



Korisničko uputstvo za
netBanking uslugu

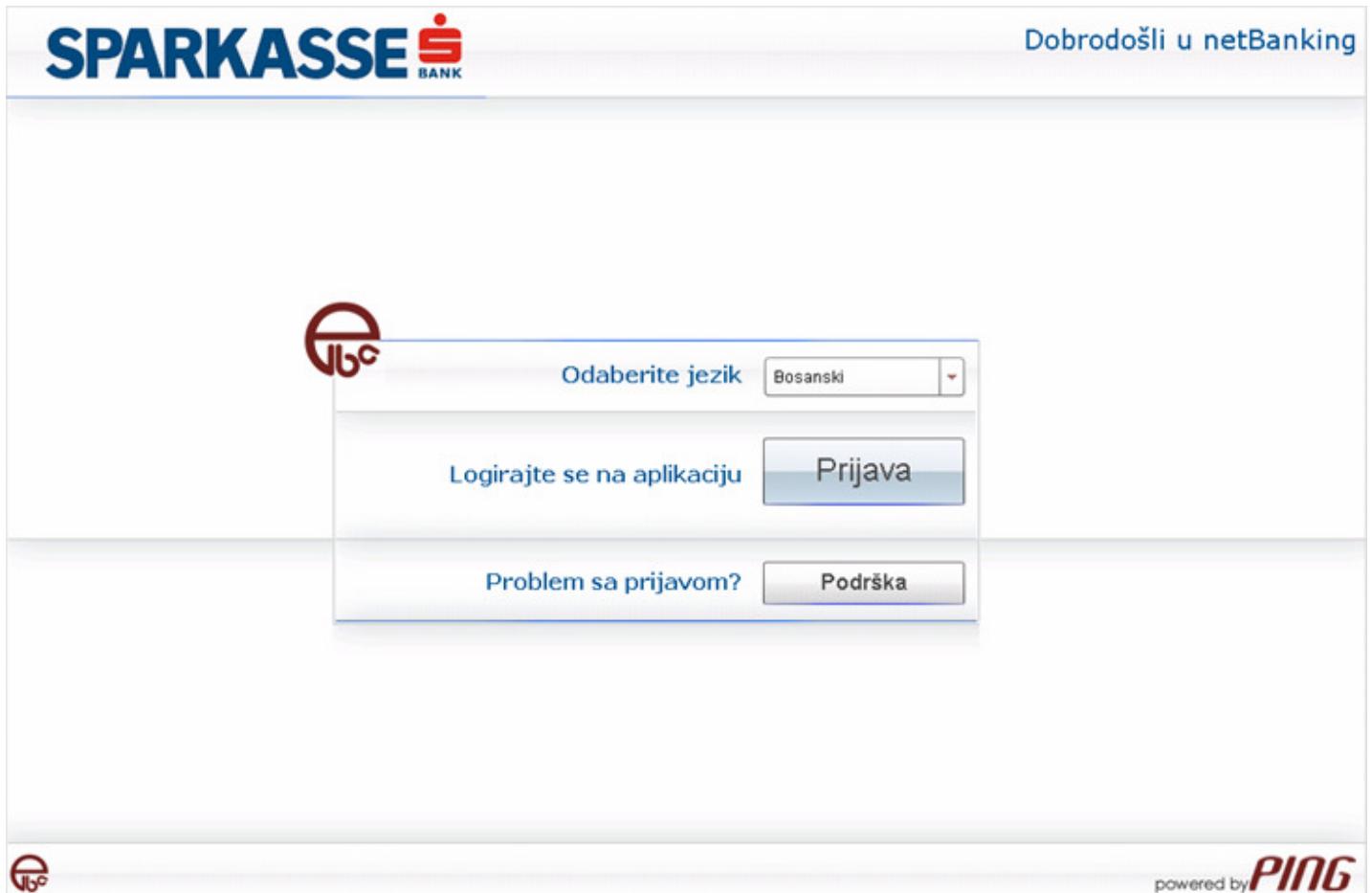
SADRŽAJ

Pokretanje aplikacije	3
Prijava na aplikaciju.....	4
Globalni meni aplikacije	6
Modul za pregled informacija.....	8
Modul za rad sa računima	10
Modul za rad sa karticama.....	14
Modul plaćanja	16
Operacioni meni aplikacije	20
Modul transfera	31
Statusni meni aplikacije	33
Dodatne opcije	34
Import / Eksport	39
Važne napomene	52

Pokretanje aplikacije

Pokretanjem aplikacije dolazi se na početnu masku aplikacije koja korisniku nudi nekoliko različitih opcija, ali prvenstveno da se loguje na aplikaciju. Također korisnik ima mogućnost izbora jezika aplikacije.

Pored prijave na aplikaciju i izbora jezika, na raspolaganju su i moduli za prijavu problema, ukoliko korisnik nije u mogućnosti da se iz nekog razloga prijavi na aplikaciju.



Slika 1 – početna maska aplikacije

Prijava na aplikaciju

Ukoliko korisnik klikne na dugme sa labelom "Prijava", slijedi identifikacija korisnika. Unosi se korisničko ime i lozinka. Korisničko ime Klijent preuzima od uposlenika banke zajedno sa TOKEN-om, dok lozinku svaki ovlašteni korisnik dobiva putem SMS poruke na broj mobitela koji je unesen na pristupnici. Nakon prvog unosa lozinke proslijeđene od strane Banke putem SMS poruke, Klijentu će se odmah pojaviti poruka „vaša lozinka je istekla“ tj poruka za izmjenu/unos nove lozinke. Nakon unosa lozinke, Klijent može kliknuti i checkbox "Zapamti me" tako da username ostane zapamćen, u svrhu lakšeg i bržeg budućeg logiranja.

Dobrodošli u netBanking

Priavite se

Korisničko ime: demo

Lozinka: *****

Zapamti me:

Prijava

Prijavite problem!

Slika 2 – identifikacija korisnika

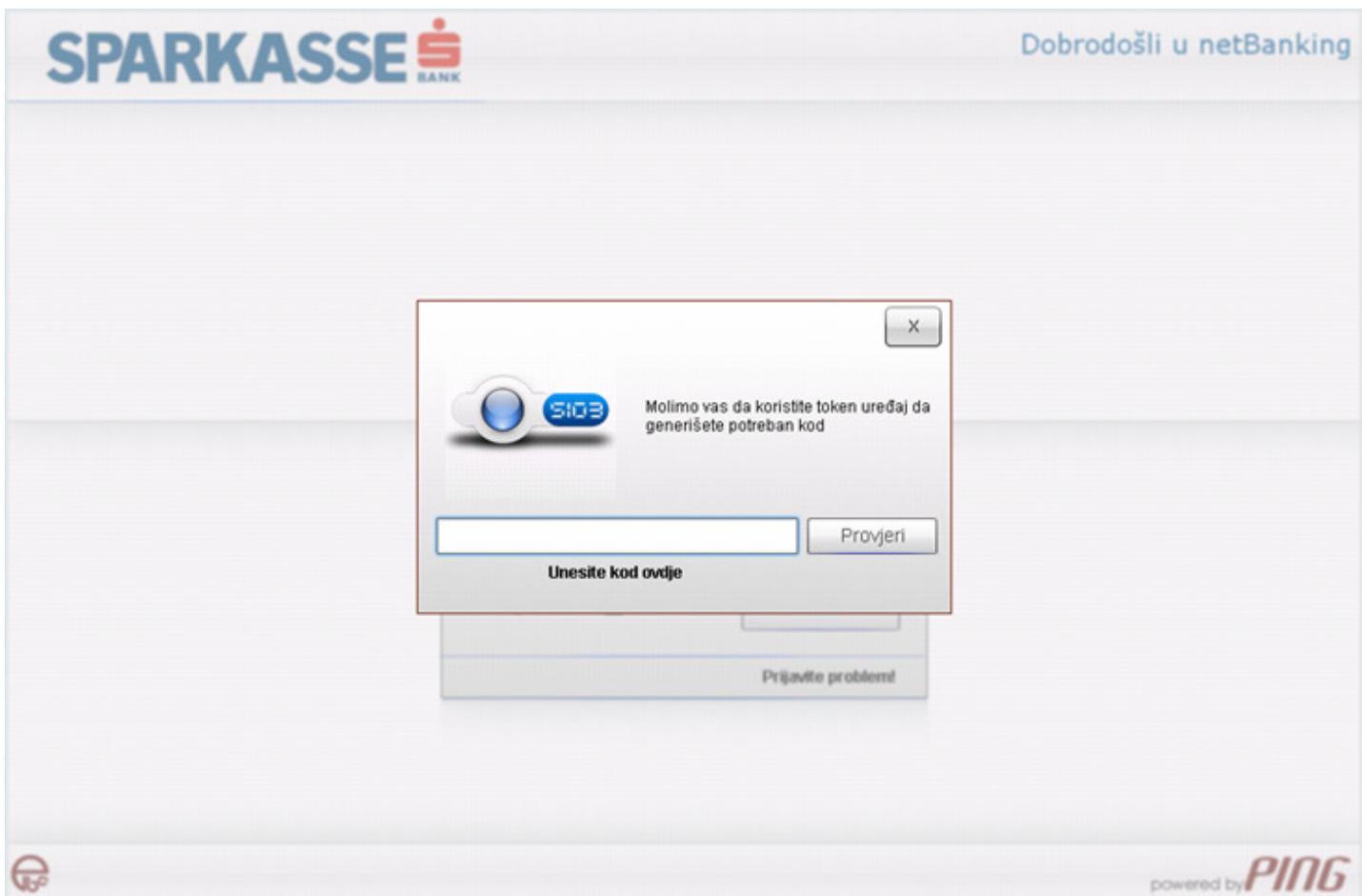
Token je uređaj koji omogućava sigurno korištenje usluge internet bankarstva, služi za prijavu/identifikaciju u netBanking. Token je samostalni, osobnom lozinkom zaštićeni (KC Token) uređaj, namijenjen identifikaciji korisnika internet bankarstva i digitalnom potpisivanju naloga tako da ne postoji mogućnost neovlaštenog pristupa klijentovim računima. **Uputstvo za korištenje tokena nalazi se na stranici <https://www.sparkasse.ba/bs/pravna-lica/e-bankarstvo/netbanking>**. Na samo jedan klik (Mini Token), na displeju tokena se ispisuju brojevi koje je potrebno unijeti kao sigurnosnu provjeru za login.



Mini Token



KC Token



Slika 3 – Generisanje koda za identifikaciju korisnika

Na slici je dat prikaz globalnog menija aplikacije, čija je svrha da korisniku olakša korištenje aplikacije raznim opcijama i alatima.



Slika 4 – globalni meni

Opcije ovog menija su:

ODJAVA – omogućava korisniku da se odjavi sa aplikacije kada završi sa radom

POMOĆ – daje korisniku pristup help dokumentima aplikacije

ZAKLJUČAJ – omogućava korisniku da privremeno zaključa aplikaciju i pauzira sa radom. Ponovno aktiviranje aplikacije zahtijeva lozinku korisnika koji je zaključao aplikaciju, kao što vidite na slici ispod.



Slika 5 – modul za zaključavanje aplikacije

POSTAVKE – modul koji korisniku omogućava da pregleda lične informacije, kao i da mijenja svoju lozinku.

Pored toga, korisnik ima uvid u prava koje ima nad računima. Računu je moguće dodijeliti neki alias (ime računa), kao i proglašiti ga osnovnim (najčešće korištenim) računom, što je korisno npr. prilikom vršenja plaćanja i/ili transfera sa računa.

Broj ugovora	Alias	Tip	Status
1173	Avista Štednja USD	Avista Štednja ostale v.	A
936	Tekući računi stanovni	Tekući računi stanovni	A
15124	NENAMJENSKI OROČ	NENAMJENSKI OROČ	A
15125	NENAMJENSKI OROČ	NENAMJENSKI OROČ	A
15173	NENAMJENSKI OROČ	NENAMJENSKI OROČ	A

Tip naloga	Kreiraj	Poništi	Potpisi	Potpis	Limit
UPP	-	-	-	0	0,00
PPI	-	-	-	0	0,00
TRANSFER	-	-	-	0	0,00
KONVERZIJA	-	-	-	0	0,00

Alias računa: Osnovni račun

Slike 6 i 7 – opšte postavke / postavke računa

Modul za pregled informacija

Modul koji korisniku može biti izuzetno koristan je modul koji se poziva klikom na slovo "i" poreda tab-a za račune. Ovaj modul korisniku pruža mogućnost da odmah po logovanju dođu do raznih informacija, kao što su:

- Podaci o zadnjem logovanju na aplikaciju
- Vijesti koje su korisniku interesantne
- Posljednje korisnikove transakcije
- Posljednje korisnikove naloge

The screenshot shows the Sparkasse mobile banking interface. At the top, there's a red header bar with the bank's logo and some icons. Below it is a navigation bar with tabs: RAČUNI, KARTICE, PLAĆANJA, TRANSFERI, DODATNO, and OSVJEŽI (refresh). The main content area has a red border around the top right corner. Inside this border, there's a message box containing the user's last login details: "Vaš posljednji login: 10.05.2012. 15:22:16" and "IP adresa 192.168.214.180". Below this is a "Detalji" button. The rest of the page contains sections for news (Vijesti) and recent transactions (Posljednje transakcije).

Vijesti:

ViBi štednja	03.05.2012
ViBi štednja	03.05.2012
Akcija "Ne štedi srce, štedi za srce!"	03.05.2012
Akcija "Ne štedi srce, štedi za srce!"	03.05.2012
Specijalna ponuda kredita	25.09.2011
Demo vijest	

Posljednje transakcije: prikaži 5

Datum kreiranja	Račun	Smjer	Iznos	Valuta
15.03.2012	005999080000016668977	-	0,50	BAM
15.03.2012	005999080000016668977	-	1,00	BAM
14.03.2012	005999080000016668977	-	0,50	BAM
14.03.2012	005999080000016668977	-	1,00	BAM
13.03.2012	005999080000016668977	-	0,50	BAM

Posljednji nalozi: prikaži 5

Tip	Broj računa	Status	Valuta	Iznos	Opis
UPP	005999080000016668977	Prihvaćen	BAM	10,00	testna
UPP	005999080000016668977	Prihvaćen	BAM	1,00	sch 1
UPP	005999080000016668977	Prihvaćen	BAM	1,00	sch 1
UPP	005999080000016668977	Prihvaćen	BAM	1,00	napot
UPP	005999080000016668977	Prihvaćen	BAM	1,00	napot

Slika 8 – modul za prikaz relevantnih informacija interesantnih za korisnika

Pored gore navedenih mogućnosti, ono što je ovdje posebno zanimljivo jeste modul vijesti. U vijestima korisnik može očekivati javne informacije promotivnog ili informativnog karaktera. U slučaju da vijest ima priloge, korisnik može iste da preuzme klikom na dugme „Preuzmi prilog“, kao na slici ispod.

1 RAČUNI KARTICE PLAĆANJA TRANSFERI DODATNO OSVJEŽI

Dobrodošli Demo Demo

Vijesti:

ViBi štednja
ViBi štednja
Akcija "Ne štedi srce, štedi za srce!"
Akcija "Ne štedi srce, štedi za srce!"
Specijalna ponuda kredita
Demo vijest

Detalji vijesti

Datum: 25.09.2011

Specijalna ponuda kredita

Za sve naše korisnike sada krediti po povoljnijoj kreditnoj stopi.

03.05.2012
03.05.2012
25.09.2011

prikaži 5 ▾

Datum kreiranja	Račun	Autor:	Amer Zeherović				Preuzmi prilog	Status	Valuta	Iznos	Opis
15.03.2012	005999080000016668977	-	1,00	BAM	UPP	005999080000016668977	Prihvačen	BAM	10,00	testna	
15.03.2012	005999080000016668977	-	0,50	BAM	UPP	005999080000016668977	Prihvačen	BAM	1,00	sch 1	
14.03.2012	005999080000016668977	-	1,00	BAM	UPP	005999080000016668977	Prihvačen	BAM	1,00	sch 1	
14.03.2012	005999080000016668977	-	0,50	BAM	UPP	005999080000016668977	Prihvačen	BAM	1,00	napon	
13.03.2012	005999080000016668977	-	1,00	BAM	UPP	005999080000016668977	Prihvačen	BAM	1,00	napon	

Slika 9 – prozor za prikaz detalja i preuzimanje vijesti

Modul za rad sa računima

Nakon uspješnog logiranja na aplikaciju, korisnik je preusmjeren na modul korisničkih računa. Kako sam naziv kaže, ovaj modul je namjenjen pregledu i radu sa korisničkim računima i prikazuje sve račune logovanog korisnika, odnosno račune nad kojim korisnik ima pravo rada.

Kod modula za rad sa računima s lijeve strane korisniku su prikazani računi sa kojima raspolaže i nad kojima može da izvršava operacije. U desnom dijelu maske prikazani su dodatni detalji za odabrani račun. Na samom dnu maske nalaze se dugmad koja omogućavaju izvršavanje operacija, od izvršenja nekog plaćanja i/ili transfera za odabrani račun, ili pregleda transakcija i/ili izvoda datog računa. Svaka od ovih operacija je detaljno objašnjena u narednim poglavljima.

The screenshot shows the Sparkasse banking application interface. At the top, there is a logo for 'SPARKASSE BANK' and a navigation bar with icons for 'POSTAVKE' (Settings), 'ZAKLJUČAJ' (Close), 'POMOĆ' (Help), and 'ODJAVA' (Logout). Below the navigation bar, there is a menu bar with tabs: 'RAČUNI' (selected), 'KARTICE', 'PLAĆANJA', 'TRANSFERI', 'DODATNO', and 'OSVJEZI' (refresh).

The main content area displays a list of accounts on the left and account details on the right. On the left, there is a list of accounts:

- Avista depoziti devizni 005999081000016668
- Avista depoziti KM (transakcijski računi) 005999080000016668
- NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD. 005999102000015124
- NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD. 005999102000015125
- NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD. 005999102000015173
- NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD. 005999102000020668

On the right, the selected account is 'Avista depoziti KM (transakcijski računi)' with account number '005999080000016668'. The account details include:

- Komitent 005999
- Broj ugovora: 16668
- Status: AKTIVAN

Below the account details, there are two sections: 'Detalji valute' and 'Detalji računa'.

Detalji valute:

- Valuta: BAM
- Stanje: -73.420,84
- Transakcijski račun: 1011010000599981
- Odobreno prekoračenje: 0,00
- Raspoloživi iznos: 0,00

Detalji računa:

- Organizaciona jedinica: Filijala 1
- Transakcijski račun: 1011010000599981
- Datum otvaranja računa: 16.10.2008

At the bottom of the page, there is a section titled 'Kartice' (Cards) with a table showing card details:

	Vlasnik	Tip	Detalji
Maestro Card	Demo Demo	DODATNA	URUCENA KARTICA-AKTIVIRAI
Visa elektron debitna kartica	Demo Demo	PRIMARNA	URUCENA KARTICA-AKTIVIRAI

Below the table are several buttons: 'Izvodi', 'Transakcije', 'Domaće plaćanje', 'INO plaćanje', and 'Transfer'.

Slika 10a – modul za prikaz korisničkih računa

Pregled dospijeća i uplata rate kredita

The screenshot shows the Sparkasse online banking interface. At the top, there is a navigation bar with icons for ALATI, POSTAVKE, ZAKLJUČAJ, PROBLEM, POMOĆ, and ODJAVA. Below the navigation bar, there is a menu bar with tabs: RAČUNI (selected), KARTICE, PLAĆANJA, TRANSFERI, WU, ZAHTJEVI, DODATNO, and OSVJEŽI. On the left side, a sidebar lists various accounts:

- Avista depoziti devizni 005999081000016668
- Avista depoziti KM (transakcijski računi) 005999080000016668
- NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD. 005999102000015124
- NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD. 005999102000015125
- NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD. 005999102000015173
- NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD. 005999102000020668
- DEMO Tekući 3107976190017000

In the center, the main account summary is displayed for the account "NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD. 005999102000015124". The summary includes:

- NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD.**
- Komitent 005999
Broj ugovora: 15124
Status: AKTIVAN
- Detalji valute**
Valuta: BAM Stanje: 3.600.000,00
- Detalji računa**
Datum odobrenja: 30.11.2009
Organizaciona jedinica: Centrala

At the bottom right, there are two buttons: "Pregled dospijeca" and "Uplata rata kredita", both of which are highlighted with red boxes.

Slika 10b – modul za prikaz korisničkih računa, pregled dospijeća

Ukoliko korisnik posjeduje kreditni račun, koju mu omogućuje da koristi sredstva banke, ali koje mora da vrati uz kamate, tada se na masici sa računima klijentu uz njegov kreditni račun omogućava da vrši pregled otplatnog plana, tj. rasporeda po kojem vrši otplatu kredita. Kao što je prikazano na slici iznad odabran je jedan kreditni račun, i korisnik može da klikne na dugme sa oznakom "Pregled dospijeća". Pojavljuje se tabelarni prikaz svih rata koje je potrebno platiti (slika 4c, na slici namjerno izostavljeni sloganovi u tabeli). Prikazani su datum rate, kamata rate, glavnica i ukupan iznos rate.

Slika 10c – pregled dospijeća

Potrebno je pritisnuti dugme sa oznakom "Uplati ratu kredita" (vidi sliku 4b). Nakon toga otvara se prozor na kojem se bira račun i valuta koji će biti korišteni za uplatu

ALATI
 POSTAVKE
 ZAKLJUČAJ
 PROBLEM
 POMOĆ
 ODJAVA

RAČUNI
Uplata rate kredita
 ? X
 OSVJEŽI

Avista depoziti devizi
0059990001000016668

**Avista depoziti KM
(transakcijski računi)**
005999000000016668

**NENAMJENSKI OROČ
DEPOZIT OD 1-3 GOD.**
005999102000015124

**NENAMJENSKI OROČ
DEPOZIT OD 1-3 GOD.**
005999102000015125

**NENAMJENSKI OROČ
DEPOZIT OD 1-3 GOD.**
005999102000015126

DEMO Tekući
3107976190017000

Uplata rate kredita

Sa racuna **Valuta**

Dalje

Komitent 005999
Broj ugovora: 15124
Status: AKTIVAN

Slika 10d – uplata rate kredita

Nakon što je odabran račun i valuta, potrebno je kliknuti na dugme sa oznakom "Dalje". Nakon toga će biti prikazana uplata koju vršimo (slika 4e). Ukoliko je sve u redu, potrebno je samo još potvrditi klikom na dugme sa oznakom "Kraj", a uvijek se možemo vratiti nazad da promijenimo račun ili valutu, a moguće je uvijek zatvoriti prozor, ako se odustane od ideje plaćanja rate kredita.

Pregled naloga

Sa računa: 3107976190017 - DEMO Tekući
Iznos: 126,45 Valuta: BAM

Svrha plaćanja: Uplata rate kredita 15124-1

Na račun: 15124 - NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 ...
Iznos: 126,45 Valuta: BAM

Izračunaj

Fiksni iznos:
 izvor
 destinacija
 oboje

Račun i valuta provizije: 3107976190017 - DEMO Tekući
BAM

Napomena: u vrijeme knjiženja naloga će biti korištena trenutna kursna lista

Nalog je spremjan
 Odmah potpiši

Kraj

Slika 10e – pregled uplate prije potvrđivanja

NAPOMENA : ukoliko se klikne potvrđno na "Odmah potpiši" prije nego se klikne na dugme sa oznakom "Kraj", tada će ova uplata umati status potpisanih nalog, a ako se ne klikne, tada će imati status otvorenog naloga.

Modul za rad sa karticama

NetBanking podržava i korištenje kartica. Korisnik može da vrši pregled svih svojih kartica vezanih za bilo koji od svojih računa koje koristi. Postoje dva načina da korisnik dođe do informacija o svojim karticama. Prvi način podrazumijeva izbor računa i prikazan je na slici ispod. Dakle, izborom računa sa desne strane, ukoliko postoje kartice, iste će biti prikazane u tabeli kartica.

Unutar tabele, moguće je kliknuti na bilo koju karticu, radi detaljnijeg pregleda iste.

RAČUNI	KARTICE	PLAĆANJA	TRANSFERI	DODATNO	OSVJEŽI												
Avista depoziti devizni 005999081000016668	Avista depoziti KM (transakcijski računi) Avista depoziti KM (transakcijski računi)				Komitent 005999 Broj ugovora: 16668 Status: AKTIVAN												
NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD. 005999102000015124	Detalji valute Valuta: BAM Stanje: -73.420,84 Transakcijski račun: 1011010000599981 Odobreno prekoračenje: 0,00 Raspoloživi iznos: 0,00	Detalji računa Organizaciona jedinica: Filijala 1 Transakcijski račun: 1011010000599981 Datum otvaranja računa: 16.10.2008															
NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD. 005999102000015125																	
NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD. 005999102000015173																	
NENAMJENSKI OROČENI DEPOZIT OD 1-3 GOD. 005999102000020668	Kartice <table border="1"><thead><tr><th></th><th>Vlasnik</th><th>Tip</th><th>Detalji</th></tr></thead><tbody><tr><td>Maestro Card</td><td>Demo Demo</td><td>DODATNA</td><td>URUCENA KARTICA-AKTIVIRAI</td></tr><tr><td>Visa elektron debitna kartica</td><td>Demo Demo</td><td>PRIMARNA</td><td>URUCENA KARTICA-AKTIVIRAI</td></tr></tbody></table> Izvodi Transakcije Domaće plaćanje INO plaćanje Transfer		Vlasnik	Tip	Detalji	Maestro Card	Demo Demo	DODATNA	URUCENA KARTICA-AKTIVIRAI	Visa elektron debitna kartica	Demo Demo	PRIMARNA	URUCENA KARTICA-AKTIVIRAI				
	Vlasnik	Tip	Detalji														
Maestro Card	Demo Demo	DODATNA	URUCENA KARTICA-AKTIVIRAI														
Visa elektron debitna kartica	Demo Demo	PRIMARNA	URUCENA KARTICA-AKTIVIRAI														

Slika 10f – pregled kartica putem računa

Drugi način je da korisnik direktno klikne na link sa naslovom "KARTICE" u glavnom meniju, čime dobijamo masku prikazanu na slici ispod. Na menci su prikazani detalji računa, detalji kartice, a omogućen je i pregled prometa po kartici.

RAČUNI **KARTICE** **PLAĆANJA** **TRANSFERI** **DODATNO** **OSVJEŽI**

Maestro Card DODATNA	Visa elektron debitna kartica URUCENA KARTICA-AKTIVIRANA	Demo Demo Status: AKTIVAN																																										
Visa elektron debitna kartica PRIMARNA	Detalji kartice Detalji racuna Organizaciona jedinica: Filijala 1 Transakcijski račun: 1011010000599981 Datum otvaranja računa: 16.10.2008																																											
Pregled prometa <table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum od</th> <th>Datum do</th> <th>Iznos</th> <th>Prikaži</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01.01.2009</td> <td>30.04.2012</td> <td>12,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum transakcije</th> <th>Opis</th> <th>Mjesto</th> <th>Valuta</th> <th>Iznos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>28.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPLATA UNAPRIJED ZA 200.000 POREZNIH MARKICA /</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>211.200,00</td> </tr> <tr> <td>28.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPLATA ZA ROBU PO RN BR 02-68/10, 02-71/10</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>1.566,89</td> </tr> <tr> <td>28.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPLATA ZA USLUGU PO RAČUNU BR 65/10</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>2.000,00</td> </tr> <tr> <td>28.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPLATA PO FAKTURI BR UP-020-023/09-II</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>200,00</td> </tr> <tr> <td>25.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPL PO RN BR 4056-DIO</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>9.100,00</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> </tbody> </table> <p>Izvodi Transakcije Domaće plaćanje INO plaćanje Transfer</p>			Datum od	Datum do	Iznos	Prikaži	01.01.2009	30.04.2012	12,00		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum transakcije</th> <th>Opis</th> <th>Mjesto</th> <th>Valuta</th> <th>Iznos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>28.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPLATA UNAPRIJED ZA 200.000 POREZNIH MARKICA /</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>211.200,00</td> </tr> <tr> <td>28.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPLATA ZA ROBU PO RN BR 02-68/10, 02-71/10</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>1.566,89</td> </tr> <tr> <td>28.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPLATA ZA USLUGU PO RAČUNU BR 65/10</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>2.000,00</td> </tr> <tr> <td>28.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPLATA PO FAKTURI BR UP-020-023/09-II</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>200,00</td> </tr> <tr> <td>25.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPL PO RN BR 4056-DIO</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>9.100,00</td> </tr> </tbody> </table>				Datum transakcije	Opis	Mjesto	Valuta	Iznos	28.06.2010. 00:00:00	UPLATA UNAPRIJED ZA 200.000 POREZNIH MARKICA /		BAM	211.200,00	28.06.2010. 00:00:00	UPLATA ZA ROBU PO RN BR 02-68/10, 02-71/10		BAM	1.566,89	28.06.2010. 00:00:00	UPLATA ZA USLUGU PO RAČUNU BR 65/10		BAM	2.000,00	28.06.2010. 00:00:00	UPLATA PO FAKTURI BR UP-020-023/09-II		BAM	200,00	25.06.2010. 00:00:00	UPL PO RN BR 4056-DIO		BAM	9.100,00
Datum od	Datum do	Iznos	Prikaži																																									
01.01.2009	30.04.2012	12,00																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum transakcije</th> <th>Opis</th> <th>Mjesto</th> <th>Valuta</th> <th>Iznos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>28.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPLATA UNAPRIJED ZA 200.000 POREZNIH MARKICA /</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>211.200,00</td> </tr> <tr> <td>28.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPLATA ZA ROBU PO RN BR 02-68/10, 02-71/10</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>1.566,89</td> </tr> <tr> <td>28.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPLATA ZA USLUGU PO RAČUNU BR 65/10</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>2.000,00</td> </tr> <tr> <td>28.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPLATA PO FAKTURI BR UP-020-023/09-II</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>200,00</td> </tr> <tr> <td>25.06.2010. 00:00:00</td> <td>UPL PO RN BR 4056-DIO</td> <td></td> <td>BAM</td> <td>9.100,00</td> </tr> </tbody> </table>				Datum transakcije	Opis	Mjesto	Valuta	Iznos	28.06.2010. 00:00:00	UPLATA UNAPRIJED ZA 200.000 POREZNIH MARKICA /		BAM	211.200,00	28.06.2010. 00:00:00	UPLATA ZA ROBU PO RN BR 02-68/10, 02-71/10		BAM	1.566,89	28.06.2010. 00:00:00	UPLATA ZA USLUGU PO RAČUNU BR 65/10		BAM	2.000,00	28.06.2010. 00:00:00	UPLATA PO FAKTURI BR UP-020-023/09-II		BAM	200,00	25.06.2010. 00:00:00	UPL PO RN BR 4056-DIO		BAM	9.100,00											
Datum transakcije	Opis	Mjesto	Valuta	Iznos																																								
28.06.2010. 00:00:00	UPLATA UNAPRIJED ZA 200.000 POREZNIH MARKICA /		BAM	211.200,00																																								
28.06.2010. 00:00:00	UPLATA ZA ROBU PO RN BR 02-68/10, 02-71/10		BAM	1.566,89																																								
28.06.2010. 00:00:00	UPLATA ZA USLUGU PO RAČUNU BR 65/10		BAM	2.000,00																																								
28.06.2010. 00:00:00	UPLATA PO FAKTURI BR UP-020-023/09-II		BAM	200,00																																								
25.06.2010. 00:00:00	UPL PO RN BR 4056-DIO		BAM	9.100,00																																								

Slika 10g – pregled svih kartica

Dovoljno je unijeti iznos i/ili odabrati datumski period, i sav promet će biti prikazan u tabeli ispod. Ukoliko želimo da izaberemo drugu karticu, samo kliknemo na stausnom meniju sa lijeve strane na naziv kartice koju želimo da pregledamo.

Modul plaćanja

Na slici je prikazan modul za plaćanja. Korisnik je u mogućnosti da pregleda sve svoje naloge, koji mogu da budu u različitim statusima, na što indicira meni sa lijeve strane. Također, nad nalozima u raznim stanjima moguće je vršiti razne operacije pomoću menja sa ikonicama direktno iznad naloga, pa je tako npr. moguće pregledati detalje svakog naloga, poništiti nalog, kopirati, importovati, exportovati i grupisati.

The screenshot shows the Sparkasse payment module interface. At the top, there is a logo for 'SPARKASSE BANK' and several navigation links: 'POSTAVKE', 'ZAKLJUČAJ', 'POMOĆ', and 'ODJAVA'. Below the header, a menu bar includes 'RAČUNI', 'KARTICE', 'PLAĆANJA' (which is highlighted in yellow), 'TRANSFERI', 'DODATNO', and 'OSVJEŽI' with a refresh icon. On the left, a sidebar lists transaction categories: 'Otvoreni nalozi', 'Nepotpisani nalozi', 'Potpisani nalozi', 'Nalozi u obradi', 'Odobreni nalozi', 'Odbijeni nalozi', and 'Poništeni nalozi'. The main area displays a table of transactions with columns: 'Grupa', 'Potpisano', 'Nalog #', 'Tip', 'Datum zadnje iz...', 'Račun pošiljaoca', and 'Naziv primao'. Above the table, there are several icons: 'Označi sve' (highlighted in blue), 'Skinji oznaake', 'TRAŽI', 'DETALJI', 'ZAVRŠI', 'GRUPIŠI', 'PONIŠTI', 'KOPIRAJ', and 'IMPORT'. A tooltip for 'Označi sve' says 'Skinji oznaake'.

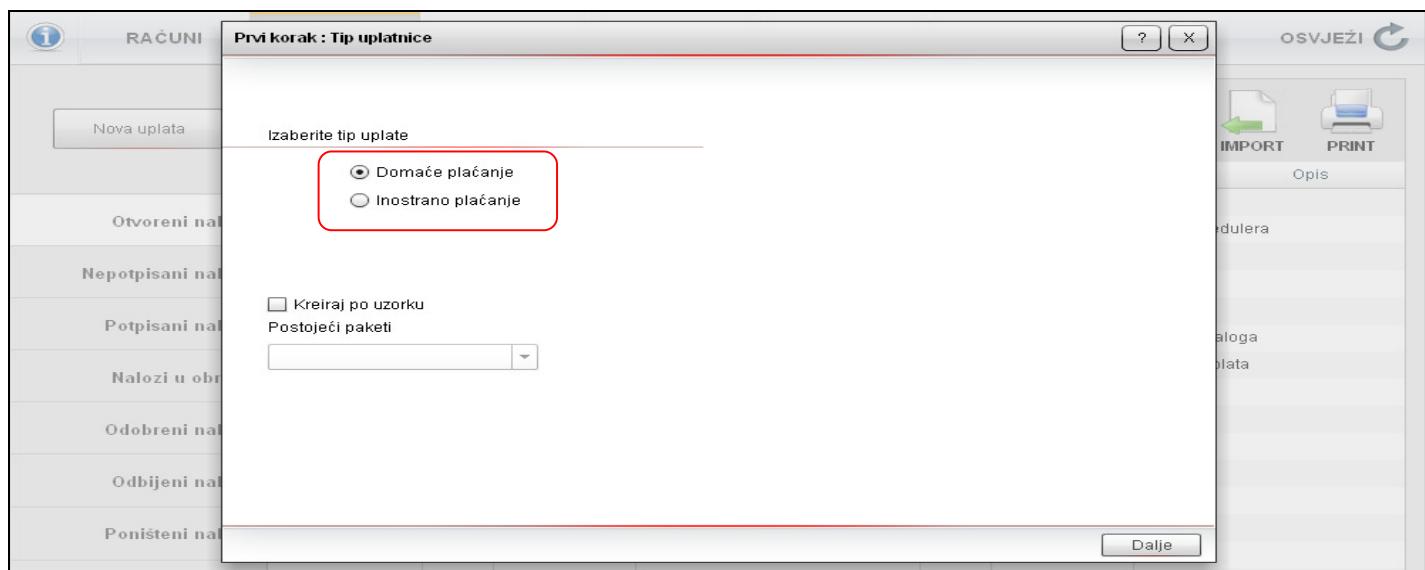
Grupa	Potpisano	Nalog #	Tip	Datum zadnje iz...	Račun pošiljaoca	Naziv primao
▼ N/A(46)						
Otvoreni nalozi		332205	PPI	26.03.2012. 18:27	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	aa
Nepotpisani nalozi		332186	UPP	09.03.2012. 11:26	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	Test testić
Potpisani nalozi		332162	UPP	17.02.2012. 15:01	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	Jelena Cuca
		148327	PPI	08.11.2011. 14:37	16668 - Avista depoziti devizni	4 šdčč1šdčč1šdčč1
		148130	PPI	08.11.2011. 14:25	16668 - Avista depoziti devizni	4 šdčč1šdčč1šdčč1
		80180	PPI	04.11.2011. 11:19	16668 - Avista depoziti devizni	4 qwešđ1qwešđ1qwešđ
Nalozi u obradi		58263	UPP	02.11.2011. 11:00	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	Test testić
		58259	UPP	02.11.2011. 10:10	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	qwšđčž 1
Odobreni nalozi		58225	UPP	01.11.2011. 11:15	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	Naziv racuna primaoca
		58222	UPP	31.10.2011. 16:12	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	t3
Odbijeni nalozi		58221	UPP	31.10.2011. 16:05	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	t3
Poništeni nalozi		58214	PPI	31.10.2011. 14:25	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	ime
		58013	PPI	25.10.2011. 09:45	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	asd
		58012	PPI	25.10.2011. 09:41	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	asd
		58007	PPI	24.10.2011. 14:10	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	test4 šdččž 123 šdččž

Slika 11 – modul plaćanja

Kreiranje novog plaćanja

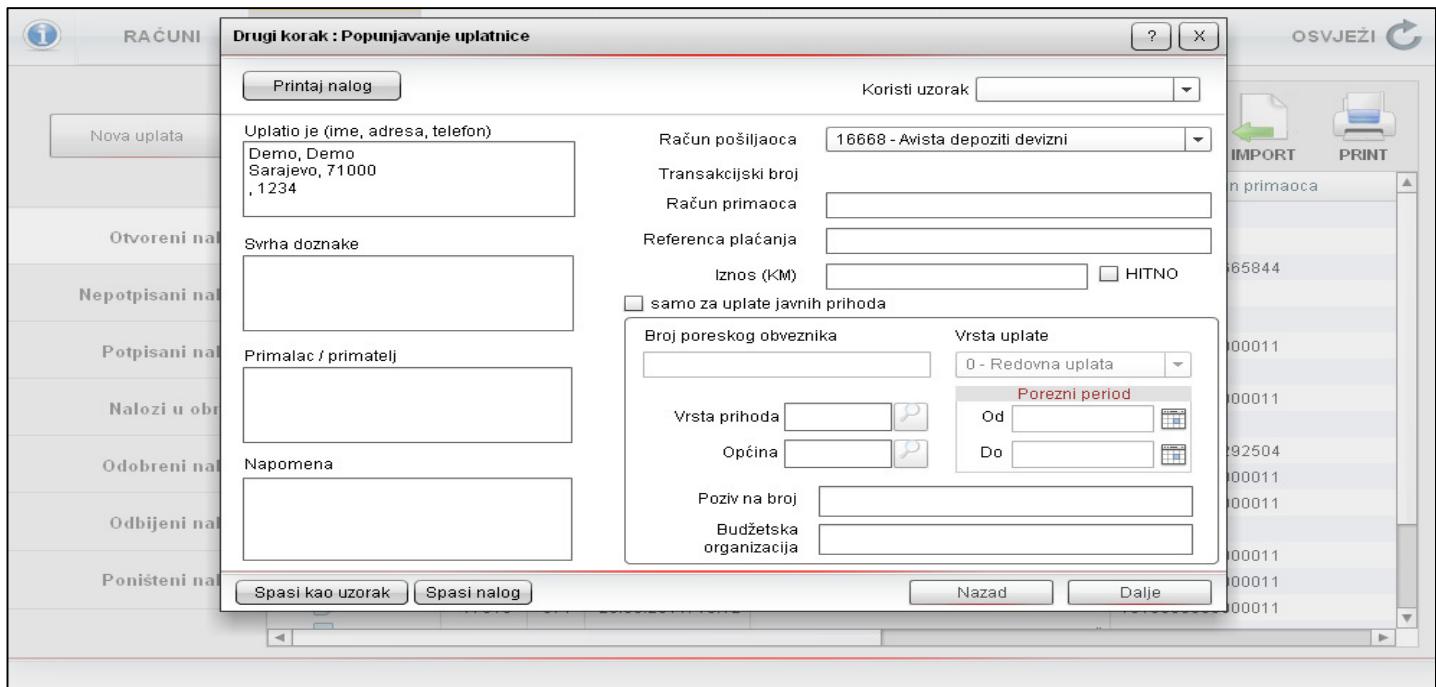
Ukoliko se želi izvršiti novo plaćanje, potrebno je kliknuti na dugme "Novo plaćanje" (vidi sliku 14) nakon čega se pokreće wizard koji olakšava da se detaljno definiše plaćanje koje se izvršava. Na sljedećim slikama su prikazani koraci wizarda za plaćanje. Prvi korak pruža izbor tipa uplate, dok drugi korak omogućava popunjavanje uplatnice. Također je moguće kreirati neki nalog na osnovu nekog unaprijed kreiranog uzorka, ali i na osnovu paketa uzoraka, što je jedna od novih mogućnosti netBanking usluge. Na drugom koraku (popunjavanje uplatnice) se osim popunjavanja nalog može i spasiti, i to:

- kao uzorak, da bi ubrzao kreiranje budućih naloga i
- kao nekompletan nalog, čime nalog dobije status otvorenog naloga i pojavi se u listi otvorenih nalogu.



The screenshot shows the 'Prvi korak : Tip uplatnice' (First step: Payment type) window. On the left, there's a sidebar with links like 'RAČUNI', 'Nova uplata', 'Otvoreni nalogi', etc. The main area has a title 'Izaberite tip uplate' and two radio buttons: 'Domaće plaćanje' (selected) and 'Inostrano plaćanje'. Below these are checkboxes for 'Kreiraj po uzorku' and 'Postojeći paketi'. A 'Dalje' (Next) button is at the bottom right.

Slika 12 – prvi korak wizarda za plaćanje, izbor tipa uplate



The screenshot shows the 'Drugi korak : Popunjavanje uplatnice' (Second step: Filling out the payment slip) window. The left sidebar shows 'RAČUNI', 'Nova uplata', etc. The main area has fields for 'Upplatio je (ime, adresa, telefon)', 'Svrha dozvake', 'Primalac / primatelj', and 'Napomena'. To the right, there are fields for 'Račun pošiljaoca', 'Transakcijski broj', 'Račun primaoca', 'Referenca plaćanja', 'Iznos (KM)', and 'Vrsta uplate'. A red box highlights the 'Vrsta uplate' section. Buttons at the bottom include 'Spasi kao uzorak' and 'Spasi nalog'.

Slika 13a – drugi korak wizarda za plaćanje, popunjavanje uplatnice (domaće plaćanje)

The screenshot shows the 'Podaci nalogu' (Account Data) screen of the SPARKASSE BANK application. The left sidebar lists account categories: RAČUNI, Nova uplata, Otvoreni nalozi, Nepotpisani nalozi, Potpisani nalozi, Nalozi u obraćanju, Odobreni nalozi, Odbijeni nalozi, and Poništeni nalozi. The main area contains fields for 'Uplatio je (ime, adresa i telefon)', 'Podaci o primaocu / primatelju', and 'Opis plaćanja'. A note at the bottom states: 'Napomena : u vrijeme knjiženja naloga trenutna kursna lista će biti korištena'. At the bottom, buttons for 'Spasi kao uzorak', 'Spasi nalog', 'Prilož' (highlighted with a red circle), 'Nazad', and 'Dalje' are visible.

Slika 13b – drugi korak wizarda za plaćanje, popunjavanje uplatnice (ino plaćanje)

Slika 14 – treći korak wizarda za plaćanje, navijanje uplatnice

Raspored izvršenja naloga

Tip rasporeda

Odmah
 Jednom
 Periodično

Opća pravila

Ne prije

Ne poslje

U slučaju greške

Pokušaj poslje
Max broj pokušaja

Spasi nalog Nazad Dalje

RAČUNI

Treći korak : Navijanje naloga

Tip rasporeda

Odmah
 Jednom
 Periodično

Opšta pravila

Ne prije
Ne prije
Min stanje

U slučaju greške

Pokušaj poslje
Interval pokušaja
Max broj pokušaja

OSVJEŽI IMPORT PRINT Opis

Nova uplata
Otvoreni nalogi
Nepotpisani nalogi
Potpisani nalogi
Nalozi u obradi
Odobreni nalogi
Odbijeni nalogi
Poništeni nalogi

Nazad Dalje

Raspored izvršenja naloga je moguće setovati tako da se izvrše odmah, jednom ili periodično, npr. ako želimo da se uvijek istog dana u mjesecu izvrši određeno plaćanje internet troškova i sl. U slučaju da se izabere opcija 'jednom' ili 'periodično' u gornjem desnom uglu pojavljuju se dodatne kontrole za određivanje tačnog vremena izvršenja naloga.

Moguće je postaviti i pravila, tako da se nalog ne može izvršiti prije ili poslije nekog trenutka, ili u ovisnosti od stanja na računu. Postavlja se takođe i broj i interval ponovnog pokušaja izvršavanja naloga u slučaju da nalog prvi put ne prođe. Tako npr. možda u datom trenutku nema dovoljno sredstava na računu, pa se postavi da se nalog pokuša izvršiti jednom dnevno, u slučaju da se stanje na računu u međuvremenu promijeni. Ostaje još da se potvrdi nalog u četvrtom i posljednjem koraku wizarda, nakon čega će nalog biti vidljiv među otvorenim naložima. Svi navijeni nalozi mogu se pregledati korištenjem modula „**Zakazani nalozi**“ u meniju „**Dodatno**“, o kojem možete pročitati više u narednim poglavljima.

Slike 15 i 16 – četvrti korak wizarda za plaćanje, potvrđivanje naloga

Operacioni meni aplikacije

Operacioni meni je element aplikacije koji će korisnik koristiti uglavnom prilikom rada sa kreiranim nalozima (plaćanja, transferi, zahtjevi). Kao što se vidi na slikama sa desne strane, operacioni meni se sastoji od niza dugmića i lociran je direktno iznad naloga nad kojima se izvode operacije. Operacioni meni ovisi o statusnom meniju, odnosno, ovisi o statusu naloga, drugim riječima, neke opcije postoje samo za naloge u određenom statusu, dok za ostale statuse naloga ne postoje.

Označavanje naloga - označavanje naloga može biti izvedeno na više različitih načina. Ukoliko želimo da označimo nekoliko naloga koji nisu poredani jedan do drugog, onda je potrebno držati pritisnutu tipku CTRL + klik na nalog koji želimo označiti:

The screenshot shows the Sparkasse application interface. At the top, there is a logo for 'SPARKASSE BANK'. Below the logo is a navigation bar with tabs: 'RAČUNI', 'KARTICE', 'PLAĆANJA' (highlighted in yellow), 'TRANSFERI', 'DODATNO', and 'OSVJEŽI' with a refresh icon. To the right of the tabs are several icons: 'POSTAVKE', 'ZAKLJUČAJ', 'POMOĆ', and 'ODJAYA'. The main area contains a table titled 'OPERACIONI MENI' (Operational menu) with columns: 'Grupa', 'Nalog #', 'Tip', 'Datum kreiranja', 'Račun posiljaoca', and 'Račun primaoca'. The table lists various transactions grouped under categories like 'Otvoreni nalozi', 'Nepotpisani nalozi', etc. A red box highlights the toolbar above the table. A red callout with the text 'CTRL + KLIK' points to the 'ZAVRŠI' (Finish) icon in the toolbar.

Slika 17a – operacioni meni, označavanje pojedinih naloga

Ukoliko želimo da označimo više naloga, koji su poredani jedan ispod drugog, onda je dovoljno kliknuti na prvi, i zatim kliknuti na zadnji nalog držeći pritisнуту tipku **SHIFT**. Rezultat : označena će biti i ta dva naloga na koje je klinuto, i svi nalozi između njih.

Nova uplata

Označi sve	Skini oznake	TRAŽI	DETALJI	ZAVRŠI	GRUPIŠI	PONIŠTI	KOPIRAJ	IMPORT
Grupa	Nalog #	Tip	Datum kreiranja		Račun pošiljaoca		Račun primaoca	
▼ DRI(2)	35587	UPP	23.08.2011. 10:13				1610000000000011	
	35588	UPP	23.08.2011. 10:13				1610000000000011	
▼ (8)	35580	UPP	23.08.2011. 10:03				1610000000000011	
	35581	UPP	23.08.2011. 10:03				1610000000000011	
	35586	UPP	23.08.2011. 10:05				1610000000000011	
	35593	PPI	23.08.2011. 10:40				3	
	35616	UPP	25.08.2011. 21:07	16 68 - Avista depoziti KM (transakcijski rač			1610000000000011	
	35649	UPP	26.08.2011. 10:36					
	35653	UPP	26.08.2011. 11:26				1610000000000011	
	35657	UPP	26.08.2011. 12:03	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski rač				

Slika 17b – operacioni meni, označavanje uzastopnih naloga

Nova uplata

	Označi sve	Skini oznake	TRAŽI	DETALJI	ZAVRŠI	GRUPIŠI	PONIŠTI	KOPIRAJ	IMPORT	
Grupa	Nalog #	Tip	Datum kreiranja	Račun pošiljaoca			Račun primaoca			
DRI(2)	35587	UPP	23.08.2011. 10:13				16100000000000011			
	35588	UPP	23.08.2011. 10:13				16100000000000011			
Nepotpisani nalozi	(8)	35580	UPP	23.08.2011. 10:03				16100000000000011		
Potpisani nalozi		35581	UPP	23.08.2011. 10:03				16100000000000011		
Nalozi u obradi		35586	UPP	23.08.2011. 10:05				16100000000000011		
Odobreni nalozi		35593	PPI	23.08.2011. 10:40				3		
Odbijeni nalozi		35616	UPP	25.08.2011. 21:07	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)					
Poništeni nalozi		35649	UPP	26.08.2011. 10:36				16100000000000011		
		35653	UPP	26.08.2011. 11:26				16100000000000011		
		35657	UPP	26.08.2011. 12:03	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)					

Slika 17c – operacioni meni, označavanje grupisanih naloga

"Označi sve" označava sve naloge odjednom, "Skini oznake" radi suprotno

Grupa	Nalog #	Tip	Datum kreiranja	Račun pošiljaoca	Račun primaoca
DRI(2)	35587	UPP	23.08.2011. 10:13		16100000000000011
	35588	UPP	23.08.2011. 10:13		16100000000000011
Nepotpisani nalozi					
DRI(8)	35580	UPP	23.08.2011. 10:03		16100000000000011
	35581	UPP	23.08.2011. 10:03		16100000000000011
	35586	UPP	23.08.2011. 10:05		16100000000000011
	35593	PPI	23.08.2011. 10:40		3
	35616	UPP	25.08.2011. 21:07	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	
Potpisani nalozi	35649	UPP	26.08.2011. 10:36		16100000000000011
Nalozi u obradi	35653	UPP	26.08.2011. 11:26		16100000000000011
Odobreni nalozi	35657	UPP	26.08.2011. 12:03	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	
Odbijeni nalozi					
Poništeni nalozi					

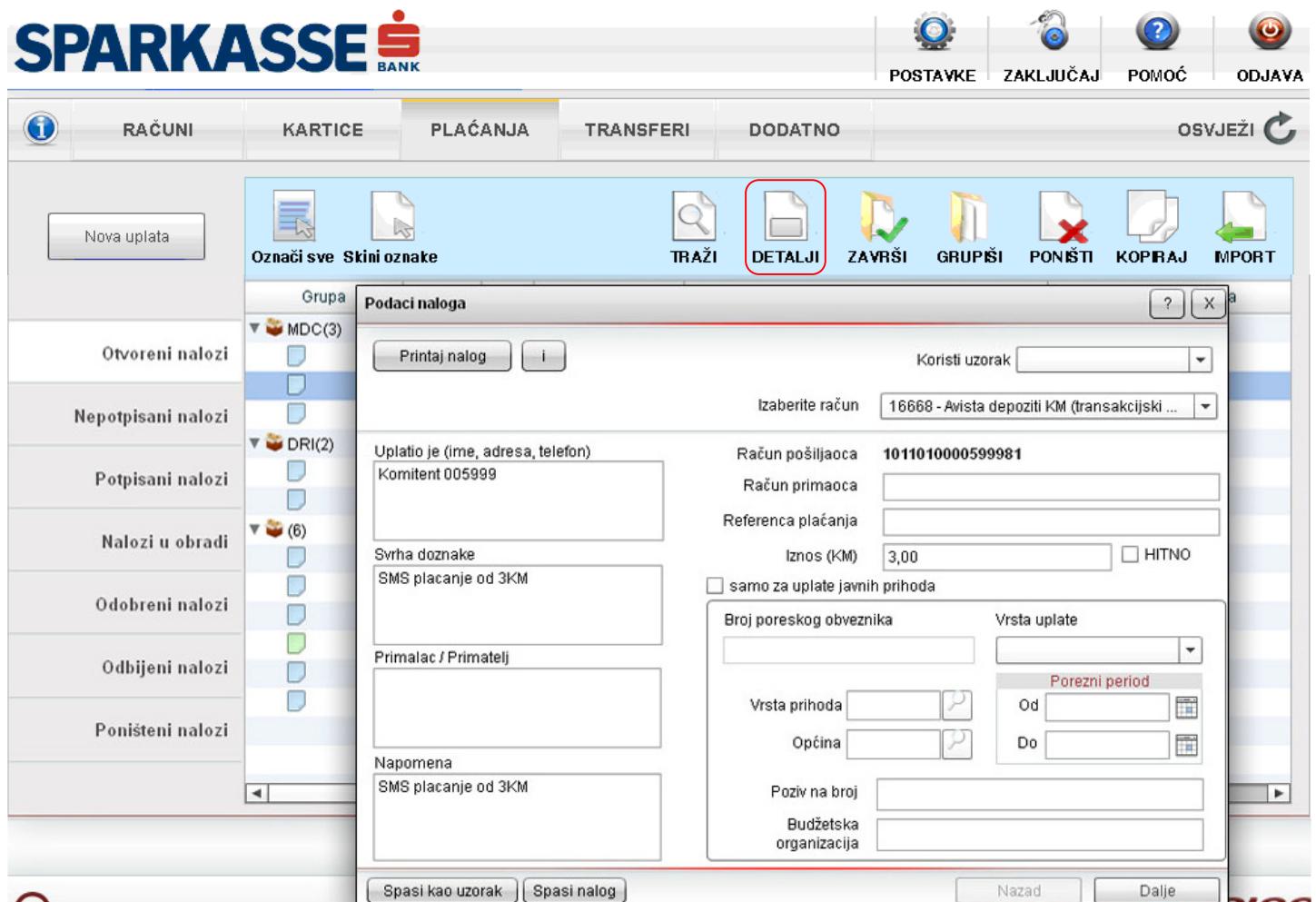
Slika 17d – operacioni meni, označavanje grupisanih naloga

Pretraživanje naloga (opcija **TRAŽI**) - naloge je moguće **pretraživati po bilo kojoj koloni**. Dovoljno je pokrenuti formu za pretragu (slika ispod) i unijeti parametre po kojima želimo da vršimo pretragu. Klikom na dugme "Traži" dobijamo rezultat pretrage, koji odmah možemo nastaviti dodavanjem dodatnih parametara, ukoliko ih nismo sve iskoristili prilikom prve pretrage. U svakom slučaju je jednostavno pronaći nalog pomoću ove opcije. **OBAVEZNO** pritisnuti dugme "**Reset**" na formi za pretragu, ukoliko nakon završene pretrage želimo ponovo da imamo prikaz naloga kakav je bio prije pokretanja pretrage. Ukoliko je u nekoj od faza naloga ranije bio postavljen filter koji nije resetovan kroz formu za pretragu, tada će se na labelama tih faza postaviti indikacija (lijevak) da su rezultati u tim fazama filtrirani (tj. Nekompletne).

The screenshot shows the Sparkasse banking application interface. At the top, there is a logo for 'SPARKASSE BANK' and a navigation bar with icons for 'POSTAVKE', 'ZAKLJUČAJ', 'POMOĆ', and 'ODJAVA'. Below the navigation bar, there is a menu bar with tabs: 'RAČUNI', 'KARTICE', 'PLAĆANJA' (highlighted in yellow), 'TRANSFERI', 'DODATNO', and 'OSVJEŽI' with a refresh icon. On the left, a sidebar lists categories: 'Otvoreni nalozi', 'Nepotpisani nalozi', 'Potpisani nalozi', 'Nalozi u obradi', 'Odobreni nalozi', 'Odbijeni nalozi', and 'Poništeni nalozi'. In the center, there is a search dialog box titled 'Pretraga' (Search). The dialog box contains several search fields and filters. The 'TRAŽI' button is highlighted with a red box. Other buttons in the dialog include 'DETALJI', 'ZAVRŠI', 'GRUPIŠI', 'PONIŠTI', 'KOPIRAJ', and 'IMPORT'. The search fields include 'Tip naloga' (All), 'Račun pošiljaoca', 'Opis', 'Datum kreiranja', 'Broj naloga', 'Iznos', 'Račun primaoca', 'Primaoc', 'Napomena', and 'Datum potpisa'. At the bottom of the dialog are 'Reset' and 'Traži' buttons.

Slika 17e – operacioni meni, pretraživanje naloga

Detalji nalog (opcija DETALJI) - svaki nalog u bilo kojem statusu je moguće 'pregledati detaljno' bilo dvostrukim klikom na nalog, ili označavanjem naloga i klikom na dugme "Detalji" nakon toga se otvara forma (slika ispod)



Slika 17f – operacioni meni, detalji nalog

Kompletiranje naloga (opcija **ZAVRŠI**) - Nalozi koji se nalaze u statusu "Otvoreni" ustvari predstavljaju nekompletne ili radne naloge koje korisnik namjerava naknadno kompletirati. Nakon što smo sigurni da je nalog kompletan, potrebno je da ga selektujemo i da kliknemo na dugme "Završi", kao na slici ispod:

Grupa	Nalog #	Tip	Datum kreiranja	Račun pošiljaoca	Račun primaoca
MDC(3)	35616	UPP	25.08.2011. 21:07	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski računi)	
	35657	UPP	26.08.2011. 12:03	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski računi)	
	35676	UPP	05.09.2011. 10:40	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski računi)	
DRI(2)	35587	UPP	23.08.2011. 10:13		16100000000000011
	35588	UPP	23.08.2011. 10:13		16100000000000011
(6)	35580	UPP	23.08.2011. 10:03		16100000000000011
	35581	UPP	23.08.2011. 10:03		16100000000000011
	35586	UPP	23.08.2011. 10:05		16100000000000011
	35593	PPI	23.08.2011. 10:40		3
	35649	UPP	26.08.2011. 10:36		16100000000000011
	35653	UPP	26.08.2011. 11:26		16100000000000011

Slika 17g – operacioni meni, kompletiranje naloga

Grupisanje naloga - kreirane naloge moguće je i grupisati. Dovoljno je da selektujete naloge koje želite da grupišete i da kliknete na dugme "**GRUPIŠI**". Nakon toga se otvara prozor unutar kojeg unosite ime grupe kao i opis grupe, ukoliko se radi o kreiranju nove grupe, a možete i da birate jednu od postojećih grupa, koje ste možda već ranije kreirali, i da u nju smjestite selektovane naloge. Svi nalozi koji nisu grupisani u neku korisničku grupu, nalaze se u grupi bez imena (samo ukupan broj negrupisanih nalog je pored ikonice grupe). Prednost grupisanja je definitivno lakši rad i preglednost kod rada sa nalogima. Sve naloge koje ste grupisali, možete i **razgrupisati**, tj. **izbaciti iz grupe**. Dovoljno je da selektujete naloge koje želite izbaciti iz grupe, i kliknete "Grupiši". U prozoru koji se pojavi, izaberete opciju "**Razgrupiši**" i na kraju, kliknete na dugme "**Razgrupiši**". Ovaj postupak razgrupisanja možete da primjenite i kad želite da razgrupišete sve naloge jedne grupe. Ako iz grupe izbacite sve naloge, grupa i dalje postoji, samo je prazna, što znači da je i ubuduće možete koristiti ukoliko želite da joj neke naloge dodijelite. Primjer na slikama ispod:

Grupa	Potpisano	Nalog #	Tip	Datum kreiranja	Račun pošiljaoca	Račun primadra
DRI(1)		35579				
(18)		35594				011
		35595				011
		35597				011
		35598				011

Grupisanje naloga

Nova grupa Postojeća grupa Razgrupiši

Ime grupe
[empty input field]

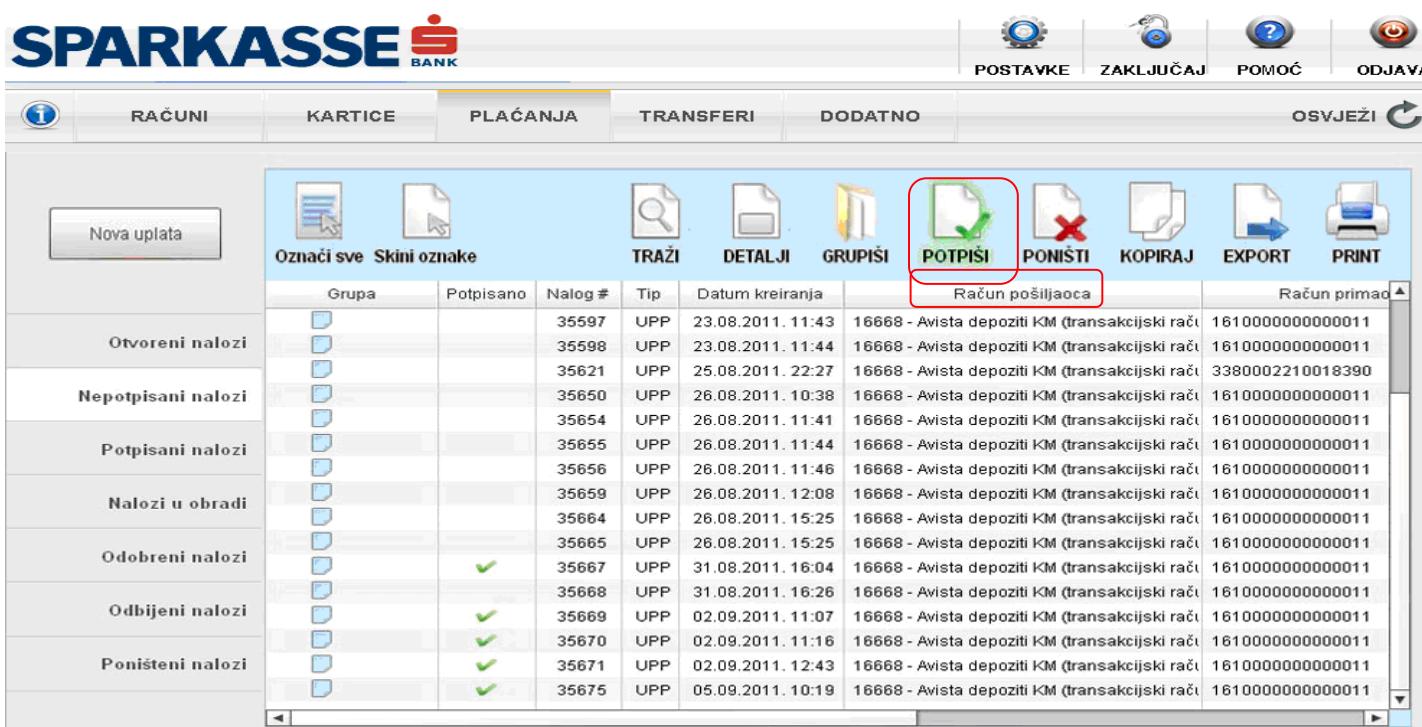
Opis
[empty input field]

Kreiraj grupu



Slike 17h i 17i – operacioni meni, grupisanje i razgrupisanje naloga

Potpisivanje naloga - opcija koja je **dostupna** nepotpisanim nalozima. Takve naloge potpisujemo tako što ih označimo i kliknemo na ikonicu "**POTPIŠI**".



Slike 17j – operacioni meni, potpisivanje naloga

Poništavanje naloga - u slučaju da želite da poništite jedan ili više naloga, dovoljno je izvršiti selekciju naloga i kliknuti na dugme "PONIŠTI".

Poništavanje naloga moguće je samo za naloge koji imaju status: otvoren, nepotpisan i potpisani.

The screenshot shows the Sparkasse online banking interface. At the top, there is a navigation bar with icons for 'POSTAVKE' (Settings), 'ZAKLJUČAJ' (Lock), 'POMOĆ' (Help), and 'ODJAVA' (Logout). Below the navigation bar, there is a main menu with tabs: 'RAČUNI', 'KARTICE', 'PLAĆANJA' (highlighted in yellow), 'TRANSFERI', 'DODATNO', and 'OSVJEŽI' (refresh icon).

In the 'PLAĆANJA' tab, there is a sub-menu with icons for 'Označi sve' (Select all), 'Skinji oznake' (Copy selection), 'TRAŽI' (Search), 'DETALJI' (Details), 'ZAVRŠI' (Finish), 'GRUPIŠI' (Group), 'PONIŠTI' (Delete, highlighted with a red border), 'KOPIRAJ' (Copy), and 'IMPORT'.

The main content area displays a table of transactions. The columns are: Grupa (Group), Nalog # (Transaction #), Tip (Type), Datum kreiranja (Creation Date), Račun pošiljaoca (Sender account), and Račun primaoca (Recipient account). The table shows several transactions, with some grouped under 'DRI(2)' and 'DRI(9)'. The last transaction in the list, with Nalog # 35676, is selected and highlighted with a blue background.

Slika 17k – operacioni meni, poništavanje naloga

Kopiranje naloga - u slučaju da želite da kopirate jedan ili više naloga, dovoljno je izvršiti selekciju naloga i kliknuti na dugme "Kopiraj". Bez obzira da li se radi o grupisanim ili negrupisanim naložima, i bez obzira na status, nalozi koji nastanu kopiranjem se pojave kao **novi negrupisani nalozi, sa statusom "Otvoren"**.

	Grupa	Nalog #	Tip	Datum kreiranja	Račun pošiljaoca	Račun primaoca
Otvoreni nalozi	DRI(2)	35587	UPP	23.08.2011. 10:13		1610000000000011
		35588	UPP	23.08.2011. 10:13		1610000000000011
Nepotpisani nalozi	(8)	35580	UPP	23.08.2011. 10:03		1610000000000011
		35581	UPP	23.08.2011. 10:03		1610000000000011
		35586	UPP	23.08.2011. 10:05		1610000000000011
Potpisani nalozi		35593	PPI	23.08.2011. 10:40		3
Nalozi u obradi		35616	UPP	25.08.2011. 21:07	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	
Odobreni nalozi		35649	UPP	26.08.2011. 10:36		1610000000000011
Odbijeni nalozi		35653	UPP	26.08.2011. 11:26		1610000000000011
Poništeni nalozi		35657	UPP	26.08.2011. 12:03	16668 - Avista depoziti KM (transakcijski račun)	

Slika 17I – operacioni meni, kopiranje naloga

Modul transfera

Na slici je prikazan modul za transfere, koji omogućava korisniku da vrši transfere sredstava između svojih računa, što predstavlja novitet u odnosu na prethodnu verziju netBanking usluge. Način rada je identičan kao i kod kreiranja naloga za plaćanja, jer i ovdje imamo statusni meni sa lijeve strane, meni sa operacijama direktno iznad (detalji, grupisanje, poništavanje itd.), kao i wizard za kreiranje novog transfera. Također, moguća je i konverzija, odnosno kreiranje naloga za transfer koji podrazumijeva kupnju/prodaju valute.

The screenshot shows the Sparkasse netBanking Transfer module. At the top, there's a logo for 'SPARKASSE BANK' and a navigation bar with icons for 'POSTAVKE', 'ZAKLJUČAJ', 'POMOĆ', and 'ODJAVA'. Below the navigation bar is a menu bar with tabs: 'RAČUNI', 'KARTICE', 'PLAĆANJA', 'TRANSFERI' (which is highlighted in yellow), and 'DODATNO'. To the right of the menu bar is a 'OSVJEZI' button with a circular arrow icon. On the left side, there's a sidebar with categories: 'Otvoreni nalozi', 'Nepotpisani nalozi', 'Potpisani nalozi', 'Nalozi u obradi', 'Odobreni nalozi', 'Odbijeni nalozi', and 'Poništeni nalozi'. A 'Novi transfer' button is located in the top-left corner of the main content area. The main content area contains a table with columns: 'Grupa', 'Potpisano', 'Nalog #', 'Tip', 'Datum kreiranja', 'Sa računa', 'Iz iznosa', and 'Iz valute'. There are also buttons for 'Označi sve' (Select all) and 'Skinji oznaake' (Print selection). Below the table, there are buttons for 'TRAŽI' (Search), 'DETALJI' (Details), 'ZAVRŠI' (Finish), 'GRUPIŠI' (Group), 'PONIŠTI' (Delete), and 'KOPIRAJ' (Copy).

Grupa	Potpisano	Nalog #	Tip	Datum kreiranja	Sa računa	Iz iznosa	Iz valute
▼ N/A(7)		332198	TRANSFER	21.03.2012. 09:36	16668 - Avista depoziti KM (transak	10,00	BAM
		202338	TRANSFER	02.02.2012. 14:32	16668 - Avista depoziti KM (transak	12,00	BAM
Nepotpisani nalozi		202097	TRANSFER	16.01.2012. 23:45	16668 - Avista depoziti KM (transak	195,58	BAM
Potpisani nalozi		36307	TRANSFER	06.10.2011. 12:47	16668 - Avista depoziti KM (transak	51,00	BAM
		36167	TRANSFER	04.10.2011. 13:43	16668 - Avista depoziti KM (transak	2,58	BAM
		36143	TRANSFER	30.09.2011. 14:18	16668 - Avista depoziti KM (transak	50,00	BAM
		35690	TRANSFER	07.09.2011. 12:33	16668 - Avista depoziti KM (transak	1,00	BAM

Slika 18 – modul transfera

Kreiranje novog transfera

Ukoliko se želi izvršiti novi transfer, potrebno je kliknuti na dugme "Novi transfer" nakon čega se pokreće wizard koji olakšava da se detaljno definije transfer koje se izvršava. Na sljedećim slikama su prikazani koraci wizarda za transfer. Ovaj wizard za kreiranje novog naloga za transfer je skoro identičan wizardu za kreiranje novog naloga za plaćanje. Razlika je naravno u uplatnicama koje se popunjavaju, dok je ostatak postupka, navijanje naloga i potvrda naloga, u potpunosti ista kao i kod modula za plaćanje.

The screenshot shows the 'RAČUNI' tab selected in the left sidebar. A central window titled 'Izbor tipa naloga' (Selection of transaction type) is open. It contains a question: 'Da li želite da koristite paket predložaka?' (Do you want to use a template package?). Below this is a checkbox labeled 'Kreiraj iz paketa predložaka'. To its right is a dropdown menu titled 'Postojeći paketi' (Existing packages). At the bottom right of the window is a 'Dalje' (Next) button.

Slika 19a – prvi korak, novi transfer

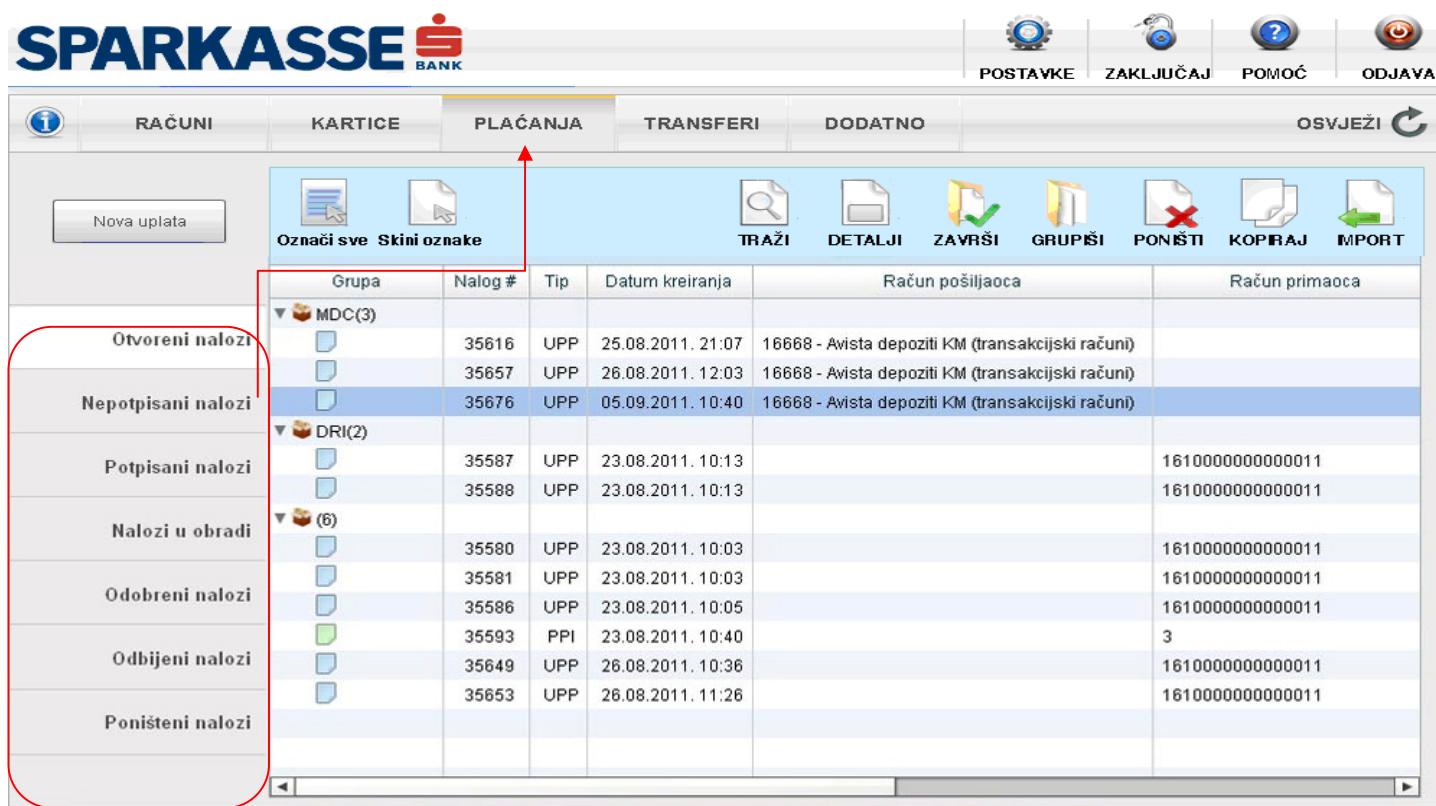
The screenshot shows the 'RAČUNI' tab selected in the left sidebar. A central window titled 'Podaci naloga' (Transaction details) is open. It has sections for 'Sa računa' (From account) and 'Na račun' (To account), each with fields for 'Iznos' (Amount) and 'Valuta' (Currency). There is a 'Printaj nalog' (Print transaction) button at the top left and a 'Koristi uzorak' (Use template) dropdown at the top right. Below these are buttons for 'Izračunaj' (Calculate) and 'Spasi kao uzorak' (Save as template). A note at the bottom states: 'Napomena : u vrijeme knjiženja naloga će biti korištena trenutna kursna lista' (Note: at the time of booking, the current exchange rate will be used). At the bottom right are 'Nazad' (Back) and 'Dalje' (Next) buttons.

Slika 19b – drugi korak, uplatnica za transfer između računa

Statusni meni aplikacije

Statusni meni je komponenta aplikacije koju korisnik koristiti često, uglavnom prilikom rada sa kreiranim nalozima, bilo da su u pitanju plaćanja, transferi ili zahtjevi. Kao što se vidi na slici ispod, statusni meni se sastoji od sedam elemenata - statusa. Svaki element menija predstavlja skup naloga u određenom statusu.

Statusni meni aplikacije : skup svih naloga grupisanih po stanjima u kojima se nalaze



Slika 20– statusni meni aplikacije

- **Otvoreni nalozi** - nekompletne nalozi koje je korisnik pripremio ali nije završio odnosno nije proglašio završenim u zadnjoj fazi wizarda za kreiranje novog naloga. Svaki nalog u statusu "Otvoren" može naknadno da se proglaši završenim direktno iz datagrida tako što se dati nalog selektuje, i zatim klikne na tipku "završi" u operacionom meniju, nakon čega nalog automatski prelazi u sljedeću fazu - dobija status nepotpisanog naloga
- **Nepotpisani nalozi** - nalozi koji su kreirani i cekaju potpis.
- **Potpisani nalozi** - nalozi koji cekaju obradu u banci, a još nisu prihvaćeni od banke
- **Nalozi u obradi** - nalozi koje je banka preuzeila od elbe i koji su u toku obrade
- **Odobreni nalozi** - nalozi koji su uspješno prihvaćeni i uspješno obrađeni od banke
- **Odbijeni nalozi** - nalozi koji nisu uspješno obrađeni od banke
- **Poništeni nalozi** - nalozi koje je korisnik poništio u prve tri faze

Operacioni meni se mijenja po broju opcija ovisno o **statusu** naloga, pa tako je samo u prvoj fazi na raspolaganju opcija importovanja naloga i ne postoji opcija eksportovanja naloga, dok za sve druge faze važi obrnuto. Isto važi i za **opciju poništavanja naloga, koja postoji samo u prve tri faze**.

Dodatne opcije

Na slici je prikazana maska koja korisniku pruža dodatne mogućnosti, od kojih su najzanimljivije opcije koje korisniku omogućuju pregled njegovih izvoda i/ili transakcija. Dovoljno je kliknuti na dugme Izvodi ili na dugme Transakcije, da bi se dobio uvid u iste.



Slika 21 – modul dodatnih opcija

Na slici 27 dat je prikaz modula za pregled izvoda kao i modula za pregled transakcija. Oba modula su veoma slična po načinu korištenja. Tako je kod oba modula potrebno izabrati račun kao i valutu računa, i postaviti period koji nas interesuje i kliknuti na dugme sa labelom "Traži" da bismo dobili rezultate (izvode ili transakcije). Moduli se pozivaju klikom na ikonice sa naslovom „Transakcije“ i „Izvodi“.

Izvodi

Broj izvoda	Od	Do	Prethodno stanje	Stanje	Privremeni	
2936	08.02.2012	08.02.2012	4.549,38	4.516,20	<input checked="" type="checkbox"/>	Detalji PDF Eksport
2465	19.01.2012	19.01.2012	4.094,60	4.549,38	<input checked="" type="checkbox"/>	Detalji PDF Eksport

Račun : 16668 - Avista depoziti devizni Broj izvoda : 2936

Id	Datum transakcije	Datum valute	Sa računa	Na račun
8476062	08.02.2012	08.02.2012	1610000000000011	1610000000000000
8476351	08.02.2012	08.02.2012		1610000000000000
8476353	08.02.2012	08.02.2012		1610000000000000
8476411	08.02.2012	08.02.2012		1610000000000000
8476413	08.02.2012	08.02.2012		1610000000000000

Izvodi stariji od godinu dana neće biti uključeni u rezultate pretrage

Transakcije

Račun	Od datuma	Do datuma	Traži
16668 - Avista de...	01.12.2011	10.05.2012	
Valuta	EUR		
	Opis		

Datum kreiranja	Opis	Banka	Racun šalje / prima	Šalje / Prima	Smjer	Iznos
05.01.2012. 12:48:21	qweqwqe	Banka 000001	005999080000016668977		+	90,00
05.01.2012. 12:47:2	qwqwewqwe	Banka 000001	005999080000016668977		+	1,00
05.01.2012. 12:33:2	test	Banka 000001	005999080000016668977		+	10,00
05.01.2012. 12:25:2	test	Banka 000001	005999080000016668977		+	9,00
05.01.2012. 08:26:38	asdad	Banka 000001	005999080000016668977		+	9,00
05.01.2012. 08:23:31						1,00
05.01.2012. 08:00:41						90,00
04.01.2012. 15:31:4						25,00
04.01.2012. 13:05:0						40,00
04.01.2012. 13:04:0						40,00
04.01.2012. 13:00:0						2,00
04.01.2012. 12:57:0						2,00
30.12.2011. 14:18:3						1,00
30.12.2011. 14:18:3						1,00
30.12.2011. 13:50:3						200,00
30.12.2011. 13:48:4						2,00
30.12.2011. 13:48:3						2,00

Detalji transakcije

Oznaka transakcije	PBSCBA22XXX	Banka pošiljaoca	
Referenca	Banka 000001	Naziv banke pošiljaoca	
Datum knjiženja	05.01.2012	Racun pošiljaoca / primaoca	
Datum valute	05.01.2012	Pošiljaoc / Primaoc	
Vrsta	EL	Opis vrste transakcije	
Iznos	9,00	ELBA.199006	ELBA referenca
Valuta	EUR	199006	Broj naloga

Dodatane informacije

Opis	Valuta
------	--------

Slike 22 i 23 – moduli za pretragu i prikaz izvoda i transakcija

IZVODI : Alat za pregled izvoda je vrlo jednostavan za korištenje. Potrebno je da korisnik izabere račun, valutu i vremenski period. Nakon što klikne na dugme sa labelom 'Traži' u tabeli će biti prikazani izvodi. Dvaklik na bilo koji izvod u tabeli pokreće prozor sa detaljnijim prikazom izvoda. Prikaz izvoda korisniku je omogućen samo za određene tipove računa, a to opet zavisi od same banke i njenog internog uređenja. Kao što se vidi na slici, izvode je moguće i spasiti u PDF formatu.

TRANSAKCIJE : Alat za pregled transakcija je sličan gore pomenutom alatu. I ovdje je potrebno je da korisnik izabere račun, valutu i vremenski period, a može i da unese opis transakcije radi što preciznije pretrage. Nakon što klikne na dugme sa labelom 'Traži' u tabeli će biti prikazane sve transakcije koje zadovoljavaju gore postavljene parametre. Dvaklik na bilo koji izvod u tabeli pokreće prozor sa detaljnijim prikazom izvoda. Ispod tabele su kontrole koje određuju koliko transakcija će biti prikazano (50-1000) kao i navigacija kroz rezultate pretrage.

ZAKAZANI NALOZI : Prilikom kreiranja novog naloga za plaćanje i / ili transfer, korisnik ima mogućnost da nalog 'navije'. Drugim riječima, korisnik prilikom kreiranja naloga postavlja razne uslove pod kojima se nalog izvršava, kao npr. vrijeme izvršenja, raspored ili stanje sredstava na računu. Takvi nalozi se nazivaju 'navijeni', i oni mogu da se izvrše jednom, ili da se izvršavaju periodično. Radi preglednosti, takvi nalozi su izdvojeni, i pregled ovih naloga korisnik se vrši pomoću alata kojeg pokrećete klikom na ikonicu sa nazivom „**Zakazani nalozi**“. Nakon klika pojavi se prozor sa tabelom u kojoj su smješteni svi trenutno navijeni nalozi. Svaki nalog moguće je pregledati, ako ga selektujete i kliknete na opciju 'Detalji'. Isto tako, svaki navijeni nalog možete da poništite, ako ga selektujete i kliknete na opciju „Poništi.“

Račun pošiljaoca	Naziv primaoca	Račun primaoca	Tip	Raspored	Iznos	Datum	Valuta	Datum
16668 - Avista depoziti KM	sch 1 2	161000000000000011	UPP	⌚	1,00	24.04.2012. 10:15	BAM	23.04.2012
16668 - Avista depoziti KM	VRTIĆ SUNOKRET	161000000000000011	UPP	⌚	10,00	05.05.2012. 13:00	BAM	05.04.2012

Slika 24 – modul za prikaz zakazanih (navijenih naloga)

ALATI – omogućava korisniku da pozove razne korisne alate, kao što su:

- **Kalkulator konverzija** – pomoći alat za kalkulaciju prilikom konverzije
- **Kursna lista** - daje prikaz kursne liste za uneseni datum



Slika 25 – modul za kalkulacije konverzija

Kursna lista				
Datum	04.05.2011	Prikazi	Sačuvaj	
currencyId	unit	buy	mid	sell
EUR	1	1,95	1,95	1,95
AUD	1	1,47	1,48	1,48
CAD	1	1,49	1,49	1,50
HRK	100	26,36	26,43	26,50
CZK	1	0,08	0,08	0,08
DKK	1	0,26	0,26	0,26
HUF	100	0,71	0,71	0,71
JPY	100	1,78	1,78	1,79
NOK	1	0,25	0,25	0,25
SEK	1	0,21	0,21	0,22
CHF	1	1,52	1,52	1,52
TRY	1	0,95	0,95	0,95
GBP	1	2,33	2,34	2,34
USD	1	1,47	1,48	1,48
RSD	100	1,85	1,85	1,86

Slika 26 – modul za prikaz kursne liste

KOMUNIKACIJA S BANKAROM – omogućava e-mail kontakt sa bankarom koji može biti zadužen za dati račun / klijenta

The screenshot shows a window titled 'Komunikacija s bankarom'. On the left, there is a table labeled 'Kontakti' with columns 'Ime' and 'Funkcija'. To the right of the table are two large text input fields: 'Tema' at the top and 'Poruka' below it. Below these fields is a section labeled 'Primaoci' with a text input field and two buttons: 'Dodaj' and 'Ukloni'. At the bottom right of the window are three buttons: 'Odustani', 'Ukloni', and 'Pošalji'.

Slika 27 – modul za komunikaciju s bankarom

PRIJAVA PROBLEMA – omogućava prijavu problema u aplikaciji u vidu opisa i priloga.

The screenshot shows a window titled 'Prijava problema'. It contains three main sections: 'Opis' (Description) with a text input field, 'Detalji' (Details) with a larger text input field, and 'Prilozi' (Attachments) with a list containing a single file named '~\$lpdeck uputstvo.doc'. Below the attachment list are two buttons: 'Ukloni' and 'Dodaj'. At the bottom right of the window are three buttons: 'Odustani', 'Ukloni', and 'Pošalji'.

Slika 28 – modul za prijavu problema

Import / Eksport

Eksportovanje naloga - u slučaju da želite da eksportujete jedan ili više naloga, dovoljno je izvršiti selekciju naloga koje želite da eksportujete i kliknuti na dugme "Export". **Eksportovanje naloga moguće je samo za naloge koji nisu u statusu "Otvoren"**. Moguće je eksportovati naloge **pojedinačno** (1 nalog, 1 fajl), ali je moguće i da selektujemo više naloga i eksportujemo **taj skup naloga u jedan fajl** (N naloga, 1 fajl).

Importovanje naloga - u slučaju da želite da importujete prethodno eksportovane naloge, dovoljno je kliknuti na dugme "Import". Importovanje naloga moguće je samo u fazi procesiranja otvorenih naloga, ta opcija je nedostupna za sve druge faze procesiranja naloga. Prilikom importovanja naloga potrebno je da znamo format u kojem je nalog eksportovan (V2 ili V3) i tip naloga koji se nalaze u export fajlu (UPP ili PPI).

Import i eksport naloga je uveden za klijente koji imaju veći obim bankarskih transakcija. Korisnik ima mogućnost da u Elba klijenta importuje veći broj unaprijed pripremljenih naloga iz tekst fajla, koji može biti napravljen ručno ili eksportovan iz neke finansijske aplikacije koja ima interfejs prema Elbi.

Ova funkcionalnost postoji za

- UPP Elba naloge u fazi kreiranja naloga
- INO Elba naloge u fazi kreiranja naloga

Takođe postoji mogućnost da se nalozi i transakcije eksportuju u tekst format, kako bi se eventualno rezultat eksporta iskoristio za import u Elbu ili neku drugu finansijsku aplikaciju koja ima interfejs prema Elbi.

Ova funkcionalnost postoji za

- UPP Elba naloge u svim fazama
- INO Elba naloge u svim fazama
- Izvode (sadrži sve transakcije obuhvaćene izvodom)

Tekst formati koji se koriste za import/eksport su objašnjeni u nastavku.

Treba napomenuti da je kod importa moguće izabrati koja verzija import formata se koristi, što ćemo naknadno i ilustrirati.

Postoje dvije verzije:

- Verzija 2 (kompatibilna sa prethodnim verzijama Elba Fat Client-a.)
- Verzija 3 (ovaj format se osim za import koristi i kod eksporta Elba naloga i izvoda)

Import / Eksport : verzija 2

Format za import/eksport naloga – verzija 2

Osobine ovog formata su:

- Nalozi u tekst formatu (kodna strana mswin1250).
- Nalozi u ovom fajlu separirani sa CR.
- Polja u jednom nalogu separirani sa TAB.
- Polja mogu biti u tri tipa: (Varchar, number, date)
 - varchar(N) - karakterni tip dužine N karaktera
 - numeric(N,M) - numerički tip sa pokretnim zarezom sa maksimalno N cifara ispred pokrenog zareza i M cifara iza pokretnog zareza. Pokretni zarez je interpretiran sa „.” (tačka).
 - datetime - datumski tip u formatu “yyyy-mm-dd hh:mi:ss” ili “yyyy-mm-dd” gdje je
 - yyyy oznaka godine
 - mm oznaka mjeseca u godini

- dd oznaka dana u mjesecu
- hh oznaka sata (24 satni format)
- mi oznaka minuta
- ss oznaka sekundi
- Polja ne mogu sadržavati CR ili TAB.
- Linija koja počinje sa # se smatra komentarom i kod importa se ignoriše
- Prva linija fajla sadrži kontrolne informacije o obuhvaćenim nalozima. U toj liniji moraju biti dva polja (polja su numerička i međusobno odvojena sa TAB): prvo polje sa ukupnim brojem naloga obuhvaćenih u fajlu, a drugo sa izračunatom kontrolnom sumom naloga (suma svih iznosa naloga).

Import UPP naloga – verzija 2

Import/ekspert fajl za UPP naloge (verzija 2) ima sljedeća polja koja se pojavljuju zadatim redoslijedom.

Naziv polja	Tip	Obavezno	Opis
RBR_Naloga	NUMERIC(10)	DA	Redni broj sloga (počinje od 1 za prvi slog i inkrementira se za svaki sljedeći).
NAZIV_POSILJAOCA	VARCHAR(150)	DA	Naziv pošiljaoca (polje "Uplatio je")
RACUN_PRIMAOCA	VARCHAR(16)	DA	UPP račun primaoca
NAZIV_PRIMAOCA	VARCHAR(160)	DA	Naziv primaoca
IZNOS	NUMERIC(15,2)	DA	Iznos naloga
OPIS_PLACANJA	VARCHAR(250)	DA	Opis naloga
HITNOST	VARCHAR(1)	DA	Hitnost : T – hitno, F – nije hitno
JP_TAX_NO	VARCHAR(13)		Broj poreskog obveznika
JP_VRSTA_UPLENTE	VARCHAR(1)		Javni prihodi – Vrsta uplate: 0 – Redovna, 1 – Po nalogu, 2 – Povrat novca 3 – Prinudna naplata
JP_VRSTA_PRIHODA	VARCHAR(6)		Javni prihodi – Vrsta prihoda Vrijednosti iz šifarnika vrsta prihoda.
JP_PERIOD_OD	DATETIME		Javni prihodi – Poreski period od
JP_PERIOD_DO	DATETIME		Javni prihodi – Poreski period do
JP_OPCINA	VARCHAR(3)		Javni prihodi – Općina Vrijednosti iz šifarnika opština
JP_BUDZ_ORG	VARCHAR(7)		Javni prihodi – Budžetska organizacija
JP_POZIV_NA_BROJ	VARCHAR(10)		Javni prihodi – Poziv na broj

Napomena: sva polja javnih prihoda su obavezna samo ako je zadato bilo koje od polja javnih prihoda.

Napomena: Ukoliko vaša banka ne omogućava kreiranje naloga sa nazivom pošiljaoca drugačijim od naziva vašeg računa, tada u polje naziv_posiljaoca morate navesti tačno ime vašeg računa. Ime vašeg računa možete naći u Profil korisnika opciji na polju Naziv računa.

Import INO naloga – verzija 2

Import/ekspert fajl za INO naloge (verzija 2) ima sljedeća polja koja se pojavljuju zadatim redoslijedom.

Naziv polja	Tip	Obavezno	Opis
RBR_Naloga	NUMERIC(10)	DA	Redni broj sloga (počinje od 1 za prvi slog i inkrementira se za svaki sljedeći).
NAZIV_POSILJAOCA	VARCHAR(150)	DA	Naziv pošiljaoca (polje "Uplatio je")
IZVORNA_VALUTA	VARCHAR(3)	DA	Oznaka valute računa sa koje će biti skinuta sredstva
ODREDISNA_VALUTA	VARCHAR(3)	DA	Oznaka valute naloga
IZLAZNI_INZOS	NUMERIC(15,2)	DA	Iznos naloga u valuti: ODREDISNA_VALUTA
OPIS_PLACANJA	VARCHAR(250)	DA	Opis naloga
TROSKOVI	VARCHAR(1)	DA	Troškove snosi: S - pošiljaoc O - primaoc D - diljemljeni
RACUN_PRIMAOC	VARCHAR(35)	DA	Račun primaoca
NAZIV_PRIMAOC	VARCHAR(160)	DA	Naziv primaoca
BANKA_ID	VARCHAR(20)	DA ako nije zadan BANKA_NAZ	ID banke primaoca Vrijednosti iz šifarnika banaka.
BANKA_NAZ	VARCHAR(200)	DA ako nije zadan BANKA_ID	Naziv banke primaoca

Napomena: Ukoliko vaša banka ne omogućava kreiranje naloga sa nazivom pošiljaoca drugačijim od naziva vašeg računa, tada u polje naziv_posiljaoca morate navesti tačno ime vašeg računa. Ime vašeg računa možete naći u Profil korisnika opciji na polju Naziv računa.

Import / Eksport : verzija 3

Format za import/eksport naloga – verzija 3

Osobine ovog formata su:

- Nalozi u tekst formatu (kodna strana mswin1250).
- Nalozi u ovom fajlu separirani sa CR.
- Polja u jednom nalogu separirani sa TAB.
- Polja mogu biti u tri tipa: (Varchar, number, date)
 - varchar(N) - karakterni tip dužine N karaktera
 - numeric(N,M) - numerički tip sa pokretnim zarezom sa maksimalno N cifara ispred pokrenog zareza i M cifara iza pokretnog zareza. Pokretni zarez je interpretiran sa „.” (tačka).
 - datetime - datumski tip u formatu “yyyy-mm-dd hh:mi:ss” ili “yyyy-mm-dd” gdje je
 - yyyy oznaka godine
 - mm oznaka mjeseca u godini
 - dd oznaka dana u mjesecu
 - hh oznaka sata (24 satni format)
 - mi oznaka minuta
 - ss oznaka sekundi
- Polja ne mogu sadržavati CR ili TAB.
- Linija koja počinje sa # se smatra kao komentar i kod importa se ignoriše
- Prva linija fajla sadrži kontrolne informacije o obuhvaćenim nalozima. U toj liniji moraju biti dva polja (polja su numerička i međusobno odvojena sa TAB): prvo polje sa ukupnim brojem naloga obuhvaćenih u fajlu, a drugo sa izračunatom kontrolnom sumom naloga (suma svih iznosa naloga).

Import/Eksport UPP naloga – verzija 3

Import/eksport fajl za UPP naloge (verzija 3) ima sljedeća polja koja se pojavljuju zadatim redoslijedom.

Naziv polja	Tip	Obavezno	Opis
RBR_Naloga	NUMERIC(10)	DA	Redni broj sloga (počinje od 1 za prvi slog i inkrementira se za svaki sljedeći).
NAZIV_POSILJAOCA	VARCHAR(150)	DA	Naziv pošiljaoca (polje "Uplatio je")
RACUN_PRIMAOCA	VARCHAR(16)	DA	UPP račun primaoca
NAZIV_PRIMAOCA	VARCHAR(160)	DA	Naziv primaoca
IZNOS	NUMERIC(15,2)	DA	Iznos naloga
OPIS_PLACANJA	VARCHAR(250)	DA	Opis naloga
HITNOST	VARCHAR(1)	DA	Hitnost : T – hitno, F – nije hitno
JP_TAX_NO	VARCHAR(13)		Broj poreskog obveznika
JP_VRSTA_UPDATE	VARCHAR(1)		Javni prihodi – Vrsta uplate: 0 – Redovna, 1 – Po nalogu, 2 – Povrat novca 3 – Prinudna naplata
JP_VRSTA_PRIHODA	VARCHAR(6)		Javni prihodi – Vrsta prihoda Vrijednosti iz šifarnika vrsta prihoda.
JP_PERIOD_OD	DATETIME		Javni prihodi – Poreski period od
JP_PERIOD_DO	DATETIME		Javni prihodi – Poreski period do
JP_OPCINA	VARCHAR(3)		Javni prihodi – Općina Vrijednosti iz šifarnika opština
JP_BUDZ_ORG	VARCHAR(7)		Javni prihodi – Budžetska organizacija
JP_POZIV_NA_BROJ	VARCHAR(10)		Javni prihodi – Poziv na broj
REFERENCA_PLACANJA	VARCHAR(50)		Referenca za plate
RACUN_POSILJAOCA	VARCHAR(40)	DA	Racun posiljaoca

*boldrani redovi predstavljaju nova, dodatna polja formata v3 u odnosu na format v2

Napomena: sva polja javnih prihoda su obavezna samo ako je zadato bilo koje od polja javnih prihoda.

Napomena: Ukoliko vaša banka ne omogućava kreiranje naloga sa nazivom pošiljaoca drugačijim od naziva vašeg računa, tada će polje NAZIV_POSILJAOCA biti ignorisan.

Import/Eksport INO naloga – verzija 3

Import/eksport fajl za INO naloge (verzija 3) ima sljedeća polja koja se pojavljuju zadatim redoslijedom.

Naziv polja	Tip	Obavezno	Opis
RBR_Naloga	NUMERIC(10)	DA	Redni broj sloga (počinje od 1 za prvi slog i inkrementira se za svaki sljedeći).
NAZIV_POSILJAOCA	VARCHAR(150)	DA	Naziv pošiljaoca (polje "Uplatio je")
IZVORNA_VALUTA	VARCHAR(3)	DA	Oznaka valute računa sa koje će biti skinuta sredstva
ODREDISNA_VALUTA	VARCHAR(3)	DA	Oznaka valute naloga

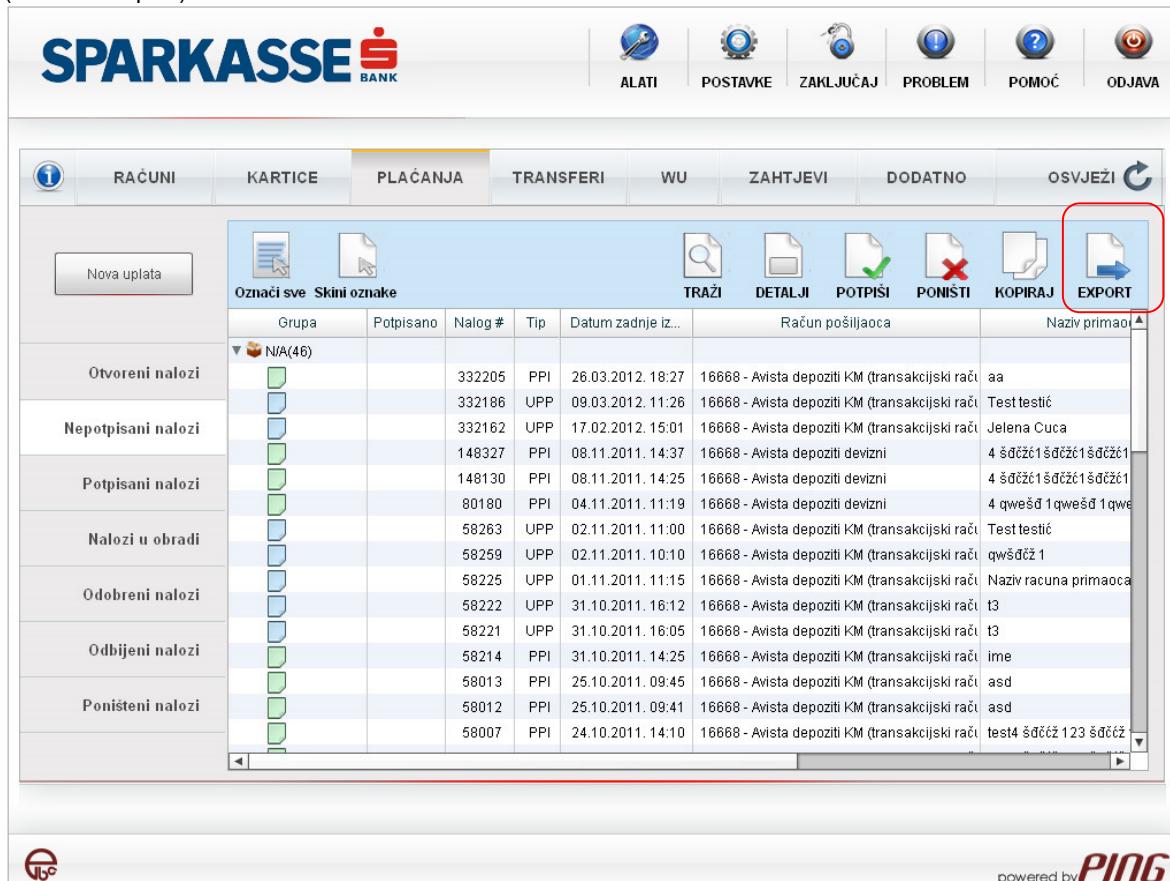
IZLAZNIIZNOS	NUMERIC(15,2)	DA	Iznos naloga u valuti: ODREDISNAVALUTA
OPISPLACANJA	VARCHAR(250)	DA	Opis naloga
TROSKOVI	VARCHAR(1)	DA	Troškove snosi: S - pošiljalac O – primalac D - diljeljeni
RACUNPRIMAOC A	VARCHAR(35)	DA	Račun primaoca
NAZIVPRIMAOC A	VARCHAR(160)	DA	Naziv primaoca
BANKA_ID	VARCHAR(20)	DA ako nije zadan BANKA_NAZ	ID banke primaoca Vrijednosti iz šifarnika banaka.
BANKA_NAZ	VARCHAR(200)	DA ako nije zadan BANKA_ID	Naziv banke primaoca
RACUNPOŠILJAOC A	VARCHAR(40)	DA	Racun posiljaoca

*boldrani redovi predstavljaju nova, dodatna polja formata v3 u odnosu na format v2

Napomena: Ukoliko vaša banka ne omogućava kreiranje naloga sa nazivom pošiljaoca drugačijim od naziva vašeg računa, tada će polje NAZIV_POSILJAOC A biti ignorisan.

Primjer eksportovanja/importovanja UPP/INO naloga

Na slici je prikazana Elba aplikacija, i to maska koja prikazuje sve korisnikove naloge (UPP i PPI). Eksportovanje naloga je omogućeno u svim stanjima naloga, **osim u stanju 'Otvorenih naloga'**, i pokreće se klikom na ikonicu u desnom uglu operacionog menija (vidi sliku ispod):



Slika 29 – eksportovanje naloga

Ideja eksportovanja i importovanja naloga je upravo ta da neki nalog spasimo lokalno, da bi isti mogli importovati i na osnovu njega kreirati novi nalog. Zbog toga nalog možemo da eksportujemo iz bilo kojeg stanja, a kada importujemo, automatski nastaje novi otvoren nalog.

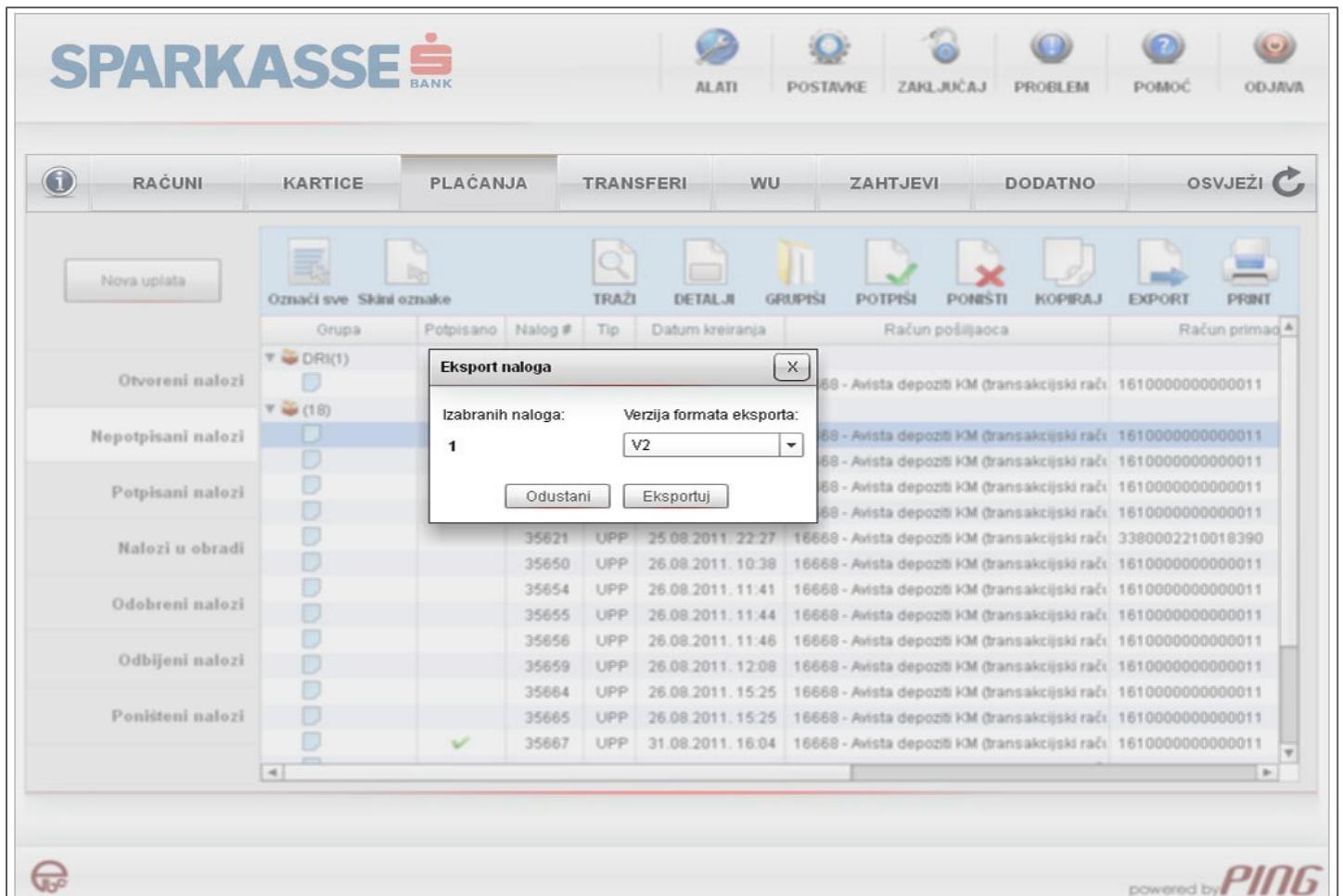
Elba podržava dva različita formata kod importa/eksporta naloga :

- V3 – format za naloge nove verzije Elba aplikacije
- V2 - format za naloge prethodne verzije Elba aplikacije

V2 je format kojeg je koristila prethodna verzija Elbe. Prethodna verzija nije omogućavala da se eksportuju nalozi koji terete različite račune. Nova verzija Elbe omogucava istovremeni rad sa vise računa, pa tako je uveden format V3, tako da je sada moguce eksportovati/importovati naloge koji se odnose na različite račune pošiljaoca. Stari format V2 će biti u narednim verzijama Elbe nepodržan, tako da bi Elba klijenti koji su izvrsili integraciju svojih poslovnih sistema sa Elbom trebali da koriste novi format V3.

Primjer : eksportovanje naloga

Prilikom eksporta, možete da eksportujete **jedan nalog, ili više njih**, ali ako želite da eksportujete više naloga odjednom, ti nalozi moraju svi biti **istog tipa, odn**, odnosno prilikom eksportovanja ne možemo da miješamo UPP i PPI naloge. Na slici ispod je prikazan primjer eksportovanja tri PPI naloga (označeni u pozadini). Potrebno je još samo izabrati format eksporta, i nalozi će biti eksportovani u vidu jednog .txt fajla.



Slika 30 – eksportovanje naloga, izbor verzije formata eksporta

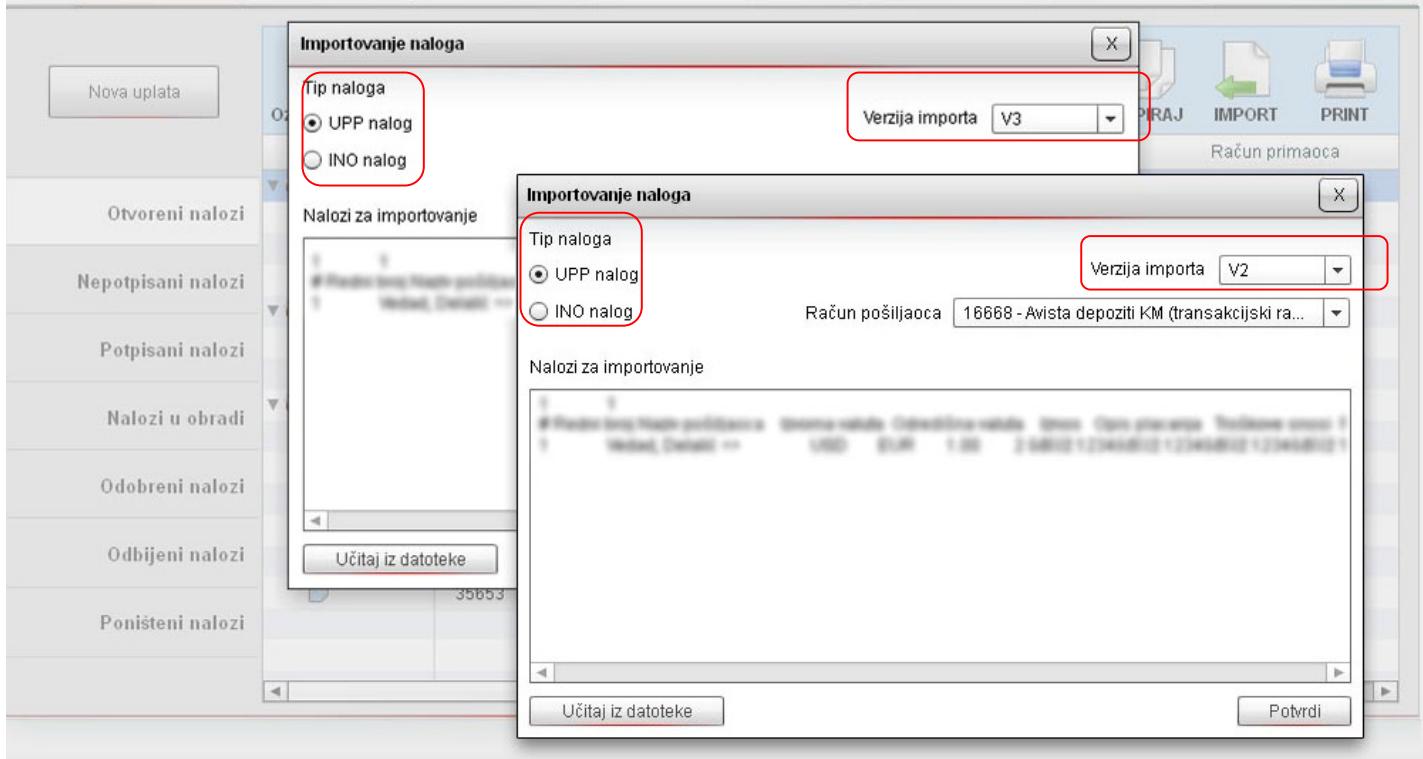
Primjer : importovanje naloga

Na slici je prikazana Elba aplikacija, i to maska koja prikazuje sve korisnikove naloge (UPP i PPI). Importovanje naloga je omogućeno samo u stanju 'Otvorenih naloga', i pokreće se klikom na ikonicu u desnom uglu operacionog menija (vidi sliku ispod) :

Slika 31 – importovanje naloga

Prilikom importovanja naloga potrebno je znati format u kojem je nalog eksportovan. Ukoliko je nalog eksportovan u formatu 2 (**V2**) kao takav mora biti i importovan. Takođe, ukoliko je nalog eksportovan u formatu 3 (**V3**), mora biti i importovan u istom formatu.

Na sljedećoj slici je prikazana postavka gdje biramo između verzija formata prilikom importovanja UPP i PPI naloga.



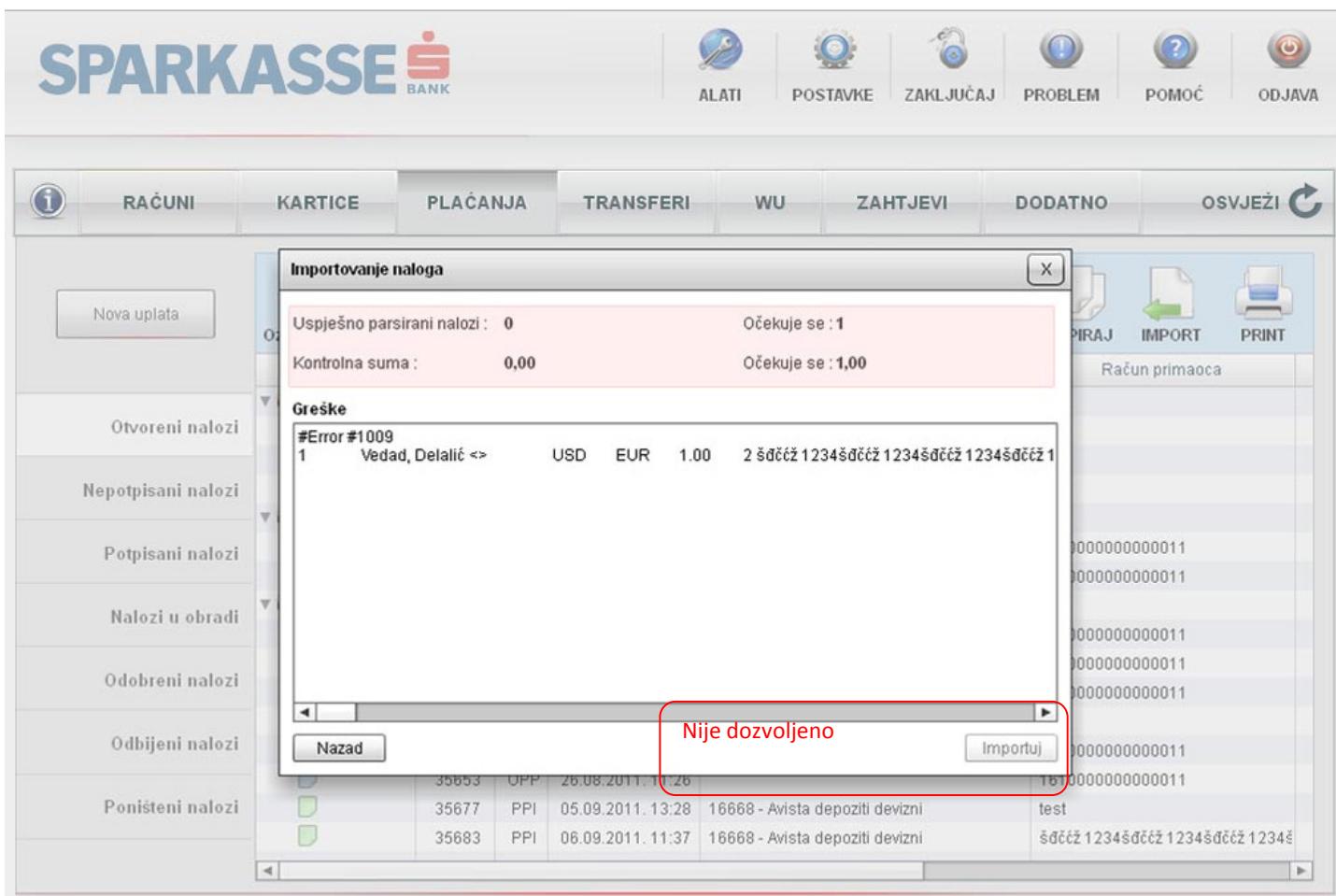
Slika 32 – importovanje naloga, izbor tipa naloga i verzije naloga koji se importuje

Kao što je prikazano na slici, prilikom importovanja naloga potrebno je da znate dva podatka, i da iste i postavite, a to su:

- Tip naloga (UPP ili PPI)
- Verzija importa (V2 ili V3)

Ovi podatci zavise od eksporta kojeg vi radite. Ukoliko eksportujete UPP nalog, onda isti možete po potrebi ponovo importovati, ali naravno, kao UPP nalog. Eksportovani UPP nalog ne možete importovati kao PPI nalog, i obrnuto.

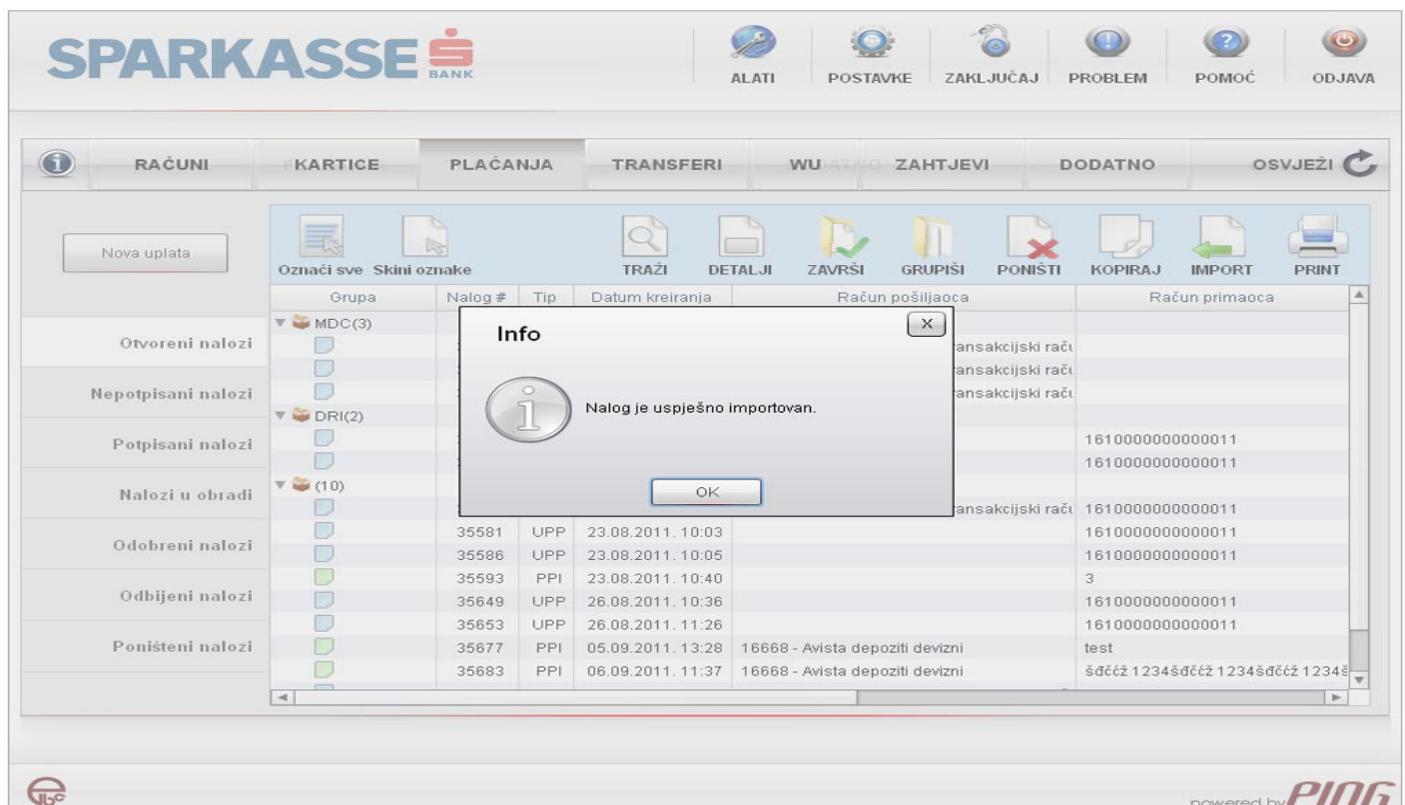
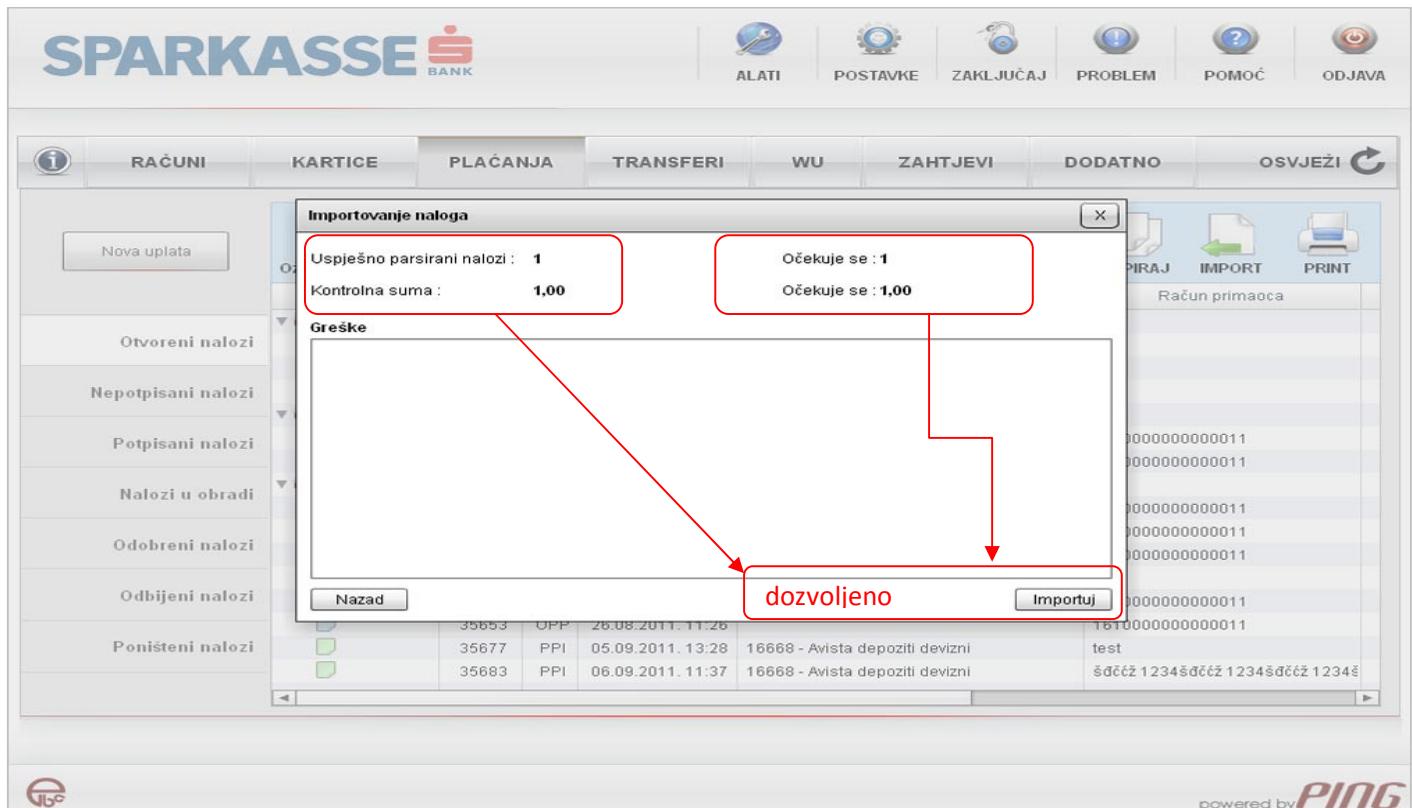
Ukoliko ste napravili grešku, sistem vam neće dozvoliti importovanje. Na slici je prikazana greška prilikom importovanja.



Slika 33 – importovanje naloga, greška prilikom importa

Slika iznad prikazuje šta korisnik vidi u slučaju greške. Kao što se vidi na slici, očekivane vrijednosti sa desne strane se razlikuju od vrijednosti sa lijeve strane (**oznaceni crveni prostor na slici**). Samo je moguće vratiti se korak nazad i korektovati postavke, a nije dozvoljeno importovati. Slika ispod prikazuje uspješno parsiranje naloga, vrijednosti sa lijeve i desne strane se slažu i import naloga je dozvoljen. Nakon klika na dugme „Importuj“ pojavit će se prozor na kojem je potrebno potvrditi importovanje naloga (klik na dugme „Finish“), a ukoliko smo importovali više naloga odjednom, iste je moguće grupisati. Na slikama ispod je prikazano uspješno importovanje naloga. Lijeva i desna strana se slažu, i sistem dozvoljava korisniku importovanje.

Slike 34 i 35 – importovanje naloga, uspješno importovan nalog



Format za eksport izvoda – verzija 2

Ovaj eksport obuhvata sve transakcije obuhvaćene jednim izvodom.

Osobine ovog formata su:

- Fajl je u tekst formatu (kodna strana mswin1250).
- Transakcije u ovom fajlu separirane sa CR.
- Polja u jednoj transakciji separirana sa TAB.
- Polja mogu biti u tri tipa: (Varchar, number, date)
 - varchar(N) - karakterni tip dužine N karaktera
 - numeric(N,M) - numerički tip sa pokretnim zarezom sa maksimalno N cifara ispred pokrenog zareza i M cifara iza pokretnog zareza. Pokretni zarez je interpretiran sa „.” (tačka).
 - Datetime - datumski tip u formatu “dd.mm.yyyy hh:mi:ss”
gdje je:
 - yyyy oznaka godine
 - mm oznaka mjeseca u godini
 - dd oznaka dana u mjesecu
 - hh oznaka sata (24 satni format)
 - mi oznaka minuta
 - ss oznaka sekundi
- Polja ne mogu sadržavati CR ili TAB.
- Linija koja počinje sa # se smatra kao komentar
- Prva linija fajla sadrži informacije o prikazanom izvodu. U toj liniji postoje tri polja (polja su međusobno odvojena sa TAB): prvo polje sa brojem izvoda, drugo i treće sa periodom obuhvaćenih transakcija u izvodu (format dd.mm.yyyy).

Eksport fajl za transakcije obuhvaćene izvodom ima sljedeća polja koja se pojavljuju zadatim redoslijedom.

Naziv polja	Tip	Obavezno	Opis
DIRECTION	VARCHAR(1)	DA	Smjer transakcije (+/-)
VALIDITY DATE	DATETIME	DA	Datum izvršenja transakcije
REFERENCE	VARCHAR(20)		Referenca na transakciju
DOCUMENT TYPE	VARCHAR(8)	DA	Tip transakcije (prema internom šifarniku transakcija banke)
DOCUMENT ID	VARCHAR(20)	DA	Identifikator transakcije
ELBA ORDER ID	NUMERIC(10)		Identifikator Elba naloga koji je inicirao transakciju.
REF BANK	VARCHAR(20)	DA	BIC kod banke vezane za transakciju
REF ACCOUNT ID	VARCHAR(35)	DA	Broj računa vezanog za transakciju
REF ACCOUNT NAME	VARCHAR(80)		Naziv računa vezanog za transakciju
DESCRIPTION	VARCHAR(150)		Opis transakcije
CURRENCY	VARCHAR(3)	DA	Valuta transakcije
AMOUNT	NUMERIC(15,2)		Iznos transakcije

Primjer eksportovanja izvoda

Na slici je prikazan modul za pregled izvoda. Ovaj modul pozivate tako što prvo kliknete na tab "DODATNO", a zatim na ikonicu sa nazivom "Izvodi".

Kao što se vidi na slici, za svaki pronađeni izvod, moguće je :

- pregledati detalje naloga (dvoklik na nalog ili klik na dugme sa oznakom „Detalji“)
- pregledati pdf verziju izvoda (klikom na dugme sa oznakom „PDF“)
- eksportovati izvod u vidu tekstualnog fajla (klikom na dugme sa oznakom „Eksport“)

The screenshot shows the Sparkasse online banking interface. At the top, there is a navigation bar with the Sparkasse logo, a search bar, and links for 'POSTAVKE', 'ZAKLJUČAJ', 'POMOĆ', and 'ODJAVA'. Below the navigation bar, there is a main menu with tabs: 'RAČUNI', 'KARTICE', 'PLAĆANJA', 'TRANSFERI', 'DODATNO' (which is highlighted), and 'OSVJEŽI' with a refresh icon. Under the 'DODATNO' tab, there is a section titled 'Alati' (Tools) containing icons for 'Kursna lista' (Currency list) and 'Kalkulator konverzija' (Conversion calculator). To the right, under 'Dodatni moduli i alati' (Additional modules and tools), there is a section titled 'Komunikacija' (Communication) containing icons for 'Bankar' (Banker) and 'Prijavite problem' (Report problem). At the bottom left, there is a section titled 'Pregled' (Overview) containing icons for 'Izvodi' (Statements), 'Transakcije' (Transactions), and 'Zakazani nalozi' (Scheduled payments).

Izvodi

Račun: 16668 - Avista de... | Traži

Od datuma: 01.01.2012 | Do datuma: 23.04.2012

Valuta: EUR

Broj izvoda	Od	Do	Prethodno stanje	Stanje	Privremeni
2936	08.02.2012	08.02.2012	4.549,38	4.516,20	<input checked="" type="checkbox"/>
2465	19.01.2012	19.01.2012	4.094,60	4.549,38	<input checked="" type="checkbox"/>

Račun : 16668 - Avista depoziti devizni Broj izvoda : 2936

Id	Datum transakcije	Datum valute	Sa računa	Na račun
8476062	08.02.2012	08.02.2012	1610000000000011	
8476351	08.02.2012	08.02.2012		16100000000000
8476353	08.02.2012	08.02.2012		16100000000000
8476411	08.02.2012	08.02.2012		16100000000000
8476413	08.02.2012	08.02.2012		16100000000000

Izvodi stariji od godinu dana neće biti uključeni u rezultate pretrage

Slike 36 i 37 – eksportovanje izvoda

Važne napomene

NetBanking je usluga koja je dizajnirana da štiti privatnost Vaših podataka korištenjem svjetski priznatih standarda iz oblasti šifriranja podataka i zaštite od neovlaštenog pristupa. Čuvanje korisničkog imena, lozinke i jednokratne lozinke dobijene sa tokena je Vaša odgovornost. Ukoliko neko dođe u posjed Vašeg korisničkog imena lozinke i token lozinke, dobiće sva prava koja su dodijeljena Vama.

Zato je bitno da:

- Ne zapisujte korisničko ime, lozinku i jednokratnu lozinku dobijenu sa tokena a pogotovo ih ne ostavljajte na mesta koja su dostupna drugim ljudima.
- Za lozinku birajte pojmove koje drugi ljudi ne mogu povezati sa Vama.
- Za lozinku koristite i slova i brojeve.
- Ne povjeravajte lozinku, korisničko ime i jednokratnu lozinku dobijenu sa tokena nikome, čak niti službenicima banke!
- Po prvom pristupu u netBanking uslugu, obavezno izaberite novu lozinku.
- Po završetku korištenja netBanking usluge, obavezno se odjavite.
- Nipošto ne ostavljajte netBanking aplikaciju bez Vašeg nadzora. Ukoliko napuštate Vaše radno mjesto, zaključajte aplikaciju tako što u glavnom meniju izaberete podmeni ***Zaključaj aplikaciju***.
- Na Vaš PC ne instalirajte programe nepoznatih odnosno neprovjerjenih autora.
- Na Vaš PC ne instalirajte neprovjerene hardverske uređaje.
- Instalirajte antivirusni program.