

# Upravljanje kompleksnim javnim registrima



Siniša Avram, Business Segment Manager

1. Pravni okvir
2. Postojanje svih ključnih javnih registara
3. Interoperabilnost
4. Otvorenost podataka u vlasništvu državne administracije (open Government)

# Kompleksan elektronski registar



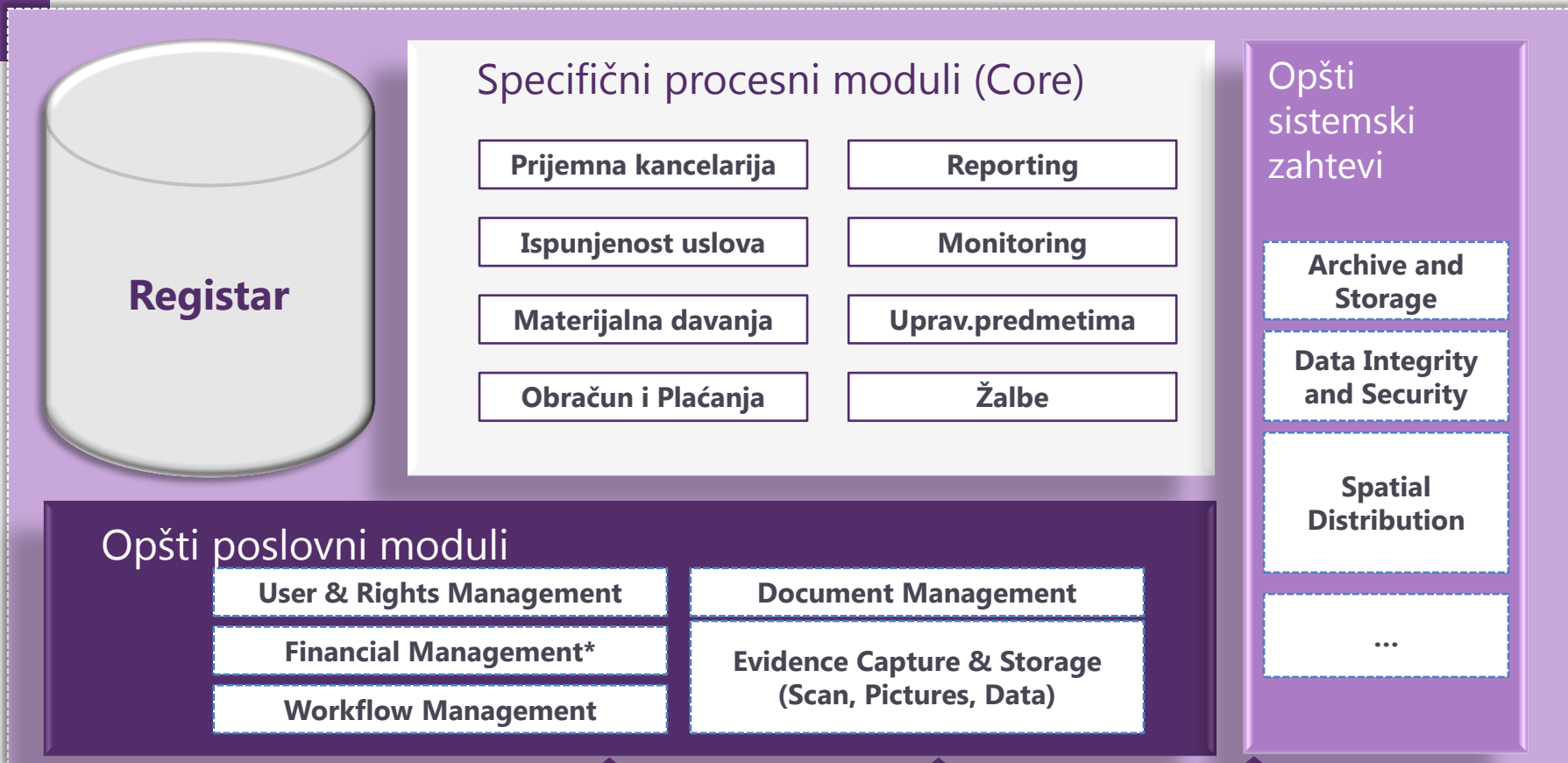
Nije običan .xls!!

Nije običan skup tabela  
u bazi podataka



Podrazumeva **složene podatke** (struktuirane i nestruktuirane) iz **višestrukih izvora** (interoperabilnost, manuelno, putem IS), sa definisanim **pravilima pristupa i korišćenja**, rešenim aspektima **bezbednosti** i mogućnošću praćenja **toka podataka** i **upravljanjem procesima i dokumentima**.

# Rešenje za kompleksni registar



Unakrsne provere...



... sa drugim registrima / sistemima za ...

... identifikaciju

... i verifikaciju prihoda i imovine



# Upravljanje složenim dokazima



## ERS DOKUMENT TYPE MANAGEMENT

Karakteristike dokaza/dokumenta:

- Vrsta dokaza (struktuirani ili nestruktuirani)
- Način prikupljanja dokaza (ručno, interoperabilnost, informacijski sistem)
- Pravila za obradu/validaciju dokaza
- Ostali parametri



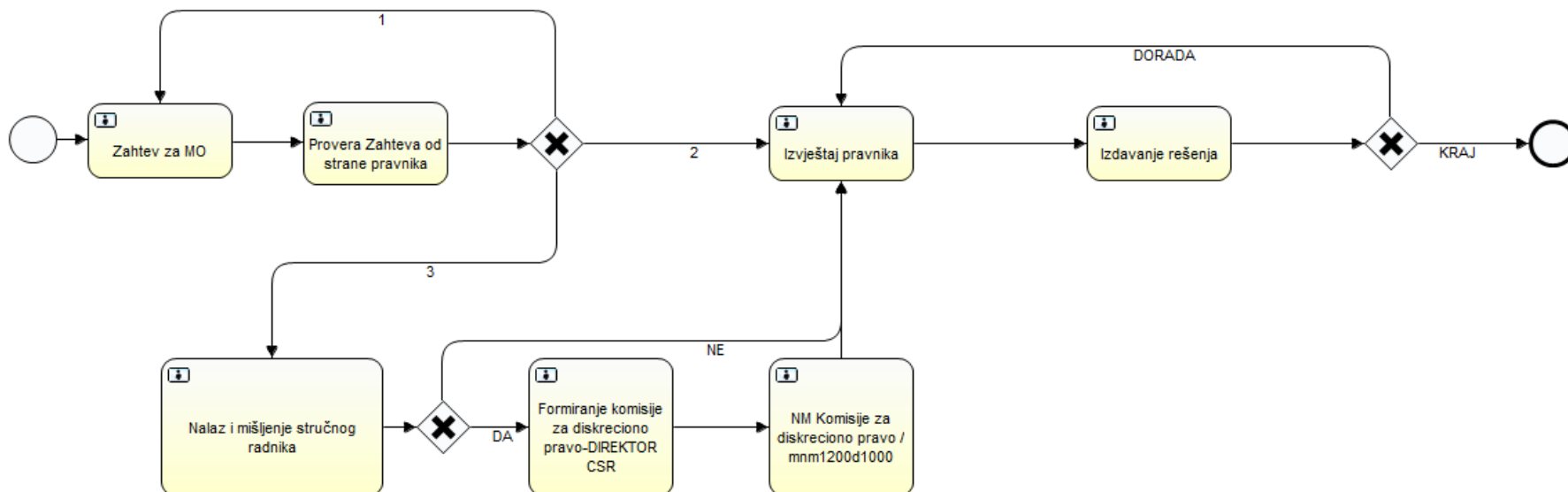
# Upravljanje uslugama/procedurama



## ERS SERVICE MANAGEMENT

Fleksibilno kreiranje novih usluga (procedura) i promena postojećih usluga:

- Vrsta postupka
- Lista neophodnih i opcionih dokaza
- Pravila za proveru ispunjenosti uslova
- Radni tok postupka (workflow designer)



# Upravljanje izgledom



## ERS BUSINESS OBJECT DESIGNER

- Dizajner formulara za unos/pregled strukturiranih podataka
- Dizajner izveštaja iz sistema ( npr. rešenje za upis u registar)
- Dizajner radnog toka (workflow designer)
- Repozitorijum interoperability servisa

SWIS CSR Nikšić

Korisnik: admin

[Uputstva](#) [Promena Lozinke](#) [Odjavite se](#)

[Home](#) [PRIJEMNE LISTE](#) [KORISNIK SIDZ](#) [POSTUPCI](#) [IZVEŠTAVANJE](#) [ŠIFRARNIK](#) [ADMINISTRACIJA](#)

### PRETRAGA KORISNIKA SIDZ

Registarski Broj	Registarski Broj Porodice	JMBG	Ime	Prezime	Adresa	Status	Akcije
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
3	2	1010101035001	Marko	Mandušić	Mandušićeva 5/C st. 10	Aktivan	Akcije
4	2	1010101035001	Dragica	Mandušić	Mandušićeva 5/C st. 10	Aktivan	Akcije
5	2	1010101035001	Vukota	Mandušić	Mandušićeva 5/C st. 10	Aktivan	Akcije
6	2	1010101035001	Luka	Mandušić	Mandušićeva 5/C st. 10	Aktivan	Akcije
2	4	1010101035001	Petar	Krstić	Mandušićeva 5/C st. 10	Aktivan	Akcije
1	4	1010101035001	Lazar	Krstić	Mandušićeva 5/C st. 10	Aktivan	Akcije
8	5	1010101035001	Stevan	Koturanović	Mandušićeva 5/C st. 10	Aktivan	Akcije
7	5	1010101035001	Nena	Koturanović	Mandušićeva 5/C st. 10	Aktivan	Akcije

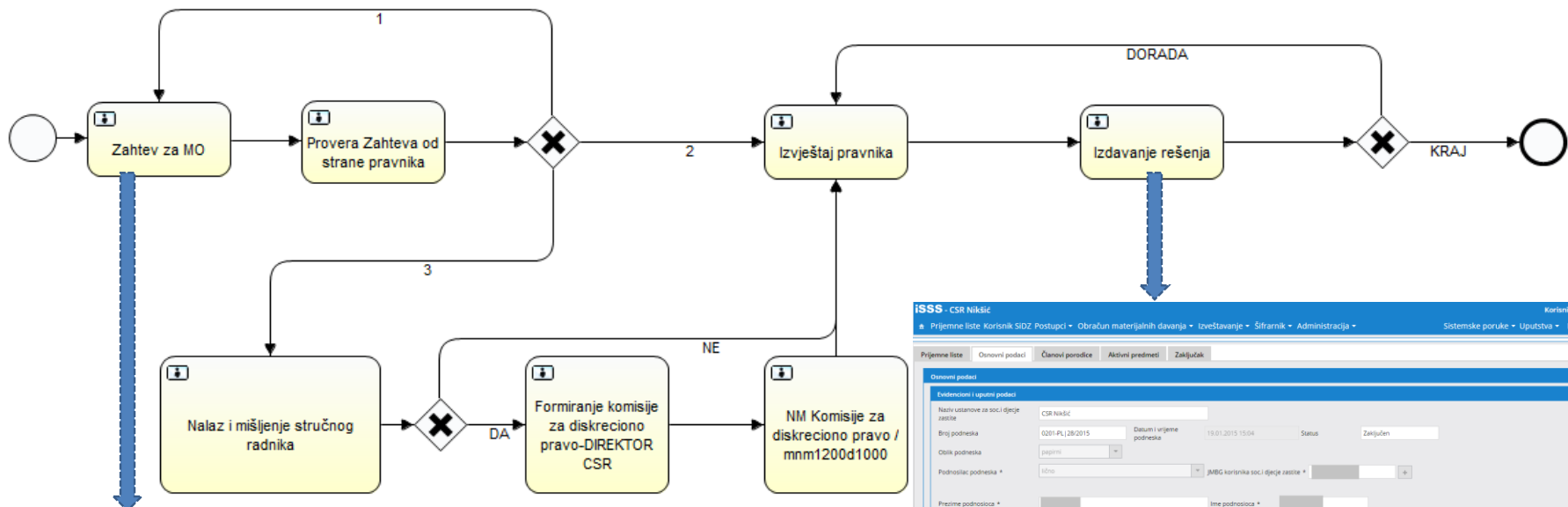
- Q Dosije Korisnika
- Pregled liste otvorenih predmeta
- Pregled lista praćenja
- Prava pristupa dosijeu korisnika

# Dizajner poslovnih objekata



## ERS BUSINESS OBJECT DESIGNER

Fleksibilna promena radnog toka postupka



ISSS - CSR Nikšić  
Korisnik: admin

Priljeme liste • Osnovni podaci • Članovi porodice • Aktivni predmeti • Zaključak

Osnovni podaci

Existencijni i opšti podaci

Naziv ustanove za soci. djecu zastite	CSR Nikšić				
Broj podneska	0201-PL128/2015	Datum i vrijeme podneska	19.01.2015 15:04	Status	Zaključen
Oblik podneska	papirni				
Podnosilac podneska *	Iđno	JMBG korisnika soci. djecu zastite *			
Prezime podnosioca *		Ime podnosioca *			
Adresa podnosioca (ulica i broj) *		Telefon podnosioca			
Rating obrađanja ili upućivanja *	materijalna davanja				
Prethodna evidencija u CSR	aktivan				
Rating					

ISSS - CSR Nikšić  
Korisnik: admin

Priljeme liste • Osnovni podaci • Članovi porodice • Aktivni predmeti • Zaključak

Osnovni podaci

Existencijni i opšti podaci

Naziv ustanove za soci. djecu zastite	CSR Nikšić				
Broj podneska	0201-PL128/2015	Datum i vrijeme podneska	19.01.2015 15:04	Status	Zaključen
Oblik podneska	papirni				
Podnosilac podneska *	Iđno	JMBG korisnika soci. djecu zastite *			
Prezime podnosioca *		Ime podnosioca *			
Adresa podnosioca (ulica i broj) *		Telefon podnosioca			
Rating obrađanja ili upućivanja *	materijalna davanja				
Prethodna evidencija u CSR	aktivan				
Rating					
Druge službe ili lica koje imaju sličnara					

Lični podaci korisnika SIDZ

JMBG korisnika soci. djecu zastite *					
Rag. br. porodice	0563				
Prezime *		Ime roditelja		Ime *	
Psi	M				
Datum rođenja *		Mjesto rođenja *	Niškić		



# Upravljanje postupcima



## ERS PROCESS MANAGEMENT

Opšte grupe uloga u okviru postupka:

- Rukovodilac (Dispečer)
- Voditelj postupka
- Izvršilac zadatka u okviru postupka

Mogućnost automatizacija dodele zadatka.

**iSSS - CSR Nikšić** Korisnik: admin

[Prijemne liste](#) [Korisnik SIDZ](#) [Postupci](#) [Obračun materijalnih davanja](#) [Izveštavanje](#) [Šifrnarnik](#) [Administracija](#) [Sistemske poruke](#) [Uputstva](#) [Nalog](#)

Zadaci za izvršenje | **Dodela i preraspodela zadataka** | Statistika

Osveži

Naziv procesa	Naziv zadatka	Vreme kreiranja	Br. predmeta	JMB	Korisnik pomoći	Regija-MZ	Akcije
Zdravstvena zaštita	Zahtjev za ZZ	19.01.2015 15:04	0201-26/2015			Ozrinici	
Opšta dokumenta OPSTP	Pregled opštih dokumenata	16.01.2015 15:44	0201-24/2015				
Obaveštenje	Izvršena je preraspodjela zadatka	16.01.2015 15:35	0201-24/2015				
Revizija-Dodatak za njegu i pomoć	Izveštaj pravnika - revizija	16.01.2015 11:28	0201-3076/2014			Kočani	
Revizija-Dodatak za njegu i pomoć	Nalaz i mišljenje stručnog radnika - revizija	16.01.2015 10:05	0201-2006/2014			Vračenovići	
Refundacija	Refundacija	15.01.2015 15:52	0201-21/2015			Donje Crkvice	
Revizija-Naknada zarade za porodiljsko, odnosno roditeljsko odsustvo	Izveštaj pravnika - revizija	15.01.2015 11:01	0201-14/2015			Nikšić	
Refundacija naknade zarade i naknada zarade za rad sa polovinom punog radnog vremena Z-RNZRP	Izveštaj pravnika	15.01.2015 09:44	0201-22/2015			Rudo polje	

Powered by **s&t swis**

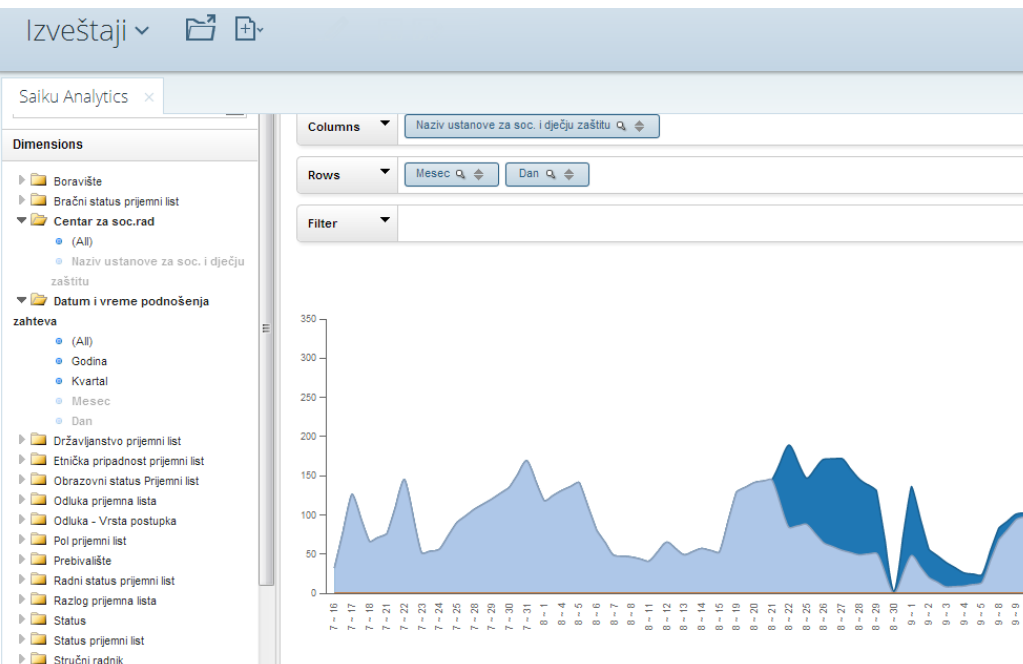
# Analiza i izveštavanje



## ERS BUSINESS INTELLIGENCE

Modul za kreiranje analitičkih izveštaja na osnovu podataka iz registra.

- ADHOC Izveštavanje
- PIVOT Analize



Columns: Naziv ustanove za soc. i dječju zaštitu

Rows: Postupak, Etnička pripadnost

Filter:

Postupak	Etnička pripadnost	CSR Bar	CSR Nikšić	CSR Ulcinj
Dodatak za djecu	Crnogorci		1	
	Ostalo		1.160	
Dodatak za njegu i pomoć	Albanci	1		
	Bošnjaci	1		
	Crnogorci	3	9	
	Muslimani	1		
	Ostalo	510	873	
	Srbi	2		
Jednokratna novčana pomoć	Ostalo		1	

- Ministarstvo rada i socijalnog staranja Crne Gore – SWIS projekat (Socijalni Karton)
- Republička agencija za telekomunikacije Srbije – Registar dozvola
- Republička agencija za životnu sredinu Srbije – Nacionalni registar izvora zagađjenja
- Republička agencija za životnu sredinu Crne Gore –Registar izvora zagađjenja

Kontakt za dodatne informacije o rešenju



S&T Serbia

Siniša Avram,

Business Segment Manager

E-mail: [sinisa.avram@snt.rs](mailto:sinisa.avram@snt.rs)