



Projektna dokumentacija

ZBIRNI CENTER - NAROČILA

(verzija 1.4)

Verzija	Datum spremembe	Opis spremembe	Avtor
1.4	4.2.2013	Naročila	Roman Vajs
1.5	26.4.2013	Dodane strukture vseh dobaviteljev	Roman Vajs

Lokacija dokumenta: http://ws.zbirnicenter.si/dokumentacija/hakl_projekt_zc_narocila_v1_4.docx

Lokacija dokumenta: http://ws.zbirnicenter.si/dokumentacija/hakl_projekt_zc_narocila_v1_5.docx

1. Uvod

Za lažjo in učinkovitejšo komunikacijo je potrebno določiti sodoben način izmenjave podatkov med Zbirnim centrom in njegovimi partnerji. V podjetju Hakl IT predlagamo, da se izmenjava podatkov izvede s pomočjo spletnih storitev, ki bodo omogočale učinkovito in varno komunikacijo med informacijskim sistemom Zbirni center in informacijskimi sistemi poslovnih partnerjev.

Spletne storitve omogočajo hitrejši razvoj ter omogočajo sodoben, standardiziran način takojšnje izmenjave podatkov. Podjetje, ki bo uporabljalo spletne storitve, bo lahko dobilo oz. oddalo podatke takoj, ko to želi in bo takoj obveščeno, če so oddani podatki pravilni in sprejeti. Poslani podatki se tako avtomatično shranijo v podatkovno bazo, kjer se obdelajo.

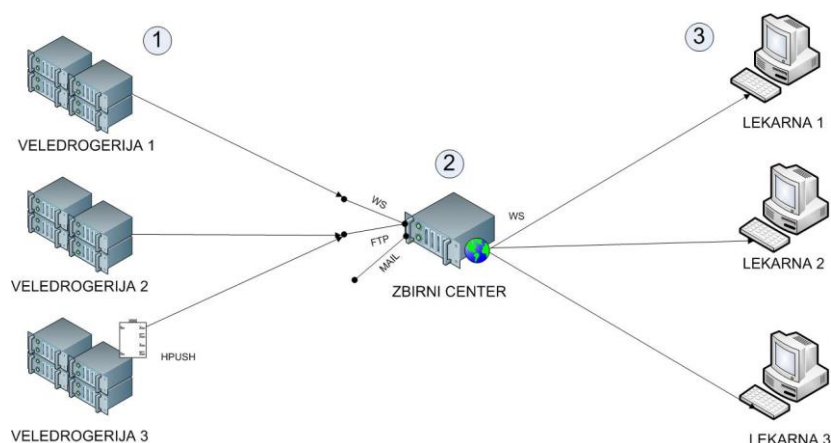
Predlagamo, da v prihodnje elektronska komunikacija z zunanjimi partnerji poteka preko točke spletnih storitev in se tako zagotovi varnost in preglednost izmenjanih podatkov.

V tem dokumentu so opisane posamezne storitve in predlogi rešitev v zvezi z vzpostavitvijo elektronskega posredovanja podatkov v Zbirni center informacijski sistem ter v obratni smeri – iz Zbirnega centra informacijskega sistema v IS poslovnih partnerjev.

2. Infrastruktura in varnost

Da se lahko pristopi k izgradnji spletnih storitev, je potrebno vzpostaviti ustrezno infrastrukturo in poskrbeti za varnost.

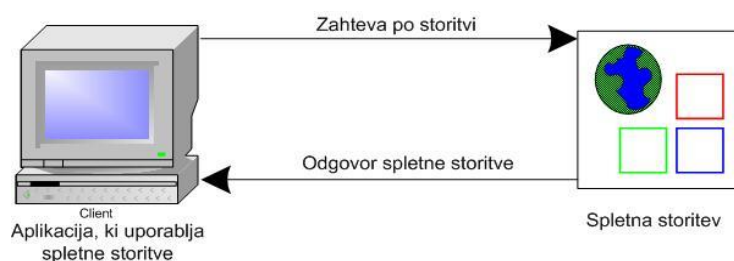
Skica infrastrukture je naslednja:



Slika 1: Skica infrastrukture

Razlaga skice:

Partnerji komunicirajo z Zbirnim centrom IS preko spletnih storitev; tako odpade zamudno iskanje in pretipkavanje podatkov. Partnerji lahko integrirajo spletne storitve Zbirnega centra v svoj IS in tako omogočijo manipulacijo Zbirnega centra podatkov neposredno iz svojega IS.



Slika 2: Delovanje spletnih storitev

Ker komunikacija poteka po internetu, je potrebno poskrbeti za varnost prenosa podatkov, za ohranitev pristnosti podatkov oz. njihovo integriteto in ugotavljanje identitete vseh subjektov, med katerimi poteka komunikacija.

Ker gre večinoma za zaupne podatke, morajo le-ti ostati neokrnjeni in zaščiteni pred nepooblaščenim razkritjem in spremembami. Zato je potrebno največ pozornosti usmeriti k varovanju virov in njihove vrednosti.

Vpeljati je potrebno varnostne mehanizme, ki bodo omogočali izpolnjevanje naslednjih varnostnih zahtev:

- **overjanje** – možnost preverjanja identitete vseh vpletenih subjektov;
- **zaupnost** – preprečiti nepooblaščno razkrivanje podatkov;
- **celovitost** – podatki morajo na cilj prispeti v nespremenjeni obliki;
- **nadzor dostopa** – preprečiti dostop nepooblaščenim osebam;
- **razpoložljivost** – storitve e-poslovanja morajo biti vedno na voljo.

Napotki za strežniško okolje:

Predlagamo, da se za potrebe spletnih storitev postavi strežnik, ki se ga postavi v DMZ; na požarnem zidu se omogoči dostop do tega strežnika samo preko HTTP (80) in nastavi fiksne IP-je partnerjev za dostop.

Dogovoriti se je potrebno za enkripcijo prenosa in nivo varnosti, ki bo potreben.

Strežnik naj ne bo v lokalni domeni.

V zunanjem imenskem strežniku se določi posebna pod domena za spletne storitve npr. **ws.zbirnicenter.si**

3. Testno okolje

Podjetje Haki IT bo poskrbelo za testno okolje. Pri pošiljanju podatkov v testno okolje morate obvestiti Haki IT, da preveri poslane podatke. Testne spletne storitve bodo dostopne na naslovu:

<http://ws.zbirnicenter.si/lekarnetest/lekarna.asmx>

<http://ws.zbirnicenter.si/lekarnetest/lekarna.asmx?wsdl>

4. Produkcijsko okolje

<http://ws.zbirnicenter.si/lekarne/lekarna.asmx>

<http://ws.zbirnicenter.si/lekarne/lekarna.asmx?wsdl>

5. Metode – API

5.1. Prenos podatkov

Metoda:

```
OdgovorOperacije NarociloPrevzem(string uporabnik, string geslo, string vsebinaNarocila, string prejemnik, string opcijeXML, string veza_narocilo_guid)
```

Namen:

Uvoz naročila v bazo dobavitelja. Prevzem naročila se lahko za isto naročilo proži samo enkrat.

Za vsako naročilo, se v status naročila zapiše, če je naročilo uspešno prevzeto in na kateri izmed načinov (URL, XML, TXT, HTML) bo lahko naročnik spremljal status svojega naročila.

Vhodni parametri:

uporabnik	Uporabniško ime operaterja
geslo	Geslo operaterja
vsebinaNarocila	Vsebina naročila. Glej pod Struktura naročila
prejemnik	Šifra prejemnika blaga (za lekarne je to IVZ šifra, glej šifrant enot)
opcijeXML	Beseda (NAROCILO,SPREMEMBA,ZAKLJUČEK)
veza_narocilo_guid	ZC številka naročila na katerega se navezuje to naročilo (opsijsko)

5.2. Struktura naročila

Parameter **vsebinaNarocila** v metodi **NarociloPrevzem** lahko vsebuje samo eno naročilo.

Vsebina naročila je sestavljena iz ene glave in iz poljubnega števila postavk naročila. Dolžina glave naročila je odvisna od tipa podatkov, ki se pošiljajo (glej strukture).

5.2.1. Vsebina naročila

1. Vrstica = glava (dolžina >= 163)

	Polje	Tip	Dolžina	Znak od	Znak do		Obvezno	Kratek opis polja
1	OZNAKA	C	6	1	5		DA	VEDNO == '*START'
2	P1	C	1	6	6	N ali P	DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
3	NAROČILO	C	20	7	37		DA	ŠTEVILKA NAROČILA
4	P2	C	1	38	40		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
5	DATUM	D	10				DA	DATUM NAROČILA V OBLIKI 'DD.MM.LLLL'
6	P3	C	1				DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
7	KUPEC	C	8				DA	SALUSOVA ŠIFRA KUPCA – LEKARNE (ZAVOD, KONCESIONAR)
8	P4	C	1				DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
9	MESTODOST	C	3				NE	SALUSOVA ŠIFRA LEKARNIŠKE ENOTE
10	P5	C	1				DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
11	LEKARNA1	C	35				DA	1. DEL NAZIVA LEKARNE, KI POŠILJA NAROČILO
12	P6	C	1				DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
13	LEKARNA2	C	36				NE	2. DEL NAZIVA LEKARNE, KI POŠILJA NAROČILO
14	P7	C	1				DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
15	OPOMBAKUP	C	35				NE	OPOMBA KUPCA – TEKST NAROČILA KUPCA
16	P8	C	1				DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
17	VERZIJA	C	3			V01	DA	OZNAKA VERZIJE: INICIALNA JE PRAZNO, VERZIJA 2009.01 PA NOSI OZNAKO 'V01'

2. –n. vrstica = postavke (dolžina >= 187)

	Polje	Tip	Dolžina	Znak od	Znak do		Obvezno	Kratek opis polja
1	POZICIJA	N	3				DA	ŠTEVILKA POZICIJE (od 001 do 999)
3	P1	C	1				DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
4	ARTIKELDOB	C	15				NE	DOBAVITELJEVA ŠIFRA ARTIKLA
5	P1	C	1				DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
6	LEKSIFART	C	6				DA	LEKARNIŠKA ŠIFRA ARTIKLA
7	P1	C	1				DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
8	EAN	C	13				NE	EAN OZ. ČRTNA KODA ARTIKLA
9	P1	C	1				DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
10	DOBNAZART	C	40				NE	DOBAVITELJEV NAZIV ARTIKLA
11	P1	C	1				DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
12	LEKNAZART	C	40				DA	LEKARNIŠKI NAZIV ARTIKLA
13	P1	C	1				DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
14	KOLICINA	N	6				DA	POTRJENA KOLIČINA NAROČILA (VODILNE NIČLE!)
15	P1	C	1				DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)

16	EM	C	3				DA	ENOTA MERE ARTIKLA – LEKARNIŠKA
17	P1	C	1				DA	VEDNO == ' ' (PRAZNO MESTO)
18	CENA	N	12				DA	CENA ARTIKLA == NAROCDP->CENA * 100 (SAMO CELA MESTA, ZATO CENO POMNOŽIMO S 100) – VODILNE NIČLE, BREZ DEC. VEJICE (PRIMER: 000000012440 = 124,40)
19	P1	C	1				DA	VEDNO == ' ' (PRAZNO MESTO)
20	NENSISIF	C	7	189	196		NE	NENSI ŠIFRA ARTIKLA
21	P1	C	1				DA	VEDNO == ' ' (PRAZNO MESTO)
22	DOBAVSIF	C	15	197	212		NE	DOBAVITELJEVA ŠIFRA NAROČILA

Opombe:

- Char ali C spremenljivka = poravnava levo
- Pic spremenljivka = poravnava desno brez vodilnih ničel
- Seštevek zneska za plačilo po postavkah se mora obvezno ujemati z zneskom v glavi dokumenta

5.2.2. Struktura tabele elektronskega naročila – Kemofarmacija

Posebnosti:

- Ime pripravljene datoteke je poljubno oz. je lahko: 'NAR' + 5. mestna IVZ šifra lekarniške enote + '.ASC' ('.TXT').

Zgled: NAR0.TXT, NAR19969.ASC, ...

- Vrsta (podatki o prejemniku naročila) [dolžina >= 39]:

	Polje	Tip	Dolžina	Znak od	Znak do		Obvezno	Kratek opis polja
1	DOBAVITELJ	C	5	1	5		DA	OZNAKA DOBAVITELJA == 'KEMOF'
2	OZNAKA	C	1	6	6	N ali P	DA	'N' = NAROČILP, 'P' = POVPRŠEVANJE
3	LEKARNA	C	30	7	36		DA	NAZIV LEKARNE, KI POŠILJA NAROČILO
4	VERZIJA	C	3	37	39		DA	OZNAKA VERZIJE: INICIALNA JE PRAZNO, VERZIJA 2009.01 PA NOSI OZNAKO 'V01'

- Vrsta (podatki o naročilu) [dolžina >= 30]:

	Polje	Tip	Dolžina	Znak od	Znak do		Obvezno	Kratek opis polja
1	NAROČILO	C	20	1	19		DA	ŠTEVILKA NAROČILA
2	DATUM	D	1	20	6		DA	DATUM NAROČILA V OBLIKI 'DD.MM.LLLL'

- Vrsta (podatki o pozicijah naročila) [dolžina >= 176]:

	Polje	Tip	Dolžina	Znak od	Znak do		Obvezno	Kratek opis polja
1	POZICIJA	N	3	1	3		DA	ŠTEVILKA POZICIJE == NAROCDP->POZICIJA
2	ARTIKELDOB	C	7	4	10		DA	DOBAVITELJEVA ŠIFRA ARTIKLA == SUBSTR(DOBART->ARTIKELDOB,1,7)
3	LEKSIFART	C	6	11	16		DA	LEKARNIŠKA ŠIFRA ARTIKLA
4	EAN	C	13	17	29		DA	EAN OZ. ČRTNA KODA ARTIKLA
5	DOBNAZART	C	40	30	69		DA	DOBAVITELJEV NAZIV ARTIKLA == DOBART->NAZIV
6	LEKNAZART	C	39	70	108		DA	LEKARNIŠKI NAZIV ARTIKLA
7	KOLICINA	N	6	109	114		DA	POTRJENA KOLIČINA NAROČILA == NAROCDP->KOLPOT
8	EM	C	3	115	117		DA	ENOTA MERE ARTIKLA – LEKARNIŠKA == NAROCDP->EM
9	CENA	N	12	118	129		DA	CENA ARTIKLA == NAROCDP->CENA
10	OPOMBA	C	40	130	169		DA	OPOMBA ZA DOBAVITELJA == NAROCDP->OPOMBA
11	NENSISIF	C	7	170	176		DA	NENSI ŠIFRA ARTIKLA

5.2.3. Struktura tabele s podatki elektronskega naročila kupca – Salus

Posebnosti:

- Podatki morajo biti pripravljeni v kodni tabeli 852.
- Ime pripravljene datoteke mora biti 'NAROSALU.TXT'.

1. Vrsta (podatki o prejemniku naročila) [dolžina >= 164]:

	Polje	Tip	Dolžina	Znak od	Znak do		Obvezno	Kratek opis polja
1	OZNAKA	C	6	1	6		DA	VEDNO == '*START'
2	P1	C	1	7	7		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
3	NAROČILO	C	20	8	27		DA	ŠTEVILKA NAROČILA
4	P2	C	1	28	28		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
5	DATUM	D	10	29	40		DA	DATUM NAROČILA V OBLIKI 'DD.MM.LLLL'
6	P3	C	1	41	41		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
7	KUPEC	C	8	42	49		DA	SALUSOVA ŠIFRA KUPCA – LEKARNE (PODATEK VODIMO V TABELI POSLOVNIH PARTNERJEV, VSAKA LEKARNA (PODJETJE,ZAVOD,S.P.) IMA PRI SALUSU SVOJO ŠIFRO).
8	P4	C	1	50	50		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
9	MESTODOST	C	3	51	53		DA	SALUSOVA ŠIFRA LEKARNIŠKE ENOTE - DOSTAVNEGA MESTA (PODATEK VODIMO V TABELI _____, VSAKA LEKARNIŠKA ENOTA IMA PRI SALUSU SVOJO ŠIFRO DOSTAVNEGA MESTA).
10	P5	C	1	54	54		DS	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
11	LEKARNA1	C	36	55	90		DA	1. DEL NAZIVA LEKARNE, KI POŠILJA NAROČILO
12	P6	C	1	91	91		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
13	LEKARNA2	C	36	92	127		NE	2. DEL NAZIVA LEKARNE, KI POŠILJA NAROČILO
14	P7	C	1	128	128		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
15	OPOMBAKUP	C	35	129	163		DA	OPOMBA KUPCA – TEKST NAROČILA KUPCA
16	P8	C	1	164	164		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
17	VERZIJA	C	3	165	167		DA	OZNAKA VERZIJE: INICIALNA JE PRAZNO, VERZIJA 2009.01 PA NOSI OZNAKO 'V01'

2. – n vrsta (podatki o pozicijah naročila) [dolžina >= 195]:

	Polje	Tip	Dolžina	Znak od	Znak do		Obvezno	Kratek opis polja
1	POZICIJA	N	3	1	6		DA	VEDNO == '*START'
2	P1	C	1	7	7		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
3	ARTIKELDOB	C	15	8	22		DA	DOBAVITELJEVA ŠIFRA ARTIKLA == SUBSTR(DOBBART->ARTIKELDOB,1,7)
4	P2	C	1	23	23		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
5	LEKSIFART	C	6	24	29		DA	LEKARNIŠKA ŠIFRA ARTIKLA

6	P3	C	1	30	30		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
7	EAN	C	13	31	43		DA	EAN OZ. ČRTNA KODA ARTIKLA
8	P4	C	1	44	44		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
9	DOBNAZART	C	40	45	84		DA	DOBAVITELJEV NAZIV ARTIKLA == DOBART->NAZIV
10	P5	C	1	85	85		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
11	LEKNAZART	C	40	86	125		DA	LEKARNIŠKI NAZIV ARTIKLA
12	P6	C	1	126	126		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
13	KOLICINA	N	6	127	132		DA	POTRJENA KOLIČINA NAROČILA == NAROCDP->KOLPOT (VODILNE NIČLE!)
14	P7	C	1	133	133		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
15	EM	C	3	134	136		DA	ENOTA MERE ARTIKLA – LEKARNIŠKA == NAROCDP->EM
16	P8	C	1	137	137		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
17	CENA	N	12	138	149		DA	CENA ARTIKLA == NAROCDP->CENA * 100 (SAMO CELA MESTA, ZATO CENO POMNOŽIMO S 100) – VODILNE NIČLE, BREZ DEC. VEJICE (PRIMER: 000000012440 = 124,40)
19	P9	C	1	150	150		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
20	OPOMBA	C	40	151	190			OPOMBA ZA DOBAVITELJA == NAROCDP->OPOMBA
21	P10	C	1	191	191		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
22	NENSISIF	C	7	192	198		DA	NENSI ŠIFRA ARTIKLA

5.2.4. Struktura tabele s podatki elektronskega naročila kupca – Farmadent, Pharmakon, Medis-M, Gopharm

Posebnosti:

1. Ime pripravljene datoteke mora biti: 'NAR' + 5. mestna IVZ šifra lekarniške enote + '.TXT'.

1. Vrsta (podatki o prejemniku naročila) [dolžina >= 39]:

	Polje	Tip	Dolžina	Znak od	Znak do		Obvezno	Kratek opis polja
1	DOBAVITELJ	C	5	1	5		DA	OZNAKA DOBAVITELJA: - FARMADENT == 'FARMA' - PHARMAKON == 'PHARM' - MEDIS-M == 'MEDIM' - GOPHARM == 'GOPHA' OZNAKA DOBAVITELJA JE VPISANA V TABELI POSLOVNIH PARTNERJEV.
2	OZNAKA	C	1	6	6		DA	OZNAKA: - 'N' == NAROČILO - 'P' == POVPRASEVANJE UPORABNIK SE OB PRIPRAVI ELEKTRONSKE- GA NAROČILA ODLOČI, KATERI TIP LISTINE (Z USTREZNO OZNAKO) BO POSLAL.
3	LEKARNA	C	30	7	36		DA	NAZIV LEKARNE, KI POŠILJA NAROČILO
4	VERZIJA	C	3	37	39		DA	OZNAKA VERZIJE: INICIALNA JE PRAZNO, VERZIJA 2009.01 PA NOSI OZNAKO 'V01'

2. Vrsta (podatki o naročilu) [dolžina >= 30]:

	Polje	Tip	Dolžina	Znak od	Znak do		Obvezno	Kratek opis polja
1	NAROČILO	C	20	1	20		DA	ŠTEVILKA NAROČILA
2	DATUM	D	10	21	30		DA	DATUM NAROČILA V OBLIKI 'DD.MM.LLLL'

3. – n vrsta (podatki o pozicijah naročila) [dolžina >= 176]:

	Polje	Tip	Dolžina	Znak od	Znak do		Obvezno	Kratek opis polja
1	POZICIJA	N	3	1	3		DA	ŠTEVILKA POZICIJE == NAROCDP->POZICIJA
2	ARTIKELDOB	C	7	4	10			DOBAVITELJEVA ŠIFRA ARTIKLA == SUBSTR(DOBART->ARTIKELDOB,1,7). PODATEK MORA BITI DESNO PORAVNAN!
3	LEKSIFART	C	6	11	16		DA	LEKARNIŠKA ŠIFRA ARTIKLA
4	EAN	C	13	17	29			EAN OZ. ČRTNA KODA ARTIKLA

5	DOBNAZART	C	40	31	70		DA	DOBAVITELJEV NAZIV ARTIKLA == DOBART->NAZIV
6	LEKNAZART	C	39	71	109		DA	LEKARNIŠKI NAZIV ARTIKLA
7	KOLICINA	N	6	110	115	0 decim alk	DA	POTRJENA KOLIČINA NAROČILA == NAROCDP->KOLPOT
8	EM	C	3	116	118		DA	ENOTA MERE ARTIKLA – LEKARNIŠKA == NAROCDP->EM
9	CENA	N	12	119	130	2 decim alki	DA	CENA ARTIKLA == NAROCDP->CENA
10	OPOMBA	C	40	131	170		NE	OPOMBA ZA DOBAVITELJA == NAROCDP->OPOMBA
11	NENSISIF	C	7	171	177		NE	NENSI ŠIFRA ARTIKLA

5.2.5. Struktura tabele s podatki elektronskega naročila kupca – Ostali dobavitelji

Posebnosti:

1. Ime pripravljene datoteke mora biti: 'NAROOSTA.TXT'.
2. Podatki vsebujejo le pozicije naročila.

1. –n vrsta [dolžina >= 95]:

	Polje	Tip	Dolžina	Znak od	Znak do		Obvezno	Kratek opis polja
1	ARTIKEL	C	6	1	6		DA	LEKARNIŠKA ŠIFRA ARTIKLA
2	P1	C	1	7	7		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
3	NAZIV	C	39	8	46		DA	LEKARNIŠKI NAZIV ARTIKLA
4	P2	C	1	47	47		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
5	KOLIČINA	N	15	48	62		DA	POTRJENA KOLIČINA ARTIKLA V FORMATU '99999.999,99999'
6	P3	C	1	63	63		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
7	OPOMBA	C	20	64	83		NE	OPOMBA (ZA DOBAVITELJA).
8	P4	C	1	84	84		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
9	NENSISIF	C	7	85	91		NE	NENSI ŠIFRA ARTIKLA
10	P5	C	1	92	92		DA	VEDNO == '' (PRAZNO MESTO)
11	VERZIJA	C	3	93	95		DA	OZNAKA VERZIJE: INICIALNA JE PRAZNO, VERZIJA 2009.01 PA NOSI OZNAKO 'V01'

Primer uporabe:

```
// ustvarimo novo instanco spletne storitve:
Narocnik klient = new Narocnik();

// ustvarimo podatke o naročilu in postavkah
String vsebinaNarocilnice = "*START" + "2013" + "/" + "001" + "DD.MM.YYYY" + ... +
"24042010" + ...

// kličemo metodo za uvoz naročila:
OdgovorOperacije status = klient.NarociloPrevzem("uporabnikovo ime", "geslo",
vsebinaNarocilnice, "0001", "NAROČILO", "");
```

Izhod:

OdgovorOperacije

(Glej strukturo za OdgovorOperacije).

5.3. Pridobivanje podatkov

Metoda:

```
ArrayOfHNarocilo VrniNezakljucenaNarocilaZaUporabnika (string uporabnik,  
string geslo)
```

Namen:

Za prenos vseh naročil, ki še jih nismo zaključili (obdelali) uporabimo to metodo. Metoda vrne številko naročila in ID Zbirnega Centra. Z pomočjo tega ID-ja lahko potem prenesmo z drugo metodo celotno vsebino tega naročila.

Primer uporabe:

```
// ustvarimo novo instanco spletne storitve:  
Narocnik klient = new Narocnik();  
  
// kličemo metodo za prevzem številke nezaključenih naročil:  
OdgovorOperacije status = klient.VrniNezakljucenaNarocilaZaUporabnika("uporabnikovo  
ime", "geslo");
```

Odgovor:

```
HNarocilo[]
```

6. Odgovor operacije

6.1. Struktura

Status	Uspešno=True, Neuspešno=False
Sporocilo	Neuspešno=besedilo povezano z napako
Verzija	Binarna verzija na ZC
Napake	Neuspešno=Seznam napak povezanih z dokumentom
SifraStrSeznam	Seznam šifer uspešno prevzetih dokumentov
SifraStr	Šifra uspešno prevzetega dokumenta