

Охранный пульт «Uniport» для приборов «ОКО-U2/PRO/7S»

В приборах «ОКО-U2/PRO/7S» есть протокол передачи данных «TCP-SurGard», что дает возможность быстро развернуть простой охранный пульт «Uniport» стороннего производителя, который работает через интернет. В приборе необходимо включить передачу данных, установить IP-адрес или доменное имя пульта «Uniport», установить порт равным, например, 31199 и периодичность передачи данных (тестовый сигнал), например, 5 минут. Также необходимо ввести уникальный «ID» (код объекта), который используется при регистрации объектов в программе «Uniport».

Внимание! В приборе используется автоматическая подстановка стандартной точки доступа APN в Интернет через GPRS для SIM-карт украинских операторов мобильной связи. В случае невозможности установления связи с сервером при автоматической подстановке APN необходимо с помощью конфигуратора явно прописать необходимую точку доступа.

Конфигуратор для ОКО-PRO и ОКО-U2, версия 1.2.3 от 31.06.2016

Выберите COM-порт прибора: Открыть порт Выход

Выберите тип прибора: ОКО-PRO ...

Настройки Мониторинг Логирование

Считать настройки Записать настройки Настройки по умолчанию Открыть файл Сохранить в файл

Пользователи
Проводные зоны
Беспроводные датчики
Датчики температуры DS1820
Ключи IButton/Touch-Memory
Выходы
GPRS
Общие

Настройки GPRS www.server.oko.tm

☒ передача данных на веб-сервер

Точка доступа в интернет (APN) сим-карты прибора

Периодичность передачи данных на сервер (м)

Первый IP-адрес или доменное имя сервера Порт 1

Второй IP-адрес или доменное имя сервера Порт 2

Протокол передачи ID

В случае невозможности установления связи с сервером при автоматической подстановке APN необходимо с помощью конфигуратора явно прописать необходимую точку доступа.

В программе «Uniport» необходимо ввести порт такой же, как установлено в приборах. Внешний вид программы для организации простого охранного пульта (см. ниже)

Uniport | Уніпорт (v:3.1) 05.08.16 18:52:48

Час	Порт	Об'єкт	Подія	Група	Зон/Кор	Адреса
18:49:19	TCP	0332	E305: Перезавантаження системи	00	000	Київ, тестовий прилад
18:49:35	TCP	0332	R400: Відновлення-Постановка на охорону	00	000	Київ, тестовий прилад
18:49:42	TCP	0332	E130: Тривога в зоні	00	000	Київ, тестовий прилад
18:50:32	TCP	0332	R130: Відновлення-Норма після Тривоги в зоні	00	000	Київ, тестовий прилад
18:50:40	TCP	0332	E130: Тривога в зоні	00	000	Київ, тестовий прилад
18:50:47	TCP	0332	R130: Відновлення-Норма після Тривоги в зоні	00	000	Київ, тестовий прилад
18:50:54	TCP	0332	E130: Тривога в зоні	00	000	Київ, тестовий прилад
18:51:36	TCP	0332	E400: Знімання з охорони	00	000	Київ, тестовий прилад
18:51:47	TCP	0332	R400: Відновлення-Постановка на охорону	00	000	Київ, тестовий прилад
18:51:56	TCP	0332	E400: Знімання з охорони	00	000	Київ, тестовий прилад
18:52:04	TCP	0332	R400: Відновлення-Постановка на охорону	00	000	Київ, тестовий прилад
18:52:11	TCP	0332	E130: Тривога в зоні	00	000	Київ, тестовий прилад
18:52:18	TCP	0332	E400: Знімання з охорони	00	000	Київ, тестовий прилад

Показано подій: 13, за добу: 367 (05.08.16 18:52:18) ☐ Опітати: ☒ Автопрокрутка

Програма приймає повідомлення з портів TCP та COM в протоколі SUR-GARD, який в свою чергу базується на форматі де-факто міжнародного стандарту Contact ID.

Для приймання повідомлень з порту TCP необхідно:

1. Статична IP адреса, яку може надати провайдер Вашого інтернету.
2. В Брандмауері системи Віндос та Антивірусі необхідно дозволити порт передачі. Порт вибирається з діапазону доступних. Якщо використовується роутер то необхідно щоб цей номер був дозволений в ньому.

Internet TCP/IP
Адреса: 0.0.0.0
TCP порт: 31199

COM-port
Порт:
Швидкість: 115200

Видимість
☒ 1 - Тривоги
☒ 2 - Спостереження
☒ 3 - Несправності
☒ 4 - Знімання/Постановки
☒ 5 - Обходи
☐ 6 - Тестові
☒ Видавати звуки

www.el-sys.com.ua

Данную программу можно скачать по ссылке <http://ok.webhop.net/update/uniport.rar>