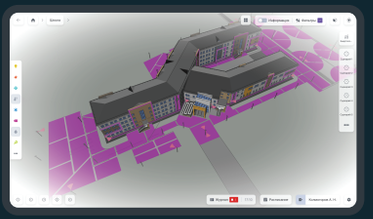
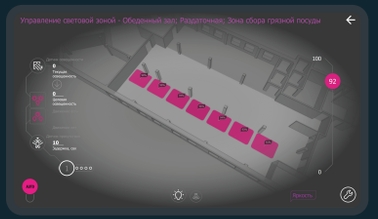
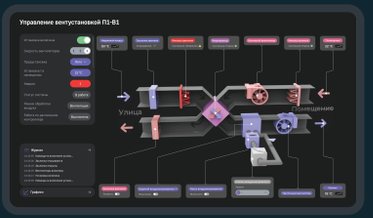
Программное обеспечение AWADA Smart Light для управления освещением по DALI+



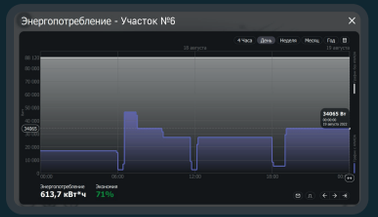
Революционный интуитивно-понятный интерфейс



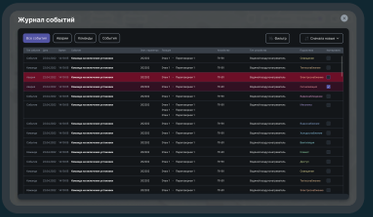
Управление освещением по любому заданному алгоритму



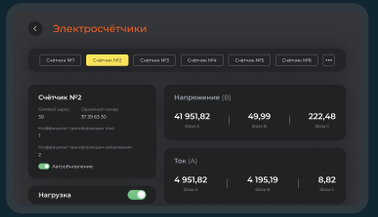
Масштабирование системы для управления отоплением, вентиляцией, кондиционированием и т.д.



Отображение экономии и разные уровни доступа к функционалу ПО



Отчет о событиях и аудиовизуальные уведомления



Удобные дашборды для мониторинга и диспетчеризации системы

Попробуйте наше демонстрационное приложение бесплатно

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

awada.ru

AWADA

Беспроводное управление освещением по DALI+

AWADA представляет новое решение для управления освещением по стандарту DALI – теперь нет нужды в трате времени и ресурсов на прокладку шины DALI.

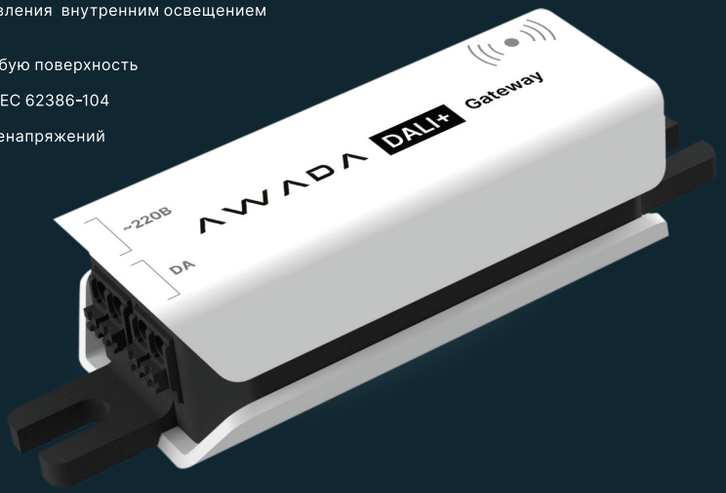
AWADA – IT-компания полного цикла, российский разработчик программно-аппаратного комплекса систем управления внутренним и наружным освещением, а также зданий. На начало 2023 года реализовано более 500 проектов различной сложности. AWADA входит в группу компаний VARTON (ООО ТПК «Вартон» включен в перечень федеральных системообразующих предприятий).
Шкафы управления AWADA включены в перечень промышленной радиоэлектронной продукции, произведенной на территории Российской Федерации (согласно постановлению Правительства 719 от 17.07.2017).
Программное обеспечение для автоматизации системы управления освещением AWADA включено в реестр МинЦифры (реестровая запись №6983 от 07.10.2020).

СДЕЛАНО В РОССИИ

Шлюз AWADA DALI+

Многофункциональный шлюз для управления DALI, DALI 2.0 и D4i-устройствами

- Использование схемы 1 DALI+ шлюз – 1 DALI-устройство упрощает пусконаладку за счёт исключения ошибок монтажа – несоответствия фактических IP-адресов адресам в проектной документации
- К одному шлюзу может быть подключено до 64 DALI-устройств (светильники, датчики, кнопочные панели и т.д.)
- Лучшее решение для управления внутренним освещением крупных объектов
- Удобен для монтажа на любую поверхность
- Соответствует стандарту IEC 62386-104
- Встроенная защита от перенапряжений





Состав решения

На объекте устанавливается шкаф управления освещением, в состав которого входит контроллер RAPIDA C и до 30 подключенных модулей интерфейса DALI+, обеспечивающих беспроводную передачу управляющих сигналов шлюзам AWADA DALI+.

К одному модулю интерфейса DALI+ можно подключить до 64 DALI-устройств.

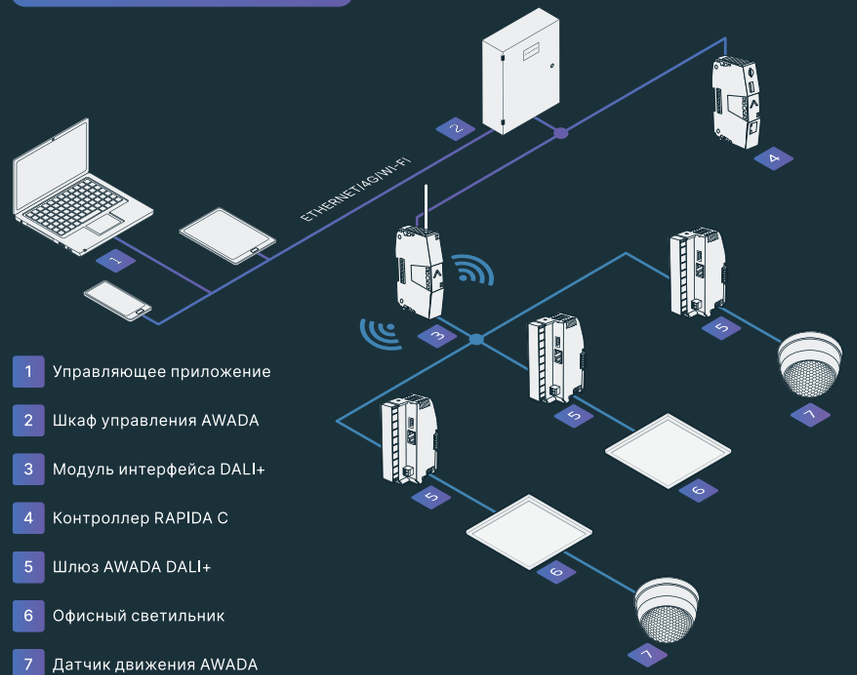
Как реализуется беспроводное DALI-решение?

К одному модулю интерфейса DALI+ можно подключить 64 шлюза AWADA DALI+, где к каждому подключено по одному DALI-устройству (светильник, датчик и т.д.), или можно подключить 1 шлюз AWADA DALI+ к которому подключаются по общей шине уже 64 подключенных DALI-устройств. Так же доступны и другие комбинации.

Вся информация об управляемом объекте выводится в интерфейсе революционного ПО AWADA Smart Light.



Архитектура решения



1. Управляющее приложение
2. Шкаф управления AWADA
3. Модуль интерфейса DALI+
4. Контроллер RAPIDA C
5. Шлюз AWADA DALI+
6. Офисный светильник
7. Датчик движения AWADA