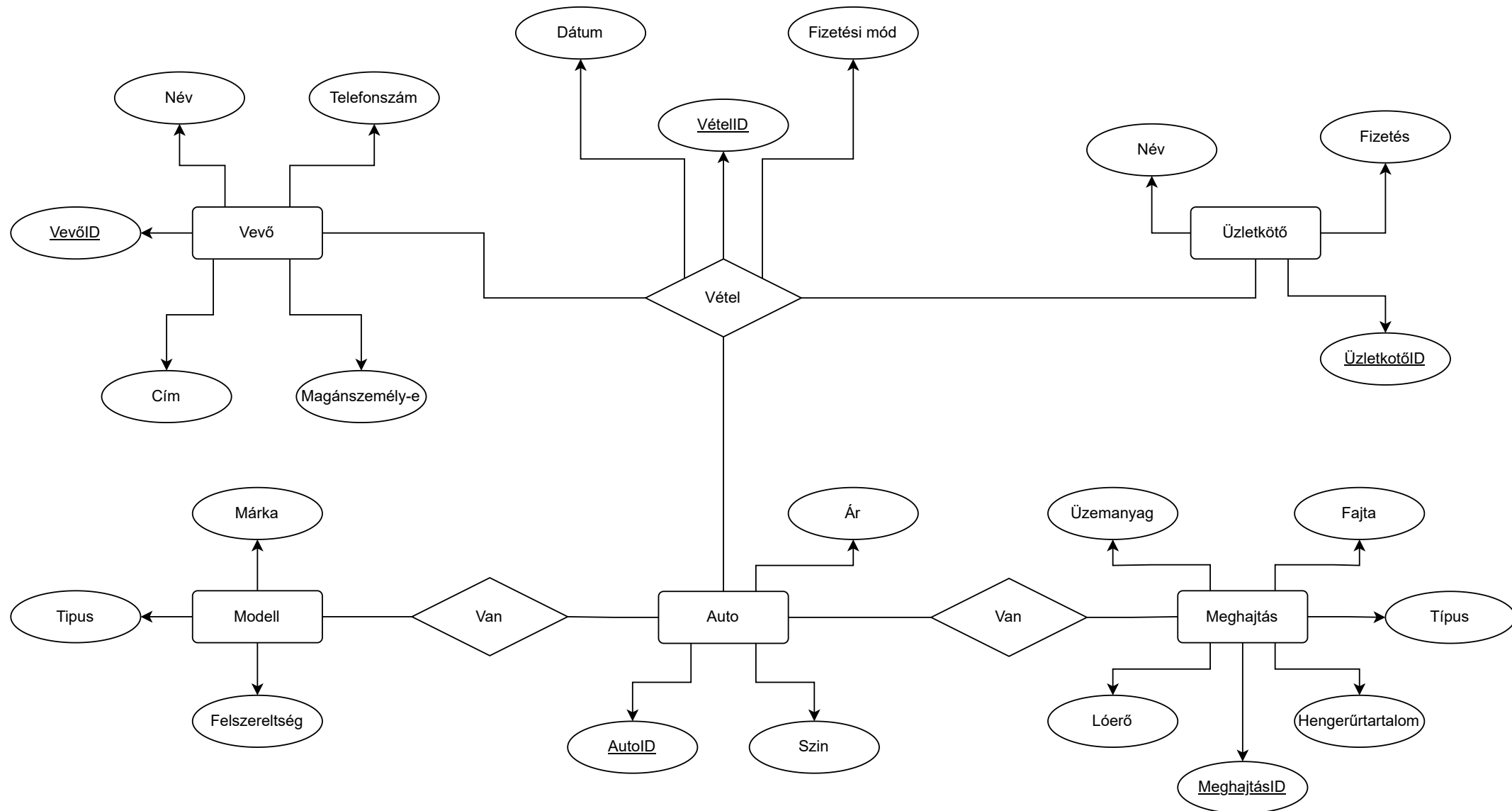


Er-modell



# Logikai modell

Vevo				
<u>VevoID</u>	Nev	Telefonszam	Cim	Maganszemely
1	Kis Pál	+36301234567	Valahol	igen
2	Gaál János	+36709876543	Valahol	igen
3	Arany Mészézet	+36301928376	Valahol	nem

Uzletkoto		
<u>UzletkotoID</u>	Nev	Fizetes
1	Lakatos Márk	650000
2	Jámbor Erik	700000

Vetel					
<u>VetelID</u>	Vevo	Uzletkoto	Auto	Datum	FizetesiMod
1	1	1	2	2025.01.25	részlet
2	2	2	3	2025.01.26	átutalás
3	3	1	1	2025.02.03	átutalás

Auto				
<u>AutoID</u>	Modell	Meghajtás	Szin	Ar
1	1	2	Kék	17000000
2	1	3	Szürke	30000000
3	3	1	Fehér	14 990000

Modell			
<u>ModellID</u>	Felszereltség	Tipus	Marka
1	Intens	Grand Scenic	Renault
2	9G-Tronic	C63 AMG	Mercedes
3	Comfort	Atto 3	BYD

Meghajtás					
<u>MeghajtásID</u>	Uzemanyag	Fajta	Tipus	Hengerurtartalom	Loero
1	elektromos	e-Platform	null	null	204
2	dizel	sor-4	dCi	1749	115
3	benzin	V8	biturbo	4000	510

## Fizikai modell

Vevo	
<u>VevoID</u>	Int, elsődleges kulcs, not null
<u>Nev</u>	Varchar(20), not null
<u>Telefonszam</u>	Varchar(20), not null
<u>Cim</u>	Varchar(50), not null
<u>Maganszemely</u>	Bool, not null

Uzletkoto	
<u>UzletkotoID</u>	Int, elsődleges kulcs, not null
<u>Nev</u>	Varchar(20), not null
<u>Fizetes</u>	Int, not null, pozitív

Vetel	
<u>VetelID</u>	Int, elsődleges kulcs, not null
<u>Vevo</u>	Int, idegen kulcs, hivatkozás integritás
<u>Uzletkoto</u>	Int, idegen kulcs, hivatkozás integritás
<u>Auto</u>	Int, idegen kulcs, hivatkozás integritás
<u>Datum</u>	Date, not null
<u>FizetesiMod</u>	Varchar(8), not null, (reszlet; atutalas; keszpenz)

Modell	
<u>ModellID</u>	Int, elsődleges kulcs, not null
<u>Felszereltseg</u>	Varchar(15)
<u>Tipus</u>	Varchar(10), not null
<u>Marka</u>	Varchar(10), not null

Meghajtás	
<u>MeghajtásID</u>	Int, elsődleges kulcs, not null
<u>Uzemanyag</u>	Varchar(10), not null, (benzin, dizel, elektromos)
<u>Fajta</u>	Varchar(10), not null
<u>Tipus</u>	Varchar(15)
<u>Hengerurtartalom</u>	Int, pozitív
<u>Loero</u>	Int, pozitív, not null

Auto	
<u>AutoID</u>	Int, elsődleges kulcs, not null
<u>Modell</u>	Int, idegen kulcs, hivatkozás integritás
<u>Meghajtás</u>	Int, idegen kulcs, hivatkozás integritás
<u>Szin</u>	Varchar(10)
<u>Ar</u>	Int, not null, pozitív

