



UNILIGHT

УМНЫЙ ПЕШЕХОДНЫЙ ПЕРЕХОД



Облачная
платформа



Состав комплекса «Умный пешеходный переход»



Датчик движения

Фиксирует нахождение пешехода на переходе



Модуль для дистанционного мониторинга Unilight

Отправляет команду на включение пешеходного знака через программное обеспечение



Программное обеспечение Unilight

Регистрирует команду и подаёт на дорожный знак



Дорожный знак с подсветкой

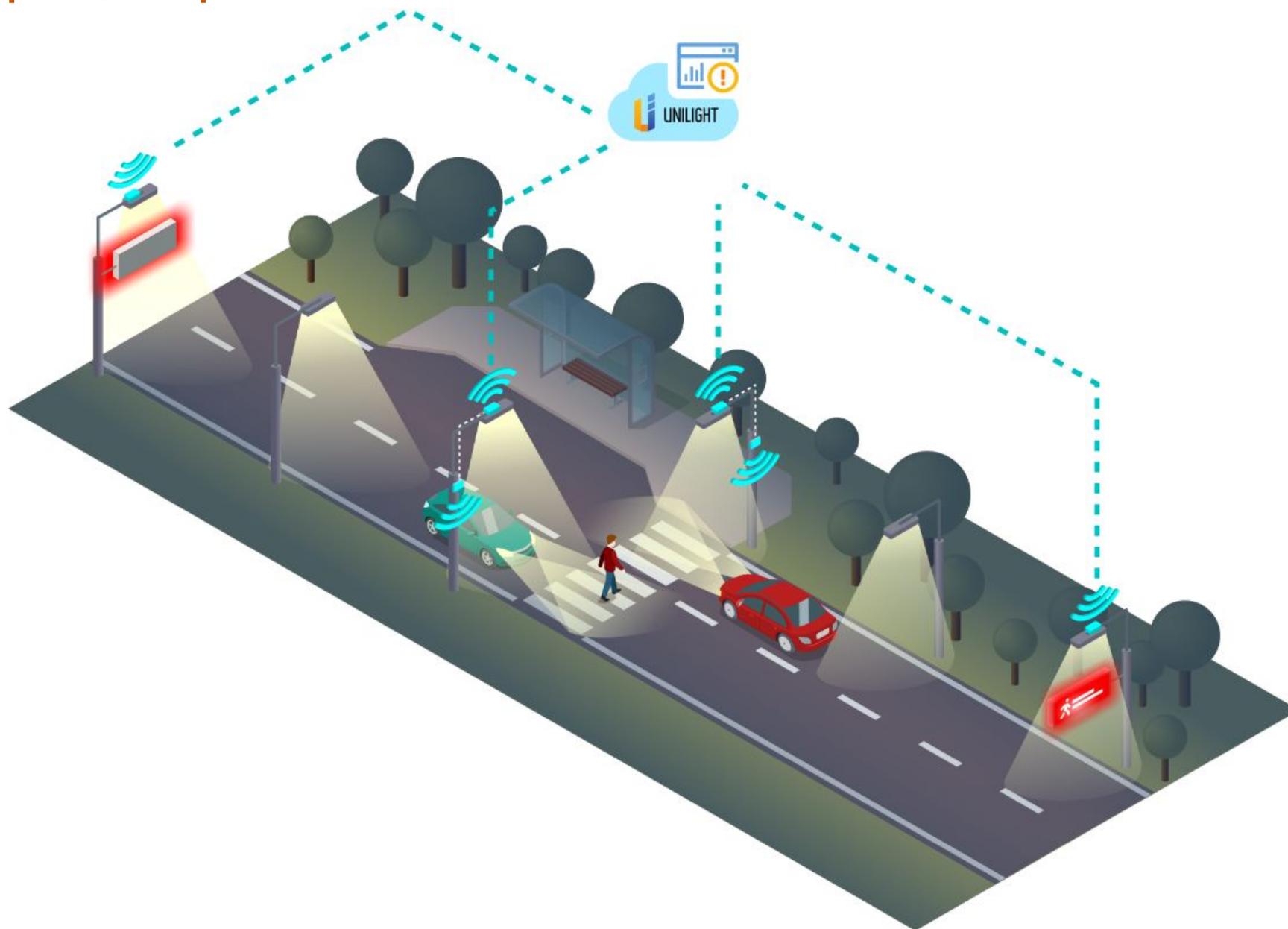
+



Информационное табло

- Дистанционная **настройка режимов** работы
- **Мониторинг** состояния и каждого из элементов
- Отображение объекта **на карте** города или дороги
- **Уведомления** в случае неисправностях и нештатных ситуаций
- Сбор и хранение данных с выводом **статистики** в виде отчётов и графиков.

Иллюстрация решения



Умный пешеходный переход Unilight – это:



1. Повышение безопасности на дорогах.

- Предупреждение водителей об опасности сбить пешехода.
- Явное выделение зоны пешеходного перехода.
- Защита пешехода интеллектуальной системой.



2. Дистанционное управление и мониторинг.

- Удаленная настройка режимов работы.
- Мониторинг состояния каждого из его элементов перехода.
- Уведомление в случае неисправностях на объекте или возникновения нештатных ситуаций.



3. Подробная информация об объекте.

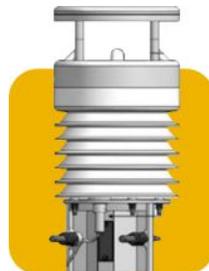
- Отображение перехода на карте города или дороги.
- Сбор и хранение данных о работе объекта.
- Вывод статистики в виде отчётов и графиков.

Дополнительные возможности системы



КАМЕРА ВИДЕОФИКСАЦИИ

Мониторинг и аналитика
транспортного потока



МЕТЕОСТАНЦИЯ

Определение температуры
и влажности воздуха,
атмосферного давления,
направление и сила ветра



МОДУЛЬ ИНДИВИДУАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОМ

Индивидуальное управление
светильниками (диммирование),
Управление линиями освещения



ДИСТАНЦИОННЫЙ ДАТЧИК СОСТОЯНИЯ ДОРОЖНОГО ПОЛОТНА

Дистанционные измерения
температуры поверхности
дорожного полотна, толщины
слоя воды, снега, льда на
поверхности дорожного полотна.



КАМЕРА (по фазное и групповое) ФОТОФИКСАЦИИ

Отправка фотоснимков
на диспетчерский пункт
в случае определения инцидента



Спасибо за внимание!

Контакты для связи:

115280, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д.19, стр.6
ООО «Айти Умный город»

+7 (495) 974-79-79
office@unilight.ru

