

# Program Synesis

## Prijenos podataka o artiklima putem datoteke

Program Synesis omogućuje da se prilikom izrade računa, otpremnice ili računa-otpremnice, podaci o računu i robama snime u datoteku koja se može uručiti kupcu zajedno s robom koja se isporučuje ili se poslati mailom.

Ovako primljenu datoteku, kupac, koji također koristi program Synesis, može automatski učitati u dokumente Primka (veleprodaja), Primka PKV, Primka PKT (maloprodaja) i/ili Primka M (materijalno).

Prilikom učitavanja datoteke, program Synesis će automatski prepoznati dobavljača prema njegovom OIBu (uvjet je da je kupac u šifrnici partnera upisao OIB dobavljača, te da je dobavljač u programu Synesis upisao svoj porezni broj).

Također, program će u primku automatski učitati i sve podatke o robama, njihovoj količini, cijeni i iznosima.

Ukoliko kupac koristi iste šifre za robu kao i dobavljač, tada je to sve što je potrebno da bi se primka automatski izradila.

Ako kupac koristi različite šifre roba od svojeg dobavljača, tada mora u programu Synesis u dokumentu 'Zamjenske šifre roba' upisati sve svoje šifre roba koje se razlikuju od šifri dobavljača, te njihove odgovarajuće šifre koje koristi dobavljač. Kad su ovi podaci jednom upisani, tada će program prilikom učitavanja diskete automatski zamjenjivati šifre roba dobavljača s vlastitim šiframa.

Zamjenu šifri je moguće izvršiti i prilikom snimanja diskete. U tom slučaju dobavljač u tablicu zamjenskih šifri upisuje šifre koje koristi njegov kupac i već mu priprema disketu s njegovim šiframa roba.

O dogovoru između prodavača i kupca ovisi tko će izvršiti zamjenu šifri. Ne preporuča se da obje strane upisuju zamjenske šifre, jer tada može doći do greške, pogotovo ako postoji neka šifra koju koriste obje strane, ali za različite artikle. Tada prilikom učitavanja podataka s diskete može doći do automatskog knjiženja pogrešnog artikla.

Korisnici koji koriste grupu Materijalno i koji putem diskete žele automatski učitavati podatke o nabavi materijala, zamjenske šifre materijala upisuju putem dokumenta 'Zamjenske šifre materijala'

Podaci se prenose putem datoteke koja se zove **Isporuka.syn**

### Opis strukture sloga

Naziv datoteke: **Isporuka.syn** Obavezna lokacija datoteke: **root direktorij bilo kojeg ASCII** datoteka, dužina sloga **180 bytea** Svaki slog završava s **CR+LF terminatorom**

1. VOĐEĆI SLOG (podaci o izdavatelju računa i ukupnom iznosu računa)

## 2. POJEDINAČNI SLOG (za svaki artikal na računu)

Naziv polja	tip	dužina	decimala	Napomena
Naziv izdavatelja računa	A	50	-	
OIB izdavatelja računa	A	13	-	Lijevo poravnato
Naziv dokumenta	A	8	-	'Račun' ili 'Rn.otpr' ili 'Otprem.'
Broj dokumenta (računa, otpremnice)	A	7	-	Lijevo poravnato
Datum dokumenta	D	8	-	DDMMYYYY
Ukupan iznos računa	N	14	2	Nije upisano kod otpremnice
Neoporezivi dio računa	N	14	2	Nije upisano kod otpremnice
Osnovica za TB 0 %	N	14	2	Nije upisano kod otpremnice
Osnovica za PDV	N	14	2	Nije upisano kod otpremnice
Iznos PDV-a	N	14	2	Nije upisano kod otpremnice
OIB kupca	A	13	-	Lijevo poravnato
Rezerva	A	11	-	Prazno (space)

Naziv polja	tip	dužina	decimala	Napomena
Šifra robe	A	13	-	
Naziv robe	A	30	-	
Jedinica mjere	A	5	-	
Količina	N	12	3	
Cijena bez PDV-a	N	12	2	
Vrsta PDV-a	N	1	0	1-redovna stopa, 2-oslobođeno PDV-a, 3-ne podliježe, 4-snižena stopa, 5-najniža stopa, 6-nulta stopa
Stopa PDV-a	N	5	2	
Cijena s PDV-om	N	12	2	
Iznos (bez PDV-a i prije rabata)	N	12	2	
Postotak rabata	N	5	3	
Iznos rabata	N	12	2	
Iznos umanjen za rabat	N	12	2	
LOT oznaka	A	15		Nije obavezan podatak
Rok trajanja	D	8	-	Nije obavezan podatak
Rezerva	A	26		Prazno (space)

Svi iznosi koji imaju decimalna mjesta iskazani su bez decimalnog separatora, i poravnati su na desno, s vodećim nulama.

Posljednjih n znamenki predstavlja decimale (broj decimalnih mjesta je naveden u tablici).

Ako je iznos negativan, tada je predznak minus na prvoj poziciji u polju, umjesto prve vodeće nule.