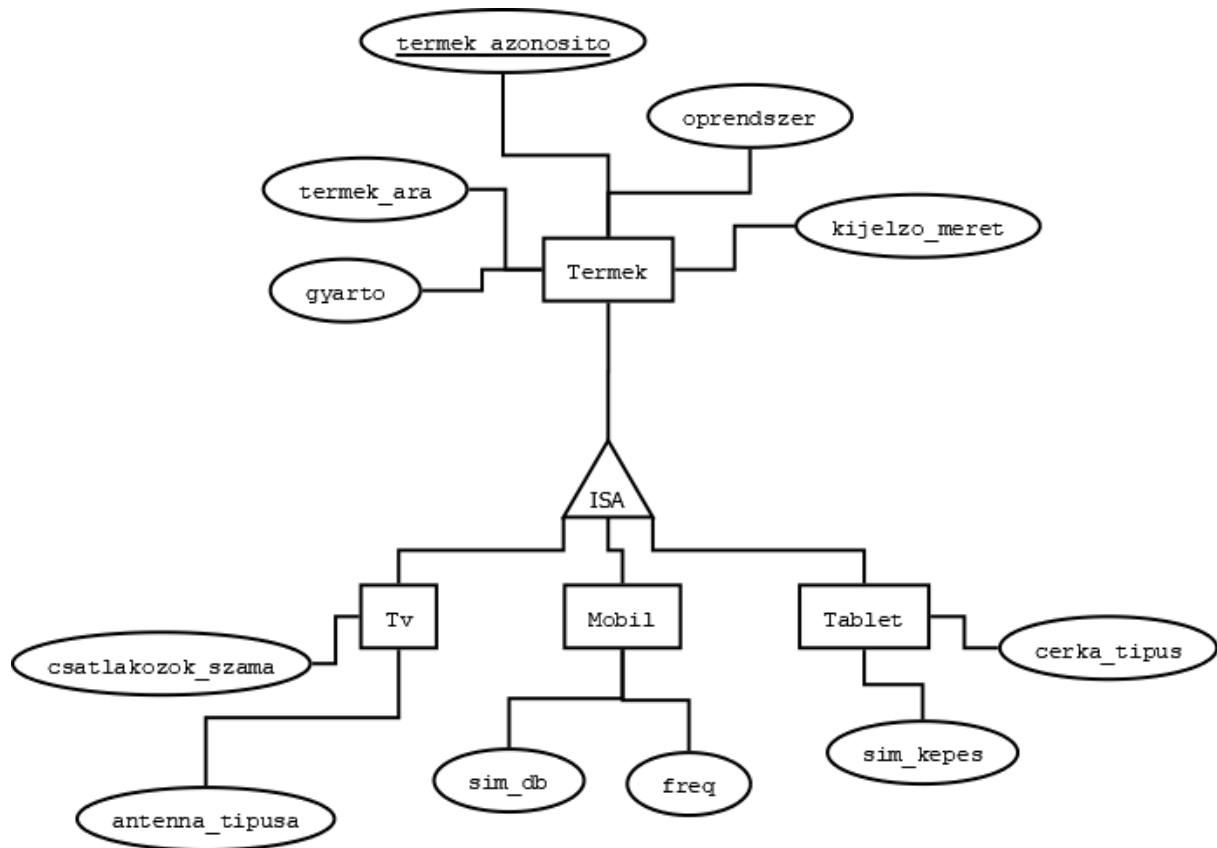


Elektronikai bolt adatbázisa



Relációk

Egytáblás

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

Töbبتáblás

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 (
```

```

        termék_azonosito int primary key auto_increment,
        gyarto varchar(50),
        termék_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)
    );

```

Többitáblás

```

create table Termek (
    termék_azonosito int primary key auto_increment,
    gyarto varchar(50),
    termék_ara double,
    opredszer varchar(50),
    kijelzo_meret float
);

create table Tv (
    termék_azonosito int,
    csatlakozok_szama int not null,
    antenna_tipusa varchar(20) not null,
    constraint fk_Termek_Tv
    foreign key (`termék_azonosito`)
        references `Termek` (`termék_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`)
);

```