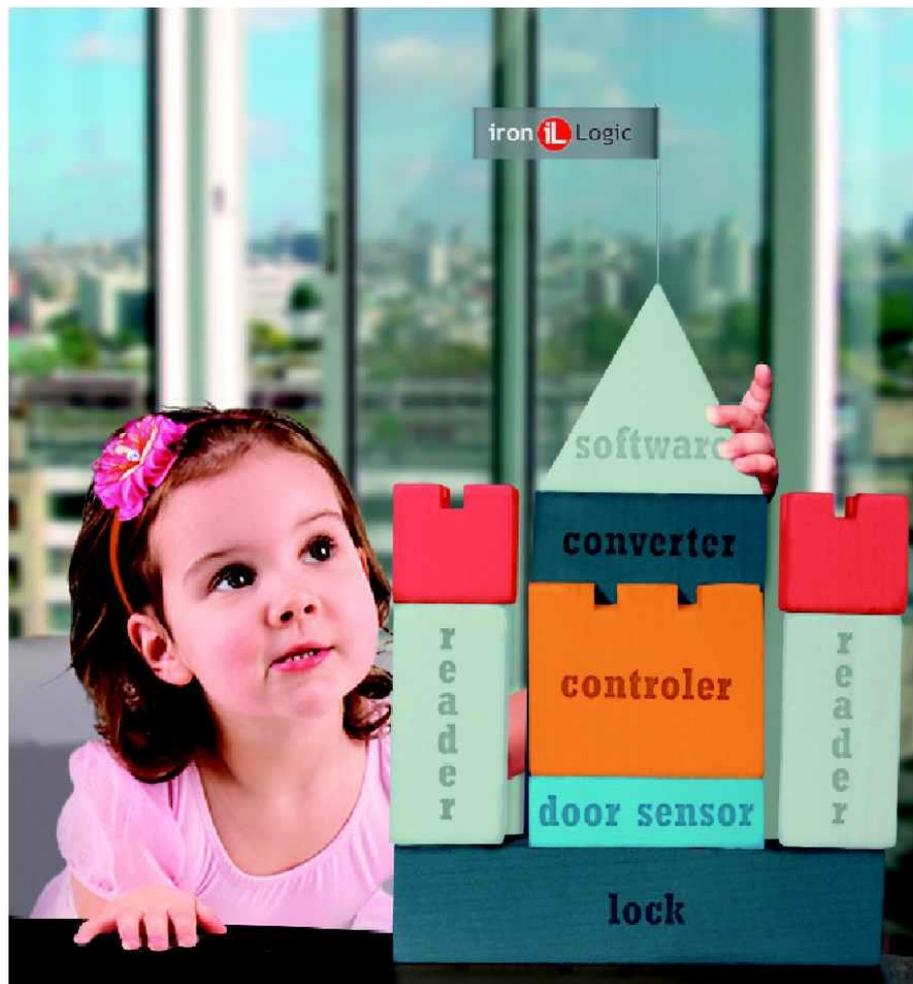


Веб-браузер как приложение общая тенденция



Контроль доступа это просто!



Веб-браузер как приложение общая тенденция



Программа вебинара:

1. Сравнение с приложением и с облачным сервисом.
2. Что изменилось и почему это возможно.
3. Общая тенденция?
4. Примеры браузерных приложений для СКУД.

Веб-браузер как приложение общая тенденция



Сравнение с приложением и с облачным сервисом

Место исполнения программы для СКУД



контроллер

Веб интерфейс



компьютер

Приложение



облако

Облачный сервис



Браузер

Веб страница

Веб-браузер как приложение общая тенденция



Сравнение с приложением и с облачным сервисом

Место исполнения программы для СКУД



Приложение



Веб страница

В обоих случаях программа выполняется на компьютере.
В чем разница?

Веб-браузер как приложение общая тенденция



Сравнение с приложением и с облачным сервисом



В чем разница?



Среда исполнения + программа

Программа

Скачать, распаковать, установить

Открыть страницу

Под конкретную платформу

Кросс платформенное

Веб-браузер как приложение общая тенденция



Сравнение с приложением и с облачным сервисом



В чем разница?



Ограничены:

- память
- производительность

Возможности
несопоставимо
больше

Веб-браузер как приложение общая тенденция



Сравнение с приложением и с облачным сервисом



В чем разница?



Необходим доступ к интернету:

- Оборудованию
- Клиентскому приложению

Работает локально

Веб-браузер как приложение общая тенденция



Прохождение сигналов



http

Открываем страницу



websocket

USB

Обмен данными с
оборудованием





Веб-браузер как приложение общая тенденция

Что изменилось и почему это возможно?

- ✓ Javascript
- ✓ CSS анимация
- ✓ Адаптивная верстка
- ✓ Локальное хранение данных
- ✓ Автономная работа
- ✓ Полноэкранный режим
- ✓ COM порт
- ✓ Websocket



Веб-браузер как приложение общая тенденция

Преимущества

- ✓ Вёрстка
- ✓ Кросс платформенность
- ✓ Веб доступ
- ✓ Нет инсталляции



Веб-браузер как приложение общая тенденция

Общая тенденция

- ✓ Веб страницы внешне не отличаются от приложений
- ✓ Веб игры
- ✓ Приложения на основе веб технологий



Веб-браузер как приложение общая тенденция

Простые операции

- ✓ Обновление прошивки
- ✓ Конфигурирование устройства
- ✓ Получение лога событий
- ✓ Онлайн управление устройством

Удобно делать без установки специального ПО.
Все, что раньше выносилось в веб интерфейс.

Веб-браузер как приложение общая тенденция



Примеры браузерных приложений для СКУД

- ✓ <https://fw.ironlogic.ru/> WEB MultiProg. Веб страница для прошивки через web-браузер настольных считывателей, сетевых и автономных контроллеров.
- ✓ <https://fw.ironlogic.ru/oc/> Online Commander. Веб страница для управления через web-браузер IP-контроллерами и сетевыми контроллерами
- ✓ <https://z1.help8.ru/> Веб страница для конфигурирования и управления адаптером Z-2 Base / Z-1



Веб-браузер как приложение общая тенденция

Техническая поддержка

Режим работы: Пн-Пт, 10:00-17:00

E-mail: support@ironlogic.ru

Только текстовая переписка

Telegram: t.me/il_help_bot

Чат: chat.help8.ru