

# 25 ФАКТІВ ПРО РОЗУМНИЙ БУДИНОК

Чому професіонали все частіше чують про цю технологію та чи справді на ній можна заробити?



## Контролюйте усі пристрої та системи у будинку



**Освітлення** (димування, RGB, світлові сцени, керування рухом, автоматизації)



**Подвір'я** (блокування рухом, крапельний та дощовий полив, вологість ґрунту, ландшафтне освітлення, басейн)



**Клімат-контроль** (керування по зонах, часові режими, режим відпустки, моніторинг якості повітря)



**Енергоощадність** (вимірювання споживання, аналітика, керовані розетки, режим "вимкнути все")



**Безпека** (запобігання пожежі, виявлення затоплення, виявлення руху, ефект присутності)



**Камери** (незабаром)



**Штори та ролети** (моторизоване управління, керування кутом повороту ламелей)



**Мультимедіа** (незабаром)



# НАЙКРАЩЕ РІШЕННЯ У ВАШІЙ КАР'ЄРІ

## ЗРОСТАННЯ ПОПИТУ

Оскільки все більше домовласників прагнуть автоматизувати свої будинки, вивчення технології дротового розумного дому збільшить попит на ваші послуги. А це, як наслідок призведе до розширення бізнесу та збільшення прибутків.



# i3 Engineering

## ІНВЕСТИЦІЇ ОКУПАЮТЬСЯ

Хоча для вивчення нових технологій і знадобиться певний час, та довгострокова віддача у вигляді: розширення бізнесу, задоволеності клієнтів і гарантій роботи - варта інвестицій.

## КОНКУРЕНТНА ПЕРЕВАГА

Вивчення нових технологій, дає вам конкурентну перевагу перед іншими електриками, які не пропонують такі послуги. Це зробить вас більш привабливими для потенційних клієнтів.

# ЛЕГШЕ НІЖ ЗДАЄТЬСЯ

## БЕЗ ДОСВІДУ АВТОМАТИЗАЦІЇ

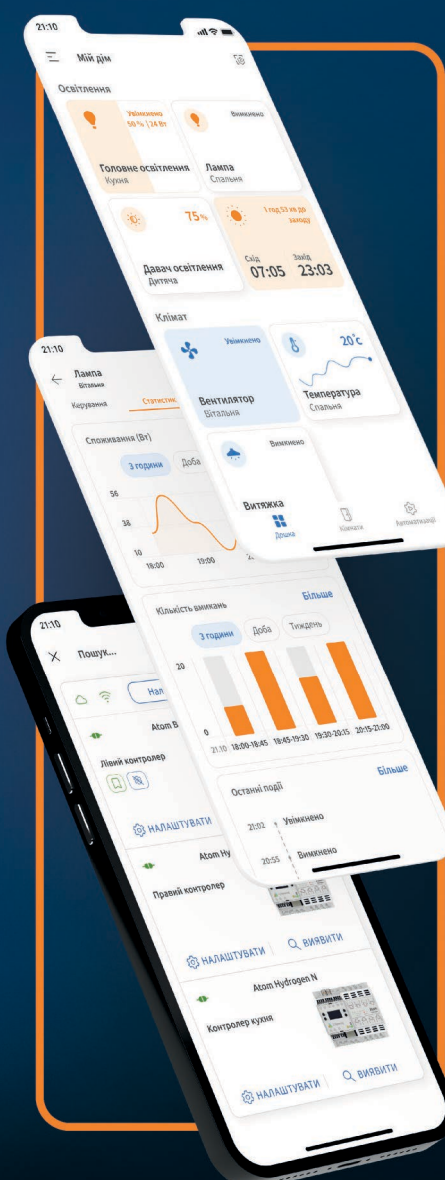
Електрикам не потрібні спеціальні знання з програмування чи розробки програмного забезпечення, щоб встановити та налаштувати наше рішення. Це робить його доступним для широкого кола професіоналів.

## МОБІЛЬНИЙ ДОДАТОК

Мобільний додаток i3 Home дозволяє легко налаштувати систему - всі автоматизації створюються за лічені хвилини та не вимагають створення складних блок-схем чи пошуку необхідного коду для інтеграції сторонніх систем.

## КОМПЛЕКСНЕ РІШЕННЯ

Наш продукт є комплексним рішенням для проектів розумного дому та автоматизації бізнесу, що означає, більше не потрібно купувати й інтегрувати кілька компонентів від різних постачальників для досягнення повноцінної автоматизації об'єктів.



## ЗАДОВОЛЕНІСТЬ КЛІЄНТІВ

Зі зростанням попиту на технології розумного дому клієнти очікуватимуть, що електрики будуть обізнані в цій галузі. Тому бути в курсі нових технологій стає все важливішим.

## ЗБІЛЬШЕННЯ ДОХОДУ

Пропонуючи нові послуги, такі як дротові системи розумного дому, електрики можуть збільшити свій потенційний дохід, за рахунок надання високоякісних послуг за високою ціною.

## РОЗРАХУНОК НА МАЙБУТНЄ

Оскільки технології продовжують розвиватися, важливо бути в курсі нових розробок у галузі, щоб підготувати свій бізнес до майбутнього.

## ІНТЕГРУЙТЕ ЗВИЧАЙНІ ПРИСТРОЇ

Підбирайте бренди у необхідному ціновому сегменті, від виробників яким довіряєте та за дизайном що подобається кінцевому користувачу.

## ВІДСУТНІСТЬ СКЛАДНОЇ ЕЛЕКТРОПРОВІДКИ

Всі кабелі заводяться на пряму у щиток від кожного периферійного пристрою, а реалізація таких схем як мастер чи прохідний вимикач, не потребують складних перехресних підключень.

## МОНТАЖ НА DIN-РЕЙКУ

Контролери встановлюються на стандартну DIN-рейку, що дозволяє легко інтегрувати контролери із традиційними елементами електромережі.

## МІНІМУМ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Додаток i3 Home дозволяє кінцевим користувачам налаштувати систему за лічені хвилини, полегшуючи використання та обслуговування системи з часом і зменшуючи потребу в додатковій підтримці з боку електрика.

# КЛІЄНТИ ОБИРАЮТЬ РОЗУМНИЙ БУДИНОК

## ЗРУЧНІСТЬ

Однією з головних переваг систем розумного будинку є зручність, яку вони пропонують. Кінцеві користувачі шукають функції, які можуть допомогти їм автоматизувати рутинні завдання, такі як увімкнення світла чи регулювання температури, без необхідності виконувати це вручну.

## ЕНЕРГОМОНІТОРИНГ

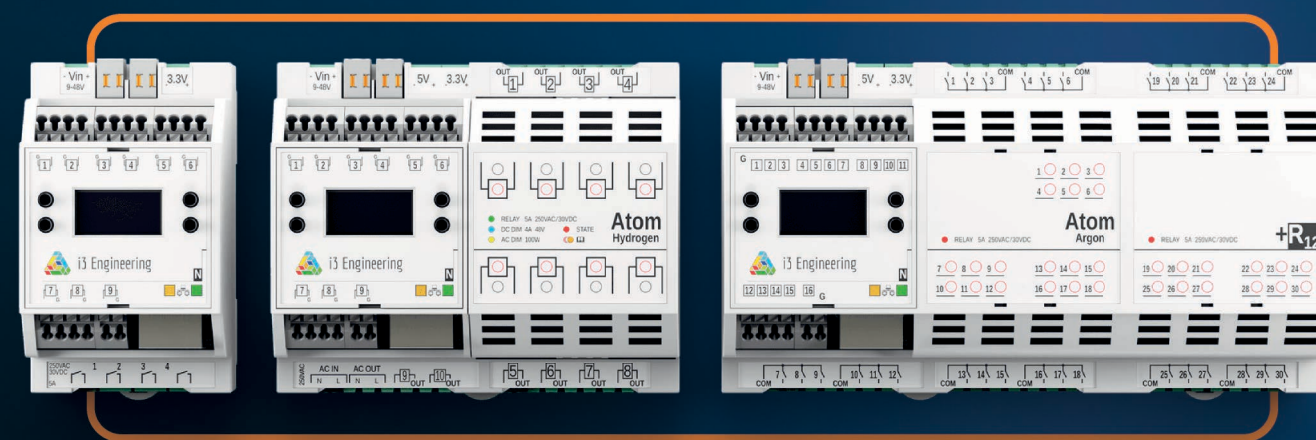
Система розумного дому може контролювати споживання енергії, надаючи дані в режимі реального часу, які можуть допомогти користувачам визначити способи скоротити споживання енергії та заощадити гроші. Також є можливість інтеграції із сонячними панелями та забезпечення системи резервного живлення.

## БЕЗПЕКА

Мобільний додаток надає користувачам сповіщення в режимі реального часу про стан їхнього будинку, а також дозволяє дистанційний моніторинг і контроль усіх систем у ньому.

## ГОЛОСОВЕ КЕРУВАННЯ

Системами розумного будинку можна керувати за допомогою голосових команд та віртуальних помічників, таких як Amazon Alexa або Google Assistant.



# ПЕРЕВАГИ ЩО НЕДООЦІНЮЮТЬ

## ДЕШЕВШЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Дротові системи потребують менше обслуговування, ніж бездротові системи, оскільки немає батарей, які потрібно замінювати, або підключень для усунення несправностей.

## ЗБІЛЬШЕННЯ ВАРТОСТІ МАЙНА

Дротова система розумного будинку збільшує вартість нерухомості, що компенсує початкові витрати на встановлення та забезпечує довгострокову економію.

## КРАЩЕ ДЛЯ ВЕЛИКИХ БУДИНКІВ

Дротові системи краще підходять для великих будинків, оскільки вони можуть забезпечити більш надійне з'єднання без необхідності встановлення бездротових повторювачів або точок доступу.

## МОБІЛЬНИЙ ДОДАТОК

i3 Home App дозволяє легко налаштувати систему відповідно до конкретних потреб користувача, забезпечуючи більший контроль та гнучкість.

## КЕРУВАННЯ ОСВІТЛЕННЯМ

Розумне освітлення дозволяє користувачам дистанційно керувати своїми освітлювальними приладами та автоматизувати їх на основі розкладів або інших факторів, як-от виявлення руху, час доби або створення атмосфери для роботи та відпочинку.

## КЛІМАТ-КОНТРОЛЬ

Мультизонний клімат контроль із поєднанням різних типів систем опалення, кондиціонування та вентиляції. Інтелектуальні термостати можна запрограмувати на автоматичне регулювання температури відповідно до вподобань або розкладу користувача, допомагаючи економити енергію та зменшувати рахунки за комунальні послуги.

## ІНТЕГРАЦІЯ

В нашу систему можна інтегрувати як безліч звичайних пристроїв та інженерних систем, так і інші розумні пристрої. Домовласники шукають функції, які можуть допомогти їм інтегрувати системи розумного дому з іншими пристроями, якими вони регулярно користуються.

## ВІДАЛЕНИЙ МОНІТОРИНГ

Користувачі можуть дистанційно контролювати стан свого будинку, в тому числі температуру, споживання енергії, сповіщення безпеки та інші дані, використовуючи мобільний додаток.