

za ta namen. Takšna kombinacija namensko izdelanih naprav in programov pa je pripeljala do popolne avtomatizacije vseh funkcij WP.

Za WP je značilno, da se odtipkani tekst ne zapiše na papir temveč na računalniške medije (npr. na disk ali disketo). Tak zapis pa je možno modificirati, dopolnjevati, preoblikovati - vse to s pomočjo razpoložljivih programov. Ko ima zapis takšno obliko in vsebino kot si želimo, ga lahko izpišemo na papir tolikokrat, kolikor izvodov zapisa potrebujemo. Pri tem pa je zapis še vedno ohranjen na računalniškem mediju in ga po potrebi arhiviramo za poznejšo uporabo. Tako lahko dokument kreiramo od prvega osnutka do končne verzije ne da bi porabili za to en sam list papirja.

Magnetni nosilci podatkov (kot je disk) pa lahko opravljajo še eno funkcijo: na njih lahko oblikujemo in vzdržujemo "elektronske kartoteke". Namesto fizičnega vstavljanja papirnatih dokumentov v mape ali kartoteke, se podatki iz posameznega dokumenta zapišejo na disk. Tako zabeležena vsebina dokumenta se imenuje zapis, zbirka vseh zapisov ki so na nek način med seboj povezani (in bi tvorili kartoteko) pa je datoteka.

Prenašanje podatkov iz dokumenta v sistem je po navadi ročno z uporabo tastature (ali kot ji pravijo računalnikarji: tipkovnice). Če pa so podatki na dokumentu zapisani s posebno OCR pisavo, jih je možno prenesti v sistem avtomatično z OCR napravami, optičnim svinčnikom ipd. Čim so zapisi prenešeni v računalniški sistem, je manipuliranje z njimi in s celotno datoteko sila enostavno, odvisno je le od programske podpore in spretnosti uporabnika. Zapise lahko sortiramo po različnih kriterijih, selektiramo, povezujemo med seboj in z zapisi iz drugih datotek, modificiramo, izločamo nepotrebne, dodajamo nove itd., itd.

Značilnost magnetnih medijev je relativno velika pomnilna kapaciteta in možnost hitrega dostopa do podatkov. Diski, ki so v uporabi na velikih računalniških sistemih dosežejo