

* DOZVOLA.PRG *

* Funkcija **DOZVOLA_RADA**(n)

* Funkcija se poziva kao PRVA iz glavnog izbora rada

* formira INSTAL.**DBF** fajl i iz njega učitava podatke o firmi korisniku

* i podatke o sifri ovlasćenja korisnika za nivo rada sa programom

* 1. Kada se poziva kao prva iz glavnog izbora rada: **DOZVOLA_RADA**(1)

* 2. Kada se poziva radi upisa-izmene podat.firme: **DOZVOLA_RADA**(2)

* 3. Kada se poziva radi izmene sifre korisnika: **DOZVOLA_RADA**(3)

* Uvek se prvo mora pozvati **DOZVOLA_RADA**(1), a zatim iz programa, bilo

* koja od ostale dve: **DOZVOLA_RADA**(2) ili **DOZVOLA_RADA**(3).

* Funkcija **DOZVOLA_RADA**(1) formira GLOBAL.promenljivu DOZVOLA_DATA = 0,1,2,3

* Ako je vrednost promenljive DOZVOLA_DATA:

* 0=rad sa programom nije dozvoljen

* 1=rad dozvoljen na nivou unosa podataka

* 2=rad dozvoljen na unosu i pregledu podataka i izvestaja

* 3=rad dozvoljen na svim operacijama programa

*

FUNCTION DOZ_RADA

PARAMETERS AKCIJA

* Podaci o firmi...

PUBLIC P_NAZIV,P_LICE,P_MESTO,P_ADR,P_TEL,P_OPSTINA,P_DEL,;
P_ZIRORN,P_RADI,P_VIDI,P_MAKE,P_DECIMAL,P_DATUM,P_PORRN,P_GKDIR,;
DOZ_DATA

*

LIC() && **PUBLIC**=F_IRMA,A_UTOR,DECIMAL,D_ATUM,f_i,a_u

*

PRIVATE AKCIJA,OVLASCENJE,POSTOJI,boja

boja=**SETCOLOR**()

*----- akcija=1 -----

* inicijalizacija...

IF AKCIJA=1

* ako postoji fajl...

postoji="NE"

IF FILE("INSTAL.DBF")=.T.

postoji="DA"

ENDIF

IF postoji="DA"

*

select 1

USE INSTAL.**DBF EXCLUSIVE**

ps_glob() && puni globalne promenljive P i S

CLOSE DATABASES

*

ELSE

*

* ako ne postoji fajl INSTAL.**DBF** kreiraj ga:

CREATE pomocna

select 1

USE pomocna **EXCLUSIVE**

append blank

REPLACE field_name **WITH** 'MG_NAZIV ',field_type **WITH** 'C',field_len **WITH** 25 ,field_dec **WITH** 0

```

append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_LICE ',field_type WITH 'C',field_len WITH 25,field_dec WITH 0
append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_ADR ',field_type WITH 'C',field_len WITH 25,field_dec WITH 0
append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_TEL ',field_type WITH 'C',field_len WITH 25,field_dec WITH 0
append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_MESTO ',field_type WITH 'C',field_len WITH 25,field_dec WITH 0
append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_OPSTINA',field_type WITH 'C',field_len WITH 2,field_dec WITH 0
append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_DEL ',field_type WITH 'C',field_len WITH 2,field_dec WITH 0
append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_PORRN ',field_type WITH 'C',field_len WITH 25,field_dec WITH 0
append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_ZIRORN ',field_type WITH 'C',field_len WITH 25,field_dec WITH 0
append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_DATUM ',field_type WITH 'D',field_len WITH 8,field_dec WITH 0
append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_DECIMAL',field_type WITH 'N',field_len WITH 1,field_dec WITH 0
append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_GKDIR ',field_type WITH 'C',field_len WITH 25,field_dec WITH 0
append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_RADI ',field_type WITH 'C',field_len WITH 25,field_dec WITH 0
append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_VIDI ',field_type WITH 'C',field_len WITH 25,field_dec WITH 0
append blank
REPLACE field_name WITH 'MG_MAKE ',field_type WITH 'C',field_len WITH 25,field_dec WITH 0
append blank
replace field_name with "MG_MA_BR ", field_type with "C";
      field_len with 25, field_dec with 0
append blank
replace field_name with "MG_RE_BR ", field_type with "C";
      field_len with 25, field_dec with 0
append blank
replace field_name with "MG_OS_BR ", field_type with "C";
      field_len with 25, field_dec with 0
USE
CREATE INSTAL.DBF FROM pomocna.dbf
close databases
DELETE FILE pomocna.dbf

USE INSTAL.DBF EXCLUSIVE
APPEND BLANK
REPLACE MG_RADI WITH "API"
REPLACE MG_VIDI WITH "API"
REPLACE MG_MAKE WITH "API"
SET CENTURY ON
REPLACE MG_DATUM WITH date() && sistemski datum u racunaru
REPLACE MG_DECIMAL WITH decimal && iz lic() funkcije
*
ps_glob() && puni globalne promenljive P i S
*
COMMIT
CLOSE DATABASES

ENDIF && INSTAL.DBF

```

OVLASCENJE=**SPACE**(25)

DOZ_DATA=0

* ako je sifra mastera "API" ne trazi upis sifre...

IF P_MAKE="API"

DOZ_DATA=3

RETURN 0

ENDIF

ton_poruke()

*OVLASCENJE=**ZADAJ**("SIFRA OVLASCENJA = ',25,'S')

OVLASCENJE=**ZADAJO**()

CLEAR SCREEN

IF OVLASCENJE == P_MAKE

DOZ_DATA=3

c_poruka("Dobili ste ovlascenje za III nivo rada.")

ELSEIF OVLASCENJE == P_VIDI

DOZ_DATA=2

c_poruka("Dobili ste ovlascenje za II nivo rada.")

ELSEIF OVLASCENJE == P_RADI

DOZ_DATA=1

c_poruka("Dobili ste ovlascenje za I nivo rada.")

ELSE

DOZ_DATA=0

c_poruka("Niste dobili ovlascenje za rad.")

SET CURSOR ON

SETCOLOR(boja)

QUIT

ENDIF

* **if** DOZ_DATA=3

* radi operaciju

* **else**

* nemas ovlascenje

* **endif**

ENDIF

*----- akcija=1 -----

*----- akcija=2 -----

* izmena podataka firme...

IF AKCIJA=2

*

IF DOZ_DATA=3

*

PUNI_DBI()

*

ELSE && DOZVOLA=3

c_poruka("NEMATE OVLASCENJE")

ENDIF && DOZVOLA=3

ENDIF

```

*----- akcija=2 -----

*----- akcija=3 -----
* izmena sifre ovlasčenja za rad...
IF AKCIJA=3
clear screen
set color to R/w,w+/n

IF DOZ_DATA=3
***** (B)
SET CURSOR ON
USE INSTAL.DBF EXCLUSIVE
go top

centar(" UPIS-IZMENA SIFRI OVLASCENJA ZA RAD ',2)

@ 3,5 CLEAR TO 18,74
@ 3, 5 TO 18, 74  DOUBLE

@ 5, 9 SAY "Sifre ovlasčenja"
@ 6, 9 SAY "za rad sa programom:"
@ 9, 9 SAY "Sifra ovlasčenja za I nivo ....."
@ 10, 9 SAY "(Dozvoljen samo upis podataka)"
@ 12, 9 SAY "Sifra ovlasčenja za II nivo....."
@ 13, 9 SAY "(Dozvoljen pregled podataka)"
@ 15, 9 SAY "Sifra ovlasčenja za III nivo....."
@ 16, 9 SAY "(Dozvoljene sve operacije)"

@ 9, 47 GET INSTAL->MG_RADI
@ 12, 47 GET INSTAL->MG_VIDI
@ 15, 47 GET INSTAL->MG_MAKE
read
clear gets

set color to B/w,w+/n
@ 9, 47 SAY INSTAL->MG_RADI
@ 12, 47 SAY INSTAL->MG_VIDI
@ 15, 47 SAY INSTAL->MG_MAKE
commit
close databases
ton_greske()
centar(" Zapisite nove sifre pre nego sto pritisnete Enter ',23)
inkey(0)
c_poruka("Nove sifre ce se aktivirati ponovnim startom programa.")
ELSE && DOZVOLA=3
c_poruka("Niste ovlasćeni.")
***** (B)
ENDIF && DOZVOLA=3

ENDIF
*----- akcija=3 -----

SETCOLOR(boja)
SET CURSOR ON
RETURN(0)

*****

```

FUNCTION ps_glob

* Podaci o firmi...

PUBLIC P_NAZIV,P_LICE,P_MESTO,P_ADR,P_TEL,P_OPSTINA,P_DEL;
 P_ZIRORN,P_RADI,P_VIDI,P_MAKE,P_DECIMAL,P_DATUM,P_PORRN,P_GKDIR

* P - promenljive

P_NAZIV =MG_NAZIV && naziv firme
 P_LICE =MG_LICE && odgovorno lice
 P_ADR =MG_ADR && adresa
 P_MESTO =MG_MESTO && posta i mesto
 P_TEL =MG_TEL && telefon
 P_ZIRORN =MG_ZIRORN && zioracun
 P_RADI =MG_RADI && I nivo
 P_VIDI =MG_VIDI && II nivo
 P_MAKE =MG_MAKE && III nivo
 P_OPSTINA =MG_OPSTINA && naziv BAT fajla za MNU izbor rada
 P_DEL =MG_DEL && ukljucen/iskljucen upis prodajne cene

*

P_PORRN =MG_PORRN && poreski racun
 P_DATUM =MG_DATUM && kontrolni datum - poslovna godina
 P_DECIMAL =MG_DECIMAL && broj decimalnih mesta
 P_GKDIR =MG_GKDIR && slobodno

RETURN(0)

***00000000000000000000000000000000** (PUNI_DBI) **00000000000000000000000000000000**

FUNCTION PUNI_DBI

*---**PARAMETERS** DBFsel,DBFajl
 DBFajl="INSTAL.DBF"
 DBFsel =13

PRIVATE boja,prozor,radnoboja=**SETCOLOR**()radno=**SELECT**()SAVE **SCREEN TO** prozor**SET CENTURY** ON**SET DATE** GERMAN**SET CURSOR** ON

SELECT(DBFsel)**USE** &DBFajl **EXCLUSIVE****GO** TOP

SET COLOR TO W+/R,W+/N@ 2, 14 **clear to** 16, 63@ 2, 14 **TO** 16, 63 **DOUBLE****centar**("μ MATICNI PODACI FIRME KLIJENTA □ ',2)


```
@ 12,20 get sifra
ton_greske()
read
clear gets
set cursor on
setcolor(boja)
restore screen from prozor
release prozor
*****
RETURN(sifra)
```