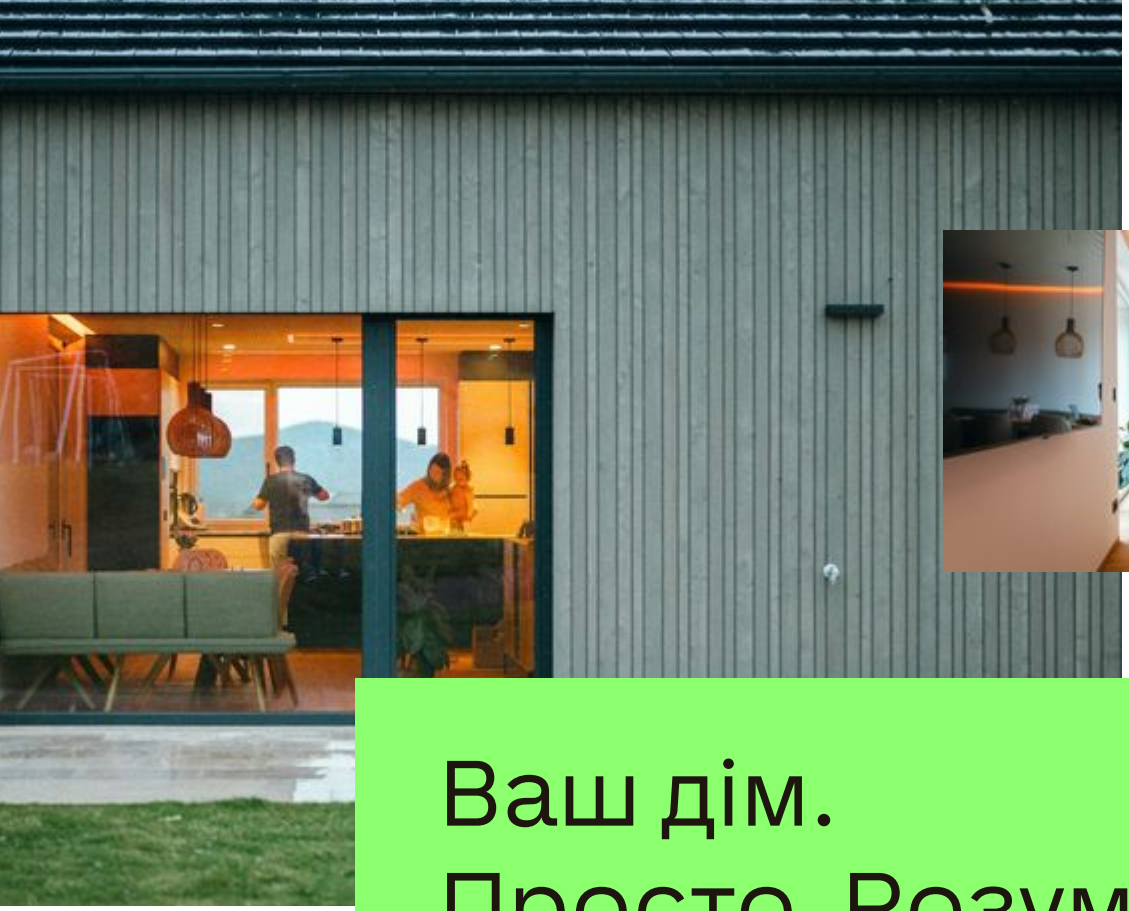
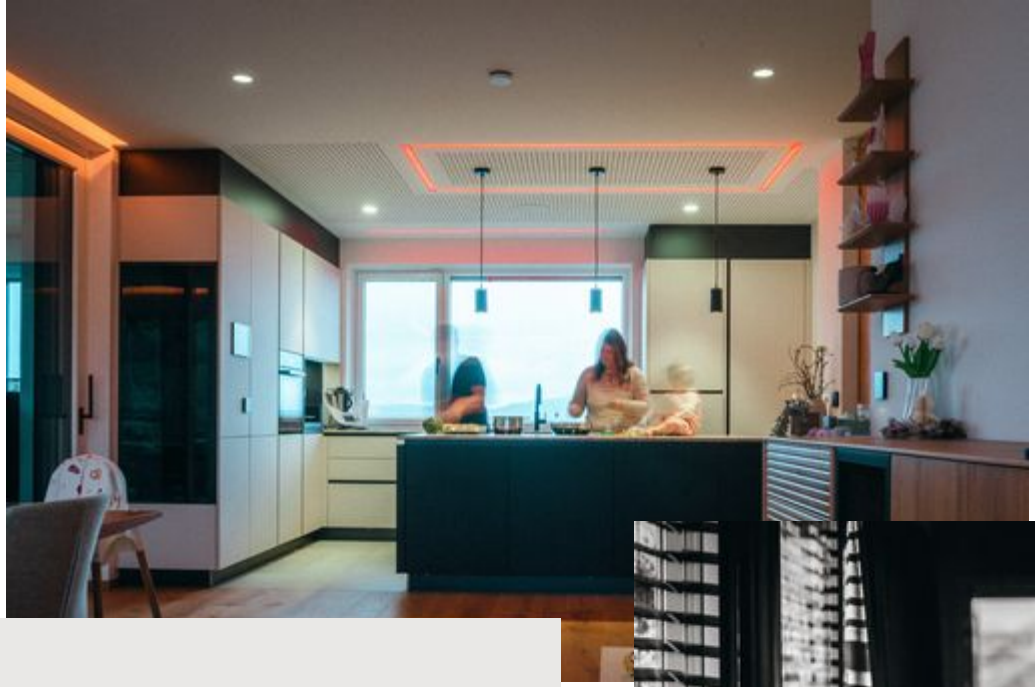




Ваш дім.
Просто. Розумніше.

Найрозумніше – це те, чого ви не помічаєте.

LOXONE





Усе працює злагоджено. Саме собою.

Знаєте те відчуття, коли все просто складається як треба?

Ви повертаєтеся ввечері додому — і освітлення вже саме таке, як треба. Жалюзі опускаються, а в кімнаті вже саме та температура, яку ви любите. А десь у фоновому режимі ваш автомобіль заряджається саме тоді, коли електрика найдешевша. Усе працює разом — автоматично і непомітно. Так з'являється дім, який думає сам за себе. І буденність, яка просто приносить задоволення.

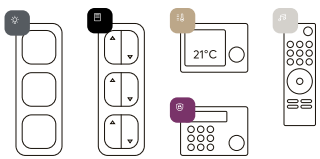
Еволюція автоматизації будівель

Від термостатів і голосового керування — до дому, який думає сам за себе.



Автоматизація 1.0
Нові технології

Сигналізації, електричні жалюзі та багато іншого поступово з'являються в будинках. Але керувати всім цим досі доводиться вручну.



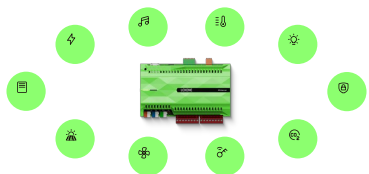
Автоматизація 2.0
Застосунки й голосові помічники

Дедалі більше пристроїв отримують власні застосунки. Наші домівки стають розумнішими — але й складнішими.



Автоматизація 3.0
Справжня автоматизація

З LOXONE усі пристрої працюють разом. Ваш дім знає, що робити — автоматично й без потреби в постійному втручанні.



Усе взаємопов’язане











Освітлення, затінення, музика, доступ чи енергія – з LOXONE усе працює разом.

Замість безлічі окремих рішень ви отримуєте дім, який думає сам за себе. Усі процеси відбуваються автоматично, а технології залишаються там, де їм і місце: на другому плані. Пристрої інших виробників теж легко інтегруються в систему.
Miniserver LOXONE об'єднує всі пристрої будинку в єдину систему. Він забезпечує злагоджену роботу всього саме тоді, коли це потрібно.
Результат — більше комфорту, більше безпеки та дім, який просто відчувається правильним.

Дізнатися більше

Дві сторони однієї медалі

Ми хочемо технологію, що дарує комфорт, безпеку й енергоефективність.

Термостати, сигналізації, гаражні ворота, сонячні панелі, системи затінення чи димоване освітлення — технологій у наших будинках стає дедалі більше.

Питання лише в тому, чи хочете ви керувати цим самі — чи довірите це своєму будинку.

Нам потрібні технології, щоб відповідати новим стандартам.

Будівлі належать до найбільших споживачів енергії нашого часу. Водночас зростають вимоги до ефективності, сталості та відповідального використання ресурсів.

Сучасні технології допомагають нам розумніше використовувати енергію й готувати будівлі до майбутнього.

Чому саме справжня автоматизація?





Автоматизація допомагає виконувати нормативні вимоги

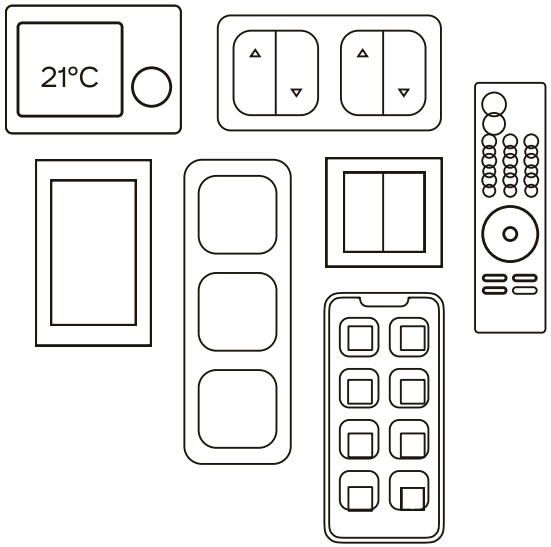
Сучасні вимоги до енергоефективності та інженерних систем будівель стають дедалі складнішими. Справжня автоматизація будівель допомагає надійно виконувати ці вимоги.

Автоматизація скорочує термін окупності

Ефективне використання енергії та автоматизація процесів заощаджують експлуатаційні витрати – і роблять будівлі економічнішими в утриманні.

Автоматизація уможливлює розумне енергоменеджмент

Енергоменеджмент — це більше, ніж просто ефективне опалення. Це більше, ніж сонячні панелі на даху чи електромобіль у гаражі. Справжня енергоефективність досягається лише тоді, коли все працює разом.





Як нам покласти край цьому хаосу?

Вимикачі, пульти та додатки — сучасні будинки часто приносять більше складнощів, ніж зручності. Численні системи працюють паралельно одна з одною, а не разом. І саме це робить повсякденне життя надмірно складним.

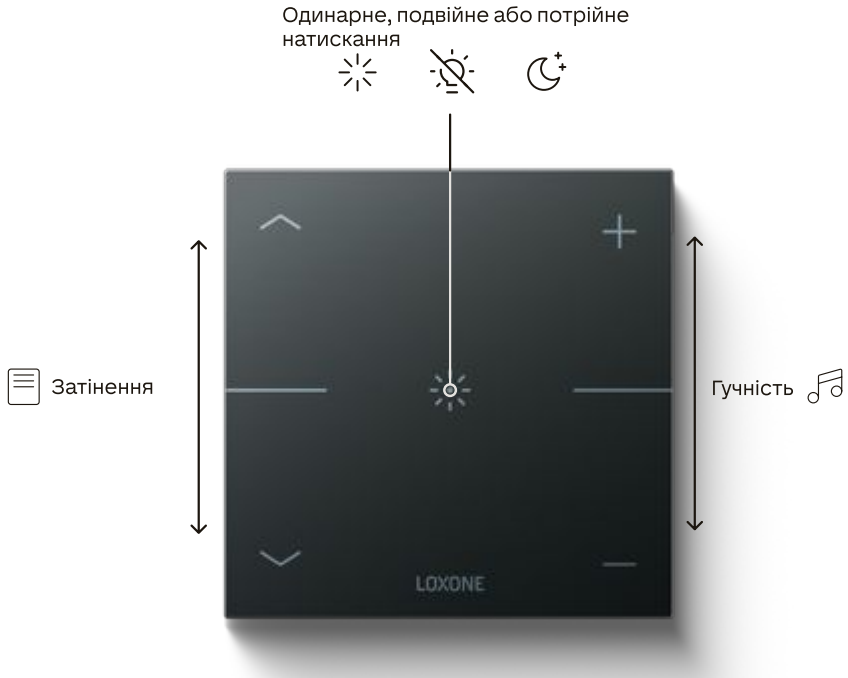
Стандарт вимикачів LOXONE

На наступній сторінці ви дізнаєтеся, як вимикач може полегшити ваше повсякдення.

→

Стандарт вимикачів LOXONE

Справжня зручність не потребує пояснень.
Стандарт вимикачів LOXONE зменшує складність — і допомагає легше орієнтуватися в будинку. У будь-якій його частині.



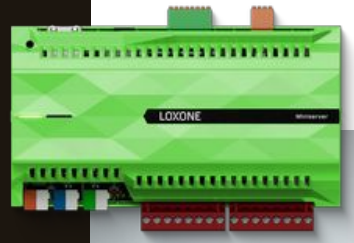
Одне натискання
→ Один дотик вмикає світло або регулює атмосферу.
→ Ліворуч: жалюзі.
→ Праворуч: музика.
→ Інтуїтивно — без потреби в інструкції.

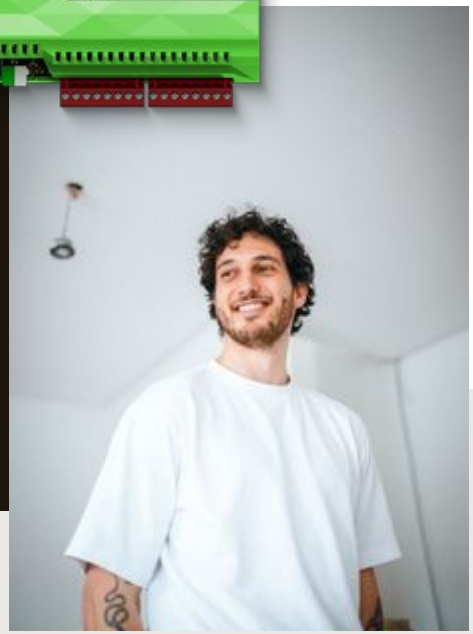
Подвійне натискання
→ Одного подвійного натискання достатньо, щоб вийти з кімнати.
→ Світло та прилади вимикаються, а клімат у кімнаті налаштовується автоматично.

Потрійне натискання
→ Потрійне натискання — для всієї будівлі.
→ Режим «Вимкнути дім» переводить усе у відповідний режим — згідно з індивідуальними налаштуваннями.

Традиційна автоматизація дому

→ Безліч пристроїв. Безліч систем.
→ Різні виробники й підходи.
→ Обмежені можливості справжньої автоматизації.
→ Нові функції часто приносять нову складність.
→ Приховані витрати.
→ Залежність від хмарних сервісів і різних постачальників.
→ Забагато застосунків і пультів.





Сучасна автоматизація дому від LOXONE

→ Одна система для всієї будівлі.
→ Справжня автоматизація замість постійного ручного керування.
→ Прозорі витрати замість прихованих додаткових витрат.
→ Менше вимикачів, застосунків і систем керування.
→ Гнучка в розширенні та спроєктована з думкою про майбутнє.
→ Нові функції завдяки регулярним оновленням.
→ Більше зручності, безпеки та енергоефективності.



15% Обладнання

85% Софт

У чому різниця? У програмному забезпеченні!

Наше апаратне забезпечення — це лише верхівка айсберга. Справжню різницю створює програмне забезпечення, що стоїть за ним.
Воно поєднує функції, автоматизує процеси та забезпечує надійну роботу всього — від освітлення до енергоменеджменту.

На наступних сторінках ми покажемо, чому саме це має значення.

→



Просто ще один Wallbox?

Зовсім ні! Wallbox LOXONE автоматично регулює потужність заряджання відповідно до наявної енергії. Це означає, що ваш електромобіль можна заряджати лише надлишком енергії від сонячних панелей — навіть коли сонця мало.
А якщо потрібно зарядити швидше, достатньо обрати один із п'яти налаштовуваних режимів заряджання. Так Wallbox гнучко підлаштовується під ваш щоденний ритм.

Ключові переваги
→ Справжнє заряджання надлишком сонячної енергії лише від 1,38 кВт
→ Автоматичне регулювання потужності заряджання
→ Використання динамічних тарифів на електроенергію
→ Можливість виставляти рахунки за спожиту енергію
→ П'ять налаштовуваних режимів заряджання
→ І багато іншого — наприклад, авторизація заряджання за числовим кодом

Дізнатися більше



Просто ще одна аудіосистема?

Зовсім ні! Для нас аудіо — це набагато більше, ніж просто музика. Ваш дім може інформувати вас, попереджати, будити вранці, нагадувати про важливе чи вітати вас удома — за допомогою персоналізованих голосових повідомлень, розумного дзвінка або музики, що звучить саме там, де ви цього хочете.
І, звісно ж, улюблена пісня може лунати синхронно в усіх кімнатах — якщо ви цього забажаєте.

Ключові переваги
→ Персоналізовані текстові повідомлення, озвучені голосом
→ Розумний дзвінок та оголошення
→ Синхронне відтворення музики в кількох кімнатах
→ і багато іншого

Дізнатися більше



Просто ще одна система доступу?

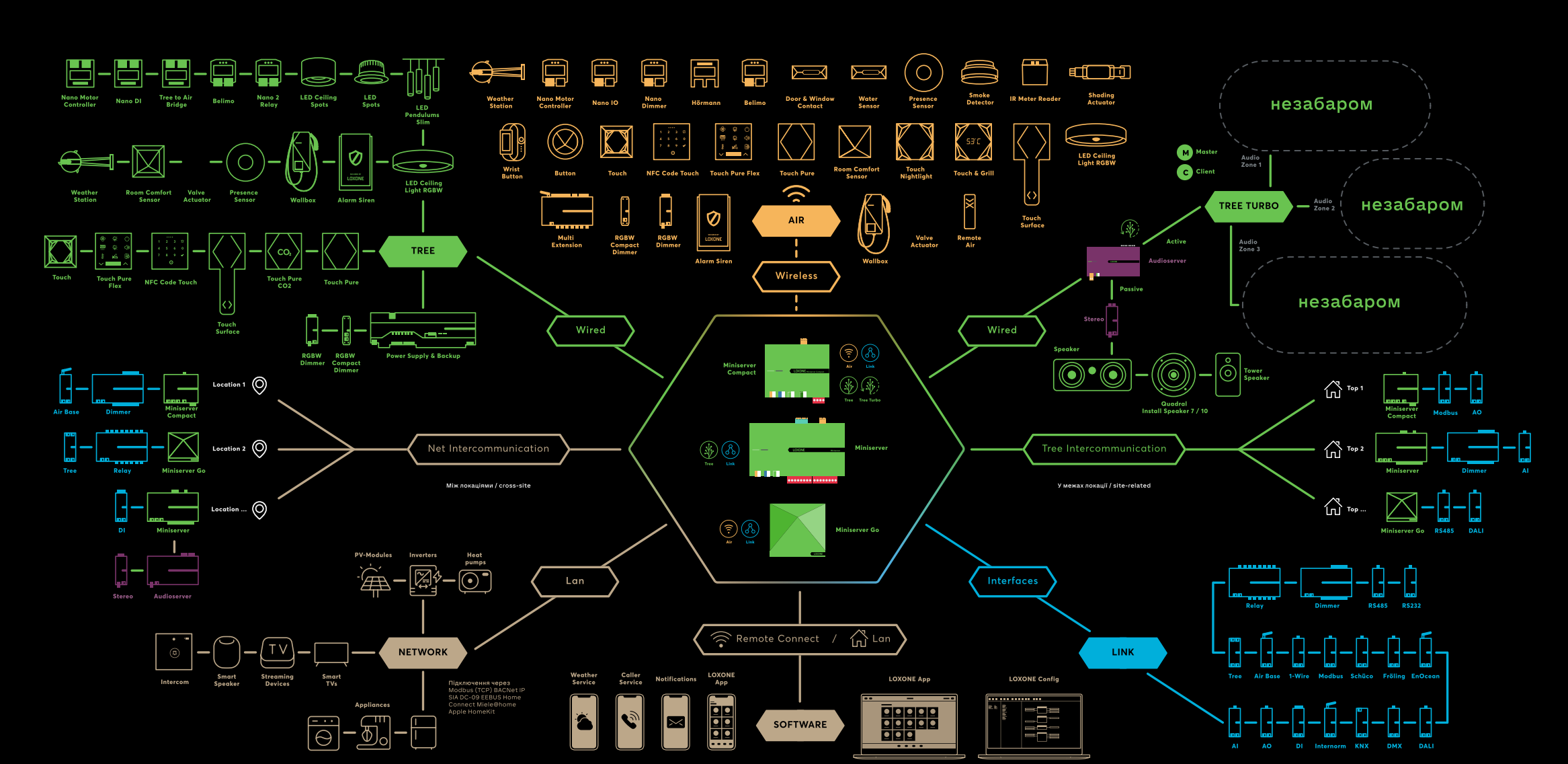
Зовсім ні! З тегами NFC, PIN-кодами або застосунком система доступу гнучко пристосовується до вашого повсякдення.
Надайте тимчасовий доступ гостям чи постачальникам, керуйте доступом до певних зон або відчиніть двері дистанційно, без потреби в ключі.
Це робить доступ простим і безпечним.

Найважливіше

→ Доступ через NFC, числовий код або застосунок
→ Гнучкі й тимчасові права доступу – навіть у кількох будівлях
→ Дистанційний доступ звідусіль
→ Ідеально в поєднанні з LOXONE Intercom
→ і багато іншого

Дізнатися більше

Комплексна автоматизація будівель



Щоб повністю розкрити потенціал сучасної автоматизації домівок і будівель, вирішальним є комплексний підхід. Завдяки гнучкості LOXONE систему можна будь-коли розширити, а її обсяг пристосувати до кожного конкретного проєкту.

Усе
під контролем.
Будь-коли,
будь-де.



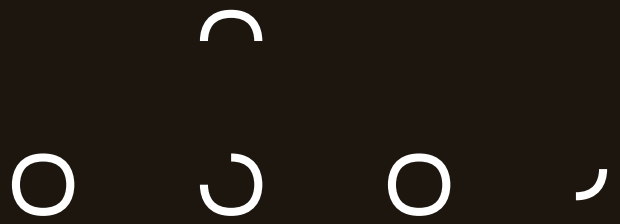




Із застосунком LOXONE ваш дім завжди поруч — де б ви не були.
Найкраще те, що відкривати його майже не доведеться.
Освітлення, затінення, музика, енергія — усе працює разом і само собою.
А коли захочете щось змінити, усе під рукою: улюблені сцени, власні налаштування та сповіщення про те, що справді важливо.

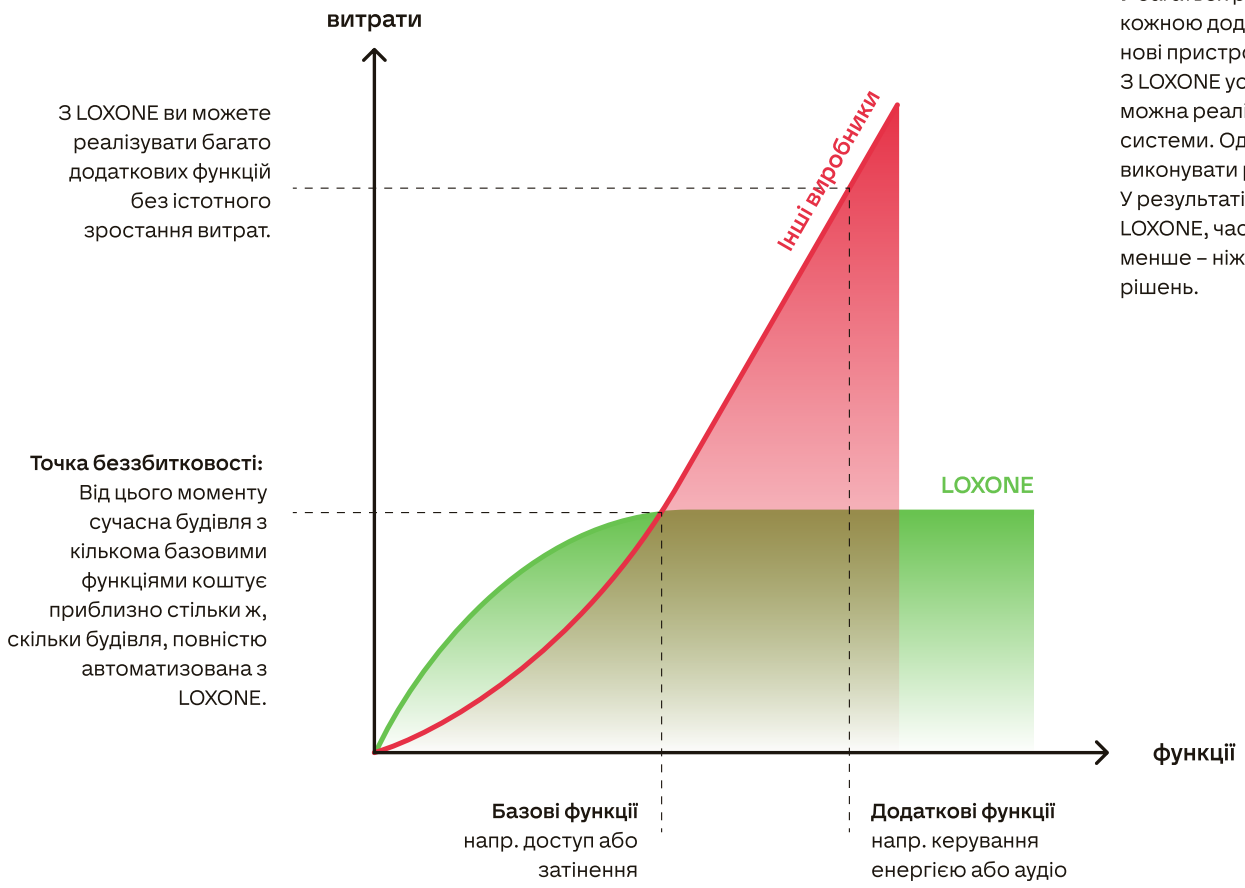
Дізнатися більше

А що з ціною?



Більше функцій, нижчі витрати

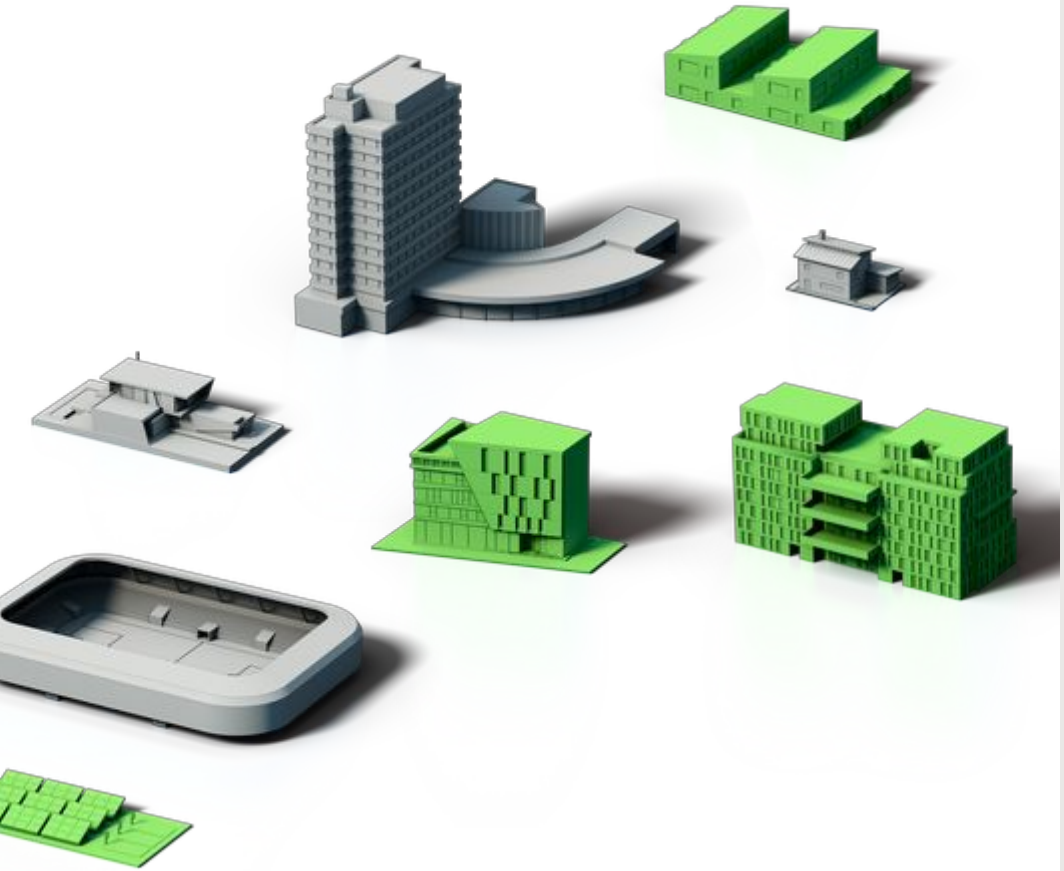
У багатьох рішеннях витрати зростають із кожною додатковою функцією, адже потрібні нові пристрої та застосунки.
З LOXONE усе інакше. Багато додаткових функцій можна реалізувати за допомогою наявної системи. Один і той самий пристрій може виконувати різні завдання.
У результаті будівля, повністю автоматизована з LOXONE, часто коштує не більше – а іноді навіть менше – ніж багато окремих самостійних рішень.



Система, на яку можна покластися

Ми — незалежна компанія, що належить своїм засновникам. Без сторонніх інвесторів, без чужих квартальних очікувань. Тому ми можемо зосередитися на головному: змінювати на краще те, як люди живуть і працюють у своїх будівлях.

- 17+ років інновацій
- 350 000+ проєктів
- 100+ напрямків експорту
- 47 локацій
- 80% частка експорту
- 1 300+ співробітників
- 25 000+ партнерів



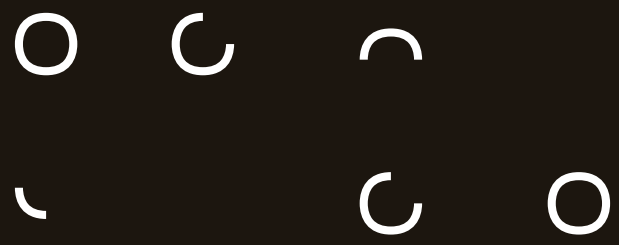
Чи LOXONE лише для розумних будинків?

Зовсім ні. Офіс, готель, ресторан, житловий комплекс чи виробництво — усюди, де люди живуть і працюють, розумна автоматизація полегшує щоденні справи та робить роботу будівлі ефективнішою.

Освітлення, клімат, енергія та доступ підлаштовуються під те, як будівлю використовують насправді. Менше витраченої енергії, нижчі експлуатаційні витрати — і жодних поступок у комфорті.

Дізнатися більше

Функції



Освітлення

Світло за присутністю
Датчик присутності надійно визначає, чи є хтось у приміщенні – і автоматично вмикає світло.

Імітація присутності
Навіть коли нікого немає вдома, ваш дім виглядає так, ніби ви вдома – завдяки освітленню, що імітує ваші звички.

Автоматичне вимкнення
Якщо протягом певного часу присутність не виявлено, світло вимикається автоматично – індивідуально для кожного приміщення.

Усе світло вимикається одним дотиком
Вам більше не доведеться хвилюватися, що ви забули вимкнути світло. Виходячи з дому, ви вимкнете все світло вимикачем біля вхідних дверей.

Яскравість за ситуацією
Якщо в приміщенні вже достатньо світло, воно залишається вимкненим навіть за виявлення руху.

Центральний огляд і керування через застосунок LOXONE
У застосунку LOXONE ви будь-коли побачите, яке світло зараз увімкнене – і керуєте освітленням звідусіль.

Присутність без руху
Світло залишається ввімкненим навіть тоді, коли немає руху – наприклад, коли ви спокійно сидите на дивані й дивитеся телевізор.

Регулювання яскравості
Приглушене освітлення створює приємнішу атмосферу. Яскравість і світлові сцени легко налаштувати через вимикач або в застосунку.

Нічний режим
Уночі м'яко приглушене світло безпечно вкаже вам шлях – не розбудивши інших.

Кольорове освітлення
Створіть у своїх приміщеннях потрібну атмосферу кольорами та перемикайтеся між світловими сценами через вимикач або в застосунку.

Акцентне освітлення
Додаткові джерела світла створюють цілеспрямовані акценти, і ними можна керувати окремо від основного освітлення.

Візуальна сигналізація
Дитина спить, а хтось дзвонить у двері? Освітлення делікатно блимне замість дзвінка — ви побачите гостя, дитина спатиме далі.

Опалення, охолодження, вентиляція

Вимірювання температури, вологості та CO_2
Датчики, вбудовані у вимикачі, вимірюють температуру, вологість і CO_2 безпосередньо в приміщенні.

Комфорт, поки хтось у приміщенні
Поки в приміщенні є рух, температура тримається на бажаному рівні – навіть якщо за розкладом опалення вже мало б знижуватися.

Своя температура в кожній кімнаті
Для кожного приміщення ви встановите саме ту температуру, яка вам комфортна.

Захист від промерзання та перегріву
Система стежить, щоб приміщення ані не вихолоджувалися, ані не перегрівалися.

Система вчиться сама
З часом LOXONE запам'ятовує, скільки часу потрібно, щоб нагріти чи охолодити приміщення. Тому бажана температура настає саме тоді, коли потрібно – без марно витраченої енергії.

Статистика в застосунку LOXONE
У застосунку LOXONE ви завжди бачите, скільки енергії витрачає опалення та охолодження і як вони працюють.

Тижневий розклад із святами та вашими подіями
Сплануйте, коли саме опалювати чи охолоджувати – з урахуванням свят, відпусток і власних записів у календарі.

Нагадування про обслуговування
За потреби система нагадає про обслуговування, заміну фільтрів та інші важливі дати.

Сповіщення про зміни в системі
Якщо система виявить незвичну поведінку, вона одразу вас сповістить.

Центральний огляд і керування в застосунку LOXONE
У застосунку LOXONE ви з першого погляду бачите температуру в кожному приміщенні, змінюєте розклади й задаєте власні значення.

Затінення

Тепло взимку, прохолода влітку
Узимку затінення впускає сонячне тепло в дім. Улітку — захищає приміщення від перегріву й допомагає зменшити витрати на охолодження.

Затінення за сонцем
Ламелі повертаються слідом за сонцем. У приміщенні залишається приємно світло – і жодного засліплення.

Активний захист від негоди
За сильного вітру затінення автоматично переходить у безпечне положення, захищаючи себе від пошкоджень.

Захист від промерзання
За температури нижче нуля система не дасть механізмам примерзнути й пошкодитися.

Затінення за присутністю
Коли ви в кімнаті, затінення дбає про приватність і природне світло. Коли нікого немає – про економію енергії.

Взаємодія із системою безпеки
У разі тривоги затінення автоматично піднімається – щоб звільнити шляхи евакуації та відкрити огляд будівлі. А коли вас немає вдома, воно імітує присутність.

М’яке пробудження
Зранку затінення повільно піднімається, впускаючи в приміщення природне денне світло – для приємного початку дня.

Центральний огляд і керування через застосунок LOXONE
Щодня затінення працює саме. А коли захочете змінити щось вручну, у застосунку LOXONE ви будь-коли скоригуєте положення й послідовності.

Безпека

Захист від зламу
Якщо рух виявлено тоді, коли нікого не має бути вдома, система автоматично вмикає тривогу.

Будь-яка кількість зон тривоги
Різні частини будівлі можна захистити окремо – наприклад, увесь будинок удень, а вночі лише перший поверх.

Налаштовуваний ланцюжок сповіщень
Щойно спрацює тривога, ви одразу отримаєте сповіщення – у застосунку LOXONE, телефонним дзвінком, електронною поштою або голосовим повідомленням. За потреби додаються світлові чи звукові попередження.

Світло як сигнал тривоги
У разі тривоги освітлення в будівлі починає блимати – це додатково відлякує зловмисників.

Час, щоб спокійно вийти
Задайте, скільки часу має пройти до вмикання охорони – щоб ви вийшли з дому без поспіху.

Журнал подій
У застосунку LOXONE ви будь-коли побачите, які датчики спричинили тривогу й коли це сталося.

Тривожна кнопка за потреби
Будь-який вимикач можна налаштувати як тривожну кнопку – тривога вмикається тривалим натисканням.

Центральний огляд і керування через застосунок LOXONE
Вдома чи в дорозі – у застосунку LOXONE ви завжди бачите стан охорони й змінюєте налаштування кількома дотиками.

Звукова тривога
У разі тривоги окремі чи всі гучномовці в будівлі відтворять сигнал тривоги або обраний вами звук.

Система безпеки 360°
Безпека – це більше, ніж захист від крадіжки. Система також помітить протікання води чи дим – і попередить вас, поки не сталося гіршого.

Аудіо

Музика в кожній кімнаті
Відтворюйте улюблену музику в кількох приміщеннях одночасно – або лише там, де хочете слухати її саме зараз.

Музика вмикається сама
За потреби музика ввімкнеться, щойно ви зайдете до кімнати. Ви також задаєте, що має звучати в певний час дня та з якою гучністю.

Легко керувати з вимикача
Гучність, відтворення й джерело музики легко змінити вимикачем у кімнаті.

Центральне керування через застосунок LOXONE
У застосунку LOXONE ви будь-коли вирішите, яка музика звучить у якому приміщенні.

Власні оголошення
Створіть повідомлення чи нагадування, які автоматично звучать у вибраних гучномовцях – у певний час, певну дату або за іншими умовами.

Голосові й текстові повідомлення
Запишіть у застосунку LOXONE коротку голосову нотатку або наберіть текст – і відтворіть у потрібних гучномовцях.

Стримінг музики зі Spotify і TuneIn
Відтворюйте музику, радіостанції, подкасти й багато іншого безпосередньо через Spotify або TuneIn в обраних приміщеннях.

Підтримка Apple AirPlay
З AirPlay ви передаєте музику з iPhone, iPad чи Mac прямо на гучномовці в будинку.

Почніть день з улюбленої музики
Оберіть, що хочете слухати зранку – музику чи радіо. День почнеться в гарному настрої.

Улюблене — під рукою
Збережіть улюблені плейлисти, радіостанції чи подкасти для окремих приміщень – і вмикайте їх одним натисканням.

Тиша одним дотиком
Виходячи з дому, ви зупините музику в усій будівлі одним натисканням.

Розумний дзвінок у двері
Коли хтось дзвонить у двері, ви почуєте це з гучномовців у кожній кімнаті. Якщо саме грає музика, вона на мить стихає, а потім звучить далі.

Доступ

Доступ за кодом і NFC
З LOXONE ви відкриєте двері числовим кодом або NFC. До окремих кодів можна прив'язати конкретні дії – наприклад, відчинення гаражних воріт.

Індивідуальні права доступу
Права доступу ви задаєте в застосунку LOXONE. Одноразовий код для друзів, доступ на певні години для прибиральниці – ви вирішуєте, хто й коли зайде.

Вимкнення охоронної сигналізації
Кожен мешканець може зручно вимкнути охоронну сигналізацію одразу після входу за допомогою коду або NFC.

Доступ через Intercom
У застосунку LOXONE ви будь-коли побачите, хто біля дверей, і поговорите з відвідувачем напряму – навіть коли вас немає вдома.

Готові повідомлення для гостей
Через домофон можна автоматично відтворювати заздалегідь записані повідомлення – наприклад, коли ви чекаєте на гостей і вже вийшли в сад.

Хто приходив і коли
За потреби при дзвінку в двері автоматично робиться фото. У застосунку LOXONE ви будь-коли перегляньте історію відвідувачів і викликів Intercom.

Сповіщення через застосунок LOXONE
Щойно хтось подзвонить у двері, ви одразу отримаєте сповіщення в застосунку LOXONE – де б ви не були.

Ключові функції

Нічний режим
Із настанням ночі система вмикає нічний сценарій: світло приглушується, музика звучить тихіше, дзвінок у двері замовкає, а охорона стежить лише за певними зонами. Усе це запускається з вимикача або в застосунку LOXONE.

Режим «Усе вимкнено»
Коли всі мешканці виходять з дому, достатньо одного натискання – з вимикача або в застосунку LOXONE. Світло й музика вимикаються, пристрої в режимі очікування від'єднуються від мережі, охорона вмикається, а опалення переходить на економний розклад.

Вимкнути кімнату одним рухом
Подвійним натисканням вимикача ви разом вимкнете світло й музику в кімнаті.

Режим відсутності
Якщо ви надовго залишаєте дім, система підлаштовується сама: опалення й охолодження переходять на економні розклади, увімкнеться імітація присутності, а охорона стане на варту.

Власні режими
Створіть свої режими – наприклад, для гостей або на час відпустки. Освітлення, клімат, охорона та інші функції працюватимуть саме так, як ви задасте.

Інші функції

Застосунок для всієї родини
Застосунком LOXONE безкоштовно користується вся родина – без обмежень щодо кількості людей.

Створюйте власні правила
У застосунку LOXONE ви складаєте власні правила автоматизації – із тих функцій, які потрібні саме вам.

Створюйте власні сцени
Об'єднайте те, чим користуєтеся щодня, в одну сцену – і запускайте все разом. У застосунку це справа кількох дотиків.

Сповіщення про важливе
Застосунок LOXONE тримає вас у курсі: важливі події та поточний стан дому – без зайвого шуму.

Один вимикач – одна логіка
Один вимикач на кімнату, і він працює однаково всюди. Зрозуміло з першого разу – і вам, і гостям.

На зв'язку з домом, де б ви не були
Застосунок LOXONE тримає вас на зв'язку з домом – удома чи за тисячу кілометрів. З'єднання повністю зашифроване, тому ваші дані залишаються тільки вашими.