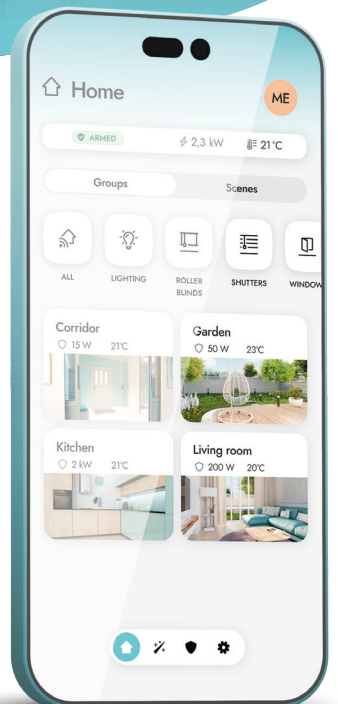




Smart & Safe

be wave



be wave je system ALL-IN-ONE



Realizácia funkcií automatizácie budov



Detekcia a reakcia na zaplavenie, únik oxidu uhoľnatého a prvé príznaky požiaru



Ochrana pred narušiteľmi nielen vo vnútri domu, ale aj v jeho okolí



Analýza nameraných údajov a reakcia na zmeny teploty, tlaku a vlhkosti

Čo poháňa BE WAVE?

BE WAVE je rodina jedinečných bezdrôtových zariadení. Vo všetkých sme použili osvedčenú technológiu **ABAX 2**.

Tá je už roky vysoko hodnotená profesionálmi na celom svete vďaka:



obojsmerná rádiová komunikácia vo frekvenčnom pásme **868 MHz**



odolnosť voči rušeniu vďaka **4-kanálovému prenosu dát**



bezpečnosť komunikácie vďaka **šifrovaniu AES**



pokročilé funkcie **šetriace energiu**



bezdrôtová **aktualizácia softvéru**



HUB Srdce systému

Smart HUB je mimoriadne všestranné zariadenie s výnimočnými schopnosťami.

Zariadenie je vybavené integrovanými modulmi, ktoré podporujú komunikáciu prostredníctvom siete LAN, WiFi alebo mobilných sietí 2G a 4G (**Smart HUB Plus**). Súčasťou je aj modul určený na bezdrôtovú komunikáciu so zariadeniami systému **BE WAVE**.

Smart HUB je napájaný zo siete 230 VAC, a preto ho možno rýchlo pripojiť do akejkoľvek zásuvky v budove. Ak dôjde k výpadku hlavného napájania, zariadenie bude čerpať energiu zo zabudovanej batérie 18650 3,6 V.



BE WAVE – rýchle, jednoduché a funkčné

BE WAVE prekvapí nielen širokými možnosťami, ale aj jednoduchosťou inštalácie a každodennej prevádzky. Systém sa konfiguruje a spravuje mimoriadne prehľadným spôsobom prostredníctvom mobilnej aplikácie.



Inštalácia – nalepte ho a je to hotové

Zariadenia BE WAVE možno pripevniť na montážny povrch pomocou špeciálnej montážnej pásky, vďaka ktorej je montáž rýchla a čistá. V prípade potreby ich však môžete vždy priskrutkovať.



Pozrite, aké je to jednoduché

3, 2, 1... ŠTART rýchle spustenie v aplikácii

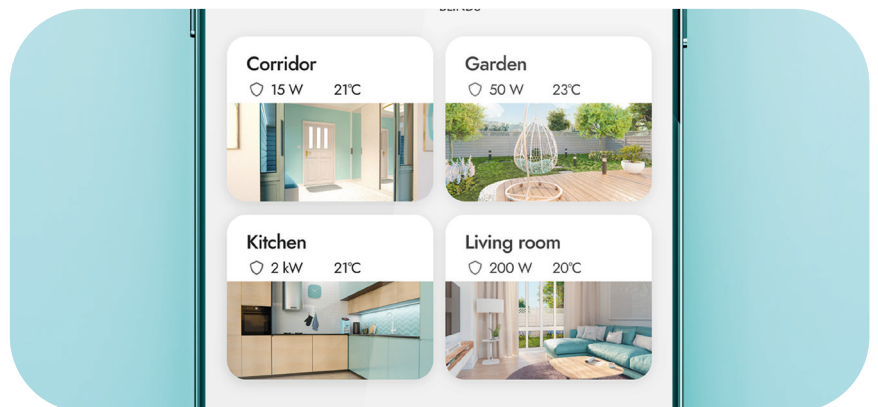
Začnite pridaním objektu do aplikácie - zaberie to len chvíľu. V ďalšom kroku pridajte zariadenia do systému, pomenujte ich, priradte ich k miestnostiam a vyberte funkcie, ktoré majú v systéme vykonávať.

BE WAVE je pripravený na prevádzku rýchlejšie, ako si myslíte!



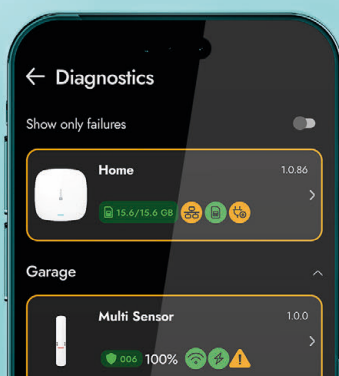
Minimum práce, rýchly výsledok

Keď sa do systému pridajú ďalšie prvky, domovská obrazovka aplikácie sa automaticky naplní informáciami o miestnosti, ku ktorej boli priradené. Užívateľ si počas používania systému bude môcť sám prispôbiť usporiadanie dlaždíc podľa svojich preferencií.



Dosah, stav batérie... prehľadná diagnostika

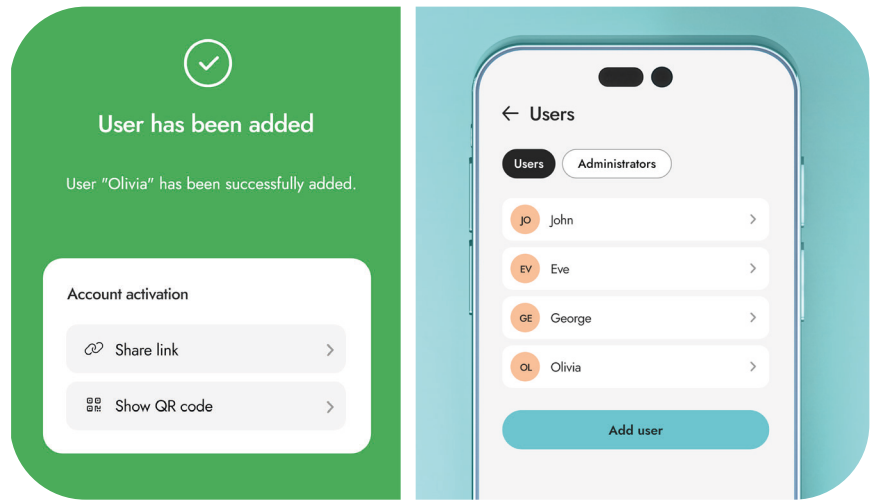
Diagnostické okno pre správcu zhromažďuje najdôležitejšie informácie na jednom mieste. Tak tie, ktoré sú potrebné v čase inštalácie zariadení, ako aj neskôr, keď je potrebné skontrolovať podrobnejšie informácie.





Nový užívateľ

Na pridanie nového užívateľa, udelenie jeho práv a prístup do systému stačí niekoľko kliknutí.



Automatizácia je jednoduchá ako nikdy predtým

Ak ste doteraz nemali žiadne skúsenosti s vytváraním inteligentnej logiky, budete prekvapení, ako ľahko a rýchlo môžete vytvoriť prepojenia medzi zariadeniami, inštaláciami a ich funkciami. S naším vlastným riešením sa vám teraz otvára svet automatizácie budov.

Postupne vás prevedieme celým procesom. Stačí si vybrať zariadenie, určiť, čo má robiť, v akej situácii a v závislosti od akého faktora.



Ako by to mohlo vyzerať?

Detekcia pohybu pomocou Outdoor Motion Detector v záhrade v pracovných dňoch, ale len od súmraku do úsvitu, zapne vybrané svetlá na pozemku.



GRADE 2

GRADE 2? Samozrejme, že ÁNO!

Ak by vaše zariadenie malo byť chránené systémom, ktorý spĺňa normu **2. stupňa** zabezpečenia, potom si počínate dobre. Vybrané komponenty systému **BE WAVE** túto normu spĺňajú. Ich použitím vybudujete zabezpečovací systém, ktorý funguje v súlade s príslušnými požiadavkami.



Naliehavo potrebujete rozšíriť systém alebo presunúť zariadenie?

Žiadny problém! S **BE WAVE** môžete svoj systém rozšíriť rýchlo a bez zbytočných rekonštrukčných prác. Bez akýchkoľvek ťažkostí pridáte ďalšie zariadenia inteligentných riešení alebo ochranu ďalších miestností. Vďaka tomu, že zariadenia sú pripevnené obojstrannou montážnou páskou, môžete kedykoľvek ľahko zmeniť ich umiestnenie.



Spojenie s bezpečnostnou službou

Štandardné monitorovanie udalostí na základe SIA IP alebo Contact ID umožňuje pripojenie systému **BE WAVE** k PCO stanicám. Pracovníci bezpečnostnej služby budú môcť jednoducho sledovať stav systému a reagovať v prípade núdze.

Rodina BE WAVE



Smart HUB



Smart HUB Plus



Motion Detector



Motion Detector Pet



Motion Detector Plus



Motion Detector Cam



Flood Detector



Smart Keyfob



Multipurpose Detector



Curtain Detector



Glass Break Detector



Multi Sensor



Smart Button



Smart Thermostat



Smart Plug



**Outdoor
Curtain Detector**



**Outdoor
Motion Detector**



**Outdoor
Dusk Detector**



Fire Detector Plus



Fire Detector Pro



**Carbon Monoxide
Detector**



Outdoor Siren



Indoor Siren



Smart 2-CH Relay



Smart Blinds



Smart Dimmer



**Smart 4-CH RGBW
LED Driver**



Zistite viac
o produktoch
BE WAVE

ČOSKORO

BE WAVE

je o výhodách



Najmodernejšie riešenie, ktoré možno ponúknuť zákazníkovi hľadajúcim jednoduché, ale funkčné systémy **smart&safe**



Ideálne pre rôzne objekty vrátane už obývaných bytov, domov a kancelárií



Rýchla a čistá inštalácia zariadenia vďaka použitiu montážnej pásky



Intuitívne a rýchle vytváranie **automatizácie budov**



Aplikácia na **pohodlné uvedenie do prevádzky a konfiguráciu systému** – implementácia systému na jednom mieste už za jednu hodinu



Pohodlné rozširovanie systému a **premiestňovanie** zariadení



Systémy môžu byť implementované v súlade so **stupňom 2** (EN 50131)

KTO

pre vás vyvinul BE WAVE?

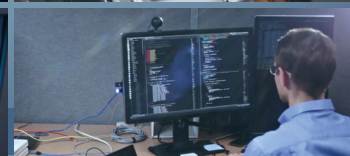
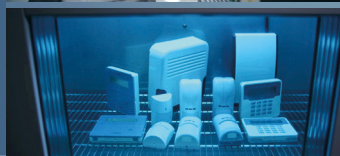
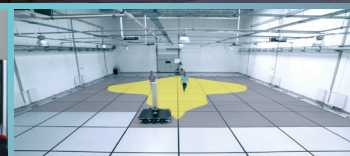
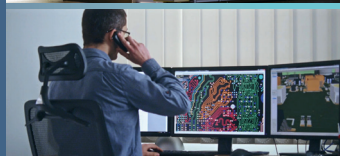
BE WAVE je skupina výrobkov rozširujúca sortiment značky SATEL. Výrobca, ktorý sa už viac ako 30 rokov špecializuje na vytváranie niektorých z najobľúbenejších zariadení na trhu elektronického zabezpečenia na celom svete.

Hľadáme do budúcnosti a neustále zlepšujeme naše vybavenie. Špecialisti z najrôznejších oblastí, technologickí nadšenci s bohatými teoretickými znalosťami a dlhoročnými praktickými skúsenosťami, denne pracujú na tom, aby systém, ktorý si nainštalujete, ponúkal automatizačné možnosti a rozsah ochrany na najvyššej úrovni.

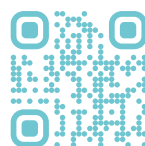


Pozrite si video o spoločnosti SATEL

Dôverujte technológii ■ Dôverujte skúsenostiam
Vyberte si **BE WAVE**



Navštívte stránku bewave.systems a dozviete sa viac



be wave

Designed and
manufactured by **Satel**

Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu špecifikácií a technických údajov zariadenia.
Obrázky výrobku slúžia len na porovnanie a môžu sa líšiť od skutočnosti.