



INTELIO
solutions, s.r.o.

Řešení ovládní a automatizace domácnosti


www.intelio.cz

Je jen na vás, jakou alternativu zvolíte.

Představte si Loxone jako dirigenta orchestru. Nebo jako mozek centrálního nervového systému. Toho, který propojí všechny jednotky tak, aby vznikla ta nejkrásnější symfonie.

Řeč není o chytrých hračkách pro domácnost, ale o domově, **kteřý sám ví, co je třeba.**





Loxone vám dokáže ušetřit více než **50 000** pravidelných úkonů za rok, tedy zhruba **138 hodin** života.

Realitou dnešních domů je celá řada „chytrých“ zařízení, která mají vašemu bydlení dodat trochu těch moderních technologií a vytvořit **iluzi** zjednodušení. Ve skutečnosti ale máte vypínač na žaluzie, zvláštní ovladač na alarm, další tlačítko na otevírání dveří a dveřní kameru. Další a další zařízení, s dalšími a dalšími tlačítky, ovladači a vypínači vyžadujícími vaši pozornost. Vrátime-li se k našemu orchestru, každý hudebník hraje jinou písničku podle svého a všichni společně plýtvají vaším časem.

Pak je tu Loxone. Alternativa, která všechny tyto technologie a zařízení vzájemně propojí do jednoho systému. Dirigent, který propojí všechny složky orchestru a donutí je splynout v **jeden fungující celek**. Mozek, díky kterému technika převezme povinnosti související s komfortem, bezpečností i úsporou nákladů. To, co získáte, se nedá nikde koupit – **je to váš čas.**

** Propočet se vztahuje k čtyřčlenné domácnosti v rodinném domě ve střední Evropě.*

Chytré řešení?



Vzájemně nijak
nespolupracují

nebo

LOXONE





Jak vám může Loxone pomoci?

Váš dům či byt za vás řeší nastavení stínění žaluzií v závislosti na intenzitě slunečního záření, denní době i vaší přítomnosti. Upraví podle toho i topení, aby nedošlo k přehřátí interiéru. Poznává, kdy slunce svítí příliš silně a oslňuje vás, nebo naopak, kdy je venku zima a je vhodnější pustit sluneční paprsky do vašeho domova. Pustí vám oblíbenou hudbu, dá vám vědět, že někdo stojí u dveří, začne na sebe upozorňovat v případě, že se k vám snaží někdo vloupat. **A nabízí i mnoho dalších funkcí, které vám na stránkách této brožury představíme.**

K tomu všemu jediné designové tlačítko a mobilní aplikace.

Je Loxone volba pro vás?

Každý má o míře automatizace ve své domácnosti jiné představy, má jiné finanční možnosti a disponuje různými technologiemi.

Vyřešit elektroinstalace stejně musíte a Loxone je jen jedna z možností, nikoliv náklad navíc. **Loxone je tedy pro každého, kdo nějaké technologie plánuje.** Ukázkou technologií naleznete dále v brožuře.



Čím je Loxone výjimečný

Nepotřebuje cloud

Záleží nám na bezpečnosti, nepotřebujeme těžit vaše data a naše produkty fungují i bez připojení k internetu.

Spolupráce technologií

U nás nejde o chytrá zařízení fungující jednotlivě. My tyto věci propojujeme, abychom docílili jejich vzájemné efektivní spolupráce.

Na velikosti nezáleží

Byt, dům a dokonce i celá budova jako hotel nebo továrna, zvládneme cokoliv.

Vše od jednoho výrobce

Sami navrhujeme hardware, vyvíjíme a aktualizujeme software, poskytujeme podporu.

Nejvyšší standard kvality

Vývoj ani výrobu jsme neodsunuli do Číny. Kvalita je pro nás klíčová stejně jako to, aby naše produkty spolehlivě fungovaly i po desetiletí.

Jednoduchá rozšiřitelnost


Nemusíte kupovat všechno hned, stačí začít a budovat svůj Real Smart Home postupně.

Trvalá kompatibilita

I po letech jsou naše produkty stále vzájemně kompatibilní, není nutné po čase hardware nebo software měnit za nejnovější verze.

Moderním bydlením žijeme

A to doslova – v našich domovech. V práci pak s nadšením vytváříme řešení, s nímž chceme sami bydlet.

An iceberg floating in water, with a small tip above the surface and a much larger, jagged mass submerged below. The water is a light blue color, and the background is a gradient from light blue at the top to dark blue at the bottom. The iceberg is rendered in shades of blue and green, with a sharp peak above the water line. The text '15% Hardware' is positioned above the water line, and '85% Software' is positioned below the water line, with the numbers '15%' and '85%' being significantly larger than the words 'Hardware' and 'Software' respectively.

15% Hardware
85% Software

Rozdíl? **SOFTWARE!**

Loxone není jen další výrobce produktů. Hardware je jen špička ledovce. Výjimečným je právě software, kterému Loxone věnuje 85 % úsilí. Softwarové nástroje jsou tím, čím se Loxone odlišuje od ostatních.



Více informací →



LOXONE NENÍ JEN PRO CHYTRÉ DOMY

Možná před lety! Ať už se jedná o kanceláře, komerční projekty, rezidenční developerské projekty, hotely, restaurace, sklady nebo speciální aplikace - s technologií Loxone navýšíte hodnotu jakéhokoli objektu. A co víc, návratnost investice se díky inteligentnímu energetickému managementu výrazně zrychlí. Budova se automaticky přizpůsobuje potřebám všech obyvatel či uživatelů, čímž zajistí příjemné a pohodlné každodenní fungování.

Vždy dělá, co chcete

Automatika

Díky centrálnímu řízení, informacím ze senzorů a promyšlené logice se neuvěřitelných 80–90 % úkonů v domácnosti bude dít automaticky tak, jako byste je sami prováděli tlačítky nebo ovladači.

Tlačítka

I přesto však v životě nastávají neočekávané situace, které si žádají váš zásah. Právě z toho důvodu jsou v Loxone tlačítka. Tlačítka, která umí obsluhovat každý.

Díky **Loxone Touch** budete mít nejčastější funkce vždy po ruce a nebudete k ovládní potřebovat manuál.



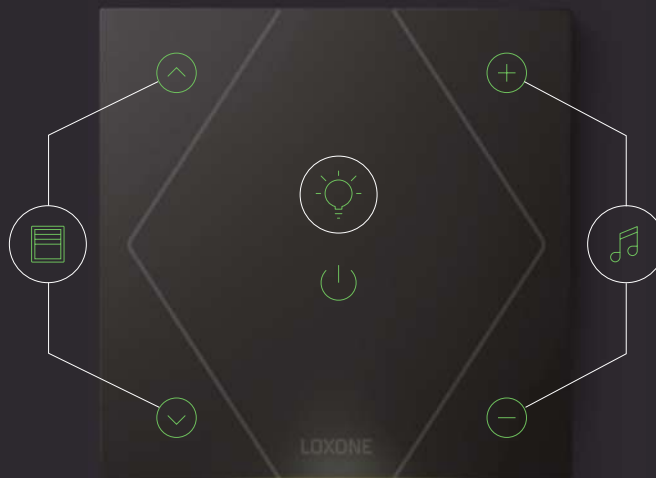
Nejjednodušší ovládání

Pokud chcete vzít ovládání skutečně do svých rukou, ať se jedná o osvětlení, stínící techniku nebo audio, **bude vám stačit pouhý dotyk tlačítka.** Žádné přemýšlení ani zbytečné pohyby navíc. Pět dotykových ploch stačí na vše.

Jeden dotyk

Dotykem na prostřední největší plochu můžete rozsvítit. Dalším dotykem přepínáte mezi nastavenými světelnými náladami.

Čtyři menší dotykové plochy v rozích pak ovládají stínění a hudbu. Vlevo nahoře vytáhnout, dole zatáhnout stínění. Vpravo nahoře hudbu zapnete a zvyšujete hlasitost, dole hlasitost snižujete.



Více dotyků

Dvěma dotyky vpravo nahoře změníte zdroj hudby. Dvěma dotyky vpravo dole hudbu vypnete.

Dvěma dotyky uprostřed vypnete celou místnost a přepnete ji na automatiku.

Tři dotyky na prostřední plochu k tomu určeného tlačítka vypnou celý dům a aktivují alarm.

Aplikace

Chcete něco přenastavit, přizpůsobit nebo změnit, ale nechce se vám vstávat k tlačítku? Proto patří k Loxone i aplikace. Je zdarma včetně aktualizací. Můžete díky ní zůstat se svým domem stále ve spojení a vyřídít hovor s návštěvou u dveří nebo se podívat na statistiky.



Náš tip: Vyzkoušejte si ji třeba hned. Stačí ji nainstalovat na oblíbené zařízení a zvolit Testovací Miniserver.

Najděte aplikaci **Loxone** pro své zařízení



Zajímavá fakta

Od nuly na vrchol bez investora

Společnost Loxone je na trhu 10 let a společně s partnery realizovala více než 200 000 instalací. Nemá za sebou investora, a tak se nemusí omezovat na plnění závazků, vydělávání peněz a vyplácení dividend. Naopak se může plně soustředit na svou misi: Měnit způsob, jakým dnes bydlíme.



Vybrané produkty Loxone



Dotykové tlačítko Touch a Touch Pure

Dotyková tlačítka Loxone jsou ztělesněním naší filozofie jednoduchého, pohodlného a efektivního ovládání. Jediný ovládací prvek s pěti dotykovými plochami stačí na ovládání celé místnosti. Navíc se v něm ukrývají i senzor teploty a vlhkosti, které tak není nutné pořizovat zvlášť. Ve skleněném provedení Pure se toto tlačítko stane ozdobou místnosti a uspokojí i ty nejnáročnější majitele.

Závěsné světlo RGBW

Na první pohled vynikne skvělým vzhledem, na ten druhý ohromí světelnými schopnostmi. Závěsné světlo RGBW je mistrovské dílo inženýrů a designérů. Perfektní řešení pro tzv. světelné ostrůvky, které zapadne do každého interiéru. Unikátní architektura kombinuje směrové bílé a difúzní barevné osvětlení do jednoho světelného zdroje.



Stropní LED světlo RGBW

Stropní LED světlo s integrovaným detektorem pohybu a snímačem se stane nenápadným centrem osvětlení místnosti. Skvěle poslouží pro práci, hru i pro navození příjemné atmosféry. Ideální pro všechny pokoje do 15 m². Jas je srovnatelný s jasnou 130W žárovkou. Minimalistický design skvěle zapadne do každé místnosti a je dostupný v bílé a antracitové barvě.

Touch Surface

Touch Surface můžete nainstalovat pod kámen, dřevo, sklo nebo keramiku (do 30 mm tloušťky) a ovládat svůj domov třeba přes nábytek, zeď či kuchyňskou linku. Tlačítko tak není vidět ani nepřekáží. Touch Surface má navíc oddělenou aktivační plochu, která zabraňuje nechtěnému použití.



NFC Code Touch

Skleněná kódová klávesnice NFC Code Touch je skvělé řešení přístupu do vašeho domu. Navíc nádherně vypadá. K odemčení a deaktivaci alarmu můžete využít NFC přívěsek, samolepku či číselný kód. Kódy i NFC prvky lze kdykoli přidat či deaktivovat z aplikace. Můžete tak někomu přiřadit dočasný přístup či nastavit ovládání různých funkcí (třeba otevření garáže).

Audioserver

Hudba v každé místnosti s brilantním zvukem, velkým výkonem, okamžitě a bez přemýšlení – to a mnohem více vám přináší Audioserver. Jeho hardware i software je 100% z dílny Loxone: Vše prostě funguje, rozměry jsou miniaturní a spotřeba minimální. Zabudovaný zesilovač zvládá běžné pasivní reproduktory. Přehrává internetová rádia, hudbu z internetu, lokální síť a vlastního úložiště. Má vstup jack 3,5 mm pro externí přehrávač. Multiroom audio doplňují funkce jako inteligentní budík, zvonek, alarm, hlasová upozornění, vlastní hlášky a další.



Touch Nightlight

Touch Nightlight je noční světlo, budík, hlásič poplachu, ovládací a informační panel a elegantní designový prvek. Tato rozmanitost z něj dělá ideální doplněk do všech vašich pokojů. Jde v podstatě o skleněné tlačítko Touch Pure s integrovaným displejem, barevným světlem a budíkem, které můžete umístit třeba na noční stolek.

Touch & Grill

Grilovací teploměr integrovaný do Real Smart Home, jehož součástí je i skleněné dotykové tlačítko, které můžete přenášet mezi místnostmi. Připojíte k němu dvě odolné teplotní sondy, které budou kontrolovat průběh grilování (či pečení), a při dosažení požadované teploty vás dům upozorní. Přímou na tlačítku si nastavíte minutku a můžete také sledovat teplotu na zabudovaném displeji. Díky vlastní baterii jej můžete vzít i na párty u přátel.



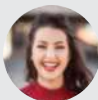
Remote Air

Pomocí rádiového ovladače Remote Air můžete ovládat všechny funkce chytrého domova, jako je osvětlení, stínění a mnoho dalších. Remote Air má pět tlačítek, která si můžete individuálně nastavit. Jedním kliknutím můžete otevřít garáž, změnit osvětlení, zastřežit objekt atp. Není přitom třeba přímá viditelnost díky technologii Loxone Air.

Názory spokojených majitelů Loxone

Když jsme stavěli náš dům, měla jsem obavy, že dopadnu jako moje kamarádka, která už ten svůj měla. Denně několikrát obíhala dům kvůli žaluziím, pořád mačkala špatná tlačítka a nastavit si teplotu nebo ventilaci bez manžela bylo nemožné. Ještě že jsme narazili na Loxone. Na první pohled jsem se zamílovala. Nejen že to doma vypadá skvěle, ale hlavně tolik věcí se děje samo a když chci, všechno zvládnou sama! A kamarádka muž už musí plánovat rekonstrukci.

Lenka, 26 let
České Budějovice



Miluji ten úraz návštěv, když jim ukazuji, co vše můj dům umí. Když ustoupíme do místnosti, rozsvítí se a začne hrát hudba, ptají se, jak jsem to udělal. Jen se usměju. A co teprve když mobilem otevřu kryt bazénu nebo zapnu vyhřívání sauny cestou z tréninku. Automatické zamknutí všech dveří a střešních oken, zapnutí alarmu a odemýkání pomocí NFC už je jen taková třešnička na dortu. Už teď se těším, s čím ještě Loxone přijde.

Jakub, 41 let
Praha



Vím o sobě, že jsem dost roztržitý. Nejednou se mi stalo, že jsem nechal otevřený balkon nebo střešní okna. Jednou dokonce celý den zapnutý toustovač. O nezamčených dveřích ani nemluvě. Od té doby jsem se v podstatě každý den radši do bytu uracel, zda jsem na něco nezapomněl. Loxone mi tak vedle nemála starostí umožnil chodit do práce včas :-). Ne, vážně, ten pocit je alespoň pro mě úžasný. A kdykoli se můžu podívat, zda je doma vše v pořádku. Díky.

Aleš, 31 let
Olomouc



Popis nejčastějších funkcí

Přístup

Intercom včetně montážního rámečku

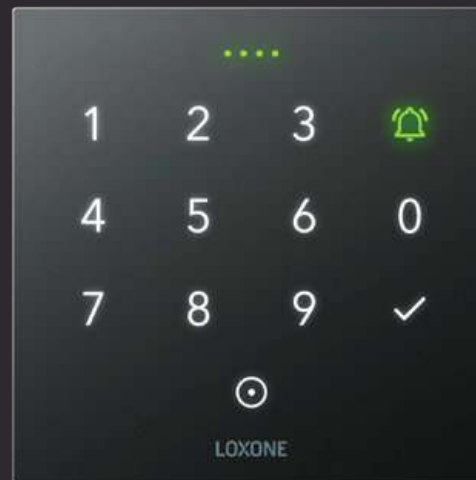
Udělá perfektní první dojem na každou návštěvu. Kdykoli někdo zazvoní u vašich dveří, vy o tom víte. V aplikaci jej můžete vidět, mluvit s ním a případně mu i otevřít. Můžete si připravit rychlé odpovědi, které na Intercomu přehrajete jedním stiskem. Zabudovaný senzor rozsvítí tlačítko zvonku, když se někdo přiblíží.

Ovládání garáže a branky

Snadno otevřete a zavřete garážová vrata kdekoli a kdykoli ze svého mobilního telefonu, pomocí rádiového ovladače Remote Air nebo i tlačítek. S otevřením garáže při příjezdu můžete také vypnout alarm.

Skleněná klávesnice NFC Code Touch

Naše kódová klávesnice vám umožní přístup do domu pomocí číselného kódu či NFC přívěsku. Pro každý můžete nastavit omezenou platnost. Snadno třeba vytvoříte dočasný kód pro sousedy, kteří vám budou zalévat květiny v době dovolené.



Osvětlení

Osvětlení je důležitým nástrojem ovlivňujícím celkovou atmosféru vašeho domova. Jeho ovládnutí vyžaduje pravidelné cesty k vypínačům i kontrolu zhasínání při odchodu z místnosti či domu. Díky Loxone dostanete opět jedno tlačítko, ale ještě mnohem více.

Rozsvícení na základě pohybu a intenzity venkovního světla

Pokud je v místnosti zaznamenán pohyb a není v ní dostatek přirozeného světla, automaticky se rozsvítí.

Simulace přítomnosti

Díky systematickému rozsvícení světel i v době vaší nepřítomnosti se může váš dům chovat tak, jako byste tam byli, i když jste zrovna na dovolené. Tato funkce významně přispívá k zabezpečení domu.

Noční režim zvonku

Jakmile bude dům přepnut do nočního režimu, při zazvonění budou místo zvukového signálu blikat světla. Návštěva tak o sobě může dát vědět a zvonek neprobudí vaše děti.

Vypnutí zapomenutých rozsvícených světel

Systém světla automaticky vypne při odchodu z místnosti.

Centrální monitoring a správa osvětlení

Osvětlení v celém domě budete mít vždy pod kontrolou jednotlivě i centrálně. Díky mobilní aplikaci máte vždy přehled o tom, ve které místnosti se svítí a jak. V případě potřeby můžete osvětlení kdykoli změnit nebo světla vypnout.

Stmívané osvětlení v každé místnosti

Ne vždy je plná intenzita světla to, co chcete. Ráno, před spaním nebo při relaxaci oceníte tlumené osvětlení, pro práci zase plný jas. S Loxone je díky světelným náladám ovládnutí stmívaných světel rychlé a pohodlné, případně i zcela automatické.

Noční režim osvětlení

Pokud je domácnost přepnuta do nočního režimu, vybraná světla se při pohybu v místnosti rozsvítí se sníženou intenzitou (případně i jinou barvou). Zajistí tedy pohodlný průchod nebo provoz v místnosti, ale přitom vás neoslňuje.

Barevný LED pásek pod postelí pro noční režim

V noci stačí sundat nohu z postele a aktivuje se tlumené noční světlo, které postačí k orientaci, neoslňuje vás a vaši drahou polovičku nevbudí. Samo se také zhasne.

Světelné nálady s využitím barev

Barvy mají nejen estetickou funkci. Ovlivňují i naši pohodu a produktivitu. Ke změně nálady v místnosti skvěle poslouží barevné osvětlení. Můžete zkombinovat různé zdroje. Ovládání přitom bude stále stejně snadné: Stiskem přepínáte připravené scény, abyste nemuseli pokaždé složitě nastavovat každé světlo zvlášť. To zvládne i vaše babička nebo děti. Konec zástupům vypínačů, které nikdo neumí ovládat.



Vytápění

Komfort, nebo úspory? S Loxone máte obojí, konkrétně pod termínem zónová regulace. To znamená, že o teplotě v každé místnosti rozhodujete vy, nikoliv centrální termostat. Přitom nezáleží, jaký zdroj tepla využíváte.

Zónová regulace

Nastavení požadované teploty v každé místnosti zvláště v časy, které si určíte. Loxone sám pro každou místnost provede výpočet na základě údajů, které zadáte do aplikace. Bez drahých, složitých a nevzhledných termostatů na zdi.

Fuzzy prediktivní logika

Systém Loxone se neustále učí a přizpůsobuje se vašim zvykům. Díky tomu dokáže při regulaci teploty reagovat i na mnoho okolních vlivů a aspektů, jako je například způsob vytápění, využívání místností nebo vnitřní teplota.

Reakce na otevření okna

Topit pánu bohu do oken se nevyplácí a váš chytrý dům to ví. Jakmile dojde k otevření okna v místnosti, automaticky přestane topit. (Vyžaduje integraci okeních kontaktů.)

Prodloužení temperování na základě přítomnosti v místnosti

Pokud se vám nenadále protáhne návštěva, nebudete sedět v zimě. Loxone Smart Home o tom bude na základě pohybu vědět a prodlouží temperování, tedy topení či chlazení, v závislosti na vašem nastavení. Vy nemusíte nic řešit.

Zámraza

Skvělý pomocník, pokud na delší dobu (3 dny a déle) opouštíte nemovitost. Nemusíte obíhat všechny místnosti a nastavovat termostaty (případně kotel). Loxone to zařídí za vás a dá pozor, aby nedošlo k zamrznutí objektu.

Statistiky

Máte rádi statistiky? S Loxone žádný problém. Budete mít k dispozici historické teploty, ke kterým se můžete kdykoliv vracet a objevovat potenciál úspor.

Týdenní program s integrací svátků a vlastního kalendáře

Loxone se dokáže přizpůsobit i změně vašeho týdenního rozvrhu. Počítá například se svátky, během kterých trávíte doma více času, a nenechá vás mrznout.

Automatická údržba soustavy

V období, kdy se netopí, se ventily topení nehýbou a je zde riziko, že dojde k jejich zreznutí. Výrobci obvykle předepisují pravidelné intervaly pohybu, které tomu zabraňují. Loxone na to myslí za vás a tento interval dodržuje tak, aby vás při začátku topné sezóny nic nepřekvapilo.

Upozornění na nestandardní chování otopné soustavy

V případě nesnáží vás Loxone informuje, například pokud objeví problém s tlakem v soustavě, nebo pokud nemá soustava dostatečný topný výkon.

Centrální monitoring a správa vytápění

Režimy, kalendáře, správa, monitoring. To vše po místnostech, ale i centrálně pro celý dům.

S Loxone App budete mít topení vždy jednoduše a přehledně pod kontrolou.

Zabezpečení

Požár, záplava, narušitel. S Loxone se váš dům umí bránit a dělá vše pro to, aby minimalizoval škody. Pomocí techniky odradí nezanvané hosty, ale také upoutá pozornost okolí (stínění vyjede vzhůru, rozblíká se osvětlení, audiosystém spustí alarm atp.).

Tlačítko panika

Pokud se cítíte v nebezpečí, můžete kdykoliv použít tlačítko Panika. Jednoduchým přidržením tlačítka, které si určíte, spustíte alarm v celém domě.

Bezpečí ve dne i v noci

Pokud opouštíte dům, dojde se zpožděním k plnému zastřežení – to znamená, že při narušení systém detekuje případné vypáčení oken (pokud jsou okenní kontakty napojeny do systému) a také případný pohyb v místnostech. V noci, kdy jste v domě, je ochrana omezena jen na okenní kontakty, a tak se klidně můžete po domě pohybovat.

Záznamy (historické údaje)

Samozřejmostí jsou i historické údaje, kdy a kde se co stalo, které můžete později využít.

Vylepšená detekce požáru

Kromě jednoho povinného detektoru kouře pro celý dům budete mít v každém vypínači Loxone Touch ukrytý teplotní senzor. Díky němu systém může detekovat požár v jakékoliv místnosti, a vám tak zachránit život. Vyvolá klasický scénář událostí, kdy do poplachu zapojí celý dům, a navíc vypne rekuperaci, abyste se neudusili.

Upozornění do aplikace v případě nebezpečné situace

Pokud dojde k jakékoliv nestandardní situaci v domě, budete o tom vědět, i když tam nebudete. Na mobilní telefon (připojený k internetu) vám okamžitě přijde notifikace s informací, co a kde přesně se děje. Nebo vám Loxone může zavolat, i když nejste on-line (placená služba Loxone Caller). Volat nemusí jen vám, ale kam budete chtít. Můžete tak na situaci reagovat ihned.



Zpožděné zastřežení

Někdy se musíte po odchodu vrátit pro něco, co jste zapomněli. Zpoždění zastřežení domu vám nechává čas právě pro tyto situace.

Několikastupňový alarm

Klasický dům je standardně vybaven pouze alarmem proti vloupání a ten v případě narušení houká. S Loxone se při alarmu zapojí celý dům. Od blikání osvětlení, přes vytažení stínící techniky, zapnutí audiosystému a spuštění sirény, až po přivolání pomoci hlasovým hovorem (hlasový hovor vyžaduje placenou on-line službu Loxone Caller).

Detektor kouře Loxone

Oproti běžným detektorům kouře je ten od Loxone plně integrován. Takže v případě poplachu se o všem dozvíte, i když nejste doma, vytáhnou se žaluzie, spustí se siréna v celém domě a třeba se i vypne rekuperace, aby nešířila kouř po domě.

Stínění

Do inteligentní domácnosti můžete připojit řízení žaluzií, rolet, markýz i další stínicí techniky. Odpadne vám tak nemalá část starostí a využijete konečně investici do stínění efektivně.

Ovládání stínění přes tlačítka

Stačí jeden dotyk na zatažení či vytažení žaluzií a rolet.

Automatické stínění na základě polohy slunce a teploty

Vaše stínicí technika se ovládá sama podle vašich potřeb i potřeb vašeho domu 24 hodin denně. Pouští maximum přirozeného světla, ale pokud hrozí přetopení, začne automaticky naklápět lamely tak, aby byla udržena požadovaná teplota i bez vašeho zásahu.

Možnost definování překážky

Pokud máte například na zahradě strom, může o tom systém vědět. Bude počítat s vrženým stínem a nebude tak zbytečně stínit v době, kdy to nebude nutné.

Možnost volby akce pro konci automatiky

Jakmile slunce přestane svítit na okno, můžete si zvolit, co se bude dít dál. Buď se stínění vytáhne, zůstane ve stejné poloze nebo dojde ke kompletnímu zastínění.

Režim optimální světlost nebo optimální chlazení

Dle vaší preference si můžete zvolit chování lamel žaluzií. Buď se budou více přivírat pro větší chladičí účinek, nebo, preferujete-li světlo, budou stínit, ale propouštět maximum světla, aniž by vás paprsky oslnily.

Centrální správa oken

Všechna okna můžete ovládat z jednoho místa v aplikaci a vidět jejich aktuální stav, i když nejste doma.

Spolupráce stínění s topením a klimatizací

Dům vždy preferuje maximální využití přírodního zdroje: v létě stínění brání přetopení a šetří za klimatizací, v zimě naopak může ušetřit za topení.

Probuzení přirozeným světlem

Vaše stínicí technika se může v určený čas vytáhnout a pustit do místnosti denní světlo pro příjemné vstávání.

Večerní soukromí

Večer se stínění samo zatáhne, abyste měli v domě soukromí.

Reaktivace při odchodu z místnosti nebo z domu

Pokud jsme manuálně zasáhli do stínění a deaktivovali tak automatiku, s odchodem z místnosti či z domu se znovu aktivuje a optimálně se stará o váš dům.

Ochrana před větrem

Pokud rychlost větru překročí rizikovou hranici, vaše žaluzie se vytáhnou do bezpečné pozice, aby nedošlo k jejich zničení.

Ochrana před přimrznutím

V případě, že hrozí přimrznutí stínicí techniky v důsledku venkovních podmínek, zablokuje se, aby nedošlo ke zničení pohonu.

Multimédia

V chytrém domě multimédia mohou vedle zábavy a relaxace plnit i úlohy čistě praktické a dokonce i bezpečnostní.

Multiroom audio ve 4 místnostech

Ve vašich pokojích si můžete pustit současně různou nebo tu samou hudbu. Stačí vám k tomu jeden univerzální systém.

Automatické spuštění hudby

Když vejdete do místnosti, sama se spustí ideální náladová hudba. Ráno v kuchyni to může být něco energického, v obýváku odpočinkového, v koupelně třeba zpěv ptáků. V noci ale chytrý dům ví, že nemá nikoho budit.

Ovládání hudby tlačítkem na zdi

Extrémně rychlé a jednoduché ovládání hudby, které je vždy po ruce: změnit hlasitost, zapnout, vypnout a změnit zdroj.

Ovládání hudby z aplikace

V aplikaci máte veškeré možnosti multiroom audia kdekoli ve svých rukou. Vytvářejte playlisty, propojujte zóny a mnohem více.

Využití různých zdrojů hudby

S Loxone Music Serverem můžete přehrávat internetová rádia (služba TuneIn), hudbu ze streamovacích služeb Spotify, z Apple zařízení pomocí AirPlay nebo lokálního úložiště o kapacitě 1 024 GB.

Hlasová upozornění z reproduktorů

Kdykoli bude něco vyžadovat vaši pozornost, váš dům vám to může říct z reproduktorů díky funkci převod textu na řeč. Například vám při odchodu z domu oznámí, že jste nechali otevřená okna.

Vypnutí audia při zapnutí TV

Loxone pozná, že jste zapnuli televizi. Pokud chcete, může v tom okamžiku sám vypnout hudbu v daném pokoji.

Ovládání TV a dalších zařízení

Automaticky či přes aplikaci můžete ovládat nejrůznější mediální zařízení. Například vypnout TV při odchodu z domu nebo když se jde spát.

Zvonění přes reproduktory s nočním režimem

Vaše audio poslouží i jako zvonek a přehraje z reproduktorů libovolnou melodii v pokojích, které si určíte. V době spánku může zvonění vystřídat blikání světel.

Siréna přes reproduktory

V případě poplachu (vloupání, požár, únik vody) využije chytrý dům audio k nepřeslechnutelnému upozornění.

Úsporný režim audiosystému

Při odchodu z domu a během noci se audiosystém přepne do úsporného módu, aby zbytečně neplýtvал energií.

Centrální funkce

Ovládat mnoho technologií a funkcí v domě se může jevit komplikovaně. S Loxone vám ale centrální funkce pomohou mít přehled a kontrolu kdykoliv a kdekoliv a šetřit tak drahocenný čas.

Monitorování oken a dveří

Loxone vás na otevřené okno či dveře vždy včas upozorní díky notifikacím skrze aplikaci (vyžaduje integraci okenních kontaktů).

Tlačítko na dobrou noc

Před spaním pravidelně opakujete rituál činností, jako je zhasínání, zapnutí alarmu nebo ztlumení topení. O to vše se postará Loxone za vás.

Odchodové tlačítko

Podobné činnosti, které musíte udělat předtím, než jdete spát, vás čekají i před odchodem z domu. Loxone bude váš pomocník pro každodenní poklidný odchod z domu.

Uživatelské režimy

Dovolená, ukládání ke spánku, párty, ..., vždy stejný scénář, vždy stejné rutinní úkony. Ušetřete čas a užívejte si.

Ostatní

Monitoring teploty a vlhkosti

Každý vypínač Loxone Touch má v sobě měření teploty a vlhkosti. Tyto veličiny můžete zaznamenávat do statistik a kdykoliv do nich nahlížet. Také můžete vytvářet chytré funkce, které vás např. upozorní při poklesu vlhkosti v zimě.

Ovládání rekuperace

Ovládání rekuperace přes aplikaci a také pomocí připraveného programu kalendáře je v základní konfiguraci samozřejmostí. Pro ovládání se počítá s ovládacím napětím 0–10 V, kterým je vybavena většina běžných rekuperačních jednotek.

Aplikace

Licence a veškeré další aktualizace jsou součástí – zdarma. Svůj chytrý dům od Loxone můžete ovládat přes Android, iPhone, iPad, Mac, Windows, Linux či přes běžný internetový prohlížeč.

Systémové zprávy

Systém vás může upozornit na důležité či dokonce kritické stavy a události.

Vypínače v unifikovaném designu a funkci

Ovládání chytrého domu nebylo nikdy jednodušší a je v každé místnosti stejné. Místo řady tlačítek v každé místnosti stačí jedině: Loxone Touch.

Vlastní automatická pravidla

Děláte nějaké úkony v domě stále dokola? Automatizujte je! V Loxone App máte k dispozici velmi silný nástroj, ve kterém můžete vytvořit svá vlastní pravidla i bez instalačního partnera.

Task Recorder

V aplikaci můžete ovládat jakoukoliv funkci, ale co když ji chcete vykonat s určitým zpožděním? Od toho je tady Task Recorder. Nahrajte příkazy a určete datum a čas provedení. Loxone je provede za vás.

Váš domov ve správných rukou

Od první myšlenky až k poslední úpravě – stavíme na zkušenostech a uděláme vše pro vaši spokojenost.

Hledáte inspiraci pro své budoucí bydlení? Podívejte se na referenční domácnosti s Loxone na www.intelio.cz/realizace.

Instalaci pro vás zrealizuje:



+420 577 544 745 info@intelio.cz www.intelio.cz

