App - done

Bicycle – done

Computation - done

Database

Server - done

UserManager – done

WebSite –

classes :

GpsPos

SensorInfo

ConfigParam

Event

Date

HistoryRecord, UserProfile, Incident

SystemUpdate

authenticate

public bool IsAuthenticated(string username, string password)

authorise

public bool CheckUserRights(string used\_id)

**2.x.4 Други**

**2.x.4.1 Ограничения при употреба**

Приложението е трябва да бъде инсталирано, за да могат потребителите да го използват. Също така е нужна връзка към интернет и наличие на GPS сензор за осъществяване на основните функционалности като намиране на велосипеди и използване на услуги за географски карти.

**2.x.4.2 Грешки и изключения**

При възникване на изключение по време на работата на приложението, потребителят бива осведомен, чрез подходящо съобщение за съответната грешка.

**2.x.4.3 Зависимости от други елементи**

Модулът има зависимости към външни системи за осъществяване на плащането чрез кредитна карта, както и за предоставянето на услугите за географски карти. В системата, модулът App зависи от модулът Server, към който отправя заявки за намиране на велосипеди и получава отговор, а също така получава и нотификации за неправомерно използване.

**2.x.4.4 Описание на възможните вариации**

Добавяне на блялябабал и ояьояь.