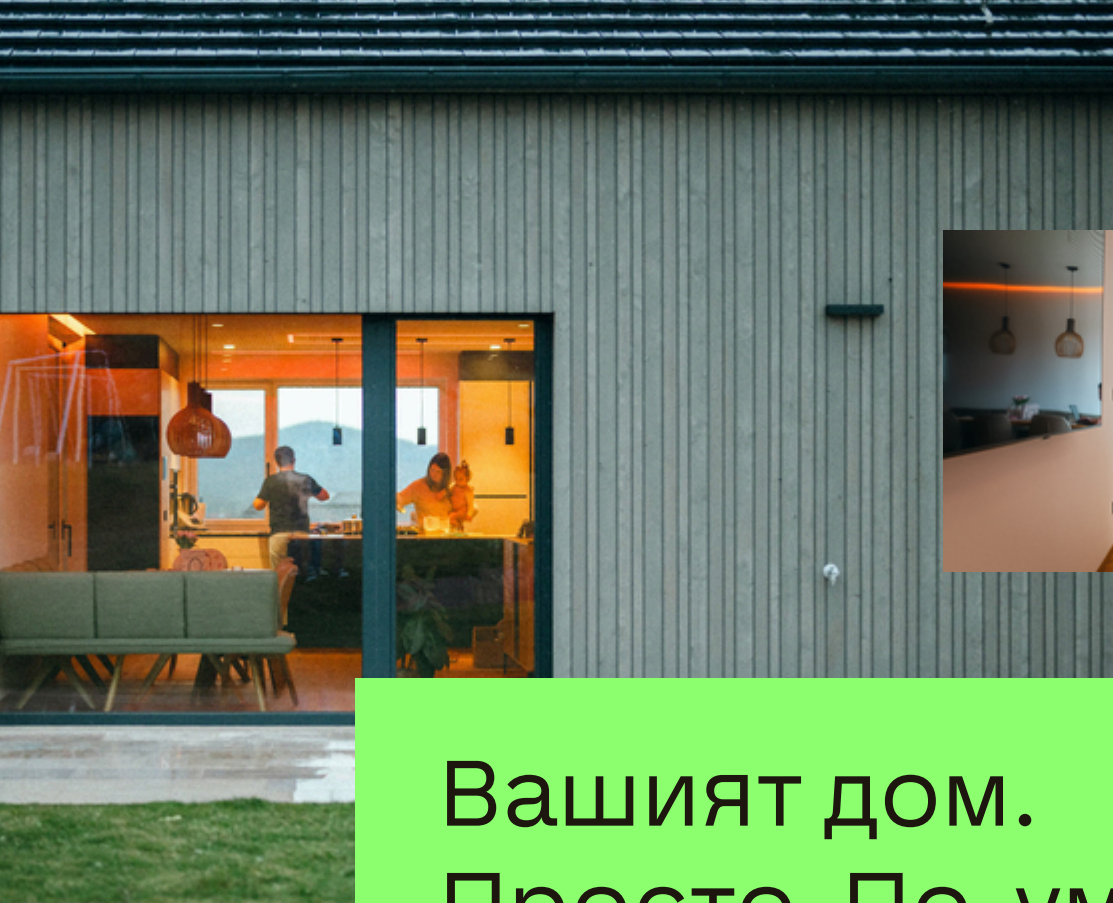




Вашият дом. Просто. По-умно.

Най-умното е това, което не забелязваш.

LOXONE

Всичко работи гладко. Само по себе си.

Знаете ли усещането, когато всичко си идва на мястото?

Прибирате се вечер у дома и осветлението е точно както трябва. Щорите се затварят, а в помещението вече е вашата идеална температура. Междувременно на заден план колата ви се зарежда тогава, когато електроенергията е на по-ниска тарифа.

Всичко работи заедно — автоматично и незабележимо. Това е дом, който мисли сам. И ежедневието, което минава с лекота.



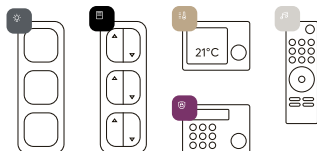
Еволюцията на сградната автоматизация

От климатици и гласово управление до дом, който се самоуправлява.



Автоматизация 1.0 Нови технологии

Алармени системи, електрически щори и още много навлизат в сградите. И все пак всичко се управлява ръчно.



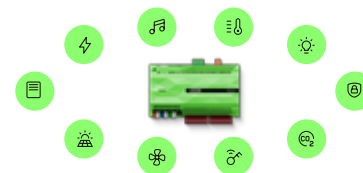
Автоматизация 2.0 Приложения и гласови асистенти

Все повече устройства получават собствени приложения. Домовете ни стават по-умни, но и по-сложни.

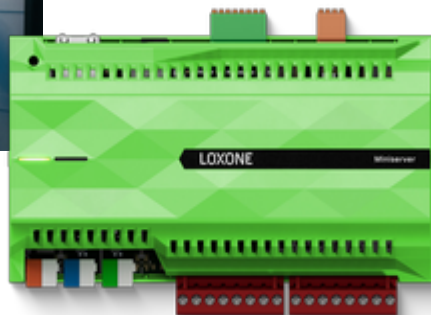


Автоматизация 3.0 Истинска автоматизация

С LOXONE всички устройства работят заедно. Домът ви знае какво да прави – автоматично и без нужда от постоянна намеса.



Всичко е взаимосвързано



Осветление, слънцезащитна система, музика, достъп или енергия – с LOXONE всичко работи заедно.

Вместо множество отделни решения получавате дом, който мисли сам. Процесите протичат автоматично, а техниката остава там, където ѝ е мястото: на заден план. Безпроблемно се интегрират и устройства на други производители. LOXONE Miniserver свързва всички устройства в сградата в една единна система. Той гарантира, че всичко работи надеждно заедно – точно когато е необходимо.

Резултатът е повече комфорт, повече сигурност и дом, който просто се усеща правилно.



[Научете повече](#)

Две страни на една монета

Искаме технология, която носи комфорт, сигурност и енергийна ефективност.

Климатици, алармени системи, гаражни врати, соларни панели, слънцезащитни системи или димируемо осветление – включваме все повече технологии в сградите си.

Единственият въпрос е дали искате да ги управлявате – или да оставите сградата да го прави вместо вас.



Технологията ни е нужна заради правилата и наредбите.

Сградите са сред най-големите консуматори на енергия днес. Същевременно нарастват изискванията за ефективност, устойчивост и отговорно използване на ресурсите.

Технологиите ни помагат да използваме енергията по-разумно и да подготвим сградите за бъдещето.

Защо истинска автоматизация?



Автоматизацията помага да се спазват нормативните изисквания

Съвременните изисквания за енергийна ефективност и сградни инсталации стават все по-сложни. Истинската сградна автоматизация помага те да се изпълняват надеждно.



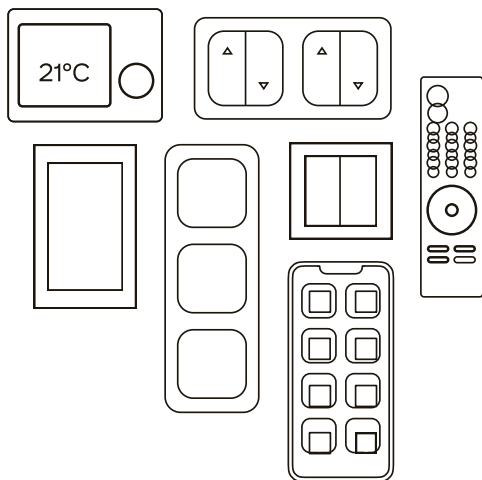
Автоматизацията съкращава срока на изплащане

Ефективното използване на енергия и автоматизацията на процесите спестяват експлоатационни разходи – и правят сградите по-икономични за поддръжка.



Автоматизацията прави възможно интелигентното управление на енергията

Управлението на енергията е повече от ефективно отопление. То е повече от соларни панели на покрива или електромобил в гаража. Истинска енергийна ефективност се постига само когато всичко работи заедно.



Как можем да сложим край на този хаос?

Ключове, дистанционни и приложения – модерните сгради често носят повече сложност, отколкото удобство. Много системи работят една до друга, вместо да работят заедно. И точно това усложнява излишно ежедневието.



Стандартният ключ на LOXONE

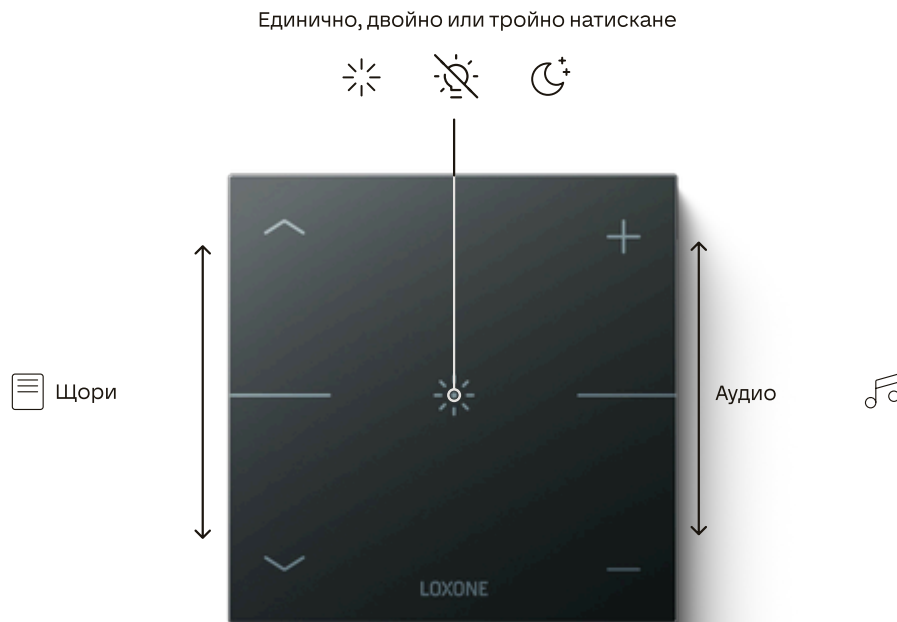
На следващата страница ще научите как един ключ може да улесни ежедневието ви.



Стандартният ключ на LOXONE

Доброто улеснение не се нуждае от обяснение.

Стандартният ключ на LOXONE намалява сложността и улеснява ориентацията. В цялата сграда.



Единично натискане

- Едно докосване включва осветлението или регулира атмосферата.
- Ляво: щори.
- Дясно: музика.
- Интуитивно – без нужда от инструкции.

Двойно натискане

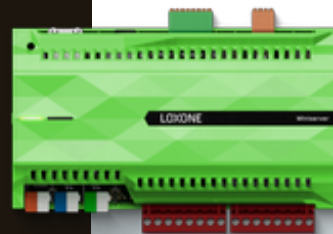
- Двойно докосване е достатъчно, за да напуснете помещението.
- Осветлението и уредите се изключват, а температурата в помещението се адаптира.

Тройно натискане

- Тройно докосване за цялата сграда.
- „Изключи дома“ настройва всичко в подходящия режим – според вашите настройки.

Традиционна домашна автоматизация

- Множество устройства. Множество системи.
- Различни производители и подходи.
- Ограничени възможности за истинска автоматизация.
- Новите функции често добавят сложност.
- Зависимост от облачни услуги и различни доставчици.
- Твърде много приложения и дистанционни.
- Скрити разходи.



Модерна домашна автоматизация

- Една система за цялата сграда.
- Истинска автоматизация вместо постоянно ръчно управление.
- Прозрачни разходи вместо скрити допълнителни такси.
- По-малко ключове, приложения и системи за управление.
- Гъвкава и лесна за надграждане.
- Нови функции чрез редовни актуализации.
- Повече удобство, сигурност и енергийна ефективност.



15% Хардуер
85% Софтуер

Разликата? Софтуерът!

Нашият хардуер е само върхът на айсберга.
Софтуерът зад него прави огромна разлика.
Той свързва функциите, автоматизира процесите и
гарантира, че всичко работи надеждно – от
осветлението до управлението на енергията.

Следващите страници показват защо точно това
прави такава голяма разлика.





Просто още един Wallbox?

Съвсем не! LOXONE Wallbox автоматично адаптира мощността на зареждане към наличната енергия. Така електромобилът ви може да се зарежда само с излишната фотоволтаична енергия, дори при малко слънце. А ако някога трябва да заредите по-бързо, просто изберете една от петте настройки за зареждане. Така Wallbox се адаптира гъвкаво към ежедневието ви.

Най-важното

- Истинско зареждане с излишна фотоволтаична енергия – от само 1,38 kW.
- Автоматично регулиране на мощността на зареждане
- Използване на динамични тарифи за електроенергия
- Възможност за отчитане на заредената енергия
- Пет настройваеми режима на зареждане
- и много други – напр. зареждане чрез числов код



Научете повече



Поредната аудио система?

Съвсем не! Озвучаването за нас означава много повече от просто музика.

Домът ви може да ви информира, да ви предупреждава, да ви буди, да ви напомня за неща или да ви посреща – с персонализирани гласови съобщения, интелигентен звънец или музика, точно там, където искате да я чувате. А любимата ви песен, разбира се, звучи синхронно във всички помещения – ако желаете.

Най-важното

- Персонализирани гласови съобщения (text-to-speech)
- Интелигентен звънец и известия
- Музика, звучаща едновременно в няколко помещения
- и много други



[Научете повече](#)



Поредната система за достъп?

Съвсем не! С NFC тагове, PIN кодове или приложението системата за достъп се адаптира гъвкаво към ежедневието ви.

Предоставете временен достъп на гости или доставчици, контролирайте достъпа до определени зони или отворете вратата дистанционно, без нужда от ключ. Така достъпът е лесен и сигурен.

Най-важното

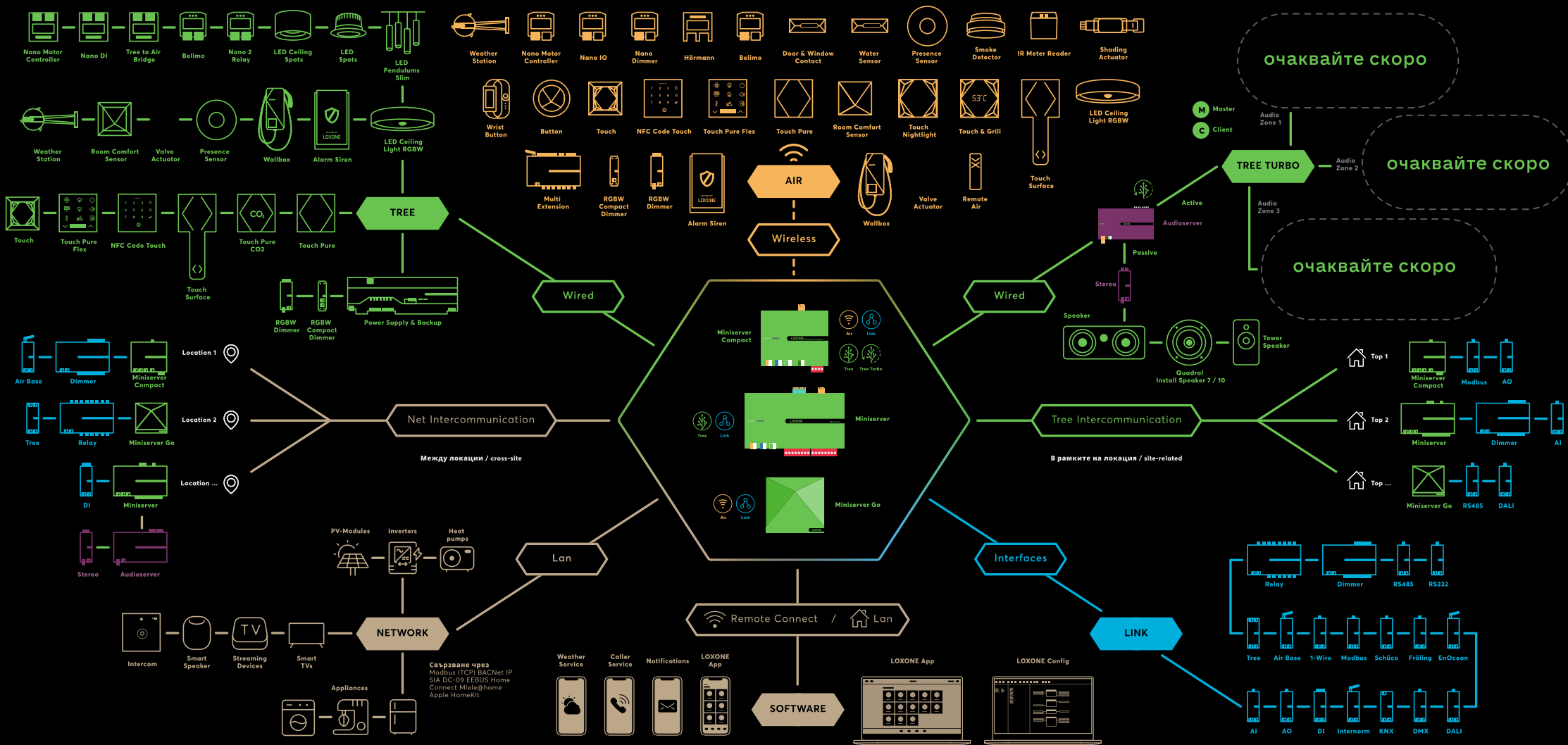
- Достъп чрез NFC, код или приложение
- Гъвкави и временни права за достъп – дори в няколко сгради
- Дистанционен достъп отвсякъде
- Идеално в комбинация с LOXONE Intercom
- и много други



[Научете повече](#)

Цялостна автоматизация на сгради





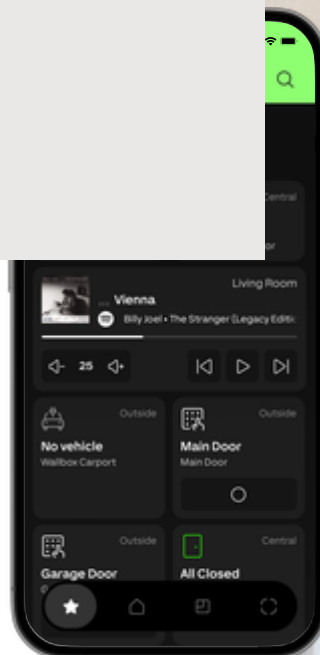
Цялостният подход е ключът към пълния потенциал на съвременната автоматизация на дома и сградите. Благодарение на гъвкавостта на LOXONE системата може да се разширява по всяко време, а обхватът ѝ да се адаптира към всеки конкретен проект.

Всичко под контрол. По всяко време, навсякъде.

С приложението LOXONE домът ви винаги е под ръка – независимо къде се намирате. Интересното е, че почти не се нуждаете от приложението. Защото осветлението, щорите, музиката, енергията и още много неща работят автоматично. Но ако все пак искате да поемете контрола, имате тази възможност – с вашите специални настройки и известия.



[Научете повече](#)

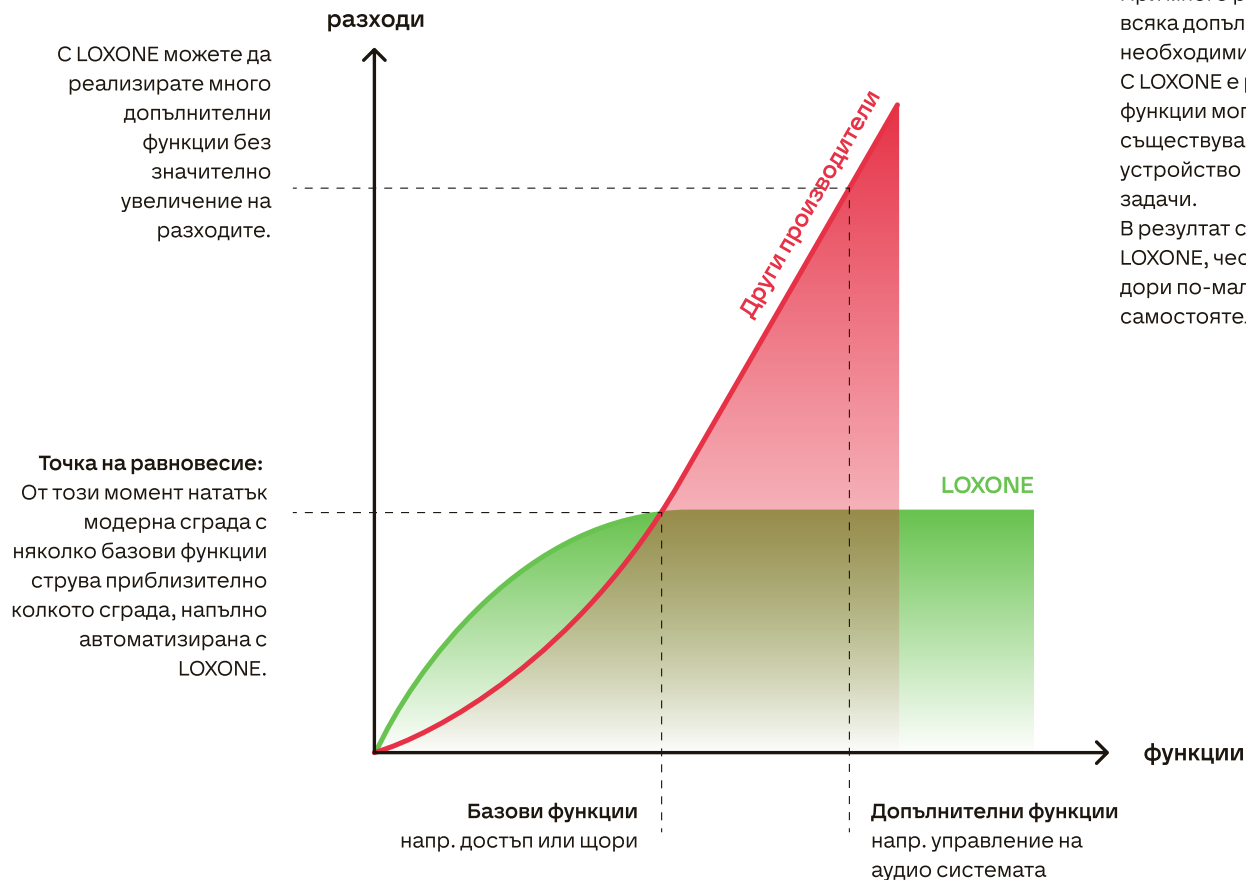


А цената?

о о о о



Повече функции, по-ниски разходи

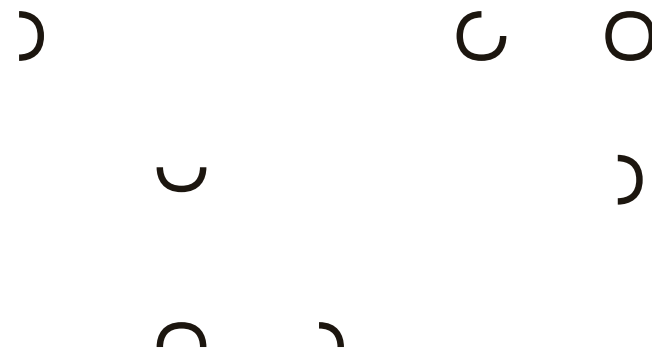


При много решения разходите нарастват с всяка допълнителна функция, защото са необходими нови устройства и приложения. С LOXONE е различно. Много допълнителни функции могат да се реализират с помощта на съществуващата система. Така едно и също устройство може да изпълнява различни задачи.

В резултат сграда, напълно автоматизирана с LOXONE, често не струва повече – а понякога дори по-малко – от множество отделни, самостоятелни решения.

Система, на която да се доверите

Като компания, управлявана от собствениците, без инвеститори, ние отговаряме единствено пред себе си. Можем да се съсредоточим изцяло върху мисията си - да подобряваме начина, по който живеем и работим.



 17+ години иновации

 350 000+ проекта

 80% дял на износа

 100+ направления за износ

 1 300+ служители

 47 локации

 25 000+ партньори

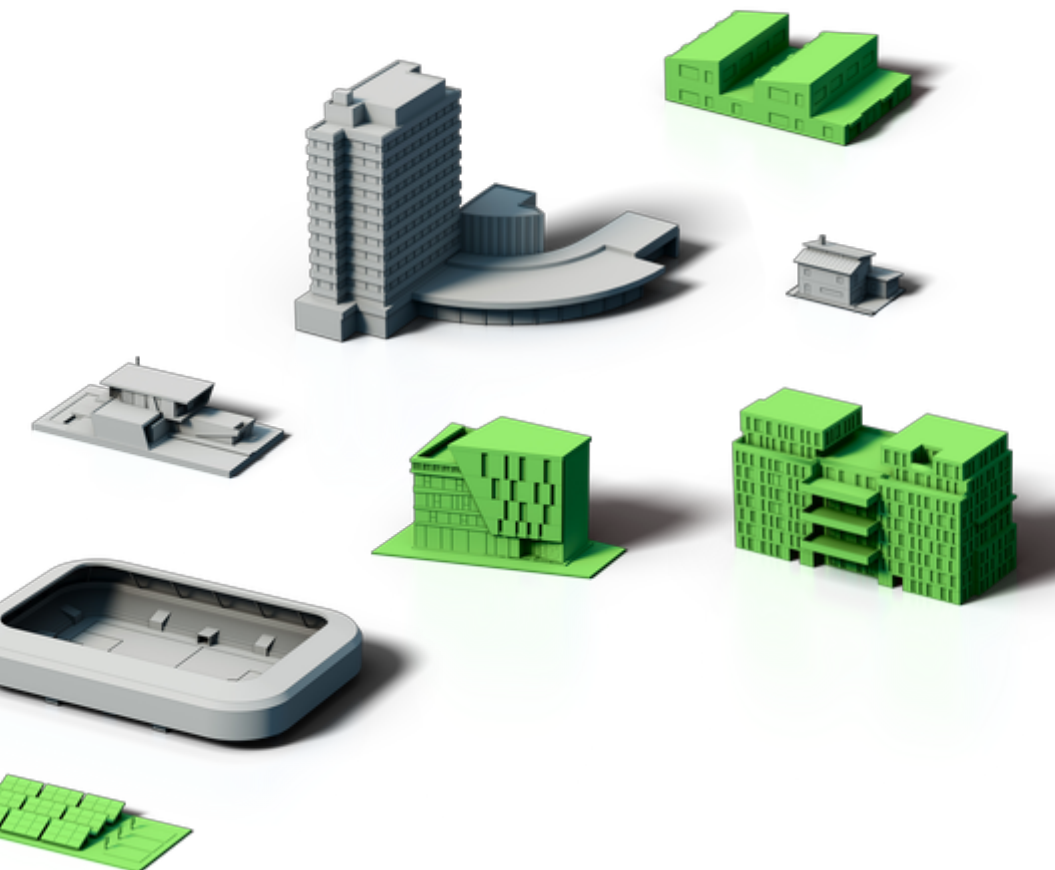
Само за умни домове ли е LOXONE?

Независимо дали става въпрос за офис, хотел, ресторант, жилищна сграда или обект със специфични изисквания – навсякъде, където хората живеят или работят, умната автоматизация може да улесни ежедневието и да направи работата по-ефективна.

Осветлението, регулирането на климата, управлението на енергията и контролът на достъпа се адаптират автоматично към начина на използване на сградата. Това помага да се намалят потреблението на енергия и разходите без компромис с комфорта.



[Научете повече](#)



Функции

О

С

∩

∪

С

О



Осветление

Управление според присъствието

Детекторът за присъствие надеждно разпознава дали някой е в помещението – и автоматично включва осветлението.

Симулация на присъствие

Дори когато никой не е у дома, домът ви изглежда обитаван – благодарение на осветление, което имитира присъствието ви.

Автоматично изключване

Ако за определен период не се засече присъствие, осветлението се изключва автоматично – индивидуално за всяко помещение.

Цялото осветление се изключва с едно докосване

Никога повече няма да се притеснявате, че сте забравили да изгасите. На излизане от дома изключвате цялото осветление с бутон до входната врата.

Адаптирана яркост

Ако в помещението вече е достатъчно светло, осветлението остава изключено дори при засечено движение.

Общ преглед и управление чрез приложението LOXONE

В приложението LOXONE по всяко време виждате кое осветление свети в момента – и управлявате осветлението отвсякъде.

Засичане на присъствие

Осветлението остава включено дори когато няма движение – например когато седите спокойно на дивана и гледате телевизия.

Регулиране на яркостта

Приглушеното осветление създава по-приятна атмосфера. Яркостта и светлинните настроения лесно се регулират с ключ или чрез приложението.

Нощен режим

През нощта меко приглушената светлина безопасно ви насочва – без да събужда никого друг.

Цветно осветление

Създайте нужната атмосфера в стаите с цветове и превключвайте между светлинни режими с бутон или чрез приложението.

Акцентно осветление

Допълнителните светлинни източници създават целенасочени акценти и могат да се управляват независимо от основното осветление.

Визуална сигнализация

При желание осветлението дискретно премигва веднага щом някой позвъни на вратата.

Отопление, охлаждане, вентилация

Наблюдение на температура, влажност и CO₂

Интегрираните сензори в различни ключове измерват температура, влажност и CO₂ директно в помещенията.

Постоянна температура при присъствие на хора

Ако продължи да се отчита движение, желаната температура се поддържа, дори когато отоплението обичайно би започнало да намалява.

Индивидуално управление на всяко помещение за перфектен климат

За всяко помещение задавате точно температурата, която ви е комфортна.

Защита от замръзване и прегряване

Системата следи помещенията нито да изстиват, нито да прегряват.

Самообучение и оптимизация

С времето LOXONE се учи колко време е нужно за загряване или охлаждане на помещение. Така желаната температура се постига точно когато е необходимо – без излишен разход на енергия

Статистика в приложението LOXONE

С приложението LOXONE винаги следите потреблението и работата на отоплителната и охладителната система.

Седмичен график с празници и лични дати в календара

Планирайте точно кога да отоплявате или охлаждайте – включително празници, отпуски и лични дати в календара.

Напомняния за поддръжка по избор

При желание системата ще ви напомни за поддръжка, смяна на филтри и други важни дати, свързани с отоплението.

Известия за промени в системата

Ако системата засече необичайно поведение, тя веднага ви уведомява.

Централен преглед и управление в приложението LOXONE

В приложението LOXONE виждате текущата температура във всяко помещение с един поглед, коригирате графиците и задавате индивидуални стойности.

Щори

Регулиране на температурата

През зимата щорите целенасочено използват топлината на слънцето. През лятото автоматично предпазват помещенията от прегряване и помагат да се намалят разходите за охлаждане.

Проследяване на слънцето

Щорите автоматично се настройват според позицията на слънцето. Така помещението остава приятно светло – без досадно заслепяване.

Активна защита при буря

При силен вятър засенчването автоматично преминава в безопасна позиция, предпазвайки се от повреди.

Интегрирана защита от замръзване

При температури под нулата системата предотвратява повреди, причинени от замръзване.

Управление според присъствие

В зависимост от това дали някой е в помещението, щорите автоматично си регулират усамотението и естествената светлина, оптимизирайки енергийната ефективност.

Взаимодействие със системата за сигурност

При аларма щорите автоматично се вдигат, за да освободят пътищата за евакуация и да осигурят по-добра видимост към сградата. Докато отсъствате, те симулират и обитаван дом.

Нежно събуждане

Сутрин щорите бавно се вдигат, пропускайки естествена дневна светлина в помещението – за приятно начало на деня.

Общ преглед и управление чрез приложението LOXONE

В ежедневието щорите работи автоматично. Ако обаче искате да се намесите, по всяко време лесно коригирате позицията им в приложението LOXONE.

Безопасност

Защита от взлом

Ако се засече движение, когато никой не би трябвало да е у дома, системата автоматично задейства аларма.

Неограничен брой алармени зони

Различни части на сградата могат да се обезопасят поотделно – например цялата къща през деня и само партера през нощта.

Персонализируема верига от известия

При задействане на аларма веднага получавате известие – например чрез приложението LOXONE, телефонно обаждане, имейл или гласово съобщение. В зависимост от настройката могат да се активират и визуални или звукови предупреждения.

Визуална аларма

При аларма осветлението в сградата започва да мига, което допълнително възпира потенциалните нарушители.

Забавено активиране

Задайте колко време остава до активирането на охранителната система – за да излезете от дома без бързане.

Функции за регистриране

В приложението LOXONE по всяко време виждате кои сензори са задействали аларма и кога се е случило това.

По избор паник бутони

При необходимост бутоните могат да се настроят като паник бутони, които с продължително натискане задействат аларма.

Централен преглед и управление чрез приложението LOXONE

Вкъщи или в движение – с приложението LOXONE винаги държите под око състоянието на охранителната си система и я управлявате гъвкаво.

Звукова аларма

При аларма отделни или всички високоговорители в сградата могат да възпроизведат алармен тон или избран от вас аудиофайл.

Система за сигурност 360°

Сигурността е повече от само защита срещу взлом. Системата разпознава и течове на вода, предупреждава за дим или пожар и така осигурява безопасен дом.

Аудио система

Любимата ви песен – във всяко помещение

Пускайте любимата си музика в няколко помещения едновременно – или само там, където искате да я слушате в момента.

Автоматично възпроизвеждане

При желание музиката ще се пусне автоматично веднага щом влезете в помещение. Можете също да зададете каква музика да звучи по кое време на деня и колко силно.

Лесно управление с бутон

Нивото на звука, възпроизвеждане и музикален източник лесно се управляват с бутона в помещението.

Централно управление чрез приложението LOXONE

В приложението LOXONE по всяко време решавате каква музика звучи и в кое помещение.

Персонализирани съобщения

Създавайте персонални съобщения или напомнания, които автоматично се възпроизвеждат в избрани високоговорители според часа, датата или други условия.

Възпроизвеждане на гласово или текстово съобщение

Запишете в приложението LOXONE текстови съобщения или кратки гласови бележки и ги възпроизведете в определени високоговорители.

Стрийминг на музика от Spotify и Tunes

Пускайте музика, радиостанции, подкасти и прочие директно чрез Spotify или Tunes в избрани помещения.

Поддръжка на Apple AirPlay

Благодарение на AirPlay пускате музика директно от iPhone, iPad или Mac към високоговорителите в сградата.

Започнете деня с любимата си музика

Изберете каква музика или радиостанция искате да слушате сутрин – и започнете деня спокойно.

Вашите любими неща, във всяко помещение

Запазвайте любимите си плейлисти, радиостанции или подкасти за отделните помещения и получавайте лесен достъп до тях само с натискането на един бутон.

Изключете музиката с едно докосване

На излизане от дома спирате музиката в цялата сграда с едно натискане на бутона.

Интелигентен звънец

Когато някой позвъни на вратата, от високоговорителите автоматично прозвучава дзън. Ако в момента звучи музика, тя за кратко се заглушава.

Достъп

Достъп чрез код и NFC

С LOXONE лесно отваряте вратите с числов код или NFC. Към отделните кодове можете също да свържете конкретни функции – например отваряне на гаражната врата.

Индивидуални права за достъп

Задавате гъвкаво правата за достъп в приложението LOXONE. Независимо дали става дума за еднократен код за приятели, или ограничен във времето достъп за почистване – вие решавате кой и кога получава достъп.

Деактивиране на алармата против взлом

Всеки обитател може удобно да деактивира алармата против взлом веднага след влизане – с код или NFC.

Достъп чрез Intercom

В приложението LOXONE по всяко време виждате кой е на вратата и говорите директно с посетителя – дори когато не сте у дома.

Пускане на предварително записани съобщения

Чрез приложението LOXONE можете автоматично да пускате през интеркома предварително записани съобщения – например когато вече чакате гостите си в градината.

Регистриране и проследяване

При желание при позвъняване на вратата автоматично се прави снимка. В приложението LOXONE по всяко време преглеждате историята на посетителите и използването на интеркома.

Известия чрез приложението LOXONE

Веднага щом някой позвъни на вратата, незабавно получавате известие чрез приложението LOXONE – където и да сте.

Ключови функции

Нощен режим

С настъпването на нощта системата автоматично изпълнява редица действия: осветлението преминава в приглушена атмосфера, музиката звучи по-тихо, звънецът се заглушава, а охранителната система следи само определени зони. Всичко се активира много лесно с бутон или чрез приложението LOXONE.

Режим „Изключи помещение“

С двойно натискане на бутона едновременно изключват осветлението и музиката в съответното помещение.

Режим „Всичко изключено“

Когато всички обитатели напуснат дома, е достатъчно едно натискане на бутона или в приложението LOXONE: осветлението и музиката се изключват, устройствата в режим на готовност се разкачат от мрежата, охранителната система се активира и се стартира съответният график за отопление или охлаждане.

Режим на отсъствие

Ако отсъствате от дома за по-дълъг период, системата се адаптира автоматично. Това включва, наред с другото, персонализирани графици за отопление и охлаждане, симулиране на присъствие и активиране на алармената система.

Персонализирани режими

Настройте собствени работни режими, като режим за гости или режим за отпуска. В зависимост от режима осветлението, температурата, системата за сигурност и други функции работят точно както сте задали.

Още функции

Приложение за цялото семейство

Приложението LOXONE може да се използва безплатно от неограничен брой членове на семейството.

Създавайте собствени правила

В приложението LOXONE създавате собствени правила за автоматизация според функциите, които желаете.

Създавайте собствени сцени

Обединете често използвани функции в собствени сцени и ги задействайте наведнъж – в приложението е наистина лесно.

Известия за състоянието на системата

Приложението LOXONE постоянно ви информира за важни събития и текущото състояние на сградата ви.

Прости, стандартизирани бутони

Един бутон на помещение осигурява интуитивно и стандартизирано управление – за цялото семейство и всички гости.

Свързани със сградата – дори когато сте в движение

Приложението LOXONE ви държи постоянно свързани със сградата – дори когато сте в движение. Комуникацията е напълно криптирана, за да останат данните и поверителността ви защитени.