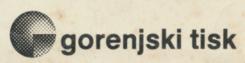




OBDELA

Moj PARTNER je mali poslovni računalnik, namenjen obdelavi besedil in avtomatizaciji pisarniškega poslovanja.

Tesno sodelovanje med DO ISKRA DELTA in tiskarno GORENJSKI TISK iz Kranja je obrodilo dobre rezultate. Novosti pri stavljenju stavka na osnovi dela z mikroračunalnikom Moj PARTNER so pripomogle k občutno krajšim rokom pri izdelavi besedil na filmu ali fotopapirju; cena stavka se je znižala kar za polovico in kar je najbolj bistveno - v tekstih ni napak, saj je odpadlo ponovno stavljenje. Moj PARTNER je z aplikacijo obdelave besedil postal idealna rešitev za uredniške, založniške in grafične hiše, saj s tem načinom dela odpade vse pretipkavanje. Za delo z mikroračunalnikom pa ni potrebno predhodno računalniško znanje, ampak le poznavanje osnov operacijskega sistema in računalnika, kar pa se je mogoče naučiti na 3-dnevnem tečaju.





Vloga računalnikov v sodobnih tiskarnah je sila pomembna: stavni sistemi so povezani z mikroračunalniki in na osnovi ustrezne programske opreme omogočajo neposredni prenos tekstov z diskete v stavni sistem. Taki, računalniško podprti stavki, omogočajo branje disket različnih velikosti (5.25" 8") in prenos vsebine v stavni sistem v količini 1 milijon znakov na uro. Obenem pa se močno skrajša čas od prevzema rokopisa do osvetljenega stavka.

Način dela

Uporabnik dela z mikroračunalnikom Moj PARTNER na osnovi programske opreme za pripravo, obdelavo in izpisovanje teksta. Program se imenuje TISKTIP in je v celoti razvit v ISKRI DELTI ter omogoča pisanje, popravljanje in oblikovanje tekstov. Prednosti in možnosti takega programa so številne in enakovredne podobnim tujim proizvodom. Poleg priprave besedil za fotostavek lahko na PARTNER-ju oblikujemo in izpisujemo kakršnakoli besedila, sporazume ...

Besedila zajemamo v mikroračunalnik, ki ima pred pisalnim strojem več prednosti:

napačno odtipkani znak lahko popravimo

brišemo lahko posamezne znake, besede, vrstice in večje dele besedila

 med obstoječe besedilo lahko vrinemo kakršnokoli novo besedilo

 v že napisanem besedilu lahko katerokoli besedo zamenjamo z drugo

del besedila lahko z enega mesta v tekstu prenesemo na drugo mesto

besedilo lahko sproti pregledujemo na zaslonu

izpis besedila opravimo na tiskalniku in pred tiskanjem lahko izvedemo vse potrebne korekture.

Rokopis ostane sedaj shranjen na disketi, tako je odpadla množica zapiskov na papirju in močno se je zmanjšal prostor za shranjevanje pisanih tekstov. Na prazno disketo namreč lahko zapišemo 640.000 znakov, to je 320 strani običajnega rokopisa na papirju formata A4. Na prazen disk Winchester, ki ima kapaciteto 10 MB, pa lahko shranimo 4000 strani teksta.

Naslednji korak je prenos besedila v stavni sistem. Novost je v tem, da zajetega besedila v mikroračunalniku ni potrebno še enkrat staviti (tipkati), ampak ga prek diskete neposredno prenesemo v stavni sistem. Prednosti so naslednje:

 v besedilu ni napak, ki bi jih lahko ponovno napravil stavec, zato niso potrebne avtorjeve korekture,

močno se skrajša čas od prevzema besedila do stiskanega izdelka,

nujne korekture lahko opravimo zelo hitro,

besedilo prispe v tiskarno praktično brez napak, zato se cena stiskanega izdelka znatno zniža,

čas, potreben za izdelavo tekstov, je občutno krajši kot pri klasičnemu načinu dela.

Aparaturna oprema

Mikroračunalniški sistem Moj PARTNER je bil posebej izdelan za delo v tiskarnah, redakcijah, pisarnah povsod tam, kjer nastajajo teksti, prevodi, dopisi v velikih količinah, to je v uredniških in založniških hišah. Mikroračunalniški sistem uspešno nadomešča tudi drago uvoženo opremo v tiskarnah. Obstoječe stavne sisteme lahko močno razširimo ali nadomestimo staro opremo z novo. Uvozni del sistema ostane le osvetljevalna enota. Moj PARTNER ima pomnilniško enoto zmogljivosti 128 KB, zunanji pomnilnik pa sestavljata diskovna enota Winchester z zmogljivostjo 10 MB in disketna enota s kapaciteto 1 MB. Sistem dopolnjuje še tiskalnik za izpis tekstov.

Programska oprema

TISKTIP je poseben program za obdelavo tekstov in omogoča povsem kompleksno delo z njimi: to pomeni od vnosa tekstov, preko popravljanja in oblikovanja do shranjevanja oziroma tiskanja besedil. Uporablja se za splošno in tehnično dokumentacijo, publikacije in knjige, pa tudi za pisma, saj je možnost neskončnega ponavljanja prav v takih primerih zelo prikladna. Teksti, ki so obdelani na TISKTIP-u, se odlikujejo po preglednosti in lepem, urejenem izgledu, kar močno vpliva na mehanizem čitanja, s tem pa še prav posebej na razumljivost vsebine. Velika prednost TISKTIP-a je v tem, da tekste popravljamo sproti, zato odpadejo zamudne in natančne korekture, saj v tekst posegamo že med njegovim nastajanjem. Velikega pomena je tudi hitrost obdelave teksta in ne nazadnje estetika končnega izdelka. Tekste med delom pregledujemo na zaslonu, jih lahko poljubnokrat izpišemo na tiskalniku oz. jih imamo shranjene za nadaljnjo uporabo na disketi.

