); • попуњавање базе спортских организација који нису чланице гранских савеза (март-децембар 2011. године). <p>V фаза : надоградња система -2012. год.</p> <ul style="list-style-type: none"> • регистрација домена (регистрован је домен: esavezi.rs код провајдера Eunet у марту 2012. године); • набавка и инсталирање апликације за реализацију буџета покрајинских гранских савеза (март-јун 2012. године); • подешавање апликације за реализацију буџета покрајинских гранских савеза (јул-август 2012. године); • обука корисника система (септембар 2012. године); • подношење годишњих и посебних програма покрајинских гранских савеза путем нове апликације (октобар-децембар 2012. године).
ЦИЉНЕ ГРУПЕ:	<ul style="list-style-type: none"> • Покрајински секретаријат за спорт и омладину • Покрајински завод за спорт и медицину спорта • Спортски савез Војводине + грански савези (<i>54 савеза</i>) • Општински спортски савези, спортски клубови, спортска друштва • Локалне самоуправе (градови, општине), грађани

Табела 1 (пројекат развоја информационог система)

У склопу информационог система **eSavezi** тренутно се могу користити следеће базе података, такође се могу покретати следеће апликације и сервиси за претрагу и извоз података:

БАЗЕ ПОДАТАКА:

- **Покрајински грански савези** – база података покрајинских гранских савеза
- **Клубови** – база података спортских организација чланица гранских савеза
- **Клубови 2** – база података спортских организација које нису чланице гранских савеза
- **Календар 2010** – календар такмичења/активности за 2010. годину
- **Календар 2011** – календар такмичења/активности за 2011. годину
- **Календар 2012** – календар такмичења/активности за 2012. годину
- **Календар 2013** – календар такмичења/активности за 2013. годину
- **Вихор** – база података добитника награде Вихор

ВЕБ АПЛИКАЦИЈЕ:

- **eSavezi** – апликација за ажурирање/администрацију података
- **eKalendari** – апликација за ажурирање/администрацију података
- **eStatistika** – апликација за генерисање статистичких извештаја
- **eVihor** – апликација за ажурирање/администрацију података

СЕРВИСИ:

- **На данашњи дан** – приказивање активности из календара на данашњи дан
- **Преглед по годинама** – аутоматско пребројавање активности по годинама

СТАТИСТИКА:

- **Клубови** - преглед броја клубова по општинама, спортским гранама и укупан број
- **Календари 2010** – преглед броја активности по месецима, спортским гранама и укупан број
- **Календари 2011** - преглед броја активности по спортским гранама, категоријама и укупан број
- **Календари 2012** - преглед броја активности по спортским гранама, категоријама и укупан број
- **Календари 2013** - преглед броја активности по спортским гранама, категоријама и укупан број

www.sportal.org.rs

Prijava | Informacioni sistem sport... | cPanel® 11 | eDocumentus | Google | ManageEngine ServiceDes... | Outlook Web App | Praćenje predmeta | WAMP SERVER Homepage

VLADA AP VOJVODINE
eSavezi
 model informacionog sistema sporta u AP Vojvodini
SPORTSKI SAVEZ VOJVODINE
 POKRAJINSKI SEKRETARIJAT ZA SPORT I OMLADINU
 SPORT I OMLADINA VOJVODINE

SPORTSKE ORGANIZACIJE KOJE SU UCLANJENE U POKRAJINSKE GRANSKE SAVEZE

eSavezi - baza podataka sportskih organizacija iz APV koje su članice pokrajinskih granskih saveza!

TABELA: Klubovi [Print](#) [HTML](#)

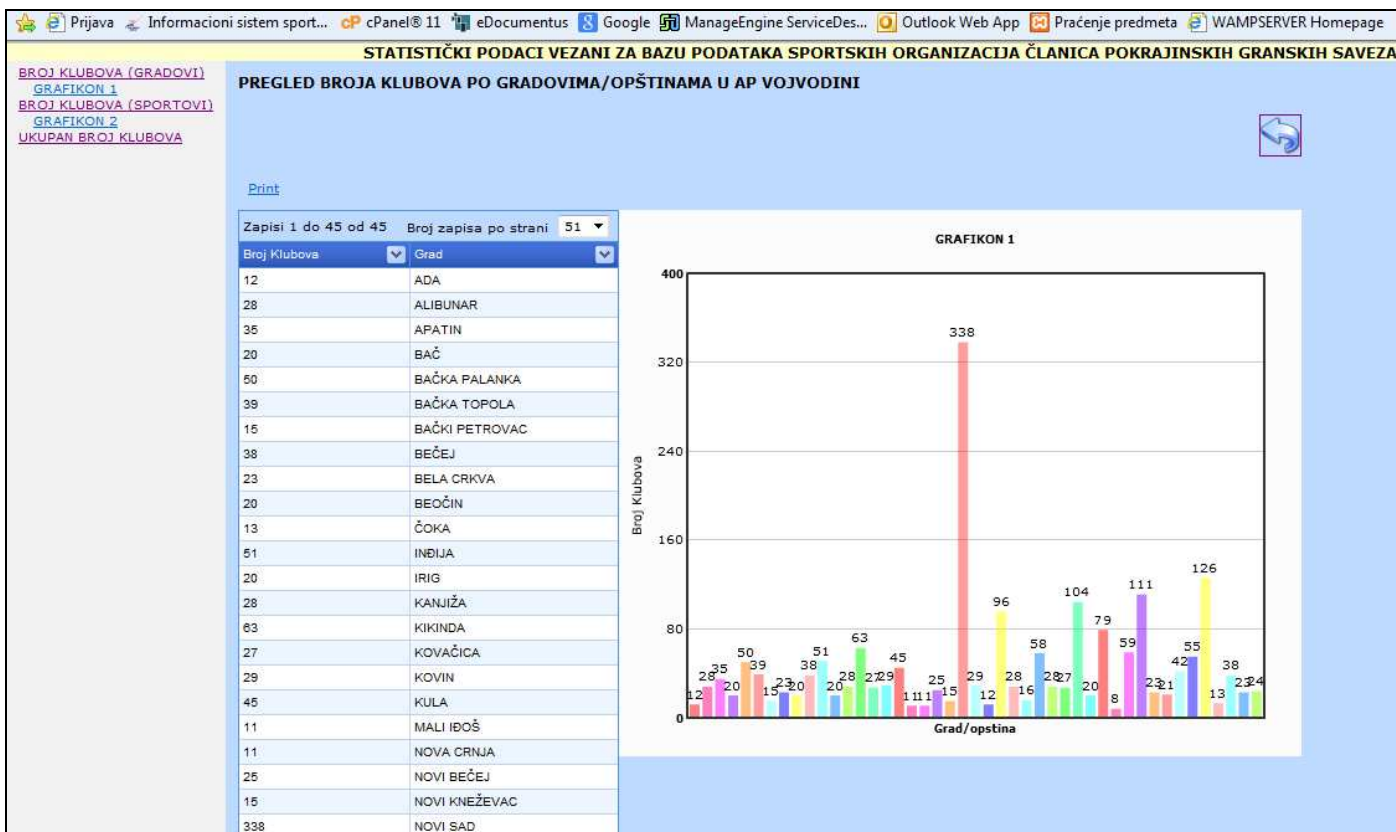
Pretraga
 Grad = KIKINDA
 Sport = FUDBAL
 Tip = M
 [Prikaži sve](#) [NAPREDNA PRETRAGA](#)

Tačan izraz Sve reči Neka reč

Strana 1 od 1 | Zapisi 1 do 11 od 11

Naziv organizacije	Adresa organizacije	Grad	Telefon/faks	Sport	Tip	Predsednik	Direktor	Kontakt	
FK KIKINDA	Distrička bb, 23300 Kikinda	KIKINDA	0230/435-199	FUDBAL	M	Željko Bodrožić		064/31-78-332 Željko Bodrožić	Detaljnije
FK SLOBODA	Trg slobode bb, 23313 Novi Kozarci	KIKINDA	0230/56-650 0230/56-030	FUDBAL	M	Čosić Darko		064/88-82-648 Čosić Darko	Detaljnije
FK POLET	Zdravka Čelara bb, 23311 Nakovo	KIKINDA	0230/54-008 0230/21-855	FUDBAL	M	Babić Zoran		064/304-481 Babić Zoran	Detaljnije
FK KOZARA	Omladinska bb, 23312 Banatsko Veliko Selo	KIKINDA	0230/51-534	FUDBAL	M	Bajić Milovan		063/805-32-99 Bajić Milovan	Detaljnije
FK DELIJA	Dositeja Obradovića 6, 23305 Mokrin	KIKINDA	0230/61-334	FUDBAL	M	Kovačić Duško			Detaljnije
FK ŽAK	Sindelićeva 1, 23300 Kikinda	KIKINDA	0230/	FUDBAL	M			063/503-113	Detaljnije
FK BORAC	Žarka Zrenjanina BB, 23323 Idoš	KIKINDA	0230/	FUDBAL	M	Miladinov Milan		064/20-63-735 Miladinov Milan	Detaljnije
FK VOJVODINA	Vojvodanska bb, 23316 Bašaid	KIKINDA	0230/	FUDBAL	M	Đurićin Slavko		064/13-91-920 Đurićin Slavko	Detaljnije
FK NAPREDAK	Petefi Šandora BB, 23315 Bannatska Topola	KIKINDA	0230/	FUDBAL	M	Balint Oskar		063/109-23-69 Balint Oskar	Detaljnije

Слика 3 (база података спортских организација које су чланице гранских савеза)



Слика 4 (статистички сервис за базу података Клубови)

Prijava | Informativni sistem sport... | cPanel® 11 | eDocumentus | Google | ManageEngine ServiceDes... | Outlook Web App | Praćenje predmeta | WAMPSEVER Homepage

VLADA AP VOJVODINE

eSavezi model informacionog sistema sporta u AP Vojvodini

POKRAJINSKI SEKRETARIJAT ZA SPORT I OMLADINU

SPORTSKI SAVEZ VOJVODINE

SPORT I OMLADINA VOJVODINE

[Kalendar 2013.](#)

Kalendari takmičenja/aktivnosti pokrajinskih granskih saveza za 2013. godinu!

Tabela: Kalendar 2013. [Print](#) [HTML](#)

Pretraga

Kategorija = U 16 kadeti

Sport = KOŠARKA

[Prikaži sve](#) [NAPREDNA PRETRAGA](#)

Tačan izraz Sve reči Neka reč

Strana 1 od 1 Zapisi 1 do 4 od 4

Početak	Kraj	Naziv takmičenja/aktivnosti (*)	Država-Grad (*)	Kategorija	Sport	Organizator (*)	Rezultati (*)
01.01.2013	30.04.2013	Kvalitetna MK liga KSV U16 M	Srbija, APV	U 16 kadeti	KOŠARKA	KOŠARKAŠKI SAVEZ VOJVODINE	www.ksv.org.rs Vidi
01.04.2013	30.04.2013	Finalni MK turnir KSV U16 M	Srbija, APV	U 16 kadeti	KOŠARKA	KOŠARKAŠKI SAVEZ VOJVODINE	www.ksv.org.rs Vidi
01.05.2013	30.06.2013	Letnja MK liga KSV U16 M	Srbija, APV	U 16 kadeti	KOŠARKA	KOŠARKAŠKI SAVEZ VOJVODINE	www.ksv.org.rs Vidi
01.10.2013	31.12.2013	Kvalitetna MK liga KSV U16 M	Srbija, APV	U 16 kadeti	KOŠARKA	KOŠARKAŠKI SAVEZ VOJVODINE	www.ksv.org.rs Vidi

Strana 1 od 1 Zapisi 1 do 4 od 4

Слика 5 (база података календара такмичења за 2013. годину)

Prijava | Informativni sistem sport... | cPanel® 11 | eDocumentus | Google | ManageEngine ServiceDes... | Outlook Web App | Praćenje predmeta | WAMPSEVER Homepage

STATISTIČKI PODACI VEZANI ZA KALENDAR TAKMIČENJA/AKTIVNOSTI POKRAJINSKIH GRANSKIH SAVEZA ZA 2013. GODINU

Pregled broja aktivnosti po sportovima: [Print](#) [Excel](#)

Broj zapisa po strani: 50

Sportska grana	Broj aktivnosti
AEROBIK	10
ATLETIKA	21
BADMINTON	4
BEJZBOL	2
BICIKLIZAM	6
BOČANJE	30
BODI BILDING, FITNES	3
BOKS	33
BRIDŽ	5
DIZANJE TEGOVA	7
DŽIU DŽICU	30
DŽUDO	13
FUDBAL	73
GIMNASTIKA	13
GOLF	9
HOKEJ NA LEDU, KLIZANJE	8
HOKEJ NA TRAVI	1
JEDRENJE	9
KAJAK-KANU	12
KARATE	9
KIK BOKS	4
KONJIČKI SPORT	7

Broj aktivnosti po sportovima

Слика 6 (статистички сервис за базу података Календар 2013)

Уз помоћ приказаних статистичких сервиса представници Покрајинског секретаријата за спорт и омладину директно прате унос активности покрајинских гранских saveza.

Од када је овај сервис имплементиран број активности покрајинских гранских saveza се знатно повећао јер се створила међусобна конкуренција у смислу што већег броја активности у календарима такмичења.

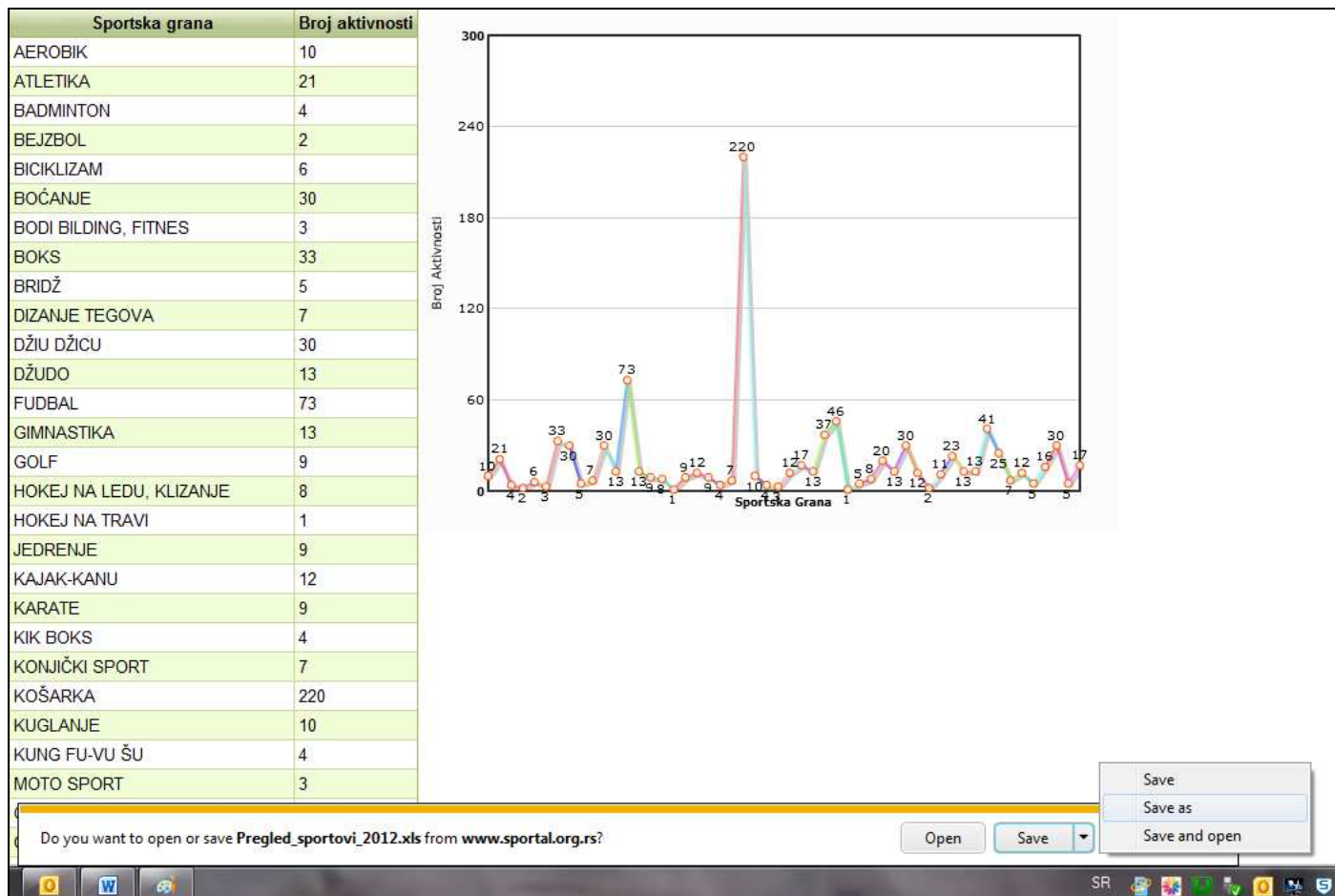
Година	2010.	2011.	2012.	2013.
Број активности	455	729	1165	1211

Табела 2 (приказ броја активности/такмичења по годинама)

Обзиром да је ажурирање календара за 2013. годину још увек у току, очекујемо да у њему буде највише активности/такмичења до сада.

Поред активности покрајинских гранских савеза у календар се уносе и активности клубова-чланица савеза. На овај начин грански савез, у сарадњи са својим чланицама, одређује приоритетна такмичења/активности. Услов да би спортска организација била финансијски суфинансирана од стране Покрајинског секретаријата за спорт и омладину је тај да се њена манифестација, активност или такмичење налази у поменутом календару.

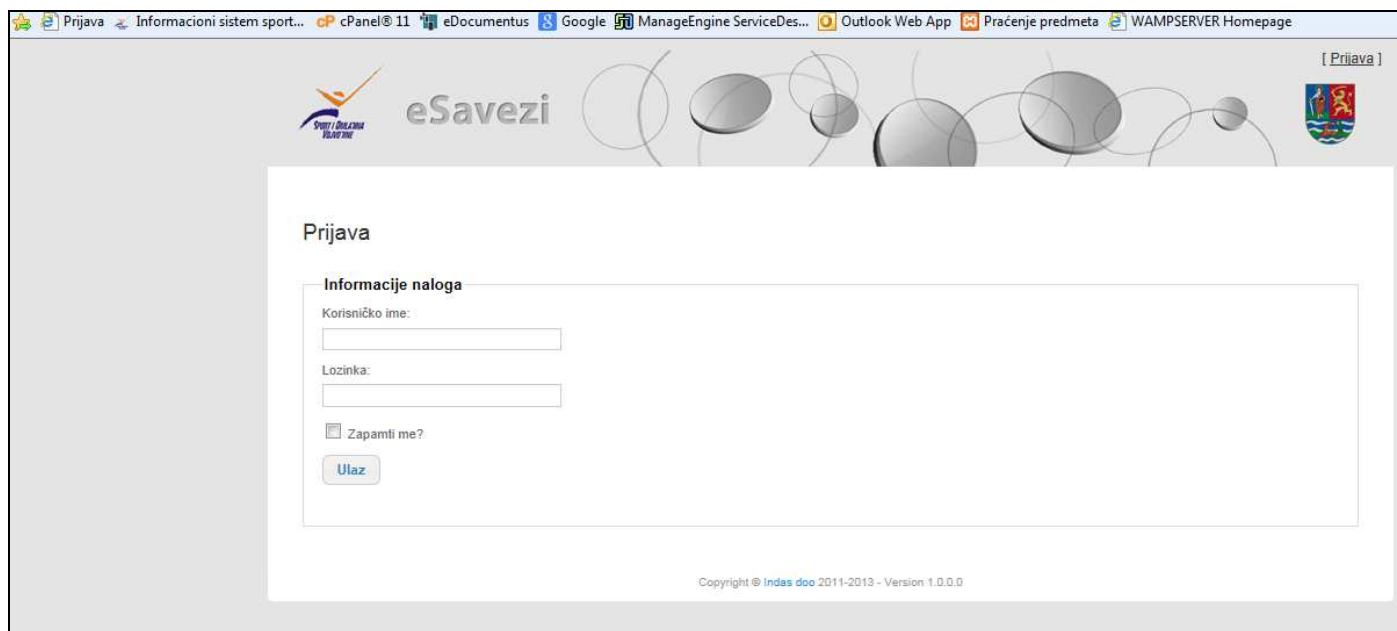
Све базе података су претраживе по свим пољима и подаци у њима, зависно од нивоа приступа могу се генерисати тј. снимити извештаји у различите формате (Print, HTML, Excel, CSV, Word, XML).



Слика 7 (извоз података у MS Excel)

АПЛИКАЦИЈА ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ БУЏЕТА ПОКРАЈИНСКИХ ГРАНСКИХ САВЕЗА - НАДОГРАДЊА ИНФОРМАЦИОНОГ СИСТЕМА *eSavezi*

У циљу унапређења и комплетирања информационог система спорта у АП Војводини Спортски савез Војводине, уз финансијску подршку Покрајинског секретаријата за спорт и омладину успешно је реализовао пројекат **Надоградња информационог система *eSavezi***- пројектовање модула за реализацију буџета покрајинских гранских савеза.



Слика 8 (почетна страна апликације за реализацију буџета покрајинских гранских савеза)

Годишњи и посебни програми које су достављали покрајински грански савези сводили су се на попуњавање докумената од 40-ак страна у MS Word-у, који се касније штампао и достављао Покрајинском секретаријату за спорт и омладину преко Спортског савеза Војводине.

Извештај за правдање средстава се такође попуњавао и штампао и достављао Покрајинском секретаријату за спорт и омладину преко Спортског савеза Војводине.

Како би се смањила употреба огромне количине папира, потреба за ангажовањем људских ресурса и унапредила ажурност и контрола, јавила се потреба за аутоматизацијом процеса подношења годишњих и посебних програма покрајинских гранских савеза.

Регистрован је нови интернет домен (www.esavezi.rs) и у оквиру њега је успешно инсталирана и имплементирана апликација за реализацију буџета покрајинских савеза.

Представник Покрајинског секретаријата за спорт и омладину је администратор система и он управља свим налозима и креира апликације за подношење годишњих и посебних програма.

Сви представници покрајинских гранских савеза су похађали обуку и у потпуности су оспособљени за рад у новој апликацији.

Ова апликација се успешно примењује од септембра 2012. године. Од укупно 54 регистрованих покрајинских гранских савеза у новој апликацији само један покрајински грански савез није успунио своје обавезе тј. није електронски поднео програм за 2013. годину.

Овакав систем, први пут у Србији, успешно је инсталиран и већ се користи у Олимпијском комитету Србије.

У ТОКУ ПРОЈЕКТОВАЊА, ПРОГРАМИРАЊА И ТЕСТИРАЊА АПЛИКАЦИЈЕ ЗАДОВОЉЕНИ СУ СЛЕДЕЋИ ЗАХТЕВИ:

1. Појављивање више различитих профила корисника апликације (покрајински грански савези, ПССО, администратор система,) са различитим улогама, кориснички интерфејс апликације прилагодити сваком од ових профила корисника понаособ;
2. Покрајински грански савези подносе програме за наредну годину Покрајинском секретаријату за спорт и омладину (ПССО) и преко система треба да:
 - буду у могућности да online достављају (подносе) своје редовне програме;
 - буду у могућности да online достављају (подносе) своје посебне програме (ПРОЈЕКТИ/ПРОГРАМИ, ТАКМИЧЕЊА/МАНИФЕСТАЦИЈЕ, САНАЦИЈА, АДАПТАЦИЈА ИЛИ ОПРЕМАЊЕ);
 - буду у могућности да online прате трошење одобрених средстава;
 - буду у могућности да online правдају одобрена средства;
 - буду у могућности да online преузимају документа од интереса која обезбеђује ПССО;
 - буде у могућности да online постављају документе од интереса за ПССО;
 - прате online информације од интереса;
3. ПССО преко система треба да:
 - добија захтеве (програме) од стране покрајинских гранских савеза појединачно;
 - буде у могућности да сагледа захтев до детаља;
 - буде у могућности да одобрава ставке програма појединачно и у целини;
 - буде у могућности да прати трошење одобрених средстава појединачно и у целини;
 - буде у могућности да одобрава додатне захтеве;
 - буде у могућности да online поставља документе од интереса за гранске савезе;
 - буде у могућности да online преузима документе од интереса за ПССО.

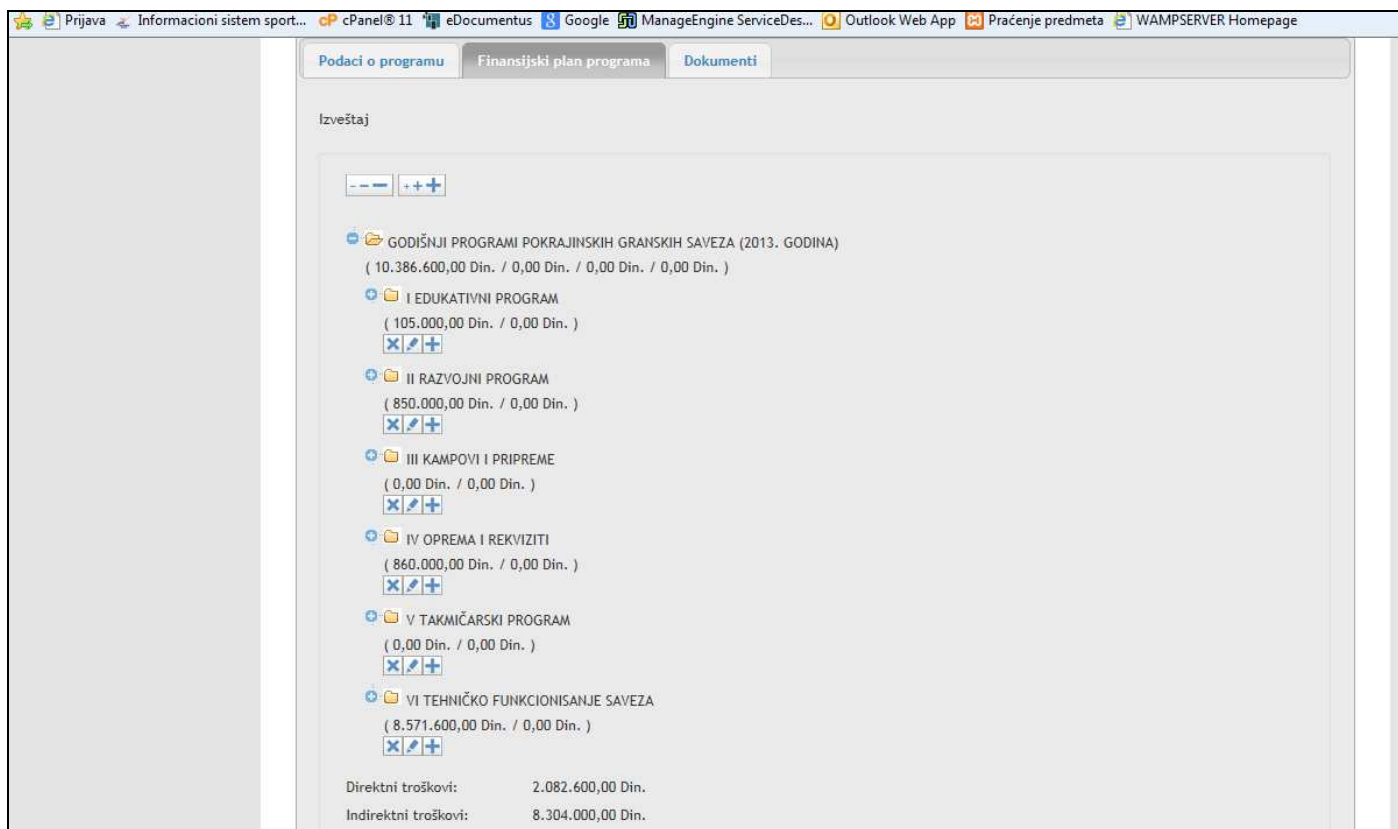
ОБАВЕЗЕ ПОКРАЈИНСКИХ ГРАНСКИХ САВЕЗА У НОВОМ СИСТЕМУ:

1. Обука за рад у апликацији (септембар 2012. године);
2. Електронско конкурисање тј. подношење захтева од стране овлашћених представника покрајинских гранских савеза за годишње и посебне програме за 2013. годину (октобар-децембар 2012. године);
3. Електронско праћење реализације буџета поднетих захтева од стране овлашћених представника покрајинских гранских савеза за годишње и посебне програме за 2013. годину (2013. година);
4. Електронско подношење извештаја од стране овлашћених представника гранских савеза за одобрене годишње и посебне програме за 2013. годину (2013. година).

Све понуђене апликације су базиране на Microsoft.NET технологијама и клијентима је једино потребан интернет претраживач за рад са апликацијама. Решење је конципирано тако да се све извршава на серверима ПССО-а или код хостинг провајдера који може да обезбеди ове технологије.

У току реализације апликације примењивани су важећи техничко-технолошки стандарди и трендови у области јавних електронских сервиса.

Пројектом је обухваћена детаљна анализа потреба корисника и израда корисничке документације.



Слика 9 (приказ апликације за годишње програме покрајинских гранских савеза)

Сваки програм (апликација) састоји се из 3 дела (картице) и то:

- **Подаци о програму** (попуњавају се поља за опис програма у текстуалном облику);
- **Финансијски план програма** (уносе се трошкови-расходи са аутоматским рачунањем);
- **Документи** (прилажу се одговарајући документи-upload).

РЕЗИМЕ

Покрајински секретаријат за спорт и омладину је успостављањем информационог система спорта у АП Војводини **eSavezi** (www.sportal.org.rs) започео решавање проблема јединствене електронске евиденције и спорту. Као крајњи резултат добили смо базе података свих спортских организација са територије АП Војводине на једном месту, базе података календара такмичења/активности покрајинских гранских савеза и друго.

Успостављањем апликације за реализацију буџета покрајинских гранских савеза **eSavezi** (www.esavezi.rs) у потпуности је уведен електронски начин конкурисања за средства Покрајинског секретаријата за спорт и омладину. Такође смо добили све поднете програме (годишње и посебне) покрајинских гранских савеза на једном месту (база података за различите намене-уговори, решења, статистика, ...) као и све документе од интереса за спорт у АП Војводини. Ово има веома важну примену приликом креирања буџета Покрајинског секретаријата за спорт и омладину. Такође треба истаћи и велики значај за заштиту животне средине јер је употреба ове апликације у потпуности избацила тј. свела на минимум коришћење папира.

На крају, треба истаћи да људски фактор игра веома важну улогу у развоју информационог система. Поред представника Секретаријата, добили смо групу од 54 администратора система који су задужени за администрацију свих података (свако за своју грану спорта). Сви администратори су поред обуке за рад у систему у току 2011. и 2012. године похађали информатички курс и успешно положили све испите за **ECDL Start** програм (**European Computer Driving Licence**).

Зграда Спортског савеза Војводине тзв. „Војвођанска кућа спорта“ константно се опрема рачунарима и рачунарском опремом. У претходном периоду инсталирана је рачунарска мрежа у згради и омогућен је бежични интернет за све представнике покрајинских гранских савеза. Спортски савез Војводине је ECDL тестни центар за представнике спортских организација тако да је у претходном периоду успешно сертифициковано више од 100 полазника.

У оквиру развоја и унапређења информационог система спорта у АП Војводини стално се води рачуна о 3 битна сегмента:

1. СОФТВЕР (базе података, веб апликације, сервиси за претраживање и извоз података)
2. ХАРДВЕР (сервери, радне станице, преносни рачунари, опрема)
3. ЉУДСКИ РЕСУРСИ (константна обука корисника система).

Контакт особа у Покрајинском секретаријату за спорт и омладину за сва питања у вези информационог система је Драган Величковић, дипл.мат. MSc, самостални стручни сарадник за информационе системе (esavezi@vojvodina.gov.rs).



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
В Л А Д А
АУТОНОМНЕ ПОКРАЈИНЕ ВОЈВОДИНЕ
21000 НОВИ САД

Булевар Михајла Пупина 16
Број: 09-3/2013
Дана: 10. априла 2013. године



**ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА
СПОРТ И ОМЛАДИНУ**

Влада Аутономне Покрајине Војводине, на 77. седници одржаној 10. априла 2013. године, размотрила је и прихватила **ИНФОРМАЦИЈУ О УВОЂЕЊУ И УНАПРЕЂЕЊУ ИНФОРМАЦИОНОГ СИСТЕМА СПОРТА У АП ВОЈВОДИНИ ЗА ПЕРИОД 2010-2012. ГОДИНЕ** и донела следеће

ЗАКЉУЧКЕ

1. Задужује се Покрајински секретаријат за спорт и омладину да у сарадњи са Спортским савезом Војводине, покрајинским гранским савезима и Покрајинским заводом за спорт и медицину спорта, настави са следећим активностима везаним за унапређење информационог система спорта у АП Војводини:

- Креирање базе података спортских стручњака и стручњака у спорту (тренери, судије, делегати, комесари, комисије) у саставу постојећег система;
- Креирање базе података свих награђених спортиста и тренера од стране Покрајинског секретаријата за спорт и омладину (2006-данас) у саставу постојећег система;
- Креирање базе података и апликације за потребе инспекцијског и стручног надзора у спорту (Покрајински завод за спорт и медицину спорта) у саставу постојећег система;
- Креирање базе података спортски таленти Војводине (покрајински грански савези) у саставу постојећег система;
- Обнављање ECDL лиценце у 2013. години (Спортски савез Војводине) и наставак информатичког описмењивања представника спортских организација у АП Војводини;
- Креирање корисничких налога представницима општинских спортских савеза у постојећем систему и наставак са опремањем њихових канцеларија рачунарима и рачунарском опремом.

2. Ову информацију доставити Одбору за образовање, науку, културу, омладину и спорт Скупштине АП Војводине, ради информисања.

