

Uvod

Tržište zahtjeva od proizvođača uvijek razvojni ciklus i bolji kvalitet proizvoda, koji postaju takođe po strukturi sve zahtjevniji. Globalizacija diktira niske cijene i istovremeno visok stepen prilagodljivosti željama kupaca.

Gljučnu ulogu pri razvoju imaju informacione i računarske tehnologije, koje stalno nude nove mogućnosti. Preduzeća su prinudena koristiti ove novine, ukoliko žele ostati prisutna na tržištu.

Rasklopna oprema je preduzeće koje se bavi proizvodnjom opreme za srednji i visoki napon, koje je do 1991.god. bilo organizovano kao skup OOUR-a. Do 2005. god. Rasklopna oprema je bila ZDP, a danas je Rasklopna oprema akcionarsko društvo u čijem se sastavu nalazi 5 fabrika:

- Fabrika mjernih transformatora – MT
- Fabrika transformatora i postojenja – TTS
- Fabrika elektrotehničkog porcelana – ELPO
- Fabrika visokonaponskih prekidača i postojenja – VNP
- Fabrika srenjenaponski prekidača – SNP

Kao zajednička funkcija svih 5 navedenih fabrika, pojavljuje se »Fabrikacija« kao centralizovana mašinska obrada.

Od 1992. godine pa sve do danas urađen je neznatan broj aplikacija u Acces-u, odnosno samo one koje su zakonski neophodne:

- finansijsko knjigovodstvo i
- materijalno knjigovodstvo.

Osim ove dvije aplikacije preduzeće Rasklopna oprema posjeduje i aplikacije :

- obračuna plate i
- osnovnih sredstva

koje su programirane u programskom jeziku Clipper koji je pod okruženjem DOS-a. Baze podataka su DBF formata.

Pošto se radi o periodu reorganizacije firme, sva projektovana rješenja moraju biti projektovana tako da omogućie da informacioni sistem može da nastavi da radi bez obzira na organizacione promjene koje mogu nastati u periodu koji slijedi.