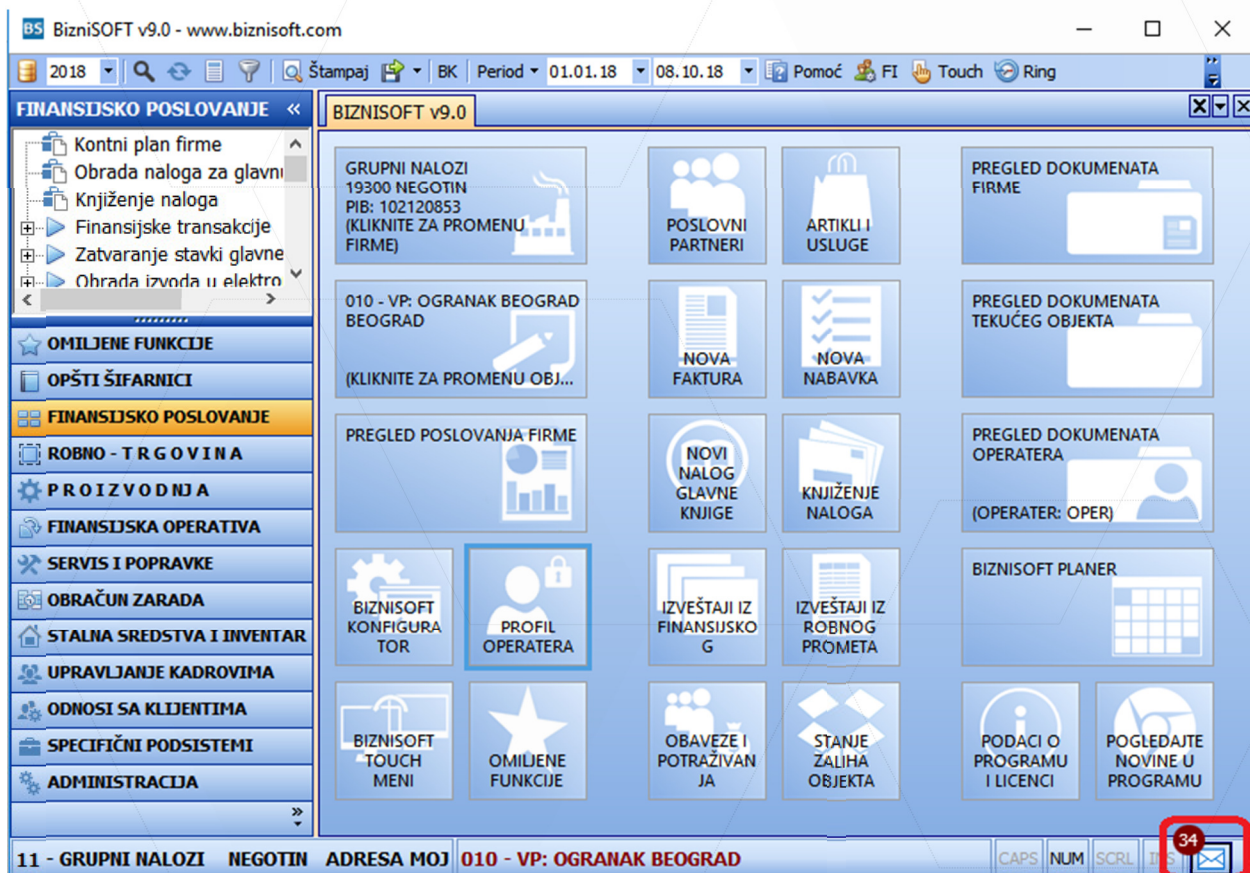




BizniSoft Notifikacije

BizniSoft Notifikacije (u daljem tekstu *Obaveštenja*) predstavljaju sistem primanja i slanja kratkih obaveštenja operaterima BizniSoft-a. Notifikacije se prikazuju u donjem desnom uglu glavnog prozora programa sa brojem nepročitanih poruka i služe kao sistem kojim jedan operater može poslati poruku(e) drugom operateru i prati da li je konkretan operater – primalac obaveštenja tu poruku video i pročitao.

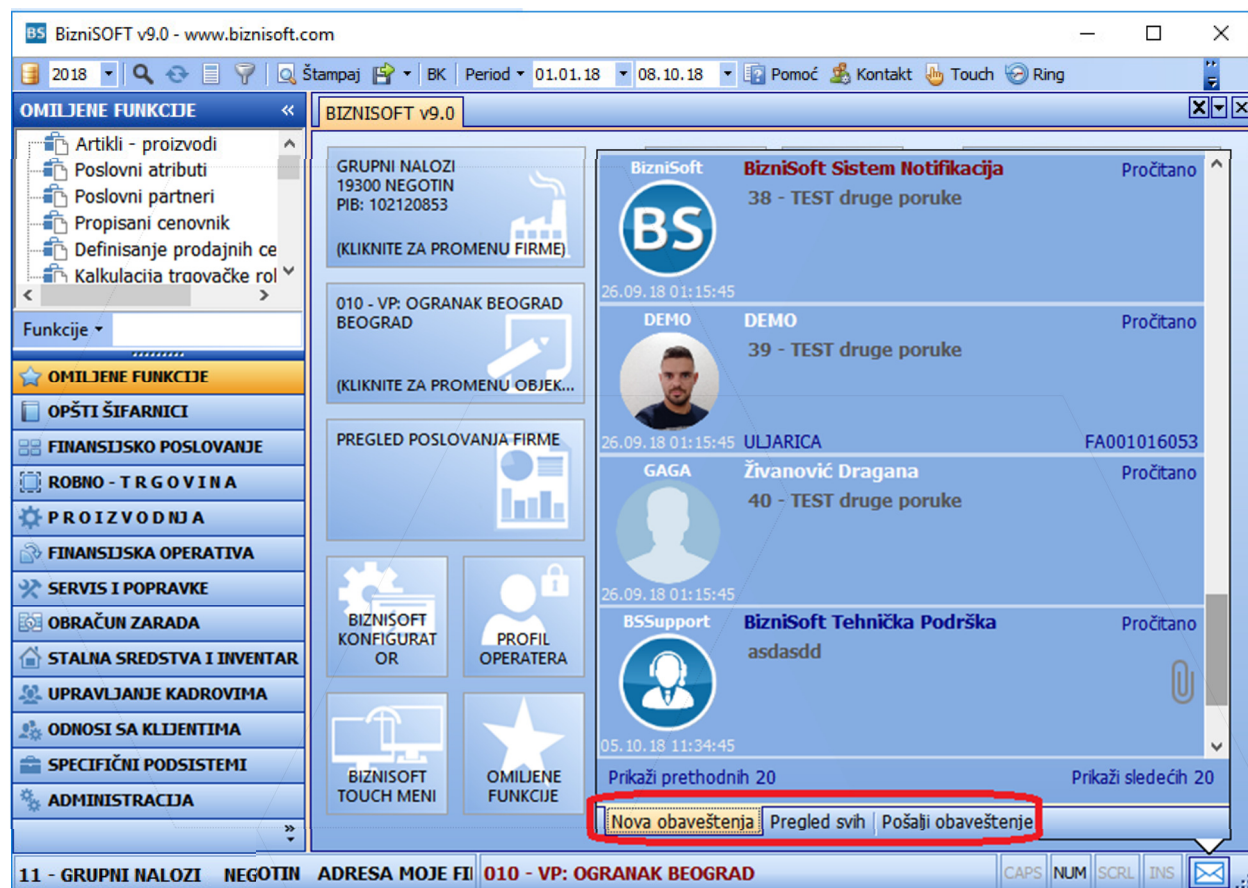


BizniSoft Notifikacije - Prikaz na glavnom ekranu

Priprema za implementaciju ovog sistema je vršena u više ranijih verzija. Najpre je implementiran novi sistem za postavku profilne slike, zatim je proširen glavni statusbar i implementiran niz procedura u tom kontekstu (pre svega sistem za proveru integriteta podataka koji je „spušten“ i optimizovan na nivou baze podataka). Sistem za postavku profilne slike je sada tehnički potpuno promenjen ali je za operatera manje-više ostao isti te je prethodno upustvo za ovu proceduru ostalo nepromenjeno. Implementirano je automatsko obaveštenje ukoliko profilna slika nije postavljena ali više o tome kasnije u ovom tekstu.

Ovde je bitno napomenuti da će se prilikom instalacije nove verzije programa obrisati sve prethodno postavljene slike operatera i od operatera će se očekivati da ponovo postavi novu profilnu sliku.

Pregled primljenih, slanje novih kao i pregled istih vrši se klikom levim tasterom miša na gornju ikonicu.



Ova forma se sastoji iz tri dela:

1. Nova obaveštenja

Prikazuju se sva obaveštenja koja nisu pročitana. Obaveštenje može imati jedan od 3 statusa:

a. **Poslato**

Ovo je status koji dobija obaveštenje čim se pošalje

b. **Viđeno**

Ovo je status koje dobija obaveštenje u trenutku kada operater prvi put klikne na ikonicu za prikaz obaveštenja i isto se pročita iz baze. Dakle *u trenutku* kada se obaveštenje prvi put prikaže na ekranu (bez obzira da li ga je operater video ili ne).

c. **Pročitano**

Ovo je status koji operater dobije klikom na **Pročitano** – link u gorenjem desnom uglu obaveštenja.

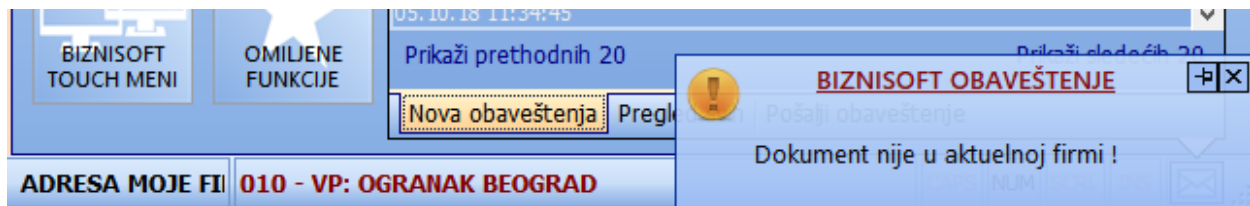
Prilikom otvaranja ovog dela forme prikazuju se sva obaveštenja koja nisu pročitana (poslata i viđena) i dokle god se ne klikne na **Pročitano** obaveštenje će se prikazivati. Obzirom da smatramo da je bitna informacija za onog koji je poslao obaveštenje da tačno zna da li je operater koji prima poruku istu i pročitao a ne samo da li je video, obaveštenje će se pojavljivati dokle god se ne „pročita“.

Mogu postojati tri tipa pošiljalaca obaveštenja:

- BizniSoft operater – standardni operater BizniSoft-a definisan u šifarniku operatera
- BizniSoft Notifikacije – novi sistem za automatsko slanje obaveštenja operaterima – potpuno automatizovan i implementiran na strani BizniSoft servera.
- BizniSoft podrška – obaveštenja koja šalje naš Call Centar svim BizniSoft operaterima (čiji računari na kojima je instaliran BizniSoft server (obratite pažnju: ne BizniSoft klijente, već BizniSoft server) imaju vezu sa internetom).

Za BizniSoft operatera u obaveštenju se prikazuje njegova profilna slika (ukoliko je uneta) dok se za ostala dva tipa pošiljioca prikazuju naše standardne profilne slike. U levom delu se prikazuje i šifra operatera (ili „BizniSoft“ ukoliko je to BizniSoft sistem Notifikacija, tj. „BSSuport“ ukoliko su u pitanju notifikacije koje mi šaljemo svim operaterima) kao i datum i vreme slanja. U sredinu se nalazi naziv operatera kao i tekst same poruke (ovde je bila dilema da li treba implementirati neki „Naslov obaveštenja“ ali obzirom na karakter istih smatrao sam da naslov ne bi trebalo da postoji). U desnom delu se nalazi link „Pročitano“ kojim se menja status poruke i eventualno postlati „attachment“ (u kom slučaju će se u desnom delu pojaviti slika spajalice).

Klikom na ovu sliku otvara se attachment dok bi prevlačenjem miša preko slike spajalice trebalo u obliku „oblačića“ da se prikaže naziv attachment-a). U dnu ovog „frejma“ za prikaz obaveštenja pojavljuju se kao opcionim parametri naziv firme na koju se obaveštenje odnosi kao i eventualno specificiran broj BizniSoft dokumenta. Klikom na broj BizniSoft dokumenta – isti će se otvoriti u standardnom modalnom prozoru za BizniSoft dokumenta ali samo u slučaju da je aktivna firma upravo ona na koju se odnosi BizniSoft dokument, u protivnom će se pojaviti obaveštenje da dokument nije u aktuelnoj firmi:



1. Pregled svih

U ovom delu operater može videti pregled svih obaveštenja koje je primio i njihove statuse i detalje kao i pregled svih obaveštenja koje je poslao i njihove statuse i detalje.

Pregled obaveštenja se vrši za period koji je definisan u zaglavlju BizniSofta (standardni BizniSoft period) te na ovo treba obratiti pažnju.

U donjem delu ovih pregleda će se pojaviti standardni okvir za prikaz obaveštenja sa svim definisanim detaljima i funkcionalnostima koje su prethodno opisane ali je generalno ovde najbitnije da operater može da vidi da li je BizniSoft obaveštenje koje je on poslao drugom BizniSoft operateru – pročitano i vreme kada se to desilo.

BizniSOFT v9.0 - www.biznisoft.com

2018 Štampaj BK Period 01.01.18 08.10.18 Pomoć Kontakt Touch Ring

OMILJENE FUNKCIJE

Artikli - proizvodi
Poslovni atributi
Poslovni partneri
Propisani cenovnik
Definisanje prodajnih ce
Kalkulacija trovačke rol

Funkcije

OMILJENE FUNKCIJE
OPŠTI ŠIFARNICI
FINANSIJSKO POSLOVANJE
ROBNO - TRGOVINA
PROIZVODNJA
FINANSIJSKA OPERATIVA
SERVIS I POPRAVKE
OBRAČUN ZARADA
STALNA SREDSTVA I INVENTAR
UPRAVLJANJE KADROVIMA
ODNOSI SA KLIJENTIMA
SPECIFIČNI PODSISTEMI
ADMINISTRACIJA

GRUPNI NALOZI
19300 NEGOTIN
PIB: 102120853
(KLIKNITE ZA PROMENU FIRME)

010 - VP: OGRANAK BEOGRAD
BEOGRAD
(KLIKNITE ZA PROMENU OBJEK...)

PREGLED POSLOVANJA FIRME

BIZNISOF
KONFIGURAT
OR

PROFIL
OPERATERA

BIZNISOF
TOUCH MENI

OMILJENE
FUNKCIJE

Primljena obaveštenja Poslata obaveštenja

Operator	Vreme slanja	Firm	Status	At	BS Dokument	Vreme viđen
OPER	26.09.2018. 00:36:39		Viđeno		FA001016061	01.10.2018. 2
DEMO	02.10.2018. 17:38:42		Viđeno			02.10.2018. 3
DEMO	02.10.2018. 17:41:54	50	Viđeno		KL001-00919	02.10.2018. 3
DEMO	02.10.2018. 17:44:51		Viđeno			02.10.2018. 3
DEMO	02.10.2018. 18:02:49		Viđeno			02.10.2018. 3

OPER Živanović Predrag
Test druge moje poslate poruke sa attachmentom

02.10.18 17:41:54 EUROLINE KL001-00919

Nova obaveštenja Pregled svih Pošalji obaveštenje

11 - GRUPNI NALOZI NEGOTIN ADRESA MOJE FI 010 - VP: OGRANAK BEOGRAD CAPS NUM SCRL INS

2. Pošalji obaveštenje

U ovom delu - Tabu je omoguććemo da oprater pošalje notifikaciju (obaveštenje) drugom BizniSoft operateru. U gornjem delu se prikazuju BizniSoft operateri iz šifarnika. Ovo je praktično pregled nalik na Facebook kojim se vidi da li je operater aktivan (trenutno radi u BizniSoft-u), za koju šifru firme radi (broj pored statusa) i u kom je objektu po šifri u toj firmi (podatak u zagradi). Informacija o tome da li je i koji operater aktivan ili ne, oslanja se na poseban MySQL sistem koji mora biti omoguććen ali više o tome u dalje u tekstu u delu Tehnički aspekti.

U srednjem delu se nalaze dva opciona elementa kojim se ovo obaveštenje može vezati za neki BizniSoft dokument iz konkretne firme uz napomenu da je neophodno da se izabere firma ukoliko postoji potreba da se „zakači“ BizniSoft dokument kao i deo za unos teksta same poruke. Ovde je bitno napomenuti da ukoliko se želi da se prikači neki BizniSoft dokument – ovo nije najbolje mesto za unos notifikacije, već istu treba uneti u tabu Obaveštenja u samim BizniSoft dokumentima – više o ovome kasnije u tekstu.

U donjem delu je omogućeno da se uz poruku zakači i neki fajl - Attachment i ovo predstavlja opcionim parametar. Ukoliko su uspešno izabrani BizniSoft dokument i/ili attachment prikazaće se zelena ikonica u desnom delu, u protivnom ova ikonica neće postojati.

Skroz na dnu je operateru omogućeno da obriše polja, pošalje uneto obaveštenje kao i da vrši pretragu operatera iz BizniSoft šifarnika operatera po bilo kom delu korisničkog imena operatera.

BIZNISOF v9.0

GRUPNI NALOZI
19300 NEGOTIN
PIB: 102120853
(KLIKITE ZA PROMENU FIRME)

010 - VP: OGRANAK BEOGRAD
BEOGRAD
(KLIKITE ZA PROMENU OBJEK...)

PREGLED POSLOVANJA FIRME

BIZNISOF KONFIGURATOR

PROFIL OPERATERA

BIZNISOF TOUCH MENI

OMILJENE FUNKCIJE

Za operatera

NOVIOPER1	Marko Pantic	
OPER	Živanović Predrag	11 (10)
SANELA	Sanela	
SLOBODAN	Slobodan	

☐ Za firmu - klijenta

1	SR "VAŠA FIRMA" DOO	
2	ULJARICA	
7	MAGNUM DOO	
9	LAKI	
11	GRUPNI NALOZI	
13	LEKIC	
15	LISJE	

☒ BizniSoft dokument

Dodaj dokument KL010-00001 Ukloni

Tekst poruke

Ovo je test neke poruke za slanje !

Attachment

Dodaj fajl BizniSoft Assistance.docx Ukloni

Obriši polja Pretraga: Pošalji obaveštenje

Nova obaveštenja Pregled svih Pošalji obaveštenje

U svim BizniSoft dokumentima implementiran je novi tab **Obaveštenja** u kome je operateru omogućeno da pošalje obaveštenje drugom operateru sa automatski „prikačenom“ oznakom o kojoj se firmi i konkretnom BizniSoft dokumentu radi. Ovo je mnogo „prirodniji“ način slanja obaveštenja za konkretni dokument nego napred definisani u kom slučaju je potrebno da operater „ručno“ traži dokument a to može malo potrajati.

BizniSoft obaveštenja su implementirana u (skoro) svim BizniSoft formama:

- Fakture i sve izvedene forme (profakture, izvozne fakture)
- Kalkulacije i sve izvedene forme (uvozna kalkulacija, otkup PP)
- Interni računi i sve izvedene forme (interno izdavanje, prijem)
- Nivelacije i sve izvedene forme (dislocirane nivelacije)
- Popis, sve finansijske transakcije (troškovi, faktura nefakturisane robe)
- Obrada naloga glavne knjige
- Obračun zarada i obračun za isplatu licima van RO
- Blagajnička uplata-isplata
- Komenzacije
- Isplata poljoprivredniku i dobavljaču sekundarnih sirovina i sl.

BIZNISOF v9.0 Izlaz robe - račun

OBJ	Broj računa	Datum	Kupac	Broj dokum...	Datum p...	Datum PDV	Dostava	Ukupno iznos	Fakturisa...	ST	Naziv partnera - kupca	Tere
010	RN010000731	20.09.18	00030	0731	20.09.18	20.09.18	Naš prevoz	17.020,00	0,00	46	SAVA INTERNATIONAL	
010	RN010000732	20.09.18	01969	0732	20.09.18	20.09.18	Lično preuziman	227.520,00	0,00	46	VADIAS RS	
010	RN010000733	20.09.18	01969	0733	20.09.18	20.09.18	Lično preuziman	297.000,00	0,00	46	VADIAS RS	
010	RN010000734	20.09.18	01969	0734	20.09.18	20.09.18	Lično preuziman	87.120,00	0,00	46	VADIAS RS	
010	RN010000735	20.09.18	00009	0735	20.09.18	20.09.18	Lično preuziman	4.800,00	0,00	46	TEHNOPAPIR D.O.O.	
010	RN010000736	24.09.18	01969	0736	24.09.18	24.09.18	Lično preuziman	229.800,00	0,00	46	VADIAS RS	
010	RN010000737	24.09.18	01969	0737	24.09.18	24.09.18	Lično preuziman	533.520,00	0,00	46	VADIAS RS	
010	RN010000738	24.09.18	01969	0738	24.09.18	24.09.18	Naš prevoz	142.800,00	0,00	46	VADIAS RS	
010	RN010000739	24.09.18	01969	0739	24.09.18	24.09.18	Naš prevoz	156.000,00	0,00	46	VADIAS RS	
010	RN010000740	24.09.18	00493	0740	24.09.18	24.09.18	Lično preuziman	65.134,00	0,00	46	DS SMITH INOS PAPIR SERVIS D.O	

733 od 739

☒ PRIKAŽI SVE DOKUMENTE VADIAS RS PROKNUŽENO Osveži

Stavke dokumenta Avansni računi Valute plaćanja Specifikacija / POS Napomena Knjiženja Garancije CRF Vezni dokument Obaveštenja

Pošalji obaveštenje Obaveštenja za dokument

Za operatera

- NINA asd
- NOVIOPER 1 Marko Pantic
- OPER Živanović Predrag 11 (10)
- SANELA Sanela
- SLOBODAN Slobodan
- TEST1 test1

Tekst poruke

Ovo je test poruke za operatera sa korisničkim nalogom "Slobodan" i automatski prikačenim BizniSoft dokumentom RN010000734.

Attachment

Dodaj fajl Ukloni

☒ Za firmu - klijenta

- 1 SR "VAŠA FIRMA" DOO
- 2 ULJARICA
- 7 MAGNUM DOO
- 9 LAKI
- 11 GRUPNI NALOZI
- 13 LEKIC
- 15 LISJE
- 20 POLJOPRIVREDNICI - IVAN CEME

☒ BizniSoft dokument

Dodaj dokument RN010000734

Obriši polja Pretraga: Pošalji obaveštenje

Pored mogućnosti slanja obaveštenja za konkretan dokument, ovde je omogućen i pregled svih obaveštenja koje je poslao bilo koji operater bilo kome a vezani su za konkretan dokument čime je omogućen pregled celokupne interne komunikacije vezane za dokument – entitet. Ukoliko postoji attachment uz određeno obaveštenje u ovom pregledu isti se može otvoriti duplim klikom na stavku – obaveštenje.

BIZNISOFIT v9.0 Izlazna faktura sa akcijskim rabatom

OB	Broj saž	Datum	Kupac	Broj dokum.	Datum p.	Datum PDV	Dostava	Ukupno iznos	Faktura	CT	Naziv partnera	Kupac	Termin
001	FA001016053	16.07.18	01417		16.07.18	16.07.18	TEREN 2	13.368,90	1.215,36	1	SZR"SUNCE Z" KRAGUJEVAC	KRAGUJEVAC	

1 od 1

☒ PRIKAŽI SVE DOKUMENTE 16053 SZR"SUNCE Z" KRAGUJEVAC - SZR"SUNCE Z" KRAGUJEVAC U OBRADI Osveži

Stavke dokumenta Avansni računi Valute plaćanja Specifikacija / POS Napomena Knjiženja Garancije CRF Vezni dokumenti Obaveštenja

Pošalji obaveštenje Obaveštenja za dokument

Operator	Vreme slanja	Pošiljalac	Status	A... Naziv attachme...	BS Dokument	Vreme viđenja	Vreme čitanja	Ime i prezime operatora - pošiljalca
DEMO	26.09.18 01:15:45	BS Operator	50 Pročitano		FA001016053	01.10.18 21:44:36		DEMO
29 - TEST druge poruke								
DEMO	26.09.18 01:15:45	BS Operator	50 Viđeno	3.xlsx	FA001016053	01.10.18 21:44:36		DEMO
30 - TEST druge poruke								
DEMO	26.09.18 01:15:45	BS Operator	50 Pročitano		FA001016053	01.10.18 21:44:36	02.10.18 18:01:58	DEMO
31 - TEST druge poruke								
DEMO	26.09.18 01:15:45	BS Operator	50 Viđeno		FA001016053	01.10.18 21:44:36		DEMO
36 - TEST druge poruke								

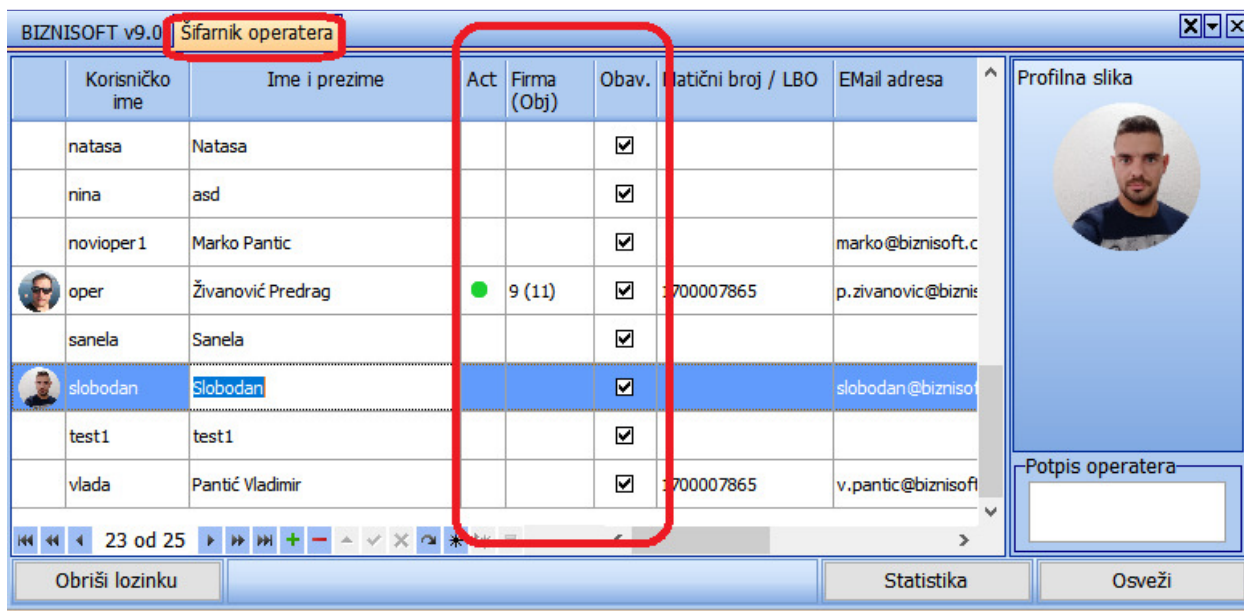
1 od 4

Kao što se može zaključiti iz teksta, operater može da prima obaveštenja koja mogu biti poslata na 4 različita načina:

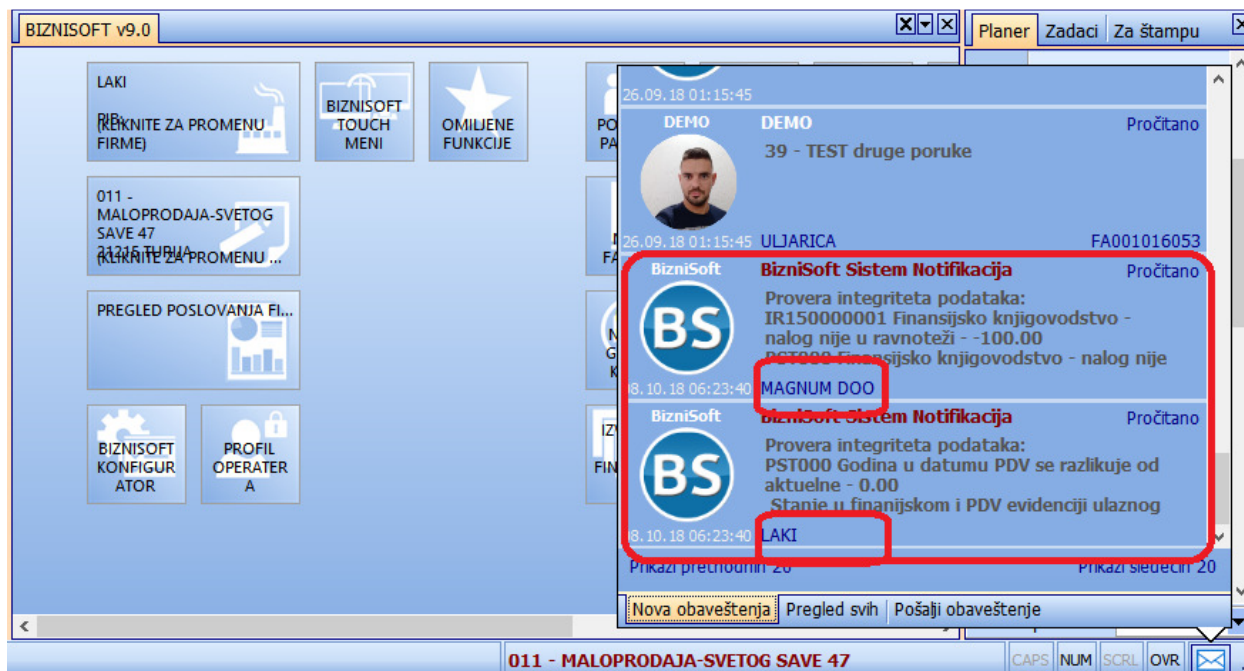
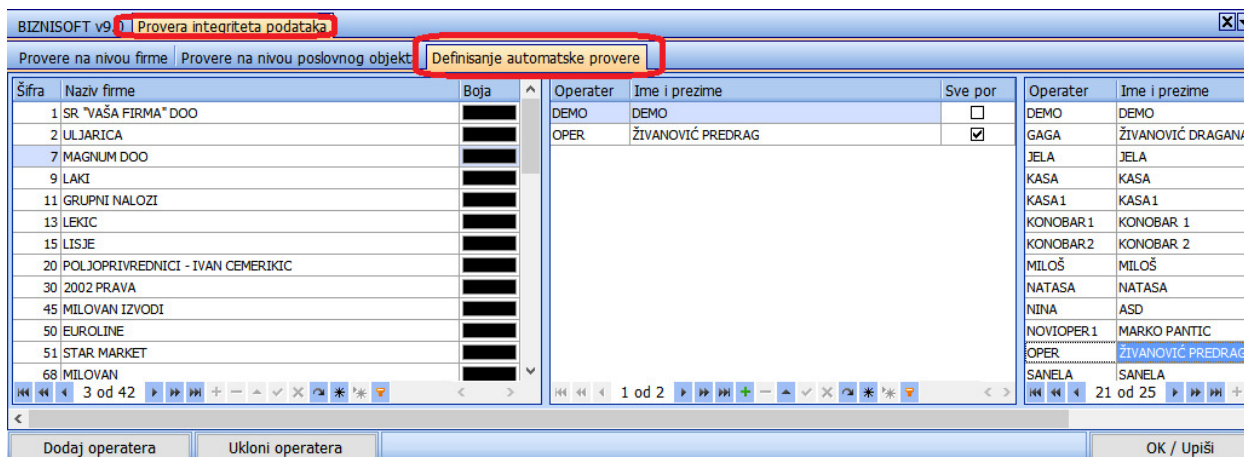
- Slanjem obaveštenja iz dela za prijem i slanje
- Slanjem obaveštenja iz BizniSoft dokumenta
- Obaveštenje koje je poslato novim sistemom nazvanim **BizniSoft Sistem Notifikacija**
- Obaveštenja koja mi kao tehnička podrška (Call Centar) šaljemo svim našim operaterima. Obzirom da su u prethodnom tekstu objašnjenja prva dva načina, slede objašnjenja za ostale načine.

BizniSoft Sistem Notifikacija predstavlja potpuno novi sistem koji je implementiran u okviru BizniSoft servisa i čija je uloga da automatski periodično proverava određene stvari i o tome obaveštava BizniSoft operatere. U ovoj inicijalnoj verziji se (osim provera definisanih u delu „Tehnički aspekti“) vrši samo automatska provera integriteta podataka, ali će se u buduću koristiti za mnoge druge provere (na primer: minimalne zalihe, dospele obaveze i slično, u zavisnosti šta već budemo smatrala da bi bilo potrebno ...).

Imamo u planu i razvoj modula kojim bi se operaterima omogućilo da sami kreiraju sistem obaveštenja koji žele (u nekoj eventualno budućoj verziji). U (sada redizajniranom) šifarniku operatera može se definisati da konkretan operater ne želi da prima BizniSoft Notifikacije ali se ovo odnosi samo na određena obaveštenja iz dela „Tehnički aspekti“ – videćemo u nekoj budućoj verziji da li ovo treba promeniti da važi za sva obaveštenja koja šalje ovaj podsistem.



Automatska provera integriteta podataka funkcioniše samo za operatere i firme za koje je to eksplicitno definisano u novom tabu u funkciji **Provera integriteta podataka** nazvanom **Definisanje automatske provere**. Standardno ova automatska provera nije definisana ni za jednu firmu niti za jednog operatera i ovo treba imati u vidu. Sistem je ovde prilično jasan: za svaku firmu je potrebno označiti kojim operaterima se šalju poruke vezane za automatsku proveru integriteta kao i da li se šalju sve ili samo poruke koje su u proveru integriteta označene kao kritične (pogledati funkcionalnost checkbox-a *samo kritične provere* na nivou firme funkcije provere integriteta podataka). Automatska provera integriteta se vrši na svakih 6 sati (nevezano od toga da li ima prijavljenih operatera u BizniSoft-u ili ne).



Slanje notifikacija sa naše strane. Kao što je napomenuto, ovim sistemom omogućeno je nama kao tehničkoj podršci (Call Centar) da pošaljemo notifikacije svim našim operaterima – korisnicima BizniSoft-a. BizniSoft server proverava periodično (na 3 sata) da li postoje notifikacije koje treba „da pokupi“ a odnose se na konkretnog korisnika BizniSoft-a (BizniSoft server – ne klijenti). Za ove potrebe razvili smo jedno malo programče koje je generalno prilično prosto i služi da se na naš sistem pošalju poruke koje će primati BizniSoft operateri. Sadržaće samo tekst poruke i mogućnost slanja eventualnog attachment-a. Kako izgleda primljena notifikacija koja je poslata na ovaj način prikazuje slika na drugoj strani ovog dokumenta – notifikacija korisnika „BizniSoft Tehnička Podrška“.

RBR	Poruka	Attachment	Naziv Fajla
4	asdasdasd		
5	poruka poruka i njen drugi red		
6	asdasd		
7	asdasd		slika
8	asdasd		settings.png
9	asdasdd		AndroidDark.fsf
10	nnova poruka		sett.png

5 of 8

F5 - Nova poruka

Pošalji

Tehnički aspekti

Da bi se sve ovo implementiralo, bilo je neophodno aktivirati pojedine funkcionalnosti BizniSoft Server-a (MySQL) koje su do sada bile isključene. Da bi se ove funkcionalnosti aktivirale neophodno je da se prilikom instalacije nove verzije na serveru čekira opcija **Dopuna baze podataka**. Instalaciona procedura će javiti poruku „Vi već koristite najnoviju verziju ...“ ali istu treba ignorisati i ukoliko je prikazana to (verovatno) znači da je nadogradnja servera izvršena uspešno.

Funkcionalnosti koje bi ovom nadogradnjom trebale da budu uključene (a do sada nisu bile) su sledeće:

Prikaz koji je operater *online*, tj. koji trenutno koristi BizniSoft kao i za koju firmu i koji objekat je omogućila funkcionalnost „performance_scheme“. Parametar „performance_scheme“ je u my.ini fajlu bio 0 a nadogradnjom baze on bi trebao da bude 1. Ukoliko ova funkcionalnost nije uključena neće se prikazivati koji su operateri „online“ a svi operateri (osim onih koji u šifarniku operatera nisu eksplicitno označeni da ne primaju obaveštenja) će jednom dnevno dobijati obaveštenje poslato od strane BizniSoft Sistema Notifikacija sa tekstom *Sistem za Online analizu parametra baze onemogućen. Uradite dopunu baze prilikom instalacije programa na serveru!*

Funkcionalnosti ovog podsistema će se u buduću koristiti i za još neke potrebe a tu pre svega imamo na umu onemogućavanje prijave istog operatera sa više radnih stanica ali i mnoge druge.

Sistem koji na nivou baze vrši periodično startovanje određenih procedura, tj. mogućnost definisanja određenih „Događaja“ se naziva „Event Scheduler“. Ovaj sistem bi trebalo da je već omogućen i koristio se do sada za periodičnu proveru isteklih rezervacija, međutim analizom smo ustanovili da je on realno najčešće isključen a da veoma mali broj klijenta u stvari i koristi sistem za automatsku proveru isteklih rezervacija. Dopunom baze bi trebalo da se u my.ini automatski postavi novi parametar u sekciji [mysqld] pod nazivom „event_scheduler=ON“. Na našem TEST DataBase serveru čak ni ovo nije bilo dovoljno, već je bilo neophodno i da se startuje program „mysql_upgrade“ koji se nalazi u „bin“ direktorijumu na BizniSoft server-u (i to može potrajati) te ovo treba da se ima u vidu. Ne možemo da predvidimo da li će kod većeg broja klijenata ovaj mysql_upgrade biti neophodan ili ne. Dokaz da je Event Scheduler uspešno startovan je proces korisnika „event_scheduler“ koji se uvek pojavljuje kada se izvrši komanda „show full processlist“. Znači: ukoliko se nakon nadogradnje baze i restarta BizniSoft servisa ne pojavi ovaj proces, verovatno je potrebno da se odradi mysql_upgrade i restartuje BizniSoft servis. Ovaj sistem je apsolutno neophodan za rad BizniSoft sistema notifikacija ali i za primanje notifikacija koje mi šaljemo (i, naravno, za periodičnu proveru isteklih rezervacija).

Ukoliko ova funkcionalnost nije uključena svi operateri (uključujući i one koji u šifarniku operatera nisu eksplicitno označeni da ne primaju obaveštenja) će jednom dnevno dobijati obaveštenje poslato od strane BizniSoft Sistema Notifikacija sa tekstom „*Sistem za rad sa događajima je onemogućen na nivou baze. Uradite dopunu baze prilikom instalacije programa na serveru. Ukoliko i dalje dobijate ovu poruku kontaktirajte BizniSoft Call Centar!*“.

Periodična provera obaveštenja koje mi šaljemo našim klijentima – operaterima se vrši pomoći MySQL tabela koje se nalaze na drugom MySQL serveru. Ovaj način skladištenja i upita nad podacima koji se nalaze na drugom udaljenom MySQL serveru se naziva „Federated Storage Engine“ i do sada je svuda bila isključena kao nepotrebna. Dopunom baze bi trebalo da se u my.ini automatski postavi novi parametar u sekciji [mysqld] pod nazivom „federated=ON“. Ukoliko je ova opcija isključena operateri neće dobijati naše poruke a BizniSoft Sistem Notifikacija će svim operaterima (osim onih koji u šifarniku operatera nisu eksplicitno označeni da ne primaju obaveštenja) jednom dnevno poslati poruku sa tekstom: „*Sistem za primanje BizniSoft Support poruka onemogućen. Uradite dopunu baze prilikom instalacije programa na serveru!*“.

Naziv operatera i slika u šifarniku operatera su do sada bili opcioni, ali ovim sistemom oni dobijaju novo značenje te će BizniSoft Sistem Notifikacija jednom dnevno svim operaterima (osim onih koji u šifarniku

operatera nisu eksplicitno označeni da ne primaju obaveštenja) za koje ustanovi da nemaju ispravno uneto ime i prezime (po unapred utvrđenoj metodologiji) poslati poruku: *„Nije postavljeno ime i prezime operatera. Ovo možete podesiti u šifarniku operatera ili se obratite administratoru!“*. Analogno tome, svim operaterima (osim onih koji u šifarniku operatera nisu eksplicitno označeni da ne primaju obaveštenja) koji nemaju postavljenu profilnu sliku će se poslati poruka: *„Nije postavljena profilna slika. Koristite funkciju Profil Operatera na glavnoj BizniSoft formi!“*.



BIZNISOF TIM