

Softverski paket za praćenje rada Doma učenika

Yt_Dom



Integrirani softverski sistem za praćenje rada Doma učenika predstavlja:

- pouzdan,
- potpuno funkcionalan,
- proveren u praksi,
- potpuno integrisan informacioni sistem.

Naša firma ima višegodišnje iskustvo u oblasti projektovanja, razvoja i implementacije složenih informacionih sistema i paketa.

Yt_Dom je proizvod tog iskustva.

U prilogu ovog dokumenta, naći ćete detaljan opis funkcionalnih karakteristika sistema *Yt_Dom*.
Za sve dodatne informacije možete nas kontaktirati:

- putem telefona : **023/510-986, 023/36-122,**
- putem e-mail adrese: **office@YuTeam.co.yu**

Opis sistema

Integrirani paket **Yt_Dom** namenjen je Domovima učenika, odnosno ustanovama koje se, prevashodno, bave pružanjem usluga smeštaja i ishrane učenicima i studentima. Čine ga tri segmeta:

- evidencija korisnika usluga (kako fizičkih tako i pravnih lica) i korišćenih usluga (smeštaj, ishrana, uslužno pranje veša...)
- knjigovodstvo
- praćenje poslova kuhinje (recepture, jelovnici, utrošci...)

Navedeni segmenti se prepliću čime se postiže da se jedan podatak unosi samo jednom i da taj podatak bude raspoloživ svima kojima je potreban. Paket se oslanja na pomoćne šifarnike, tako da, na primer, (ako se radi o domu učenika) imamo: šifarnik mesta, šifarnik zaposlenih (vaspitača), šifarnik škola i dr. Šifarnici su zajednički za sve module paketa, tako da podatke o zaposlenima koriste i vaspitač kod pridruživanja učenika (matičnim) vaspitačima i obračunska služba prilikom obračuna zarada. Na sličan način se koriste i drugi šifarnici. To je jedan od primera sprege između segmenata (aplikacija) koji čine ovaj paket. Drugi primer su automatski prenosi/razmene podataka između pojedinih modula paketa, kao što su automatski generisani nalozi u finansijskom modulu paketa (glavnoj knjizi, u nastavku teksta modula GK) na osnovu utrošaka iz magacina. Takođe, postoje i drugi primeri, kojih ćemo se samo dotaći u nastavku ovog teksta.

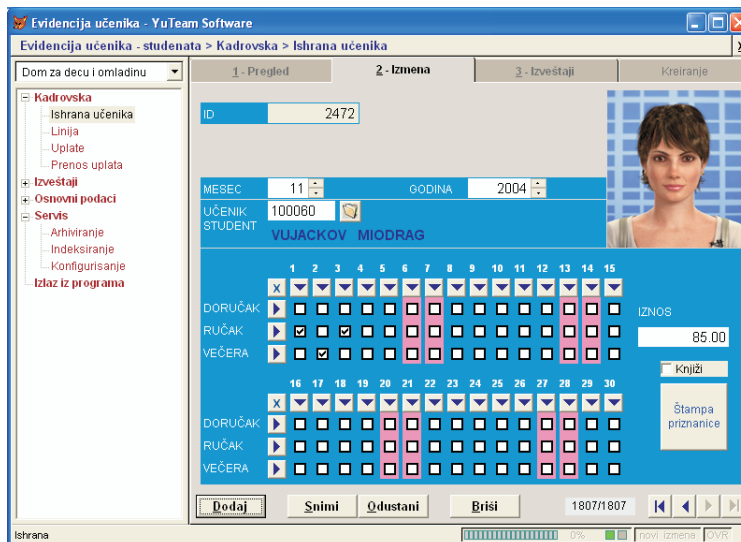
Konfiguracija sistema Yt_Dom

Softverski paket **Yt_Dom** je baziran na klijent-server arhitekturi i time je omogućen pristup podacima od strane više korisnika istovremeno, preko lokalne računarske mreže.

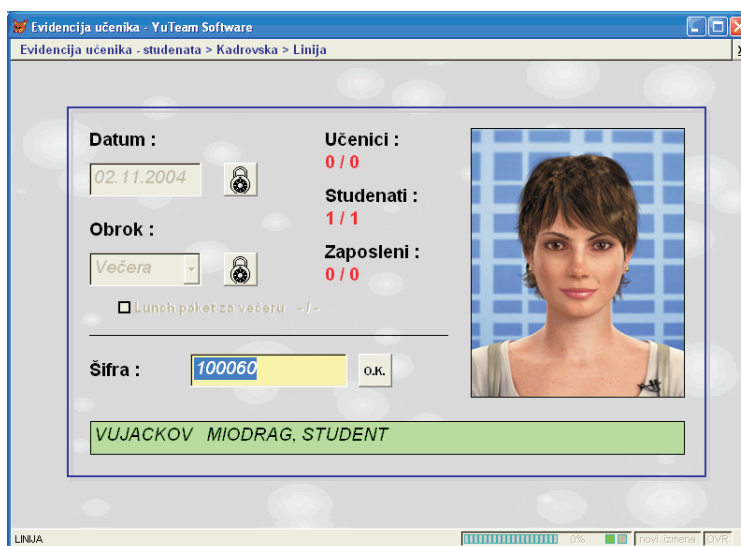
Specifikacija modula sistema

Paket *Yt_Dom* čine sledeće aplikacije (programi):

1. **Aplikacija za evidenciju učenika, studenata i drugih korisnika usluga, praćenje uplata i korišćenja usluga**
 - Ako se radi o praćenju uplata za ishranu, tu su moduli za evidenciju uplaćenih obroka i praćenje prolaska kroz liniju u restoranu putem abonentskih kartica i bar kod čitača (vidi sliku 1a i 1b).



Sl. 1a



Sl. 1b

- Abonentske kartice se generišu i štampaju iz programa i nakon toga mogu da idu na plastificiranje, a učenici se u finansijskom modulu paketa (GK) automatski pojavljuju kao korisnici usluga.
- Nakon što se evidentiraju uplate, generišu se priznanice (vidi sliku 2) za običan štampač i/ili se šalju na fiskalni štampač.
- Na osnovu evidentiranih uplata pravi se spisak za uplatu pazara i generišu slogovi u GK (zadužuje se blagajna).
- Vaspitačima su na raspolaganju raznovrsni izveštaji od rang liste za prijem učenika u Dom do spiskova učenika po različitim kriterijumima (po školi, po sobama, po matičnom vaspitaču) sa pripadajućim podacima (vidi sliku 3).

Štampa na matični štampač

Stampaj Zatvori Veličina slova u pregledu 12

```

00
+- ustanova -----+
! Dom za decu i omladinu !   ___  ___  ___  ___  ___  ___
! Angelina Kojić - Gina   !
! Zrenjanin              !   Serija _____
+-----+
PRIZNANICA Br. 1000601104
Dinara      85.00
(slovima) osamdesetpet dinara i 00/100

+- primljeno je od -----+
! VUJACKOV MIODRAG      !
! iz                    !
! na ime Ručak: 2x30.00, Večera: 1x25.00
+-----+
. . . god.                Primio

Zrenjanin
Račun je punovažan bez potpisa i pečata.
    
```

Sl. 2

Evidencija učenika - YuTeam Software

Evidencija učenika - studenata > Izveštaji > Spiskovi učenika

Dom za decu i omladinu

- Kadrovska
 - Ishrana učenika
 - Linija
 - Uplate
 - Prenos uplata
- Izveštaji
 - Statistika uplaćenih i isko
 - Spiskovi učenika
- Osnovni podaci
 - Učenici
 - Statusi
 - Škole
- Servis
 - Izlaz iz programa

Štampa spiska učenika po odabranoj kategoriji

po matičnom vaspitaču *)

po školi **)

004 MEDICINSKA

po sobama

Spisak sortirati po:

Šifri

Nazivu

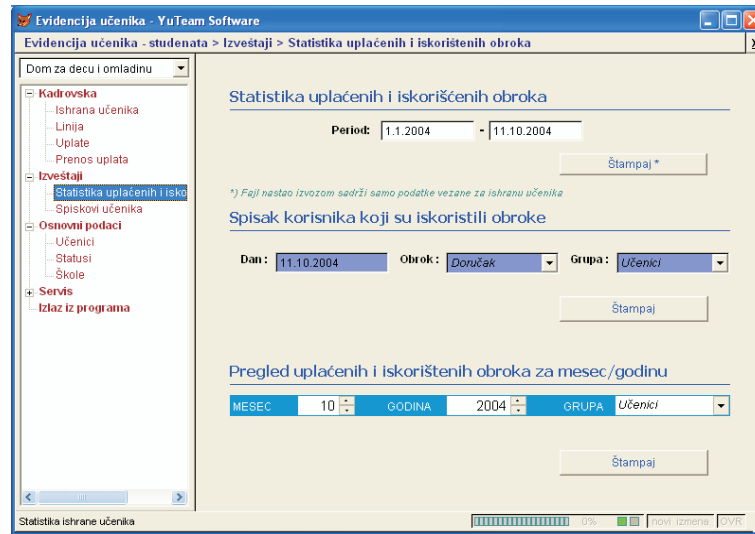
Štampa SPISKA UČENIKA

*) Ako želite za sve vaspitače ostavite prazno polje za šifru
 **) Ako želite za sve škole ostavite prazno polje za šifru

Spiskovi učenika 0% novi izmena OVR

Sl. 3

- Šef kuhinje može da vidi uplaćene obroke, iskorišćene obroke i na snovu tih podataka planira, odlučuje i izveštava svoje pretpostavljene o realizaciji (slika 4 i 5).



Sl. 4

Report Designer - frx.frx - Evidencija učenika - YuTeam Software

DATUM	DORUČAK						RUČAK						VEČERA																								
	UČENICI/ZAPISL.		STUDENTI		UKUPNO		UČENICI/ZAPISL.		STUDENTI		UKUPNO		UČENICI/ZAPISL.		STUDENTI		UKUPNO																				
	UPL.	NEUPL.	UPL.	NEUPL.	UPL.	NEUPL.	UPL.	NEUPL.	UPL.	NEUPL.	UPL.	NEUPL.	UPL.	NEUPL.	UPL.	NEUPL.	UPL.	NEUPL.																			
1.9.2004	117	191	0	0	0	0	32	117	194	0	0	32	119	189	0	0	4	0	0	28	123	192	0	0	28	216	92	0	0	1	2	0	29	217	97	0	29
2.9.2004	6	302	0	0	0	0	32	6	306	0	0	32	213	96	0	0	7	4	0	21	220	102	0	0	21	208	100	0	0	7	3	0	22	215	106	0	22
3.9.2004	112	196	0	0	0	0	32	112	199	0	0	32	179	129	0	0	12	1	0	19	191	133	0	0	19	92	216	0	0	10	2	0	20	102	221	0	20
4.9.2004	8	300	0	0	0	0	32	8	303	0	0	32	69	239	0	0	9	3	0	20	78	245	0	0	20	70	238	0	0	4	1	0	27	74	242	0	27
5.9.2004	11	297	0	0	0	0	32	11	300	0	0	32	83	245	0	0	10	1	0	21	73	249	0	0	21	61	247	0	0	5	0	0	27	66	250	0	27
6.9.2004	102	206	0	0	0	0	32	102	209	0	0	32	196	112	0	0	16	1	0	15	212	116	0	0	15	202	106	0	0	11	3	0	19	213	112	0	19
7.9.2004	77	231	0	0	0	0	32	77	234	0	0	32	208	100	0	0	17	1	0	14	225	104	0	0	14	200	108	0	0	14	1	0	17	214	112	0	17
8.9.2004	115	193	0	0	0	0	32	115	196	0	0	32	219	89	0	0	17	1	0	14	236	93	0	0	14	200	108	0	0	12	3	0	17	212	114	0	17
9.9.2004	153	155	0	0	0	0	32	153	158	0	0	32	221	87	0	0	16	3	0	13	237	93	0	0	13	203	105	0	0	14	2	0	16	217	110	0	16
10.9.2004	119	189	0	0	0	0	32	119	192	0	0	32	188	125	0	0	12	2	0	18	195	130	0	0	18	75	233	0	0	8	2	0	22	83	238	0	22
11.9.2004	101	207	0	0	0	0	32	101	210	0	0	32	102	206	0	0	8	1	0	23	110	210	0	0	23	103	205	0	0	5	0	0	27	108	208	0	27
12.9.2004	103	205	0	0	0	0	32	103	208	0	0	32	103	205	0	0	7	1	0	24	110	209	0	0	24	103	205	0	0	4	0	0	28	107	208	0	28
13.9.2004	103	205	0	0	0	0	32	103	208	0	0	32	198	110	0	0	11	0	0	21	209	113	0	0	21	196	110	0	0	7	1	0	24	205	114	0	24
14.9.2004	97	211	0	0	0	0	32	97	214	0	0	32	209	99	0	0	19	0	0	13	228	102	0	0	13	202	106	0	0	11	4	0	17	213	113	0	17
15.9.2004	125	183	0	0	0	0	32	125	186	0	0	32	227	81	0	0	17	2	0	13	244	86	0	0	13	200	108	0	0	10	5	0	17	210	116	0	17
16.9.2004	106	203	0	0	0	0	32	106	206	0	0	32	213	95	0	0	17	3	0	12	230	101	0	0	12	194	114	0	0	8	7	0	17	202	124	0	17
17.9.2004	115	193	0	0	0	0	32	115	196	0	0	32	194	114	0	0	11	6	0	15	205	123	0	0	15	96	212	0	0	9	2	0	21	105	217	0	21
18.9.2004	32	276	0	0	0	0	32	32	279	0	0	32	58	250	0	0	13	1	0	18	71	254	0	0	18	58	250	0	0	2	3	0	27	60	256	0	27
19.9.2004	20	288	0	0	0	0	32	20	291	0	0	32	57	251	0	0	9	5	0	18	66	259	0	0	18	54	254	0	0	3	2	0	27	57	259	0	27
20.9.2004	82	226	0	0	0	0	32	82	229	0	0	32	200	108	0	0	15	3	0	14	215	114	0	0	14	207	101	0	0	8	5	0	19	215	109	0	19
21.9.2004	111	197	0	0	0	0	32	111	200	0	0	32	218	90	0	0	20	1	0	11	238	94	0	0	11	199	109	0	0	12	1	0	19	211	113	0	19
22.9.2004	104	204	0	0	0	0	32	104	207	0	0	32	221	87	0	0	20	1	0	11	241	91	0	0	11	213	95	0	0	15	0	0	17	228	98	0	17
23.9.2004	111	197	0	0	0	0	32	111	200	0	0	32	0	308	0	0	0	21	0	11	0	332	0	0	11	0	308	0	0	0	14	0	18	0	325	0	18
24.9.2004	0	308	0	0	0	0	32	0	311	0	0	32	0	308	0	0	0	16	0	0	0	327	0	0	16	0	308	0	0	0	9	0	23	0	320	0	23
25.9.2004	0	308	0	0	0	0	32	0	311	0	0	32	0	308	0	0	0	9	0	23	0	320	0	0	23	0	308	0	0	0	3	0	29	0	314	0	29
26.9.2004	0	308	0	0	0	0	32	0	311	0	0	32	0	308	0	0	0	9	0	23	0	320	0	0	23	0	308	0	0	0	2	0	30	0	313	0	30
27.9.2004	0	308	0	0	0	0	32	0	311	0	0	32	0	308	0	0	0	10	0	22	0	321	0	0	22	0	308	0	0	0	8	0	24	0	319	0	24
28.9.2004	0	308	0	0	0	0	32	0	311	0	0	32	0	308	0	0	0	11	0	21	0	322	0	0	21	0	308	0	0	0	8	0	24	0	319	0	24
29.9.2004	0	308	0	0	0	0	32	0	311	0	0	32	0	308	0	0	0	11	0	21	0	322	0	0	21	0	308	0	0	0	9	0	23	0	320	0	23
30.9.2004	0	308	0	0	0	0	32	0	311	0	0	32	0	308	0	0	0	10	0	22	0	321	0	0	22	0	308	0	0	0	7	0	25	0	318	0	25
1.10.2004	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2.10.2004	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
3.10.2004	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
4.10.2004	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
5.10.2004	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
6.10.2004	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
7.10.2004	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
8.10.2004	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
9.10.2004	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0

YuTeam Software - Zrenjanin, Pupinova 16, 510-986

Sl. 5

2. Aplikacija za obračun zarada i nadoknada

- Omogućava evidenciju prisutnosti radnika na poslu, obračun zarada i evidenciju obustava, automatsko generisanja dokumenata koji prate obračun (zbirne rekapitulacije, isplatnih lista, spiskova za banke, naloga za prenos, obrazaca kao što su: OD, OPJ, MUN, MUNK, OD-1 i mnogi drugi).

Obuhvata sledeće module: obračun za porodilje, bolovanje preko 30 dana, privremeno povremene poslove, ugovore o delu, upravni i nadzorni organ i autorske honorare.

3. Glavna knjiga sa analitikom

- Unos naloga, automatsko i ručno povezivanje/razvezivanje stavki, razni analitički i sintetički dokumenti od kartice komitenta do zaključnog lista i bruto bilansa. Brzi i efikasni pregledi naplate usluga.

4. Materijalno (magacinsko) knjigovodstvo

- Unos ulaznih, izlaznih i internih (međumagacinskih) dokumenata. Praćenje prometa/utrošaka materijala po dokumentima, artiklima, radnim nalogima, magacinima...

Automatsko zaduživanje kod dobavljača u GK, automatsko zaduživanje/razduživanje magacina u GK.

5. Program za fakturisanje

- Pored standardnih elemenata, kao što je izrada profaktura, faktura i otpremnica, (ono što je za domove interesantno) je da program na osnovu evidencije učenika omogućava automatsko generisanje i štampu faktura učenicima.

6. Program za praćenje poslova kuhinje

- Omogućava unos receptura, kreiranje jelovnika, otvaranje radnih naloga za kuhinju, automatsko trebovanje iz magacin i drugo.