Az feladatmegoldáshoz MongoDB-t használtam. Először telepítettem a MongoDB-t majd készítettem egy Beadando adatbázist. Ebbe létrehoztam a Cars, Manufacturers és Owners táblát, hozzájuk json fájlokat és importáltam a jsnon fájlokat.

Az adatbázis 3 táblából áll. Cars, Manufacturers és Owners táblákból. A Cars táblában szerepel: \_id, manufacturer\_id, model, year , color. A Manufacturers-ben: \_id, name, country. Owners-ben: \_id, car\_id, name, email, tel.

5 db lekérdezés a NoSQL adatbázison:

db.Cars.find({})

db.Cars.find({manufacturer\_id: ("609b9e5fc15ab92e52e7712c")})

db.Cars.find({year: 2020})

db.Owner.find({name: "Nagy Zsolt"})

db.Manufacturers.find({country: "Italy"})