«Умный квартал»

Цифровые решения

О проекте

Целью проекта является создание экспериментальной зоны «Умный квартал» на базе района многоквартирной жилой застройки вблизи ОАО «Завод Легмаш» г. Орши, с внедрением технологий интернета вещей, видеоконтроля и мониторинга (апробация технических решений «умного города» для последующего масштабирования в Республике Беларусь).

Внедрение решения позволяет:

снизить расходы на утилизацию мусора за счет раздельного сбора отходов и рациональной логистической системы вывоза

автоматизировать учёт энергоресурсов, снизив эксплуатационные затраты

снизить потребление электроэнергии по группе модернизированных светильников и выбросов парниковых газов

повысить доходность парковок за счёт автоматизации и увеличения оборачиваемости мест, одновременно снижая заторы и вредные выбросы

обеспечить контроль метеорологических параметров атмосферы

Заказчик

Витебский областной исполнительный комитет, Министерство связи и инфоматизации

Source URL: *https://mpt.gov.by/umnyy-kvartal*