

iRidi

Управлять всем и сразу:
надежные системы управления и
автоматизации от iRidi



iRidi

- международный бренд
- российская компания
- собственное производство в РФ



160+

штатных
сотрудников

120+

стран
продаж

1200+

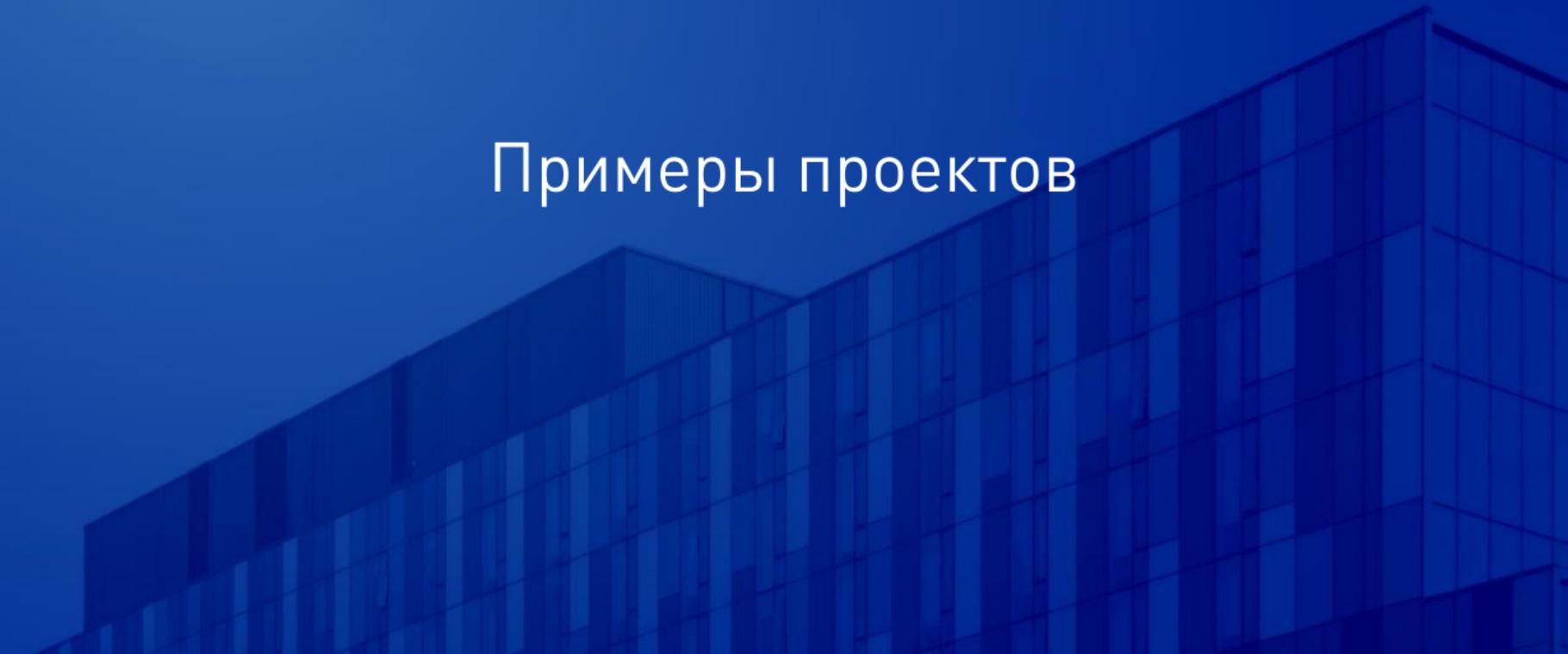
сертифицированных
интеграторов

4000+

проектов
ежегодно

- компании в России, Казахстане и ОАЭ
- члены международных ассоциаций KNX, Modbus, участники Сколково
- авторизованные партнеры в 13 странах
- 70+ поддерживаемых протоколов автоматизации и ProAV

Примеры проектов





Ситуационный центр Губернатора. Белгород, Россия



iRidi используется для управления AV-оборудованием и системой визуализации информации.

Оборудование: iRidi Pro Server, PTZ-камеры, ВКС, конгресс-система, видеостена, аудио и видео коммутация и др.

iridi.com/ru



Кампус «Школы 21». Белгород, Россия



iRidi используется для управления AV-оборудованием переговоров, залов и аудиторий, а также Digital Signage.

Оборудование: ProAV Control Processor, Touch Panel P8, Televic Conference, PTZ-камеры, видеостены, ВКС и т.д.

iridi.com/ru



Уральский Федеральный университет. Екатеринбург, Россия

iRidi используется для управления AV-оборудованием залов и аудиторий.

Оборудование: iRidi Pro Server, Qbic, DSP-процессоры, микрофонные массивы, PTZ-камеры и др.

iridi.com/ru



Стадион Екатеринбург Арена. Екатеринбург, Россия

iRidi используется для управления более 200 телевизорами и конференц залом.

Оборудование: AMX, Samsung TV, Epson, Bosh, Polycom, BSS.

iridi.com/ru

Проекты на iRidi



Апартаменты в Burj Khalifa.
Дубай, ОАЭ (ADD Dubai UAE)



Шоурум систем AV и автоматизации.
Малайзия



Храм Соломона.
Сан-Пауло, Бразилия



Медицинский центр УГМК-ЗДОРОВЬЕ. Россия,
Екатеринбург.



Гостиница Hilton.
Амстердам, Нидерланды



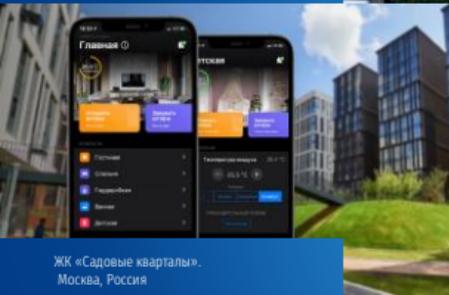
Стадион Екатеринбург Арена. Екатеринбург,
Россия



Парк развлечений Whiny World.
Сеул, Южная Корея



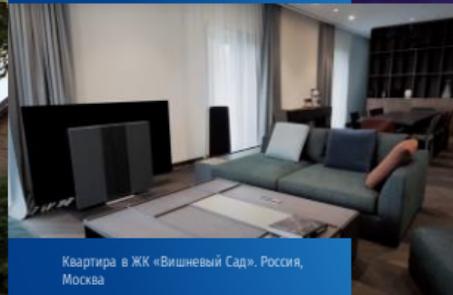
Медицинский центр УГМК-ЗДОРОВЬЕ. Россия,
Екатеринбург.



ЖК «Садовые кварталы».
Москва, Россия



Квартира в ЖК «Вишневый Сад». Россия,
Москва



Квартира в ЖК «Вишневый Сад». Россия,
Москва



Квартира в ЖК «Вишневый Сад». Россия,
Москва

Окей, и как это всё работает?

Платформа iRidi Pro



i3 Pro



iRidi Pro Server



iRidi Studio



iRidi Cloud



Лучшие интерфейсы визуализации



Приложение i3 Pro

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



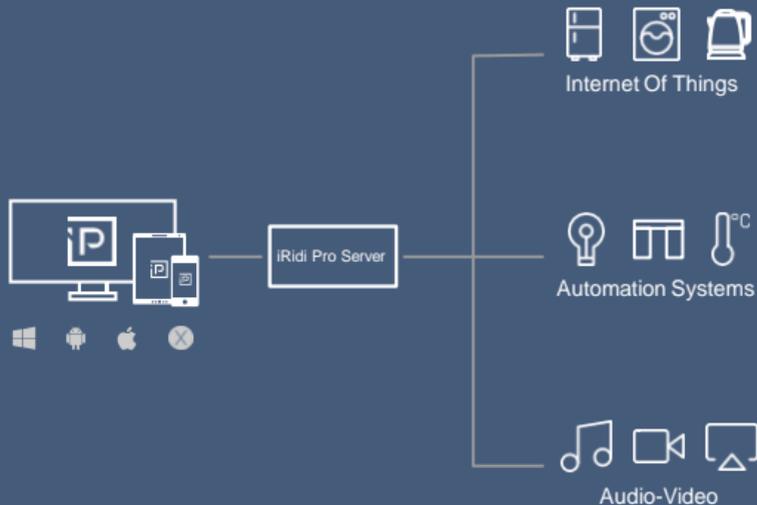


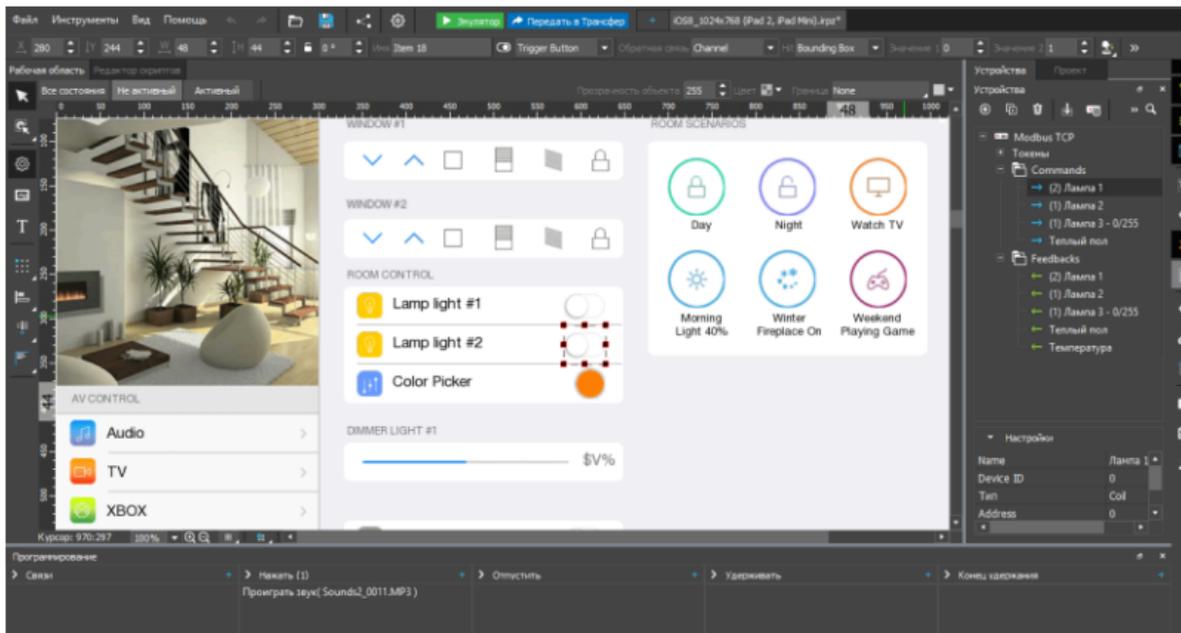
Интеграция любого оборудования

iRidi Pro Server



- 70+ протоколов автоматизации и ProAV
- автономная работа без Интернета (Offline)
- логика, базы данных и создание графиков
- уведомления: PUSH, email, telegram, SMS
- хранение и запуск сценариев
- голосовое управление: Алиса, Alexa, Google Home, Салют, Маруся



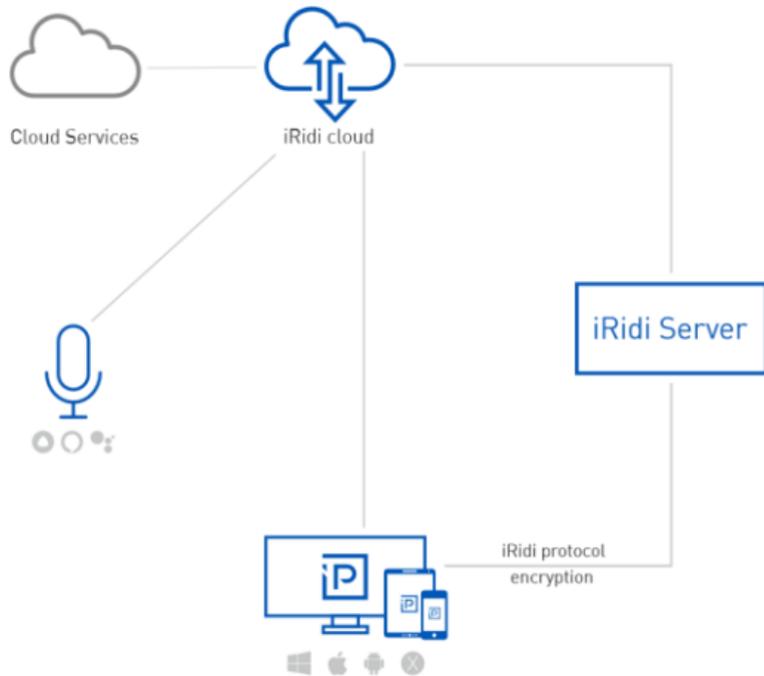


Среда разработки проектов интерфейсов управления, серверной логики и конфигурирования оборудования и серверных конфигураций

Windows 8/10/11
x32 и x64



- лицензирование и хранение проектов
- удаленное управление
- интеграция с голосовыми помощниками
- интеграция со сторонними облачными сервисами



Нативные и ProAV драйверы



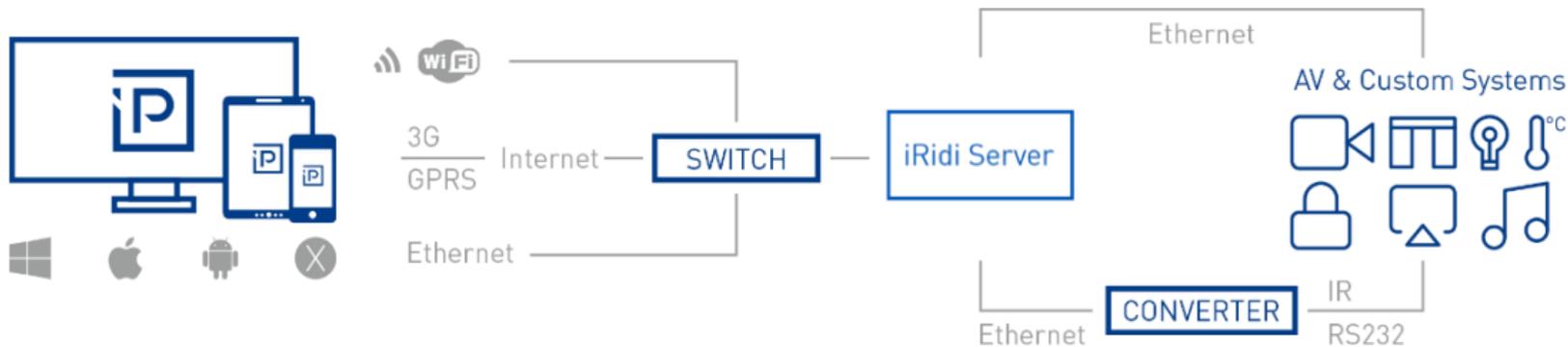
Готовые инструменты для управления AV-оборудованием и системами автоматизации.



Интеграция с голосовыми помощниками



- Управление оборудованием по TCP, UDP, WebSocket, HTTP(s), RS232, SSH
- Произвольный список команд и обратная связь через JavaScript
- Создавайте свои драйвера и скрипты



Контроллеры системы управления



iRidi Pro Server
HS Server



ProAV Control Processor
PX-VM20-Basic



ProAV Control Processor
PX-VP100-Advanced



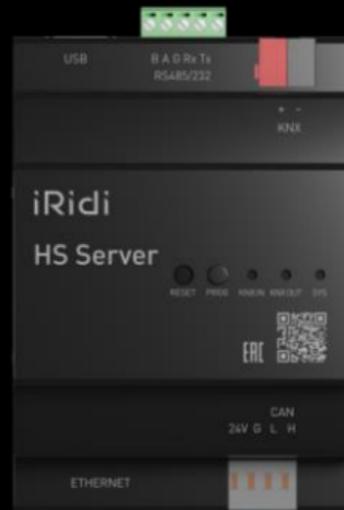
HS Server / iRidi Pro Server



Подходит для:

- домашней автоматизации,
- малых проектов – переговорные комнаты, небольшие офисы.

Подходит для небольших проектов с преимущественным управлением по ip-протоколам.



HSS

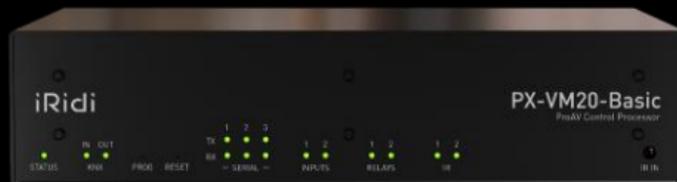
ProAV Control Processor - версия Basic



Идеальное решение :

- для переговорных комнат и образовательных учреждений,
- для конференц-залов и офисов,
- для музеев и других общественных пространств,
- для домашних кинотеатров.

Подходит для любых проектов с преимущественным управлением по ip-протоколам.

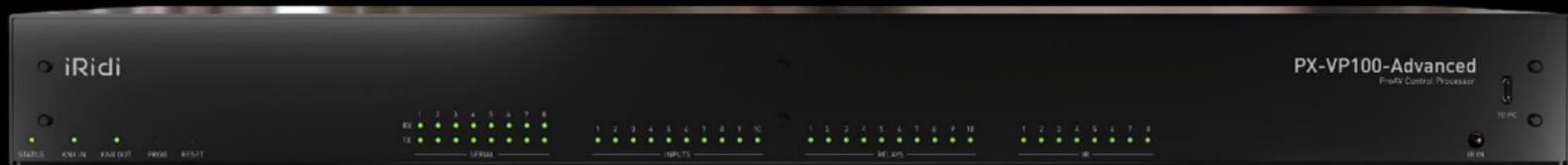


PX-VM20-Basic

ProAV Control Processor - версия Advanced



Профессиональное решение для офисов, ситуационных центров, частных домов и любой коммерческой и государственной автоматизации.



PX-VP100-Advanced

Для ProAV Control Processor и HS Server

Пожизненные лицензии

Приобретаются один раз и навсегда, на один объект.

- **Онлайн лицензирование**

Для любых проектов.

После активации и загрузки проектов можно отключить от сети Интернет, сервер продолжит работу в автономном режиме.

- **Оффлайн лицензирование**

Для коммерческих и государственных проектов без доступа к сети Интернет.

🏠 Сайт iRidium mobile

Содержание

ProAV Control Processor Basic

Назначение и область применения

Технические характеристики

Гарантийные обязательства

Габариты

Клеммы и индикация

Дополнительные аксессуары

Особенности

Подключение к сети и электропитанию

Поддержка работы IEEE 802.1x

Параметры безопасности

ProAV Control Processor Basic

ProAV Процессор управления базовый
Код товара: PX-VM20-Basic

документация обновлена 18.6.2024

Паспорт: ProAV Control Processor Basic 📄

Назначение и область применения



Устройство предназначено для установки в проектах автоматизации квартир, домов, зданий и коммерческих объектов, в том числе в децентрализованной сети Bus77 iRidi®.

Обеспечивает сбор, хранение, обработку и отправку данных, поступающих по сетевым и полевым интерфейсам.

Функционал зависит от прилагаемого прикладного программного обеспечения и лицензии.

На чем запускать интерфейсы
визуализации?

Где запускать интерфейсы визуализации



Приложение i3 Pro работает на:

- смартфонах
- планшетах
- ПК, неттопы и киоски на Windows
- OS X устройства



Сенсорные панели



Touch Panel P6

Диагональ экрана – 6"
Габаритные размеры - 155x87x37



Touch Panel P8

Диагональ экрана – 8"
Габаритные размеры - 200x126x37



Touch Panel P10

Диагональ экрана – 10"
Габаритные размеры - 251x154x37

Сенсорные панели

В белом цвете



предзаказ



Touch Panel P8

Диагональ экрана – 8"
Габаритные размеры - 200x126x37
Цвет - Black, White

Touch Panel P10

Диагональ экрана – 10"
Габаритные размеры - 251x154x37
Цвет - Black, White

Сенсорные панели



Крепление



В монтажный короб
или подрозетник



Настольная подставка
для Touch Panel P8 и P10

Настольная сенсорная панель с экраном 10"



предзаказ



Tabletop Panel P10-T

- переговорные комнаты
- залы совещаний
- ситуационные центры
- учебные аудитории

Домашние кинотеатры и отельная автоматизация:

- сенсорный экран
- физические кнопки с подсветкой
- Wi-Fi подключение и встроенный ИК-выход
- кастомизируемый интерфейс и функционал кнопок – никаких навязанных функций
- эргономичный дизайн



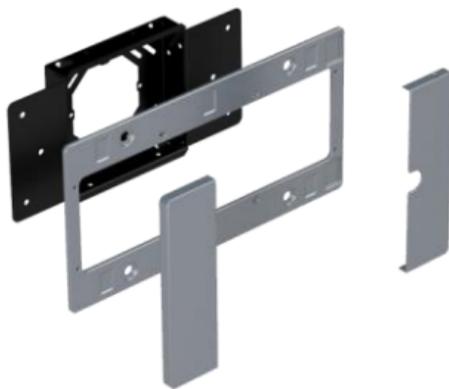
Настенные рамки



Для планшетов



Рамка для Lenovo Tab M10



Рамки для iPad

iPad mini 5 (7,9")
iPad mini 6 (8,3")



Блоки питания

В комплекте с Г-образным кабелем Type-C или Lightning

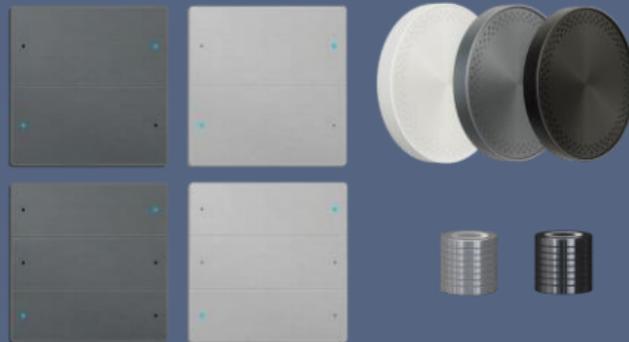
Расширяем функционал
с оборудованием Bus77 Pro

Оборудование Bus77 Pro



Расширьте функционал AV-проекта надежным оборудованием Bus77 Pro, управляйте:

- освещением и подсветкой
- Dali-светильниками
- климатом и вентиляцией
- моторизованными карнизам
- любой силовой нагрузкой
- интегрируйте различные датчики

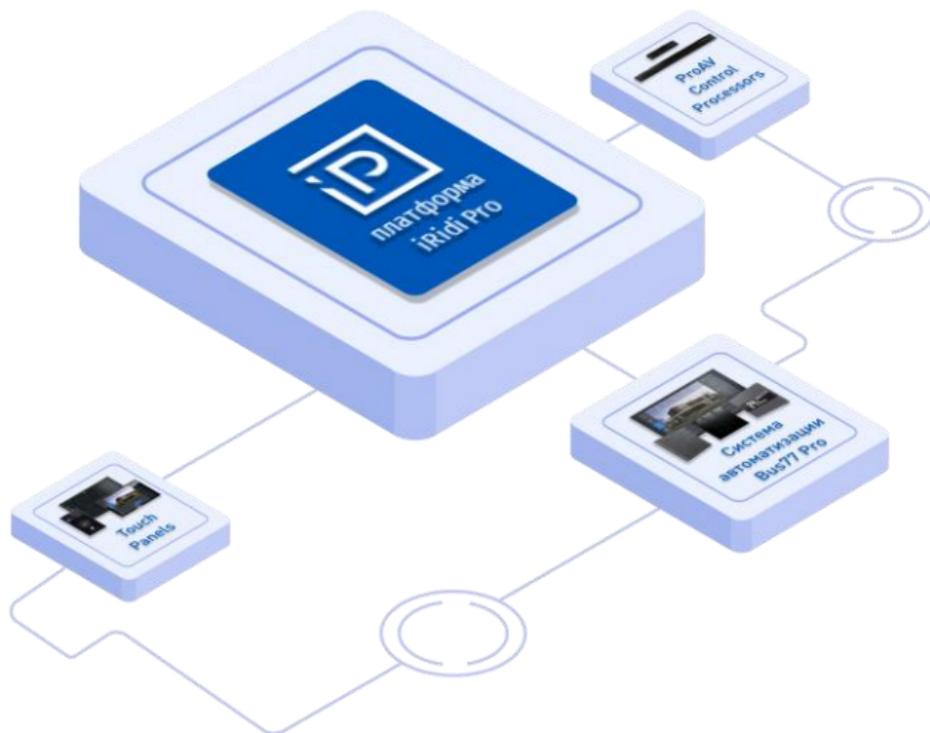


Оборудование Bus77 Pro



- простая и быстрая настройка
- децентрализованная шина
- дешевле импортных аналогов в 3 раза
- без дополнительных лицензий, ключей и продолжительного обучения
- единая среда разработки - iRidi Studio
- легкая интеграция с ProAV Control Processor



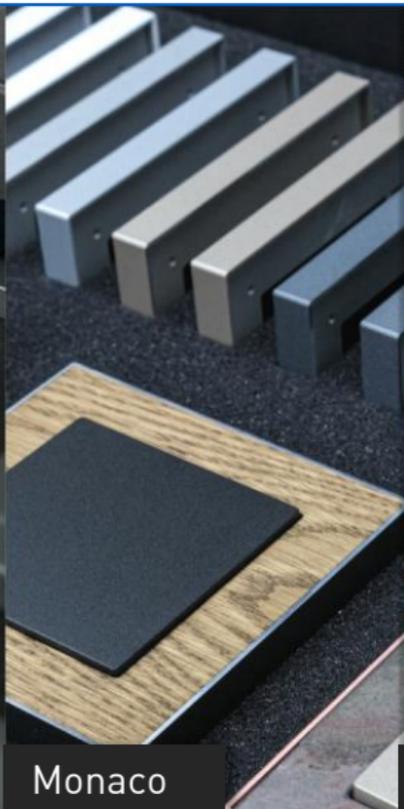


Что еще?

Электроустановочные изделия



Berlin



Monaco



Milan



Slim

Обучающие курсы

Часть 1. Введение в iRidi Pro

Ознакомительный бесплатный онлайн-курс



Часть 2. Курс специалиста iRidi Pro

Сертифицирующий онлайн-курс под руководством куратора. Набор новой группы - 1 раз в месяц

Часть 3. Введение в iRidi Script

Онлайн-курс для тех, кто уже знаком с iRidi Pro и имеет знания в программировании

Часть 4. iRidi Script

Курс для тех, кто хочет расширить свои навыки и создавать интерфейсы с использованием скриптов, а также писать собственные драйвера.



Дополнительные бонусы:

- 4 интерфейса
- дополнительная скидка
- сертификат специалиста iRidi pro



Отзывы участников обучения

*«Супер проект! Супер возможности!
Не пожалел. Тщательность подачи и в целом - молодцы!
Сначала залез на экзамены 2-й версии - также много дало.
Идем дальше!»*



Экосистема Bus77 Pro для профессиональных интеграторов

Видео-курс для системных интеграторов и
инсталляторов.

3 часа, бесплатно

Курс специалиста iRidi Pro

2-х дневный практический курс с сертификацией,
г. Москва, Сколково.
Набор новой группы - ежемесячно.

Основы работы с оборудованием Bus77

1 дневный практический курс с сертификацией,
г. Москва, Сколково.
Набор новой группы - ежемесячно.



Станьте сертифицированным специалистом



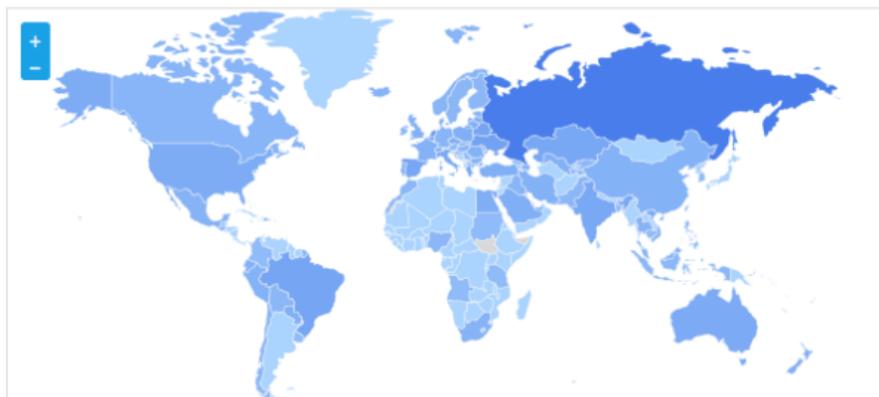
РЕГИСТРАЦИЯ

НАЙТИ СЕРТИФИЦИРОВАННОГО СПЕЦИАЛИСТА (1218)

Здесь вы можете найти Сертифицированного Специалиста iRidi для вашего проекта автоматизации. Сертифицированный Специалист iRidi — это компания-инсталлятор или интегратор, прошедший обучение в Академии iRidi. Эти квалифицированные специалисты могут сделать Умный дом, домашний кинотеатр, мультрум-

систему, умный офис, шоурум и т.д. под ваши индивидуальные желания, требования и бюджет.

Если вы интегратор и хотите, чтобы информация о вас отображалась в разделе «Найти Сертифицированного Специалиста iRidium», узнайте, как это сделать [здесь](#).



Выберите страну

Все страны

- Разработчик скрипт-драйверов ?
- Разработчик комплексных интерфейсов ?
- Разработчик дизайнов ?
- Специалист Bus77 Lite ?

НАЙТИ СПЕЦИАЛИСТА

Контакты для вопросов



Отдел продаж iRidi:

Тел: +7 (499) 322-73-29 (доб. 2)

Email: contact@iridi.com

Артем Лоза

Продакт-менеджер
ProAV-направления iRidi

Тел: +7 (911) 252-00-03

Email: a.loza@iridi.com

Сергей Снытко

Директор по развитию iRidi

Тел: +7 (916) 033-91-55

Email: s.snytko@iridi.com

Техническая поддержка iRidi:

Тел: +7 (499) 322-73-29 (доб. 1)

Email: support@iridi.com

Приобрести решения iRidi:



Корпорация ДНК

Web: dnk.ru

Email: client@dnk.ru

iRidi

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

