

F18 - Podrška #25736

refactor privatne => local vars - primjer: FillKMinRad

16.12.2011 21:00 - Ernad Husremović

Status:	Zatvoreno	Početak:	16.12.2011
Prioritet:	Normalan	Završetak:	
Odgovorna osoba:	Saša Vranić	% završeno:	100%
Kategorija:		Procjena vremena:	0.00 sat
Ciljna verzija:			
Opis			

Historija

#1 - 16.12.2011 21:02 - Ernad Husremović

prolazeći po update_rec_server_and_dbf mjestima naišao sam na funkciju FillKminRad:

iako je u njoj pravljen major upgrade, privatne varijable su ostavljene:

ispravio

https://github.com/knowhow/F18_knowhow/commit/7aba09dad2f1ada4d1371867230d5a844bb14281#L21R697

zaključak: ovo je obavezna operacija

#2 - 16.12.2011 21:03 - Ernad Husremović

[novi izgled](#)

#3 - 16.12.2011 21:04 - Ernad Husremović

[stari izgled](#)

#4 - 16.12.2011 21:06 - Ernad Husremović

- *Odgovorna osoba promijenjeno iz Ernad Husremović u Saša Vranić*

- *% završeno promijenjeno iz 0 u 70*

prvo pitanje koje ti se postavi kada gledaš funkciju odakle dolazi varijabla _kminrad.

ovo je kod podložan errorima, uz to teško čitljiv.

#5 - 19.12.2011 08:25 - Saša Vranić

LD je sav u fazonu

```
scatter()
```

```
... pa se radi nešto po podacima
```

```
gather()
```

recimo ta funkcija se poziva sa samog unosa obračuna, nakon što se desio scatter() i nakon što imamo sva polja tabele kao varijable

```
_brbod  
_usati  
_kminrad  
itd...
```

https://github.com/knowhow/F18_knowhow/blob/f2383316b536425d4d7/ld/ld_obracun_unos.prg#L340

#6 - 19.12.2011 09:47 - Ernad Husremović

Ne razumijem zašto to navodiš nakon što sam to isto ja uočio i dao **smjernice** za refactoring u ovim situacijama

Šta ovim komentaram želiš reći ?

Je li ti jasno zašto i šta trebaš mijenjati kada naiđeš na ove situacije ?

#7 - 19.12.2011 10:44 - Saša Vranić

ma samo navodim radi toga što će biti još more tih stvari, to je baš karakteristično za LD, OS, SII module

#8 - 19.12.2011 10:49 - Ernad Husremović

rezime

bez obzira da li se radi o privatnim ili globalnim varijablama koje se koriste svaka funkcija mora imati paramtere kojima se te varijable prosljeđuju.

Time se postiže:

1. preglednost koda
2. mogućnost da se te privatne/gobalne varijable jednostavno zamjene lokalnim

#9 - 23.12.2011 19:34 - Saša Vranić

- *Status promijenjeno iz Dodijeljeno u Zatvoreno*

- *% završeno promijenjeno iz 70 u 100*