

Na osnovi naših izkušenj je prototipni pristop še posebej opravičen, če gre za izdelavo obdelav za upravljalce. Seveda se za to potrebujejo kakovostni generatorji aplikacij z relacijskimi podatkovnimi bazami in zmogljivi računalniki. Zaželena je uporaba simbolj raznovrstnih orodij, primernih za podporo pri odločanju. V te namene se lahko učinkovito uporabijo tudi računalniške preglednice (KRSTIC, 1986) ali modeli na osnovi linearnih programov (BARLE, GRAD, KRSTIC, 1986).

Z uporabo prototipov, ki se razvijajo z enimi orodji skupaj z uporabnikom, in se potem preprogramirajo v uporabno obdelavo z drugimi orodji, nismo zadovoljni. Izkušnje v Tozd CAOP so pokazale, da različna programska logika različnih orodij precej moti projektanta obdelave. Zdi se nam, da je v teh primerih bolje za projektanta pripraviti klasično sistemsko analitično dokumentacijo.

Da se izognemo nerodnostim, opisanimi v zgornjem odstavku, smo v Tozd CAOP razvili določen hibridni prototipni pristop. Kadar v določenem okolju obstojajo bogate kolektivne izkušnje in bogate programske knjižnice, je možno izvajati prototipe tudi s postopkovnim jezikom, kot je COBOL. Razen uporabnika je možno vključiti v vsebinske in programske iteracije tudi širši krogi sistemskih analitikov, projektantov in programerjev; toliko bolj, če gre v bistvu za modularno povezane obdelave različnih področij. Na tak način je tudi določene lokalne standarde lažje vzdrževati.

Za paketne obdelave interaktivni dialog ni bistven, zato prototipni razvoj ne pride v poštev.

Končno ponovimo opozorilo: izdelava prototipa celotnega informacijskega sistema zaradi obsežnosti mogoča (vsaj za enkrat), in je kot taka, obsojena na neuspeh. Obljube v tej smeri lahko pozneje povzročijo izredno velike poslovne traume in nepopravljivo škodo računalniški klimi v organizaciji. Tovrstna zavažanja niso redka. Žalostno je, da jih "priporočajo" celo nekateri svetovalci renomiranih slovenskih svetovalnih organizacij. Tisti, ki je delal s prototipi to zasotovo ne bo počel. Zato, če ste uporabnik, zahtevajte od svetovalca, naj vam pokaže svoje prototipe. Ravno v tem je velika prednost prototipov, da si jih lahko osledamo "v živo".