

# Specifikacija transfer formata

App omogućava direktnu offline komunikaciju između dve instance programa, kao i razmenu podataka sa drugim programima. Razmena se zasniva na standardnim zapisima za sva dokumenta koja postoje u programu. Takav zapis APP može direktno kreirati ili učitavati preko posebnog skript jezika.

**NAPOMENA:** Tagovi moraju biti upisani malim slovima!

## PARTNERI

```
doc=PAR
doc=PAR
exc= // Opcija da se neki podaci ne prepisuju kod učitavanja
// Može da bude S - tada se status dodaje na postojeći ili
// T - tada se ne upisuju tekuci račun. Može i oba istovremeno.
par=ALCON INVEST // Naziv partnera [Chr, 35] * C
sif=012345 // Šifra [Chr, 15]
par2= // Drugi red naziva [Chr, 99]
adr1=Bo`idara Ad`ije 21 // Adresa [Chr, 35] * C
adr2=11000 BEOGRAD // Adresa [Chr, 35] * C
adr3=SRBIJA // Adresa [Chr, 35]
pak= // PAK kod [Chr, 6]
tel1=011/123-456 // Telefon [Chr, 35] * C
tel2= // Fax [Chr, 35] * C
mob= // Mobilni [Chr, 35] * C
rac= // Broj žiro računa [Chr, 50]
kon= // Osoba za kontakt [Chr, 35]
kd=K // Status partnera [Chr, 30] * C
rab= 0.000 // Rabat [Num, 18.3]
rabu= 0.000 // Rabat Usluge [Num, 18.3]
idu= // Oznaka partnera [Chr, 5]
mail= // Mail [Chr, 35] * C
rv= // Radno vreme [Chr, 20] * C
kom=Laza Lazi} // Komercijalista [Chr, 35]
reg=KRAGUJEVAC // Region [Chr, 35]
pib= // PIB [Chr, 15] * C
ugo= // Broj ugovora
dugo= . . // Odlaganje ugovora [Dat, 8]
ugon= 0 // Broj ugovorenih objekata
ugov= 0.00 // Vrednost ugovora
izj= // Izjava
idat= . . // ... važi do
tol= 0 // Tolerancija kasnjenja [Num, 3.0]
lim= 0.00 // Limit za kupca [Num, 12.2]
kat= // Kanal prodaje [Chr, 5]
km= 0 // Kilometraž [Num, 5.0]
mb=07892993 // Matični broj [Chr, 20]
kla= // Klasa [Chr, 10]
kk= // Konto [Chr, 10]
rp= 0 // Rok plaćanja [Num, 10.0]
begin obj // Objekat u okviru partnera
onaz=Obj 1 // Naziv objekta [Chr, 35]
osif= // Šifra objekta [Chr, 35]
onaz2= // Naziv 2 objekta [Chr, 35]
oadr1= // Adresa [Chr, 35]
oadr2= // Adresa [Chr, 35]
oadr3= // Adresa [Chr, 35]
```

```

otel1= // Telefon [Chr, 35]
otel2= // Fax [Chr, 35]
okon= // Kontakt [Chr, 35]
omail= // Mail [Chr, 35]
omob= // Mobilni [Chr, 35]
okom= // Komercijalista [Chr, 35]
izj= // Broj licence
idat= . . // Licenca važi do
otra= // Transportni region
end obj // Kraj sekcije o objektu
begin rac // Tekući računi po etak
265-12345-67
103-2345678-91
end rac // Tekući računi kraj
end

```

## ARTIKLI

```

doc=ART
doc=ART
naziv=Aditiv AD-45 // Naziv artikla [Chr, 30]
sif=U7001 // Šifra [Chr, 15]
naziv2=Komercijalni naziv ADITIVA // Alternativni naziv [Chr, 60]
tip=AD // Sifra vrste artikla [Chr, 5]
jm=kom // JM {pcs, kg, m3}
pak= 1.000 // Pakovanje kom [Num, 14.3]
tar=11.101 // Carinska tarifa [Chr, 15]
ref= 12.000 // Ref.cena [Num, 14.3]
akc= 0.000000 // akciza [Num, 11.6]
refn= 6.000 // Ref.nab.cena [Num, 14.3]
refp= 4.000 // Ref.pro.cena [Num, 14.3]
minkol= 59.000 // Min.kolicina [Num, 14.3]
maxkol= 238.000 // Max.kolicina [Num, 14.3]
n= // Napomena [Chr, 30]
ozndob= // Bar-kod [Chr, 15]
tez= 85.810 // Tezina [Num, 14.3]
tezb= 85.810 // Tezina bruto [Num, 14.3]
tezjm=kg // JM za tezinu {kg, g, t, itd} [Chr, 5]
zap= 28.603 // Zapremina [Num, 14.3]
zapjm=m3 // JM zapremina {m3, mm3, lit} [Chr, 5]
taksa= 0.000000 // Taksa [Num, 14.3]
por=P20 // Oznaka poreza {P20, P10} [Chr, 5]
nam= // Namena [Chr, 30]
ta=R // Tip artikla (R-Roba, U-Usluge, ...) [Chr, 5]
sez= // Sezona [Chr, 5]
end

```

## FAKTURE

```

doc=FAK
doc=FAK
reg=f- IZLAZNE FAKTURE // Prefiks reg.+naziv reg [Chr, 10]+[Chr, 30]
id=41 // Broj fakture [Chr, 7]
dat=27.10.0517:24:22 // Datum + vreme [Date, 8]+[Time, 8]
vdat=27.10.05 // Valuta [Dat, 8]
par= ALCON INVEST // Sifra + naziv kupca [Chr, 15]+[Chr, 30]
kd=K // Tip kupca [Chr, 1]
obj= // Sifra + naziv objekta [Chr, 15]+[Chr, 30]
mag=VELMGVP magacin // Sifra + naziv magacina [Chr, 5]+[Chr, 30]
np=V // Nacin placanja {V, G, C, itd.} [Chr, 5]
rokp= // Rok placanja [Chr, 30]
rab= 0.000 // Rabat [Num, 18.3]
mar= 93.000000 // Devizni faktor [Num, 18.6]
tip=PDV18 // Tip fakture [Chr, 5]
ni= // Nacin isporuke [Chr, 5]

```

```

izj=                // Izjava                [Chr, 30]
dpo=27.10.05        // DPO                  [Dat, 8]
pl=T                // Da li je fak.plac.        [T/F]
sel=T               // Da li je fak.selektovana [T/F]
sek=                // Sektor                  [Chr, 5]
pro=                // Projekat                 [Chr, 5]
kom=Laza Lazi}      // Komercijalista          [Chr, 30]
kas=                // Opis dodatnog popusta   [Chr, 30]
kasp=                // Dodatni popust (%)      [Num, 18.3]
                    0.000
rea=                // Realizacija
isp=                // Isporuka
chk=                // Kontrola
avv=                // Avansna uplata          [Num, 18.3]
                    -60.000
avt=Avans           // Opis avansne uplate     [Chr, 30]
voz=BG 112233       // Vozilo
km= 0               // Kilometraza
mp=N                // ???
nar=                // ???
pdvs=3.2            // PDV pozicija
begin nap           // Napomena
NAPOMENA: Porez nije obracunat
u cenu!
end nap             // Kraj napomene
begin usl           // Usluge (*)
    Marketinske usluge                100.000U18
end usl             // Kraj usluga
begin fis           // Tipovi placanja      [Chr, 10]++[Num, 12.2]
GOTOVINA            240.00
KARTICE             240.00
CEKOVI              240.00
VIRMAN              240.00
end
begin av            // Avansi
end av
begin              // Artikli (**)
C0034                Cevapi                1.000                100.000
end
(*) Struktura svakog reda usluga je:

Slozenost usluge (S ili " ")      C1
Opis usluge                        C55
Vrednost usluge (BEZ PDV)          N18.3
Porez                              C20
Oznaka za knjizenje                C5
Kolicina                           N18.3
Rabat %                            N7.2
(**) Struktura svakog reda sa artiklima je:

Sifra artikla                     C15
Naziv artikla                      C30
Kolicina                           N18.3
Cena                              N18.3
Rabat %                            N18.9
Porez                              C5
Nabavna cena                       N18.3
(+) Ako je MP faktura idu i ovi podaci:
Napomena na artiklu                C30
Akciza                             N8.3
(+) Ako je VP faktura idu i ovi podaci:
Napomena na artiklu                C30
Akciza                             N8.3
Referentna cena                    N18.3

```

## POPIS

doc=POP  
doc=POP

```

id=12 // Broj popisa
dat=30.12.02 // Datum popisa
ctrl=N // Popis je kontrolni D/N
mag=M2 MAGACIN 2 // Sifra (C5) + naziv magacina (C30)
mar= 62.20 // Vrednost referentne valute (N18.2)
begin // Stavke popisa - pocetak (*)
P0024 3806 IJ PAUS BLC 90GR 45M-24" 0.000 -1.000
P0025 3806 IJ PAUS BLC 90GR 45M-36" 0.000 -1.000
P0033 3820 IJ PAPIR 140GR A4/50L 0.000 1.000
end // Kraj popisa
(*) Svaka stavka popisa sadrže sledeće elemente:

```

- Sifra artikla (C15)
- Naziv artikla (C30)
- Knjigov.kolicinu (N18.3)
- Popisanu kolicinu (N18.3)
- Nab. cena (N18.3)
- Prod.cena (N18.3)
- Oznaka poreza (C5)

## EVIDENCIJA MALOPRODAJE

```

doc=MP // Obavezno dva puta
doc=MP
id=42 // broj dokumenta
dat=06.03.06 // datum
mag=P-001Prodavnica // Sifra objekta (C5) + naziv objekta (C30)
smena= 1 // Smena
par= 0 // Broj paragona, ne koristi se
txt= // Neka napomena po potrebi
paz=GOTOVINA 110.000 // Iznos primljene gotovine
paz=VIRMANI 40000.000 // Prodato virmanski itd.
begin
XY-00012 Cokolada MILKA 1.000 110.000 118.000
A-123456789 Testera motorna 2.000 20000.000 20000.000
end

```

### Svaka stavka sadrži:

- sifra artikla (C15)
- naziv artikla (C30)
- prodata kolicina (N18)
- cena umanjena za popust (N18)
- originalna prodajna cena (N18)
- nabavna cena (N18)
- oznaka poreza (C5)

## ULAZNE FAKTURE

```

doc=DOS
doc=DOS
id=12 // Broj ulaznog dokumenta
dat=04.01.9922:31:05 // Datum + vreme
rab= 0.000 // Rabat
par=12345 SPORT // Sifra (C15) + naziv (C35) dobavljacka
kd=D // Status dobavljacka
vdat=04.01.99 // Valuta
mar= 20.000 // Devizni faktor
val=DIN // Oznaka valute
kurs= 1.000000 // Kurs za carinjenje
di=D // Domaca/Ino
reg=duf- DOMA]E ULAZNE FAKTURE // Sifra (C10) + naziv registratora(C30)
mag=VELMGVP magacin // Sifra (C5) + naziv (C30) magacina
usr=DEMO // Korisnik
sek= // Sektor
pro=
fak=

```

```

dfak= . .
kal=12
dkal=07.01.99
k=D
datp= . .
zem=
uvo=
pdvs=8a.2
osn= 0.00
begin dod
8a.2 F A 0.000 Porez P20
end dod
begin
RAZ Bela fascikla 4.000000 0.000000000
1231231232 Cipele DRAGAN 2.000000 0.000000000
0023 Coca Cola 1/1 20.000000 0.000000000
end

```

#### Stavke sa artiklima:

- sifra artikla (C15)
- naziv artikla (C30)
- nab.cena (N18)
- jedinicni trosak po artiklu (N18)
- prodajna kalkulativna cena (N18)
- kolicina (N18)
- oznaka poreza (C20)
- rabat (N18)

#### Dodatni troškovi (separator je TAB):

- PDV pozicija (npr. 8a.2 oznacava PDV koji se može odbiti) (C6)
- odbitak? (C1)
- da li se stavka odnosi na osnovnog partnera (F - odnosi, Space - ne odnosi) (C1)
- tip raspodele - Vrednost, Proc, ... (C1)
- iznos (N18.3)
- oznaka (C5)
- formula (C35)
- opis (C60)
- oznaka poreza (C5)
- iznos poreza (N18.3)
- opis za karticu (C15)
- datum knjiženja (D)
- datum valute (D)
- tip stavke (Sistem PDV, Van, ...) (C1)
- Dobavljac šifra (C15)
- Dobavljac naziv (C35)
- Status dobavljača (C1)

## NIVELACIJE

```

doc=NIV
doc=NIV
id=1 // Broj nivelacije
dat=04.05.0602:43:58 // Datum + vreme
reg=MP // Registrator
mag=M001 Gotovi proizvodi // Magacin (Sifra + Naziv) C5 + C30
mar= 88.000 // Devizni faktor
mv=M // M - mp nivelacija, V-vp nivelacija
sek=
pro=
begin
A-00234 Cipele DRAGAN 1.000 100.000
end

```

#### Svaka stavka sadrzi:

- sifra artikla (C15)
- naziv artikla (C30)
- kolicina (N18)
- stara cena (N18)

- nova cena (N18)
- stara NABAVNA cena (N18)
- nova NABAVNA cena (N18)
- stari porez (C20)
- novi porez (C20)

## INTERNI NALOZI

Postoje tri tipa internih naloga /

tip=P // Prenos (M1 > M2)

tip=U // Ulaz ( > M )

tip=I // Izlaz ( M > )

M,M1,M2 (magacini)

M1 -> M2 (Prenos iz magacina M1 u M2 )

doc=INT

doc=INT

id=3

// ID

dat=04.05.0602:54:48

// Datum + Vreme

tip=P

// Tip naloga (P-prenos)

dim=

reg=pm Prenosi u maloprodaju

// Registrator (sif + naziv)

[Chr, 10]

par=

kd=

mag1=M001 VP magacin

// Magacin 1 (Sifra + Naziv) C5 + C30

mag2=P034 Prodavnica

// Magacin 2

[Chr, 5]

rea=R

txt=

kal=N

get=

knj=F

voz=

km= 0

ni=TRANS

begin nap

// Napomena

end nap

// Kraj napomene

begin

001 Pera Peric

1.000

80.000

056 Cokolada

1.000

80.000

end

**Svaka stavka sadrži:**

- sifra artikla (C15)

- naziv artikla (C30)

- kolicina (N18)

- nabavna cena (N18)

- izlazna cena iz M1 (N18) - obicno je to VP cena

- prodajna cena u M2 (N18) - obicno je to MP cena, cena sa uklakulisanim porezom

- 1 (N18) - koristi se interno

- porez (C20)

**Ulaz u magacin M**

**Primer**

doc=INT

doc=INT

id=2

dat=06.11.1214:41:53

tip=U

// Tip ulaz

dim=S P

reg=KOMPL KOMPLETIRANJE

par=

kd=

mag1=MGPR Gotovi proizvodi

// isti magacini

mag2=MGPR Gotovi proizvodi

// isti magacini

txt=

kal=

get=

knj=F

voz=NI 333-444

```

km=      0
begin nap
end nap
begin
001          Aditiv AD-45                      1.000          237.750
end
Izlaz iz magacina M
Primer
doc=INT
doc=INT
id=3
dat=06.11.1214:06:21
tip=I                      // Tip izlaz
dim=S      P
reg=KOMPL      KOMPLETIRANJE
par=
kd=
mag1=PROD Prodavnica      // isti magacini
mag2=PROD Prodavnica      // isti magacini
txt=
kal=
get=
knj=F
voz=
km=      0
begin nap
end nap
begin
001          Aditiv AD-45                      1.000          1.750
end

```

## PROIZVODNI NALOZI

```

doc=PN
doc=PN
id=      1                      // Broj radnog naloga [Chr10]
reg=RN                      // Oznaka registratora [Chr, 5]
txt=
dat=01.04.23                // Datum naloga [Dat, 8]
dato=02.04.23               // Datum otpreme [Dat, 8]
lan=05.04.23                // Datum lansiranja [Dat, 8]
zak=02.04.24                // Datum zaklju?enja [Dat, 8]
zav=08.04.23                // Datum završetka [Dat, 8]
par=      ALCON INVEST      // Kupac: Šifra[Chr, 15] + Naziv [Chr, 35]
sat= 0.00                    // Broj radnih sati [Num, 5.2]
mar= 117.230600              // Kurs [Num, 18.6]
mag=PUT PROIZVODNJA U TOKU   // Magacin proizvodnje: Šifra[Chr, 5]+Naziv[Chr, 30]
mags=SIR SIROVINE           // Magacin sirovina: Šifra[Chr, 5]+Naziv[Chr, 30]
magp=GP GOTOVI PROIZVODI    // Magacin gotovih proizvoda: Šifra[Chr, 5]+Naziv[Chr, 30]
as=F
ap=F
begint // Troškovi: Tip[Chr, 1]+Opis[Chr, 60]+Vrednost[Num, 18.2]
  Pakovanje                      20.00
endt
begin // Artikli: Šifra[Chr, 15]+Naziv[Chr, 30]+Koli?ina[Num, 18.3]+Nab.cena[Num, 18.3]
KG0001      Komplet garderoba          1.000      6660.000
            Majica TRENER International -2.000      990.000
            Majica NEBODER              -2.000      990.000
            Pantalone ZIMI              -1.000      1490.000
1100533     Levis majica bela          -1.000      1190.000
end

```

## IZVODI BANKE

doc=SPP

```

doc=SPP
id=      1                // Broj izvoda
pref=r-                // prefiks
dat=10.01.99           // datum
pst=                0.000 // pocetno stanje
isp=                9000.000 // isplate
upl=                25300.000 // uplate
st=                16300.000 // novo stanje
mar=                20.0000 // devizni faktor
begin
doc=PAR                // definicija partnera za prvu stavku
doc=PAR
exc=
par=ADACO
sif=318
par2=
adr1=Milorada Jovanovi}a 12
adr2=11000 BEOGRAD
adr3=
tel1=
tel2=
mob=
rac=
kon=
kd=K
rab=                0.000
idu=
mail=
rv=
kom=Laza Lazi}
reg=BEOGRAD
pib=
ugo=
dugo= . .
ugon= 0
ugov=                0.00
izj=
idat= . .
tol= 0
lim=                0.00
kat=
km= 0
mb=
begin rac
end rac
end
begins                // kraj definicije partnera za prvu stavku
// prva stavka izvoda
ak=
kd=K                // status partnera (K-Kupac, ...)
dok=IF-999          // dokument - poziv na broj
dug=                0.000 // duguje
pot=                20000.000 // potražuje
mar=                20.0000 // kurs
sek=K                // sektor
pro=3                // projekat
txt=                // napomena
kepu=                // oznaka za KEPU
kon=                // konto
vdat= . .           // datum valute
ends                // kraj prve stavke
doc=PAR                // definicija partnera za drugu stavku
doc=PAR
exc=
par=ALMEX
sif=173
par2=
adr1=Jabukova~ka BB
adr2=Pan~evo

```



```

adr3=
tel1=
tel2=
mob=
rac=
kon=
kd=K
rab=          0.000
idu=0
mail=
rv=
kom=Laza Lazi}
reg=KRU[EVAC
pib=
ugo=
dugo= . .
ugon= 0
ugov=          0.00
izj=
idat= . .
tol= 0
lim=          0.00
kat=
km= 0
mb=
begin rac
end rac
end // kraj def.partnera za drugu stavku
begins // druga stavka
ak=
kd=K
dok=-
dug=          0.000
pot=          5000.000
mar=          20.0000
sek=
pro=
txt=
kepu=
kon=
vdat= . .
ends // kraj druge stavke
doc=PAR // definicija partnera za trecu stavku
doc=PAR
exc=
par=BERTO Company
sif=250
par2=Zoran Vuki}evi}
adr1=Ljubovi} 16
adr2=81000 PODGORICA
adr3=
tel1=
tel2=
mob=
rac=
kon=
kd=K
rab=          0.000
idu=
mail=
rv=
kom=Petar Petrovic
reg=
pib=
ugo=
dugo= . .
ugon= 0
ugov=          0.00

```

```

izj=
idat= . .
tol= 0
lim= 0.00
kat=
km= 0
mb=
begin rac
end rac
end // kraj def.partnerera za trecu stavku
begins // treca stavka
ak=
kd=K
dok=-
dug= 0.000
pot= 300.000
mar= 20.0000
sek=K
pro=3
txt=
kepu=
kon=
vdat= . .
ends // kraj trece stavke
doc=PAR // def.partnerera za cetvrtu stavku
doc=PAR
exc=
par=ANASTASIA
sif=339
par2=
adr1=
adr2=
adr3=
tel1=
tel2=
mob=
rac=
kon=
kd=D
rab= 0.000
idu=
mail=
rv=
kom=
reg=
pib=
ugo=
dugo= . .
ugon= 0
ugov= 0.00
izj=
idat= . .
tol= 0
lim= 0.00
kat=
km= 0
mb=
begin rac
end rac
end // kraj def.partnerera za cetvrtu stavku
begins // cetvrta stavka
ak=
kd=D
dok=-
dug= 9000.000
pot= 0.000
mar= 20.0000
sek=

```

```

pro=
txt=
kepu=
kon=
vdat= . . .
ends // kraj cetvrte stavke
end // kraj izvoda

```

## BLAGAJNA

```

doc=BLA
doc=BLA
reg=001  BLAGAJNA // Sifra + naziv reg.blagajne
id=4 // Broj blag.dnevnika
dat=27.10.05 // Datum
ps= 1000.000 // Pocetno stanje
st= 1150.000 // Novo stanje
txt=Blagajna gotovine // Opis
begin
par=P-00034 ALCON INVEST // Sifra + naziv partnera
kd=K // Status partnera
  27Ul.nal. 27 300.000 0.000 Ovo je napomena (*)
Rn.1/05 100.000 (**)
Rn.54/05 200.000 (**)
. // Oznaka kraja naloga
par= Baby boom // Partner naredni nalog
kd=D // Status
  3Iz.nal. 3 0.000 150.000 Isplata po spec (*)
Spc.34/05 150.000 (**)
. // Kraj naloga
end // Kraj dnevnika
(*) Opis stavke dnevnika:
Broj naloga C10
Dokument C20
Ukupno zaduzenje N18.3
Ukupno razduzenje N18.3
Oznaka za knjizenje C5
Napomena C40
(**) Opis stavke naloga blagajne:
Opis stavke C35
Oznaka za knjizenje C5
Iznos N18.3

```

## NALOG GLAVNE KNJIGE

```

doc=GKN // Oznaka za nalog GK
doc=GKN // OBAVEZNO dva puta!
id=123 // Broj naloga
reg=FAK // Sifra registratora
dat=24.11.04 // Datum naloga
dev=F // Devizni nalog (T ili F)?
knj=T // Da li je nalog proknjizen?
poc=F // Pocetno stanje?
kar=T // Stavke se upisuju na konta?
sin=F // Sintetisanje istih konta?
txt=Ovo je napomena naloga // Opis naloga
begin // Pocetak stavki
par=C11987 XYZF COMMERCE d.o.o
nap=fak.1
kon=2010000 1000.00 0.00 0.000
dim=
par=
nap=opis 2
kon=6010000 P01S0003 0.00 1000.00 0.000
dim=

```

end // Kraj stavki

**Svaka stavka naloga ima cetiri reda:**

1. par=, šifra partnera (15 chr) + naziv partnera. Ako stavka nema analitiku, ovaj red treba da ostane prazan.

2. nap=, opis knjizenja - proizvoljan tekst

3. kon=, Konto (10 chr), sektor (C3), projekat (C5), duguje (18 chr), potrazuje (18 chr), dev.duguje, dev.potrazuje, kurs.

4. dim=, dimenzije

Proizvodni nalozi