

Tolikšne prednosti so možne le zaradi celovitega pristopa metodologije h gradnji informacijskih sistemov. Celovit pristop ji omogočajo njene značilnosti:

- je uporabniško orientirana
- temelji na lahko razumljivih diagramih
- teži k popolni avtomatizaciji in povezuje avtomatizacijo zasnove z generatorji kode in jeziki 4. generacije povsod, kjer je to smiselno
- povečuje hitrost razvoja obdelav in vrednost rač. sistemov
- uporablja pristop prototipov
- pomaga informacijskemu centru pri delu z uporabniki
- je integrirana v vseh svojih razvojnih fazah dela.

## **5. UPOSTEVANJE UPORABNISKIH ZAHTEV**

### **5.1. Uporabniško orientirane razvojne tehnike**

#### **5.1.1. Problemi tradicionalnih metod**

Tradicionalne metode so bile uspešne pri razvoju aplikacij, ki so bile orientirane na papirno obdelavo (n.pr. obračun plač, saldakontov). Te metode niso bile uspešne pri gradnji sistemov za podporo odločanju. Bile so primerne za paketne obdelave, ne pa za gradnjo interaktivnih sistemov.

Kako bolje zadostiti uporabniškim zahtevam v novih sistemih? Tako, da s pomočjo novih metod vključimo kreativne uporabnike že v proces zasnove. Tradicionalne tehnike so zlasti pomanjkljive v fazah analize in zasnove, kjer nastane največ napak. Rašitev tega problema predstavljajo sodobne tehnike kot so prototipni pristop, skupna zasnova aplikacij, metodologija časovnih omejitev in informacijski centri (uporabnikov in posloводства).