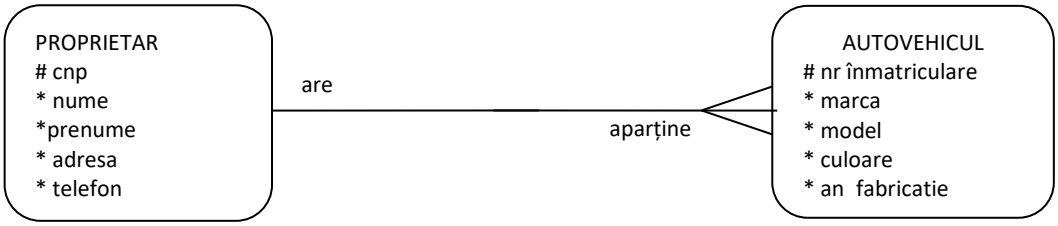
Aplicația 16

Un parc auto ţine evidenţa proprietarilor şi autovehiculelor folosind entităţile: PROPRIETAR şi AUTOVEHICUL conform ERD-ului de mai jos.



Cerinţe:

a) Construiţi baza de date cu tabele corespunzătoare şi relaţiile reprezentate în ERD. Populaţi tabelele cu înregistrări relevante pentru cerinţele următoare.
b) Să se afişeze lista proprietarilor a căror autovehicule au anul fabricaţiei cuprins între doi ani specificaţi de la tastatură.
c) Să se afişeze numele și prenumele proprietarului, marc și anul fabricației celui mai nou autovehicul. În cazul în care există mai multe astfel de autovehicule afișarea se va face alfabetic în funcție de marcă.

Tabela PROPRIETARI

CNP	NUME	PRENUME	ADRESĂ	TELEFON
2961904555777	POP	INA	RĂDĂUȚI	566123
2950207555777	DASCAL	GINA	SUCEAVA	217654
2960410555777	MIRON	DANA	MARGINEA	416097
1972411555777	MIRON	DAN	MARGINEA	416789
2962512555777	CARP	VLAD	SUCEAVA	217894
1971708555777	CARP	ANA	SUCEAVA	217439
2981907555777	AVRAM	MONA	RĂDĂUȚI	561985
2980909555777	ENACHE	CRISTI	VICOV	524312
1990210555777	DASCAL	MIHAI	VICOV	524433
2972411555777	POP	VASILE	RĂDĂUȚI	561763

Tabela AUTOVEHICULE

CNP	NR ÎNMATRICULARE	MARCA	MODEL	CULOARE	AN FABRIC
2961904555777	SV-12-ABL	MERCEDES	VIANO	ROSU	2008
2950207555777	SV-11-CRP	MERCEDES	VITO	NEGRU	2005
2960410555777	SV-06-STR	DACIA	LOGAN	ALBASTRU	1999
1972411555777	SV-32-AML	OPEL	CORSA	ARGINTIU	2000
2962512555777	SV-42-MLS	OPEL	ASTRA	VERDE	2005
1971708555777	SV-23-CSJ	PEUGEOT	ONYX	GALBEN	2009
2981907555777	SV-19-DPF	PEUGEOT	BOXER	ALB	2004
2980909555777	SV-39-ELG	VOLKSWAGEN	POLO	ARGINTIU	1998
1990210555777	SV-02-MSF	VOLKSWAGEN	PASSAT	AURIU	2001

2972411555777	SV-37-NRF	VOLKSWAGEN	TOUAREG	NEGRU	2002
2950207555777	SV-11-JHL	DACIA	LOGAN	ALBASTRU	2001
2960410555777	SV-22-KML	VOLKSWAGEN	POLO	ARGINTIU	2000

Cerința b:

AN1=2002
AN2=2005

NUME	PRENUME	AN FABRIC
DASCAL	GINA	2005
CARP	VLAD	2005
AVRAM	MONA	2004
POP	VASILE	2002

Cerința c:

NUME	PRENUME	MARCA	AN FABRIC
CARP	ANA	PEUGEOT	2009