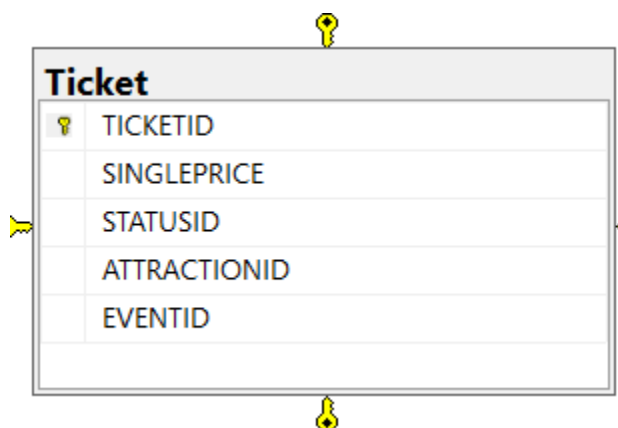




Лунапаркова лудница



Предварителна структура



🔑	TICKETID
	SINGLEPRICE
	STATUSID
	ATTRACTIONID
	EVENTID

Създаване на таблица Билет

Таблицата **Билет** съдържа следните колони:


- **Единична цена на билет** – Определя цената на един билет.
- **Статус на билет** – Зависи от типа на посетителя (ученик, възрастен, студент или редовен посетител).
- **Атракция** – Определя на каква атракция ще се качи клиентът.
- **Събитие** – Посочва събитието, за което е билетът.

🔑	VISITORID
	VISITORNUMBER
	YEARS
	WEIGHT
	HEIGHT

Създаване на таблица Посетител

Таблицата **Посетител** съдържа следните колони:


- **Номер на посетителя** – От него зависи реда на опашката за различните атракциони
- **Години**– Години на посетителя защото различните атракциони имат възрастови ограничения
- **Тегло** – различните атракциони имат ограничения за тегло
- **Височина**– различните атракциони имат ограничения за височина

ATTRACTION	
	ATTRACTIONID
	NAME
	YEARSCONSTRAINT
	WEIGHTCONSTRAINT
	HEIGHTCONSTRAINT
	DESCRIPTION

Създаване на таблица Атракцион

Таблицата **Атракцион** съдържа следните колони:



- **Име**
- **Ограничение на години**
- **Ограничение на тегло**
- **Ограничение на височина**

STATUS	
	STATUSID
	STATUSLABEL

Създаване на таблица Статус

Таблицата **Статус** съдържа следните колони:



- **Статус** – дали човека е ученик, възрастен, студент или редовен посетител

DISH	
	DISHID
	NAME
	SINGLEPRICE
	DESCRIPTION
	CANTEENID

Създаване на таблица Ястие

Таблицата **Ястие** съдържа следните колони:


- **Име**
- **Цена на порция**
- **Описание на съставки**
- **Лавка** – къде се продава

DRINK	
	DRINKID
	BRAND
	NAME
	SINGLEPRICE
	CANTEENID

Създаване на таблица Напитка

Таблицата **Напитка** съдържа следните колони:

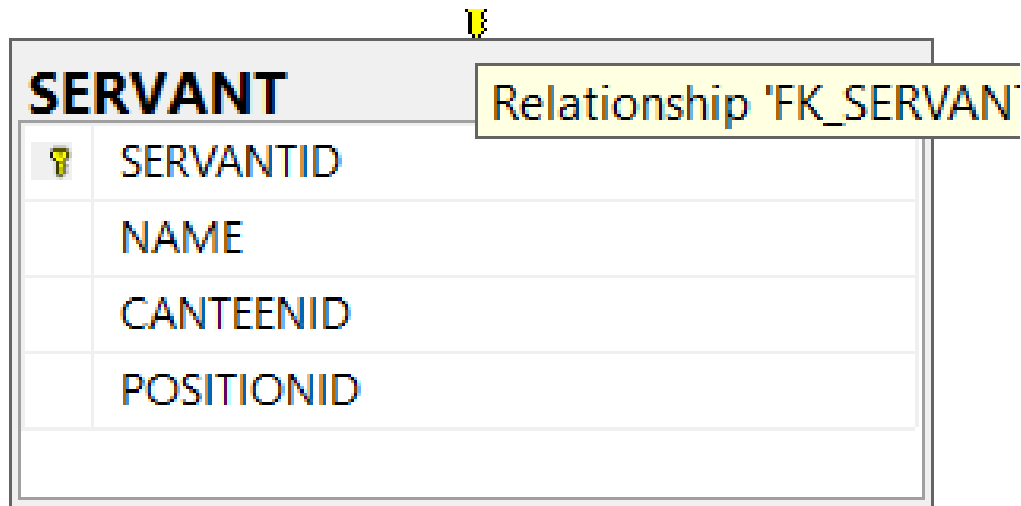
- **Марка**
- **Име**
- **Единична цена**
- **Лавка** – От коя лавка е купено


CANTEEN	
	CANTEENID
	NAME
	DESCRIPTION
	DATE
	DAYILYPROFIT

Създаване на таблица Лавка

Таблицата **Лавка** съдържа следните колони:

- **Име**
- **Описание** – Какво продава лавката
- **Дата** – днешна дата за да се провери какъв оборот прави лавката в рамките на деня
- **Дневен оборот**



SERVANT	
	SERVANTID
	NAME
	CANTEENID
	POSITIONID

Създаване на таблица Служител

Таблицата **Служител** съдържа следните колони:

- **Име**
- **Лавка**– на кой обект работи
- **Позиция**

POSITION	
🔑	POSITIONID
	NAME
	WORKINGHOURSID
	BONUSFORPOSITION

Създаване на таблица Позиция

Таблицата **Позиция** съдържа следните колони:


- **Име** – име на позиция
- **Работни часове** – работни часове на месец
- **Бонус** – парите, които се добавят към заплатата, която зависи от работните часове за определената позиция


WORKINGHOURS	
🔑	WORKINGHOURSID
	HOURS
	SALARY


Създаване на таблица Работни часове

Таблицата **Работни часове** съдържа следните колони:

- **Часове** – изработените часове на месец
- **Заплата** – месечна заплата




DISH AND DRINK SALES	
	SALESID
	DISHID
	DRINKID
	COUNT




Създаване на таблица Продажба на храна и напитки

Таблицата **Продажба на храна и напитки** съдържа следните колони:

- Храна
- Напитка
- Брой





TICKETSALES	
	SALESID
	TICKETID
	COUNT

Създаване на таблица Продажба на билети

Таблицата **Продажба на храна на билети** съдържа следните колони:


- **Тип билет**
- **Брой**



EVENT	
	EVENTID
	DATE
	STARTTIME
	CLOSINGTIME
	DESCRIPTION

Създаване на таблица Събитие

Таблицата **Събитие** съдържа следните колони:

- **Дата**
- **Начален час**
- **Краен час**
- **Описание**




SERVICE	
	SERVICEID
	TIME_OF_VERIFICATION
	PROBLEM
	DATE
	SERVICEPRICE
	TIME_FOR_PROBLEM
	ATTRACTIONID


Създаване на таблица Сервиз

Таблицата **Сервиз** съдържа следните колони:


- **Час на проверка**
- **Проблем** – описание
- **Дата**
- **Цена за поправени или сменени части**
- **Време за отстраняване на проблем**
- **Атракцион** – кой атракцион има проблем

Връзки между таблиците

VISITOR	
	VISITORID
	VISITORNUMBER
	YEARS
	WEIGHT
	HEIGHT

WORKINGHOURS	
	WORKINGHOURSID
	HOURS
	SALARY



POSITION	
	POSITIONID
	NAME
	WORKINGHOURSID
	BONUSFORPOSITION

