



# PARKMANAGER

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ  
ИНФОРМАЦИОННО-НАВИГАЦИОННАЯ  
СИСТЕМА

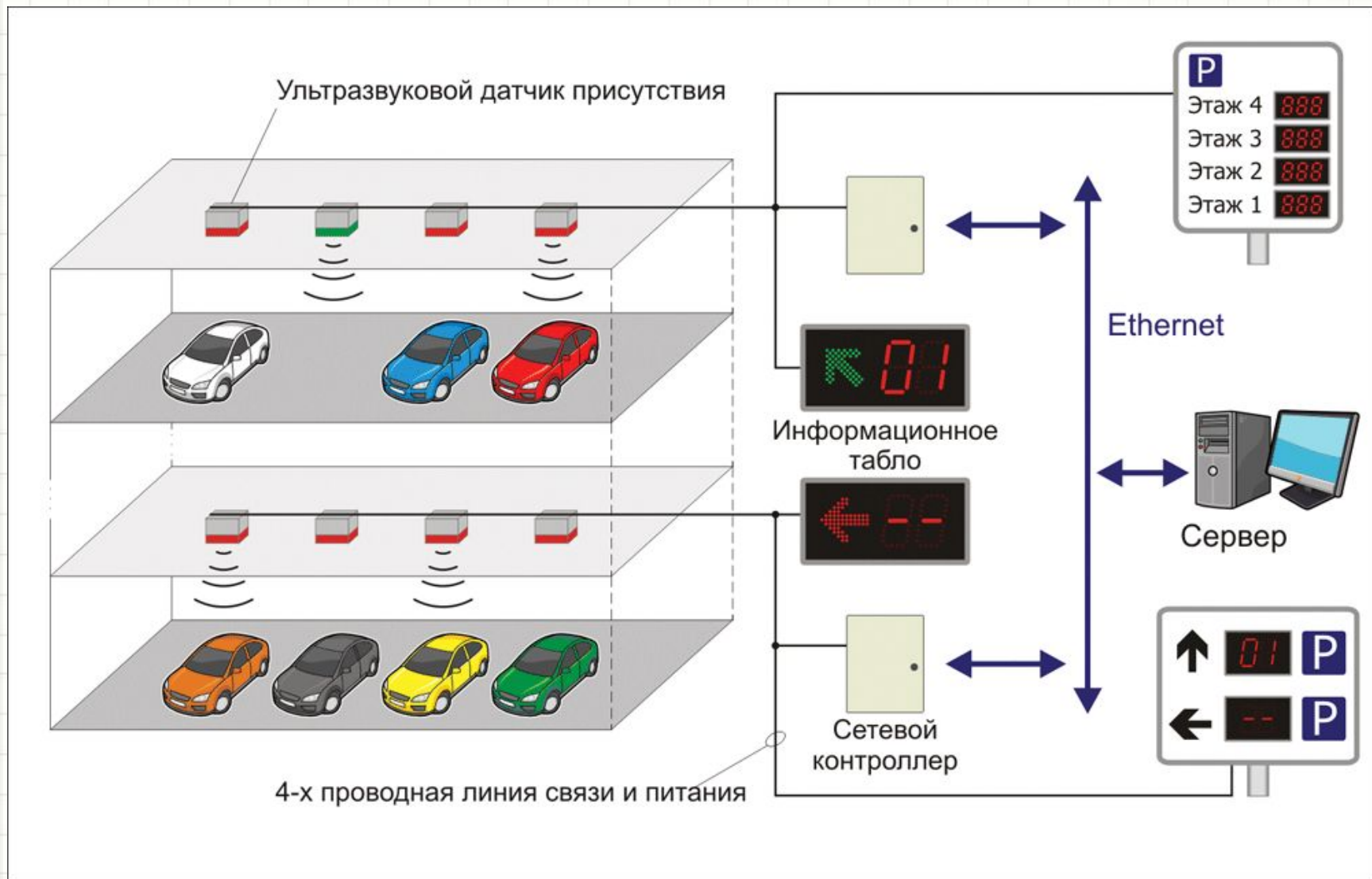


# Назначение системы

- Точное определение количества и расположения свободных мест на парковке и информирование об этом водителей и персонала
- Сокращение времени поиска свободного места

ParkManager позволяет уменьшить количество неправоммерно припаркованных автомобилей на въездах и прилегающих территориях

# Структура системы



# Состав системы

- Датчики присутствия автомобиля
- Выносные индикаторы
- Табло информационные
- Сетевые контроллеры
- Источники питания
- Сервер и рабочие станции

# Ультразвуковые датчики присутствия автомобиля

Устанавливаются над центром каждого парковочного места.

Предназначены для:

- Определения присутствия автомобиля
- Световой индикации Свободно/Занято

Диапазон рабочих температур:

-40...+50 °C

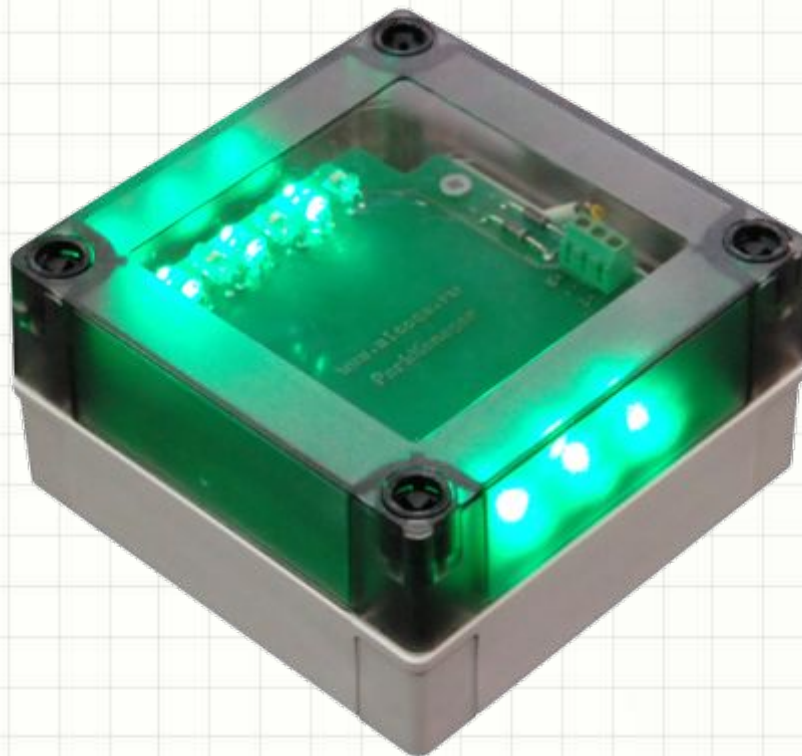


## Выносные индикаторы (опционально)

Устанавливаются в проезде напротив каждого парковочного места.

Предназначены для индикации состояния Свободно/Занято в случаях, когда архитектура парковки не позволяет видеть индикаторы датчиков присутствия

Диапазон рабочих температур:  
-40...+50 °C



# Табло информационные

Устанавливаются на  
въездах и разветвлениях  
парковки.

Предназначены для  
отображения числа  
свободных мест и  
направления движения.

Диапазон рабочих  
температур:  
-40...+50 °С



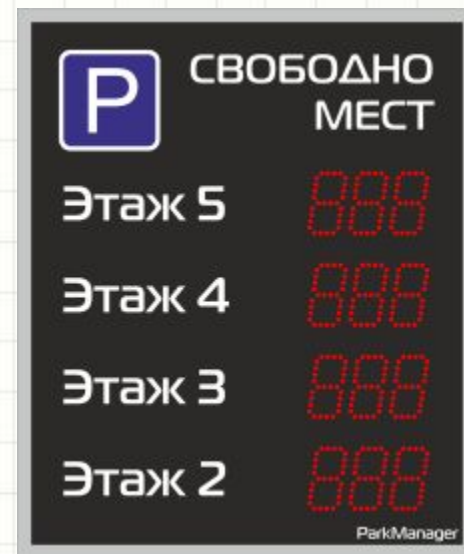
## Групповые табло

Устанавливаются перед въездами на парковку.

Предназначены для отображения числа свободных мест на отдельных уровнях многоярусных парковок.

Диапазон рабочих температур:

-40...+50 °C





## Сетевые контроллеры

Сетевые контроллеры предназначены для сбора информации от периферийных адресных устройств – датчиков, табло и т.п.

До 512 адресных устройств на один контроллер.

Контроллеры, сервер и рабочие станции работают в сети Ethernet.



# Дополнительное оборудование

**Ультразвуковые датчики  
въезда/выезда  
автомобиля**



**Счетчики-сумматоры  
проехавших  
автомобилей**

Предназначены для подсчета числа находящихся на парковке или отдельных ее частях легковых автомобилей

# Комплексное оснащение парковки

Помимо подсистемы ParkManager интегрированная система AS101 позволяет оснастить объект:

- Адресно-аналоговой пожарной сигнализацией
- Контролем доступа
- Охранной сигнализацией
- Видеонаблюдением

# Реализованные проекты

