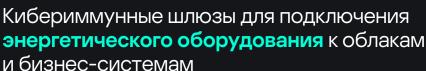
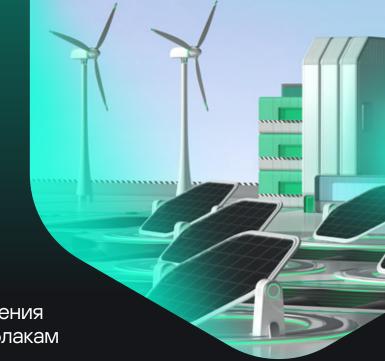
Kaspersky loT Secure Gateway





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
- Сбор телеметрии в сетях распределенной генерации и дистрибуции
- Мониторинг параметров газовых и паровых турбин с целью оптимизации и прогностики
- **Мониторинг и сбор данных** инфраструктуры электрозаправок

Сценарий №2







Дополнительно

- Создание экосистемы из продуктов «Лаборатории Касперского» KISG+ KUMA+KSRW+KICS+KSC для обеспечения комплексной безопасности на объекте и дальнейшей защищенной передачи данных в систему «ГосСОПКА»
- Централизованное управление продуктами «Лаборатории Касперского» через Kaspersky Security Center

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
- Обнаружение вторжений IDS/IPS для защиты от внешних угроз
- **Шлюз как элемент** построения систем M2M
- Киберзащита инфраструктуры, оборудования, АСУТП и SCADA-систем при подключении к ИТ-системам и сборе данных
- Локальное хранение собираемой информации (буферизация), аварийный буфер данных
- Защита и передача данных для СОТИ АССО
- Сбор данных цифровых подстанций для контроля, мониторинга, оптимизации нагрузки
- Удаленный доступ к узлам генерации (например, ДГУ), ретрансляция управляющих команд