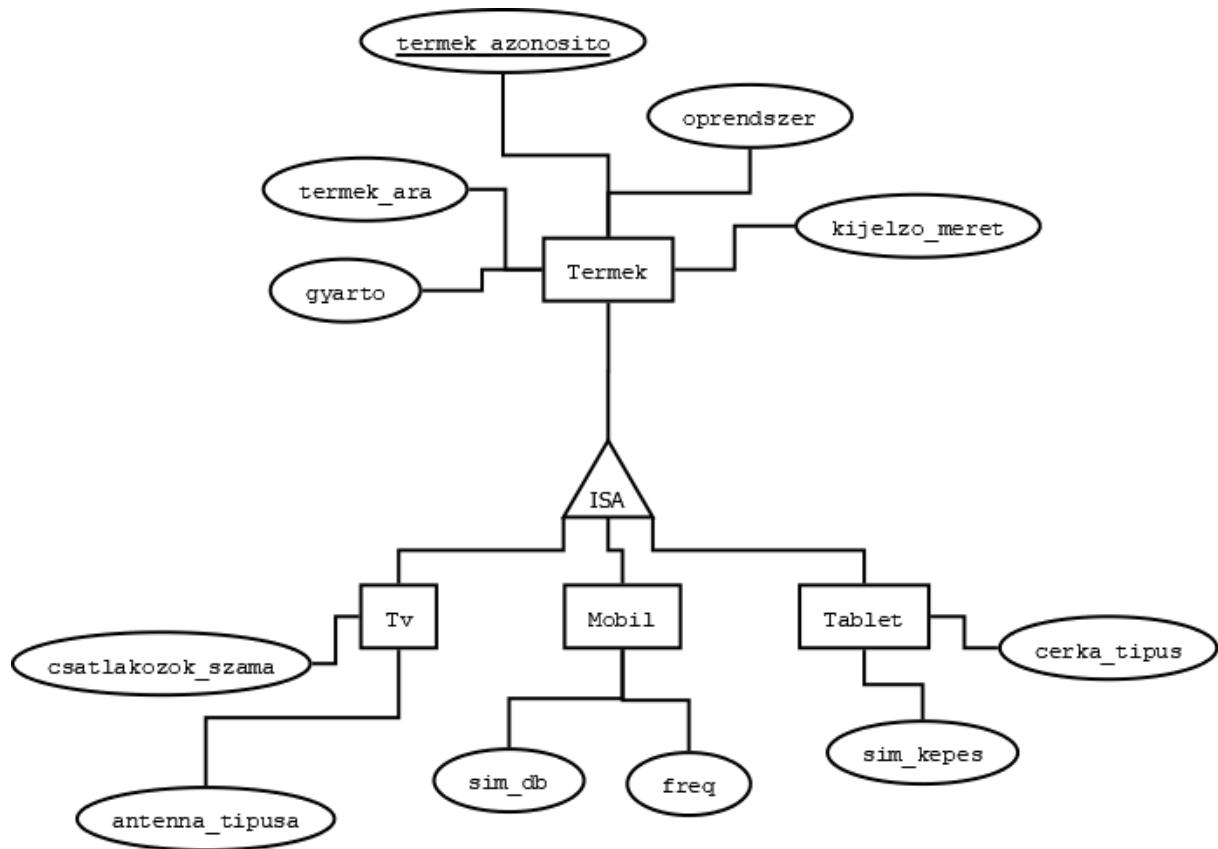


Elektronikai bolt adatbázisa



Relációk

Egytáblás

Termek(termek_azonosito, gyarto, termek_ara, oprendszer, kijelzo_meret, csatlakozok_szama, antenna_tipusa, sim_db, freq, sim_kepes, cerka_tipusa)

Többtáblás

Termek (termek_azonosito, gyarto, termek_ara, oprendszer, kijelzo_meret)

Tv (termek_azonosito, csatlakozok_szama, antenna_tipusa)

Mobil (termek_azonosito, sim_db, freq)

Tablet (termek_azonosito, sim_kepes, cerka_tipusa)

SQL

Egytáblás

```
create table Termek (
```

```
termek_azonosito int primary key auto_increment,  
gyarto varchar(50),  
termek_ara double,  
opredszer varchar(50),  
kijelzo_meret float,  
csatlakozok_szama int,  
antenna_tipusa varchar(20),  
sim_db int,  
freq varchar(10),  
sim_kepes tinyint,  
cerka_tipusa varchar(30)  
);
```

Többtáblás

```
create table Termek (  
    termek_azonosito int primary key auto_increment,  
    gyarto varchar(50),  
    termek_ara double,  
    opredszer varchar(50),  
    kijelzo_meret float  
);  
  
create table Tv (  
    termek_azonosito int,  
    csatlakozok_szama int not null,  
    antenna_tipusa varchar(20) not null,  
    constraint fk_Termek_Tv  
        foreign key (`termek_azonosito`)  
            references `Termek`(`termek_azonosito`)  
);  
  
create table Mobil (
```

```
termek_azonosito int,
sim_db int not null,
freq varchar(10) not null,
constraint fk_Termek_Mobil
foreign key (`termek_azonosito`)
    references `Termek`(`termek_azonosito`)
);

create table Tablet (
termek_azonosito int,
sim_kepes tinyint not null,
cerka_tipusa varchar(30),
constraint fk_Termek_Tablet
foreign key (`termek_azonosito`)
    references `Termek`(`termek_azonosito`)
);


```