

Kaspersky IoT Secure Gateway



Кибериммунные шлюзы для подключения
ОБЪЕКТОВ ГОРОДСКОГО ДОМОХОЗЯЙСТВА
к облакам и бизнес-системам

Сценарий №1

Шлюз как программный дата-диод
(однонаправленная передача данных)

- **Безопасный и надежный** транспорт ранее недоступных для бизнеса данных;
- **Доверенные данные** со шлюза помогают строить цифровые сервисы по аналитике, прогнозированию работы оборудования;
- **Универсальный программный дата-диод** конвертер для передачи телеметрии в КИС;
- **Защита и мониторинг объектов** городского домохозяйства;
- **Реализация сценариев** по экомониторингу городских объектов;
- **Защита светофорной сети** и дорожной инфраструктуры;
- **Защита инфраструктуры** городского парковочного пространства.



Сценарий №2

Шлюз как роутер (двунаправленная передача данных)

- **Использование шлюзов на объектах КИИ в режиме FW по сертификации ФСТЭК;**
- **Отправка событий безопасности по протоколу Syslog;**
- **Безопасный и надежный двунаправленный транспорт ранее недоступных для бизнеса данных;**
- **Анализ промышленных протоколов (с функцией обнаружения и предотвращения вторжения) для защиты от внешних угроз;**
- **Удаленный мониторинг и управление инженерными системами отдельно стоящих крупных зданий (ТРЦ, БЦ (класс А,В));* ****
- **Комплексная защита промышленных (опасных) объектов на территории городов;**
- **Защита и реализация сценариев «Умный дом» в элитных и закрытых ЖК и поселках;****
- **Комплексная защита инфраструктуры ЦОД федерального и городского уровня;**
- **Мониторинг и управление системой защиты городской инженерной инфраструктуры (водоснабжение, электроснабжение, центральная канализация, места хранения отходов).**



Дополнительно:

- *С использованием экосистемы продуктов Лаборатории Касперского: KISG+KUMA+KSRW+KICS+KSC;
- **При интеграции шлюзов KISG с BIM-системами.