



Служба техподдержки:
+7 (499) 322-73-29 (доб. 1)
support@iridi.com

Отдел продаж:
+7 (499) 322-73-29 (доб. 2)
contact@iridi.com

Шоурум в ТП «Сколково», г. Москва
+7 (499) 322-73-29 (доб. 3)
skolkovo@iridi.com

Шоурум в ИЦ ARCHИТЕКТОР, г. Екатеринбург
+7 (499) 322-73-29 (доб. 4)
showroom_ekb@iridi.com

622036, Свердловская область
г. Нижний Тагил, ул. Серова, д.14

iridi.com/ru



IRIdi

УЧЕБНЫЕ ПРОГРАММЫ

О КОМПАНИИ

2007 г.

основание
компании

170+

численность
персонала

110+

стран
сотрудничества

4000+

проектов
ежегодно

iRidi — разработчик устройств и программных продуктов для автоматизации умных домов и зданий, а также для управления ProAV проектами. Компания iRidi — создатель запатентованного открытого протокола автоматизации Bus77 (Патент №2653231 РФ).

Продукты компании — оборудование и ПО для визуализации и управления, включает базу готовых драйверов для 70+ протоколов автоматизации и мультимедиа решений.

Международный бренд и российское производство

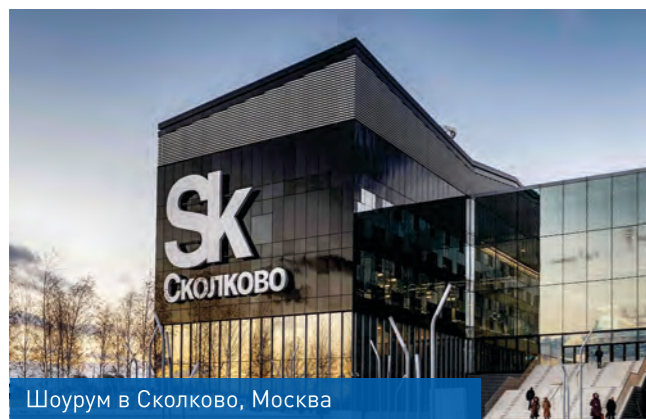
- Международная известность и репутация бренда iRidi
- Минимальные сроки изготовления и поставки
- Облачные сервисы на территории России
- Собственный штат опытных конструкторов, технологов и разработчиков
- Высокое качество продукции: производство в Нижнем Тагиле и российские материалы

PreSale и техподдержка

- Оперативная техническая поддержка на русском языке
- Поможем подобрать корректную комплектацию оборудования iRidi для проекта или замену оборудования
- Услуги сервисного центра для реализации проекта под ключ или его отдельных компонентов

Академия iRidi

- Обучение работе с оборудованием и платформой iRidi Pro специалистов любой квалификации
- Курсы по настройке приложений и работе с оборудованием автоматизации Bus77 Lite и Bus77 Pro
- Онлайн или офлайн формат практических курсов для вашего удобства



Шоурум в Сколково, Москва



Шоурум в ИЦ Архитектор, Екатеринбург



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Линейка оборудования Bus77	Bus77 Lite			Bus77 Pro		
	Приложение Bus77 Lite*	Приложение Bus77 Home**	Приложение Bus77 Home**	Приложение Bus77 Home**	Приложения iRidi Studio + i3 Pro***	Приложения iRidi Studio + i3 Pro***
Инструменты настройки	Приложение Bus77 Lite*	Приложение Bus77 Home**	Приложение Bus77 Home**	Приложение Bus77 Home**	Приложения iRidi Studio + i3 Pro***	Приложения iRidi Studio + i3 Pro***
Интерфейс визуализации	Стандартный интерфейс визуализации: пользовательский интерфейс настраивается из готовых виджетов автоматизации интерфейса			автомасштабирование интерфейса		Кастомный интерфейс визуализации: есть библиотека интерфейсов, автоматическое масштабирование не поддерживается - интерфейсы верстаются/редактируются под конкретное разрешение экрана на устройстве управления; возможность создать индивидуальный интерфейс под клиента.
Поддерживаемое оборудование (протоколы)	Только Bus77	Только Bus77	Только Bus77	Только Bus77	Только Bus77	Bus77 + другие системы автоматизации (см. драйверы)
Совместимость линеек оборудования Bus77 (не поддерживается переход с Lite на Pro и обратно)	Только Lite	Только Lite	Только Pro	Только Pro	Только Pro	Только Pro
Серверы и интерфейсные модули	LH-Hub	Bus77 Lite Server	IP-CAN (I2-CAN)	IP-HUB	Bus77 Home Server	Bus77 Integration Server
Лицензия	Лицензия: Bus77 Lite Hub Конфигурация: Визуализация + хаб	Лицензия: Bus77 Lite Server Конфигурация: Визуализация + сервер	Бесплатная	Лицензия: Bus77 Home Hub Конфигурация: Визуализация + хаб (только приложение Bus77 Home)	Лицензия: Bus77 Home Server Конфигурация: Визуализация + сервер	Лицензия: Bus77 Integration Server Конфигурация: Визуализация + сервер
Тип лицензии	online	online	online	online	online	online/offline
Драйверы	SIP, IP-камеры, Sonos	SIP, IP-камеры, Sonos, Samsung TV	-	SIP, IP-камеры, Sonos	SIP, IP-камеры, Sonos, Samsung TV	AMX, BACnet, Beckhoff ADS, Bus77, Clipsal (beta), ControlArt 7Port, Crestron, Domintell, Duotecno, ELDE, Global Caché, HDL, Helvar, iEast, INELS, Kleger, KNX, Larnitech, Legrand MyHome, Legrand Netatmo, Lutron HW, S/QSX, Modbus, MQTT, Satel, Tion, TIS, Velbus, Xicato, Yeelight, Z-Wave, Zigbee, SIP-телефония, ODBC, SNMP, Intesis, Samsung TV (серии 2019: RU/R/Q*R), LG TV, Bluesound, Somfy, ZONT, AV-драйверы для управления по TCP, UDP, HTTP(s), SSH, RS232, 1-wire, IP-камеры (JPEG/MJPEG/MPEG-4/H.264), Wake-on-LAN, Yamaha, PJLink, Sonos, Philips Dynalite, URRI
Удаленное управление и настройка через iRidi Cloud, количество одновременных подключений	до 25	до 25	-	до 25	до 25	до 25 (настройка локально)
Локальное управление и настройка, количество одновременных подключений	до 8	до 25	до 25	до 8	до 25	до 25
Голосовое управление	Яндекс Алиса	Яндекс Алиса, Сбер Салют	-	Яндекс Алиса	Яндекс Алиса, Сбер Салют	Яндекс Алиса, VK.Маруся, Сбер Салют, Amazon Alexa, Google Home
Графики	-	-	-	-	-	да
Настройки правил	-	да	-	-	да	FDB схемы, рутины
Настройка режимов	-	да	-	-	да	через рутины и токены проекта
Настройки логики на JS	-	-	-	-	-	да
Астротаймер	-****	да	-	-****	да	-
Расписания	только на устройствах Bus77	да	-	только на устройствах Bus77	да	да
Журнал уведомлений, Push, e-mail уведомления	-*****	да	-	-*****	да	да
Рекомендуемое количество устройств на сегмент шины Bus77	рекомендуемое: 32 максимальное: до 127	рекомендуемое: 32 максимальное: до 127	рекомендуемое: 64 максимальное: до 127	рекомендуемое: 64 максимальное: до 127	рекомендуемое: 64 максимальное: до 127	рекомендуемое: 64, максимальное: до 127, но не более 2500 тегов на один сервер
Цвет корпуса	белый	белый	черный	черный	черный	черный
Гарантия на оборудование	2 года	2 года	5 лет	5 лет	5 лет	5 лет

* Bus77 Lite - единое приложение для конфигурирования шины Bus77 и создания интерфейсов визуализации (iOS, Android, Windows)

** Bus77 Home - единое приложение для конфигурирования шины Bus77. Также приложение Bus77 Home используется для создания интерфейсов визуализации (iOS, Android, Windows)

*** iRidi Studio - программное обеспечение для конфигурирования шины Bus77 и создания интерфейсов визуализации (Windows)
i3 Pro - приложения для визуализации (iOS, Android, Windows)











**** Астротаймер в разработке

***** Журнал уведомлений с Push уведомлениями в разработке

ПЛАТФОРМА IRIDI PRO

Система управления (визуализация+сервер) для больших уникальных проектов домашней и коммерческой автоматизации.



-  Интеграция оборудования
-  Управление AV
-  Сбор и анализ данных
-  Голосовое управление
-  Уведомления: PUSH, email, Telegram
-  Удаленное управление объектом
-  Расписания
-  Сценарии
-  Логические блок-схемы
-  JavaScript

Лучшие интерфейсы визуализации

- Единый интерфейс для всего
- Очень-очень глубокая кастомизация
- JavaScript для большего функционала
- Работает на iOS, Android, Windows, OS X

Интеграция любого оборудования

- 70+ протоколов автоматизации
- Библиотека драйверов для ProAV
- Хранение и запуск сценариев и расписаний
- Автономная работа без Интернета (Offline)
- Логика, базы данных, графики и уведомления: PUSH, email, telegram, SMS
- Голосовое управление: Алиса, Alexa, Google Home, Салют, Маруся

Единый настроечный софт iRidi Studio

- Среда разработки интерфейсов управления, серверной логики и конфигурирования оборудования
- Интуитивно понятный современный интерфейс и широкий функционал



1. ВВЕДЕНИЕ В IRIDI PRO

online | бесплатно | 1 час

Краткий бесплатный курс для новичков в области автоматизации.



2. КУРС СПЕЦИАЛИСТА IRIDI PRO «КАК СОЗДАТЬ ПЕРВЫЙ ПРОЕКТ В IRIDI PRO?»

online | платно | 3 недели

Сертифицирующий курс будет полезен всем, кто хочет быстро освоить работу с продуктом iRidi Pro и научиться создавать интерфейсы управления оборудованием и серверную логику.



3. КУРС «ВВЕДЕНИЕ В JAVASCRIPT»

online | платно | 3 недели

Ускоренный курс предоставляет вам доступ ко всем трём модулям одновременно.



4. IRIDI SCRIPT

online | бесплатно | 4 недели

Курс предназначен для тех интеграторов, которые уже знакомы с iRidium pro, имеют навыки программирования на базовом уровне и хотят расширить свои навыки, научиться создавать кастомные интерфейсы с использованием скриптов, а также писать собственные драйвера.



5. КУРС СПЕЦИАЛИСТА IRIDI PRO: СОЗДАНИЕ ИНТЕРФЕЙСОВ И ЛОГИКИ В IRIDI STUDIO

offline | платно | 2 дня

Курс будет полезен всем, кто хочет быстро научиться работать с продуктом iRidi Pro и создавать на нем интерфейсы управления оборудованием и серверную логику.

Обучение проходит в шоурумах iRidi.



6. КАК СОЗДАТЬ ПЕРВЫЙ AV ПРОЕКТ В IRIDI PRO?

online | платно | 3 недели










Сертифицирующий курс будет полезен всем, кто уже работает или планирует работать с проектами автоматизации по оснащения частных домов, переговорных комнат, музеев, учебных классов и других объектов аудио-видео инсталляциям на базе продуктов компании iRidi.



ПРИЛОЖЕНИЯ BUS77 HOME / BUS77 LITE

Программное обеспечение для настройки оборудования в шине Bus77 и управления им при помощи быстро настраиваемого интерфейса визуализации.



-  Готовые виджеты устройств
-  Интеграция с IP камерами, SIP-домофонией, Samsung TV, Sonos
-  Удаленное управление и настройка
-  Серверная логика
-  Астротаймер
-  Расписания
-  Сценарии
-  Голосовое управление: Алиса, Салют
-  Журнал уведомлений, push, email уведомления

Быстрая настройка умного дома

- простота в изучении и в процессе использования;
- легкая настройка устройств, обновление прошивок в приложении;
- пусконаладка объекта даже с мобильных устройств;
- автомасштабирование под разрешение устройства управления.

Интеграция оборудования

- отдельная поддержка устройств линеек Bus77 Lite и Bus77 Pro (с возможностью импорта из Bus77 Home в iRidi Studio);
- интеграция стороннего оборудования в пределах готовых сценариев.

Единое приложение для настройки и управления проектом автоматизации

- настройка шины Bus77 и визуализации в одном приложении;
- простое и интуитивно понятное управление;
- прозрачная возможность коррекции параметров работы оборудования со стороны пользователя.

1. ОСНОВЫ РАБОТЫ С ОБОРУДОВАНИЕМ BUS77

— offline | платно | 1 день

Курс с сертификацией для начинающих инсталляторов. Вы научитесь работать с оборудованием Bus77 и сэкономите время на старте. Обучение поможет закрыть вопросы, которые тормозят работу, при первичной работе системой Bus77.

Обучение проходит в шоурумах iRidi.



2. BUS77 LITE ДЛЯ УМНЫХ ДОМОВ КОМФОРТ-КЛАССА

— online | платно | 3 часа

Курс для электриков по проектированию умных домов на системе Bus77 Lite. Видео-курс создан для инсталляторов, которые реализуют проекты домашней автоматизации для частного дома или квартиры. Рассмотрены типовые схемы подключения оборудования Bus77 Lite и его настройка в приложении Bus77 Lite для быстрого создания проекта автоматизации.



3. ЭКОСИСТЕМА BUS77 PRO ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ИНТЕГРАТОРОВ

— online | бесплатно | 1 час

Данный курс создан для системных интеграторов и инсталляторов, которые реализуют проекты автоматизации домашних и коммерческих объектов. Вы познакомитесь с протоколом Bus77, его схемой подключения, перечнем поддерживаемого оборудования и реализуемого функционала. По итогу курса вы сможете создавать проекты автоматизации на Bus77 самостоятельно.

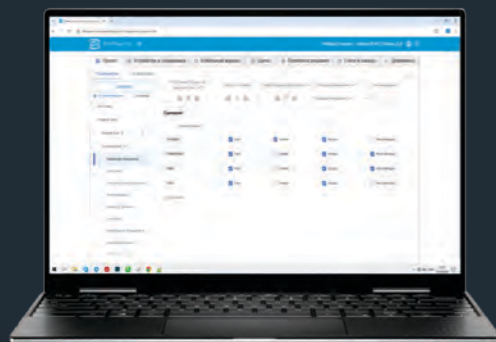


PROJECT TOOL

Онлайн-сервис для формирования предварительного коммерческого предложения и быстрого проектирования инженерных систем умного дома на оборудовании Bus77.

ДЛЯ КОГО:

- Интеграторы систем умного дома;
- Проектировщики домашней автоматизации;
- Дизайнеры интерьера умных домов;
- Монтажники инженерных систем, электрики, вентиляции, кондиционирования, охранных и пожарных систем на объектах автоматизации.

Project Tool
для подготовки предварительного КП







Исходная информация:

- Тип объекта;
- Общая площадь;
- Комнаты и их назначение.

Состав формируемых документов (3 варианта предварительного КП - варианты с различным объемом функций автоматизации и комплектации):

- Комфорт;
- Бизнес;
- Премиум.

Каждое КП включает полный перечень инженерного оборудования, электрощита, электроустановочных изделий, комплектующих для монтажа, черновых работ и услуг пусконаладки.

-  Минимум исходной информации
-  Быстрый расчет прямо на встрече с заказчиком
-  Подготовка предварительного КП в трех вариантах
-  Проработанные технические решения по набору оборудования
-  Выгодные условия от поставщиков
-  Гибкий функционал коррекции цен на работы и услуги

Project Tool
для проектирования умного дома

Исходная информация:

- Обмерочный план;
- Эскизный проект или дизайн-проект помещений с расстановкой оборудования на плане.

Состав формируемых документов:









- Состав инженерных систем по каждому помещению;
- Журнал соединений;
- Кабельный журнал полевых соединений;
- Проект щита;
- Кабельные журнал щитовых соединений;
- Однолинейная схема щита;
- Сметы на материалы, оборудование и работы;
- Уточненное коммерческое предложение по всем системам умного дома.

КУРС «БИЗНЕС-МОДЕЛЬ
ИДЕАЛЬНОГО ИНСТАЛЛЯТОРА»

— online | платно | 2 месяца

Курс для инсталляторов, кто стремится создать бизнес в сфере умных домов, и для компаний сферы автоматизации, кто хочет зарабатывать больше на умных домах.



-  Отработанная технология презентации и продаж
-  Проработанные технические решения от экспертного совета
-  Материалы для презентации заказчикам
-  Инструменты повышения конверсии и среднего чека
-  Готовые бизнес-процессы и юридические документы
-  Централизованный маркетинг
-  Готовый список вендеров и лучшие условия закупа
-  Уникальный сервис быстрого проектирования Project Tool

СОСТАВ КУРСА:

МОДУЛЬ 1. Технические основы создания умного дома. Bus77 Lite для домов комфорт-класса и Bus77 Pro для домов люкс-класса и коммерческой автоматизации.....	19 уроков
МОДУЛЬ 2. Подготовка к созданию бизнеса в сфере умного дома.....	4 урока
МОДУЛЬ 3. Работа в CRM-системе с заказчиками умного дома.....	4 урока
МОДУЛЬ 4. Технология продаж умных домов. Как подготовиться и провести презентацию умного дома для заказчика.....	17 уроков
МОДУЛЬ 5. Персонал инсталлятора умных домов: распределение ролей, подбор и обучение персонала.....	8 уроков
МОДУЛЬ 6. Работа в Project Tool: этап подготовки предварительного КП.....	4 урока
МОДУЛЬ 7. Работа в Project Tool: этап проектирования.....	2 урока
МОДУЛЬ 8. Работа в Project Tool: работа с заявками и поставщиками. Организация работ.....	7 уроков
БОНУС-МОДУЛЬ. Опыт инсталляторов умных домов. Истории в лицах от партнеров iRidi.....	4 урока
БОНУС-МОДУЛЬ. Курс "Проектный менеджер".....	19 уроков
БОНУС-МОДУЛЬ. Курс "Продавец умных домов".....	5 уроков