

MANTIS Je v svetu precej popularen. Tudi v Sloveniji se občasno uporablja v Iskra CAOP, Iskra Commerce, v Ljubljanski banki - Gospodarski banki, na Prometnem inštitutu in drugod. Zdi se nam umestno še nekoliko počakati na dopolnitve v novih izdajah MANTISA, pred začetkom masovnejše uporabe tega orodja.

6. Povzetek značilnosti uporabe prototipnih pristopov: koristi in pasti

Nekatere bistvene prednosti prototipnega pristopa lahko vidimo iz primerjalne tabele, ki smo jo deloma priredili po (STRELAU,1984).

PRIMERJALNA TABELA ZNAČILNOSTI

TRADICIONALNI CIKLUS	RAZVOJNI	* * *	RAZVOJNI CIKLUS NA OSNOVI PROTOTIPA
-predstavitev s svinčnikom in papirjem		* * *	-fizična realizacija sistema
-trdne pogodbe o zasnovi z uporabnikom		* * *	-heurističen in kreativen razvoj
-daljši časi razvoja		* *	-krajši časi razvoja
-slaba odzivnost na spremembe		* * *	-večja funkcionalnost in fleksibilnost
-uporabnik ne obvladuje razvoj		* * *	-uporabnik obvladuje razvoj

(STRELAU,1984) Strelau,F.: "System Prototyping"; str. 1/2/1-1/2/20 v State of the Art Review: the European Challenge; Stream 1, Pergamon Infotech Ltd., London, 1984.

(KRSTIC,1986) Krstič,D.: "Računalniške preslednice: nov programski pripomoček v poslovnem informacijskem sistemu"; Ekonomska revija, XXXVII, 2, 1986, s.183-193.

(BARLE,GRAD,KRSTIC,1986) Barle,J., Grad,J., Krstič,D.: "A Production Problem Interactive Prototype of Linear Programme"; Referat na srečanju Deutsche Gesellschaft für Operations Research, Ulm, september 1986, ss. 8.