

Viete, že Váš systém JABLOTRON 100 Vás dokáže chrániť nielen pred zlodejmi?



Príklady použitia

Príklady uplatnenia systému JABLOTRON 100 na ochranu pred rôznymi nebezpečenstvami

Upozornenie, že sa deti nachádzajú blízko pri bazéne	3
Upozornenie, že deti otvorili bráničku	5
Automatické zatiahnutie krytu bazéna	7
Automatické odstavenie plynu pri zistení úniku plynu	10
Automatické spustenie odsávania pri úniku plynu	12
Automatické odstavenie vody pri zaplavení	14
Automatické odčerpávanie vody pri zaplavení	16
Automatické vypnutie vybraných elektrických zásuviek po zapnutí ochrany	18
Kontrola teploty v podkroví s upozornením	20
Simulácia prítomnosti počas dovolenky	22
Kontrola teploty v serverovni	24
Upozornenie na trvajúci výpadok elektriny	26
Upozornenie na otvorenú garáž pípaním sirénky	28

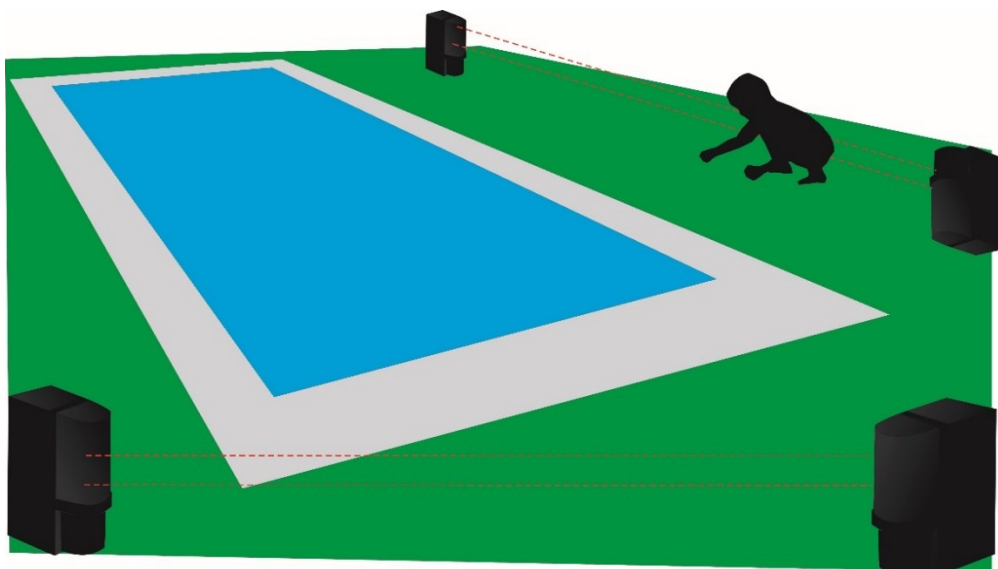
Upozornenie, že sa deti nachádzajú blízko pri bazéne

Na čo je to dobré?

Bojíte sa, že by sa vaše dieťa mohlo bez dozoru dostať blízko ku bazénu a spadnúť do vody? Neriskujte a využite zabezpečovací systém JABLOTRON 100, aby vás včas upozornil, že sa deti priblížili k bazénu.

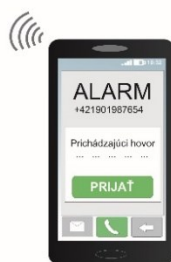
Ako to funguje?

Na upozornenie, že sa deti dostali blízko ku bazénu, je najvhodnejšie použiť tzv. „IR“ závory. IR závora tvorí vždy dvojica vysielač a prijímač, medzi ktorými je vytvorená neviditeľná „stena“ z infračervených lúčov. Pokiaľ sa prebiehajúce lúče prerušia, IR závora na túto skutočnosť upozorní ústredňu systému JABLOTRON 100. Ústredňa je „mozgom“ celého alarmu a rozhodne o tom, ako informáciu o prerušení spracuje. Ak sú závory prepnuté do stráženia, systém vás upozorní podľa nastavení, napr. pípaním sirény, zavolaním, poslaním SMS.



infra závora

1. Infračervená závora vytvára neviditeľnú stenu
2. Keď ju dieťa naruší, závora upozorní ústredňu
3. Ústredňa vás upozorní, že sa deti dostali ku bazénu: zavolaním na mobil, SMS správou, zapípaním sirény ...



Čo je k tomu potrebné?

Okolo bazéna bude potrebné doplniť vo vhodnej vzdialenosti IR závory. Ich počet je potrebné určiť podľa toho, z koľkých strán sa môžu deti ku bazénu dostať. Vzdialenosť medzi vysielacou a prijímacou časťou infračervených lúčov môže byť až 50 metrov. K dispozícii sú IR závory, ktoré komunikujú s ústredňou bezdrôtovo. Preto je potrebné, aby systém JABLOTRON 100 obsahoval rádiový modul pre bezdrôtovú komunikáciu.

Potrebné komponenty - typové označenia

Modul pre bezdrôtovú komunikáciu :

JA-110R – rádiový modul

IR závory:

JA-150IR – dvojlúčová IR závora

JA-151IR – 4-lúčová IR závora

Čo máme urobiť, ak to chceme?

Pre konkrétny návrh, výber vhodných komponentov a ich zapojenie do vášho systému, kontaktujte inštalačnú firmu, ktorá vám alarm nainštalovala. Prípadne sa obráťte priamo na JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail podpora@jablotron.sk.

Ak ešte nemáte nainštalovaný systém JABLOTRON 100 navštívte webovú stránku www.jablotron.sk. Tu nájdete interaktívnu mapu, v ktorej si môžete vybrať montážnu firmu priamo z vášho okresu. Ak ste si nevybrali žiadnu z odporúčaných firiem, kontaktujte JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail obchod@jablotron.sk alebo telefonicky na čísle 041 511 68 68. Radi vám poradíme a odpovieme na vaše otázky.

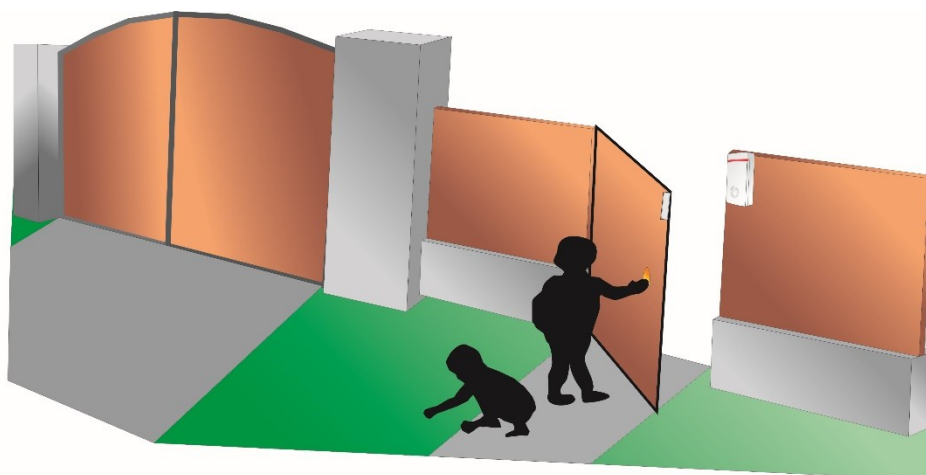
Upozornenie, že deti otvorili bráničku

Na čo je to dobré?

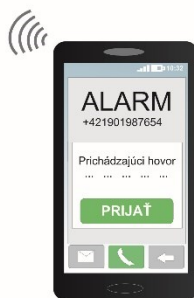
Bojíte sa, že by sa vaše dieťa mohlo bez dozoru dostať z dvora a zablúdiť na cestu? Neriskujte a využite zabezpečovací systém JABLOTRON 100, aby vás včas upozornil, že deti otvorili bráničku bez vášho vedomia.

Ako to funguje?

Na bráničku sa musí namontovať magnetický detektor otvorenia. Ten neustále kontroluje, či je bránička zatvorená alebo otvorená. Ak sa bránička otvorí, detektor otvorenia sa aktivuje a oznámi ústredni zabezpečovacieho systému JABLOTRON 100, že sa garáž otvorila. Ústredňa je „mozgom“ celého alarmu a rozhodne o tom, ako informáciu o otvorení spracuje. Ak si neželáte, aby sa bránička mohla otvoriť, systém vás upozorní podľa nastavení, napr. pípaním sirény, zavolaním na telefón alebo poslaním SMS správy.



1. Pri otvorení bráničky sa aktivuje detektor otvorenia
2. Informácia o otvorení sa prenesie do ústredne
3. Ústredňa vás upozorní, že deti otvorili bráničku: zavolaním na mobil, SMS správou, zapípaním sirény ...



Čo je k tomu potrebné?

Pre upozornenie na otvorenie bráničky je potrebné doplniť detektor otvorenia dverí. Existuje v zbernicovej verzii, ktorú je výhodné použiť, ak je ku bráničke natiahnutý kábel pre periférie alarmu. Ak kabeláž nie je pripravená existujú bezdrôtové verzie (signál sa prenáša bezdrôtovo vzduchom). Keďže bránička je vonku a je vystavená poveternostným vplyvom, je výhodnejšie použiť magnetický detektor určený pre použitie vo vonkajšom prostredí a ten prepojiť s vysielateľom umiestneným vo vodotesnej inštalačnej krabicičke.

Potrebné komponenty - typové označenia

Magnetické detektory otvorenia dverí:

JA-111M – zbernicový mini detektor otvorenia

JA-110M + SA-204 – zbernicový modul na pripojenie magnetov + kovový detektor otvorenia dverí

JA-118M + SA-204 – 8 vstupový modul pre pripojenie magnetov + kovový detektor otvorenia dverí

JA-151M - bezdrôtový mini detektor otvorenia

JA-150M + SA-204 – bezdrôtový modul na pripojenie magnetov + kovový detektor otvorenia dverí

Čo máme urobiť, ak to chceme?

Pre konkrétny návrh, výber vhodných komponentov a ich zapojenie do vášho systému, kontaktujte inštalačnú firmu, ktorá vám alarm nainštalovala. Prípadne sa obráťte priamo na JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail podpora@jablotron.sk.

Ak ešte nemáte nainštalovaný systém JABLOTRON 100 navštívte webovú stránku www.jablotron.sk. Tu nájdete interaktívnu mapu, v ktorej si môžete vybrať montážnu firmu priamo z vášho okresu. Ak ste si nevybrali žiadnu z odporúčaných firiem, kontaktujte JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail obchod@jablotron.sk alebo telefonicky na čísle 041 511 68 68. Radi vám poradíme a odpovieme na vaše otázky.

Automatické zatahnutie krytu bazéna

Na čo je to dobré?

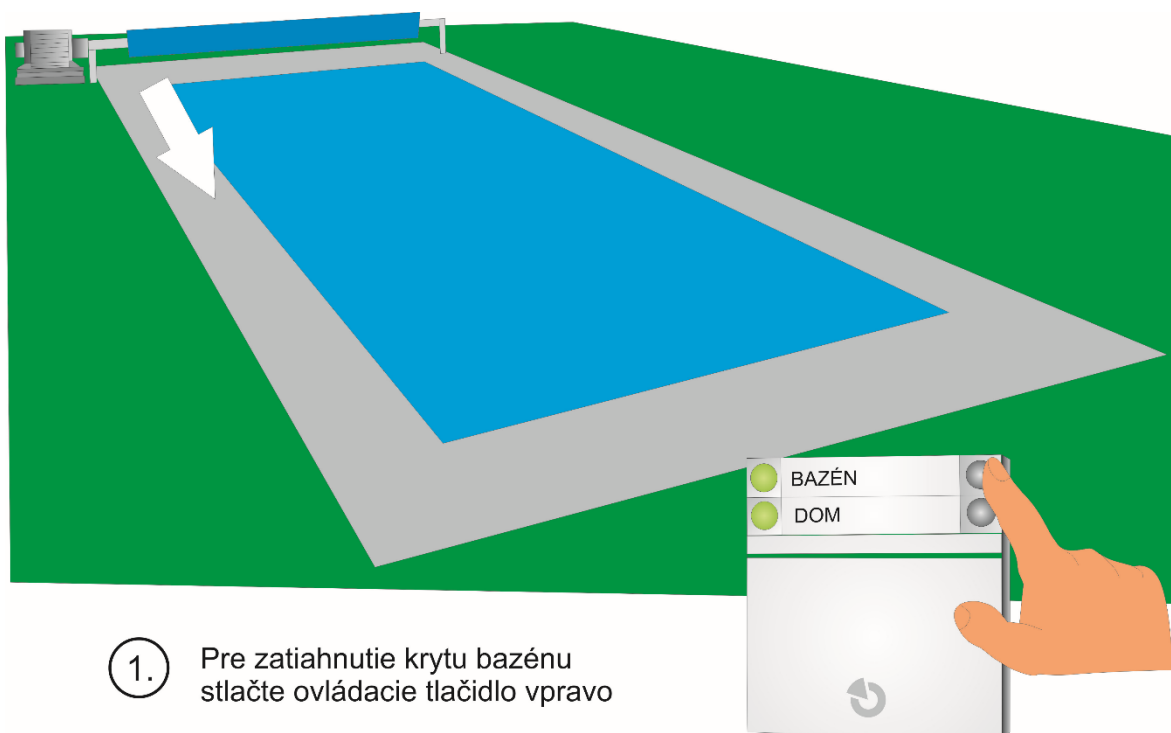
Bojíte sa, že by sa deti mohli dostať ku bazénu a spadli do vody. Chceli by ste, aby sa zatahol kryt bazéna automaticky, alebo potom ako ste dali príkaz na jeho zatahnutie na diaľku? Ako používateľ zabezpečovacieho systému JABLOTRON 100 môžete využiť alarm, aby zaťahoval kryt bazéna a ochránil tak vaše deti pred pádom do vody.

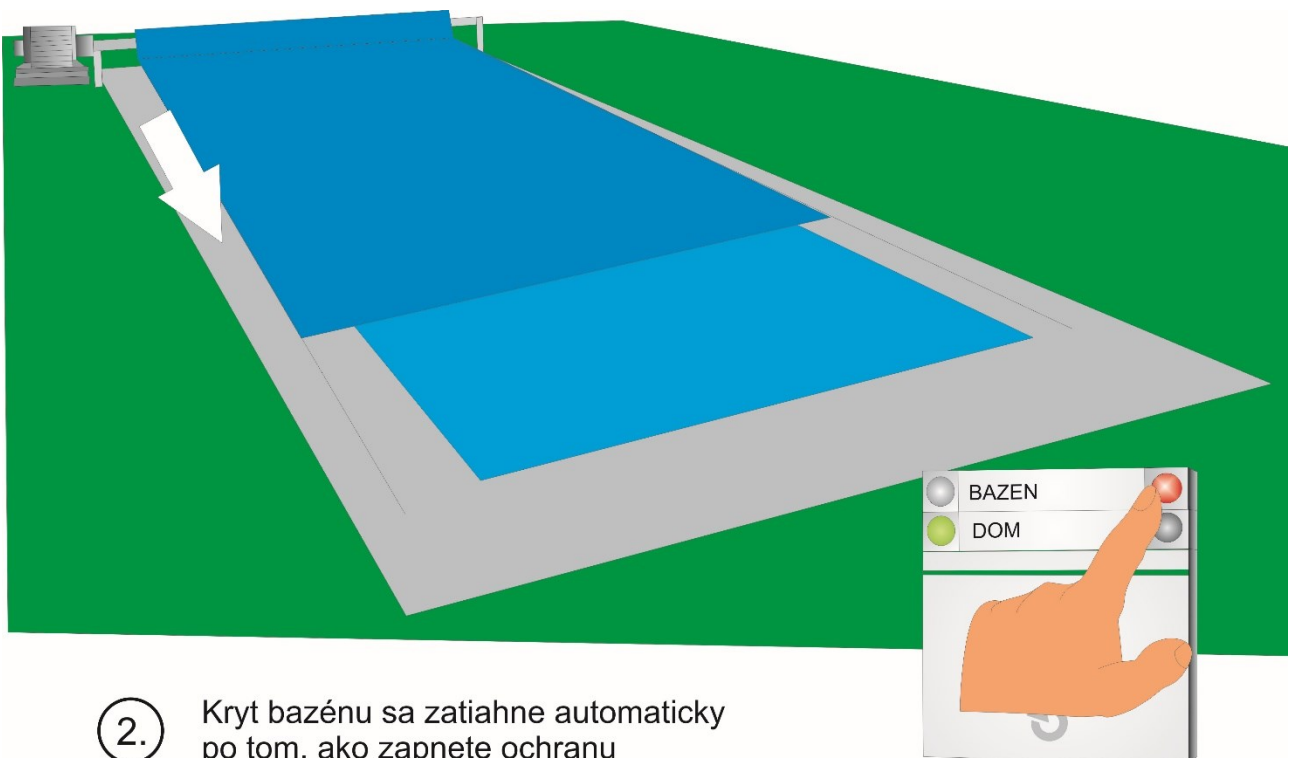
Ako to funguje?

Aby alarm dokázal zatahnuť kryt bazéna, musí byť bazén opatrený krytom s elektrickým motorom, ktorého ovládanie sa doplní o vhodný modul na spínanie a vypínanie. Tento modul komunikuje s ústredňou zabezpečovacieho systému JABLOTRON 100. Ústredňa je „mozgom“ celého alarmu a posiela modulom príkazy, aby sa zapli alebo vypli podľa príkazov, ktoré jej zadávate.

Ak zapnete ochranu pre okolie bazéna, automaticky sa zatahne aj jeho kryt. Alebo je možné na klávesnicu alarmu pridať jeden ovládací segment na zaťahovanie krytu bazéna. Stlačenie tlačidla na pravej strane dá príkaz, aby sa kryt začal zaťahovať. Stlačenie tlačidla na ľavej strane dá príkaz, aby sa kryt začal otvárať.

Klávesnica alarmu môže zároveň aj signalizovať, či je kryt na bazéne zatahnutý alebo otvorený. Na signalizáciu možno použiť samostatný segment, alebo možno využiť jeden a ten istý segment, ktorým dávate príkaz na otvorenie a zakrytie bazéna.





2. Kryt bazénu sa zatahne automaticky po tom, ako zapnete ochranu

Čo je k tomu potrebné?

Na klávesnicu alarmu je potrebné doplniť dostatočný počet ovládacích segmentov. Segmenty sa môžu doplniť na klávesnicu, ktorú už používate, prípadne sa môže váš systém rozšíriť o novú klávesnicu. Funkcie ovládacích segmentov nastaví montážny resp. servisný technik.

Aby bolo možné ovládať zaťahovanie bazéna, musia sa k elektronike, ktorá ovláda spínanie motora bazénového krytu, pripojiť tzv. moduly PG výstupov. Moduly môžu s ústredňou systému JABLOTRON 100 komunikovať bezdrôtovo, alebo môžu s ňou byť prepojené pomocou zbernice (po káblí).

Potrebné komponenty - typové označenia

Moduly PG výstupov:

- JA-110N – zbernicový výkonový modul PG výstupov
- JA-110N-DIN – zbernicový výkonový modul PG výstupov na DIN lištu
- JA-111N – zbernicový signálový PG modul (pre jednosmerné napätie 12V / 24V)
- JA-150N – bezdrôtový výkonový modul PG výstupov
- AC-160-DIN – bezdrôtový univerzálny PG modul na DIN lištu
- AC-160-C – bezdrôtový univerzálny PG modul do montážnej krabice

JA-151N – bezdrôtový signálový PG modul (pre jednosmerné napätie 12V / 24V)

Ovládacie segmenty na klávesnicu:

- JA-192E – ovládací segment pre doplnenie na klávesnicu

Ovládacie prístupové moduly / klávesnice:

JA-112E – zbernicová čítačka RFID čipov

JA-113E – zbernicová klávesnica s čítačkou RFID čipov

JA-114E – zbernicová klávesnica s displejom a čítačkou RFID čipov

JA-122E – zbernicová čítačka RFID čipov do vonkajšieho prostredia

JA-123E - zbernicová klávesnica s čítačkou RFID čipov do vonkajšieho prostredia

JA-152E – bezdrôtová čítačka RFID čipov

JA-153E – bezdrôtová klávesnica s čítačkou RFID čipov

JA-154E – bezdrôtová klávesnica s displejom a čítačkou RFID čipov

Čo máme urobiť, ak to chceme?

Pre konkrétny návrh, výber vhodných komponentov a ich zapojenie do vášho systému, kontaktujte inštalačnú firmu, ktorá vám alarm nainštalovala. Prípadne sa obráťte priamo na JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail podpora@jablotron.sk.

Ak ešte nemáte nainštalovaný systém JABLOTRON 100 navštívte webovú stránku www.jablotron.sk. Tu nájdete interaktívnu mapu, v ktorej si môžete vybrať montážnu firmu priamo z vášho okresu. Ak ste si nevybrali žiadnu z odporúčaných firiem, kontaktujte JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail obchod@jablotron.sk alebo telefonicky na čísle 041 511 68 68. Radi vám poradíme a odpovieme na vaše otázky .

Automatické odstavenie plynu pri zistení úniku plynu

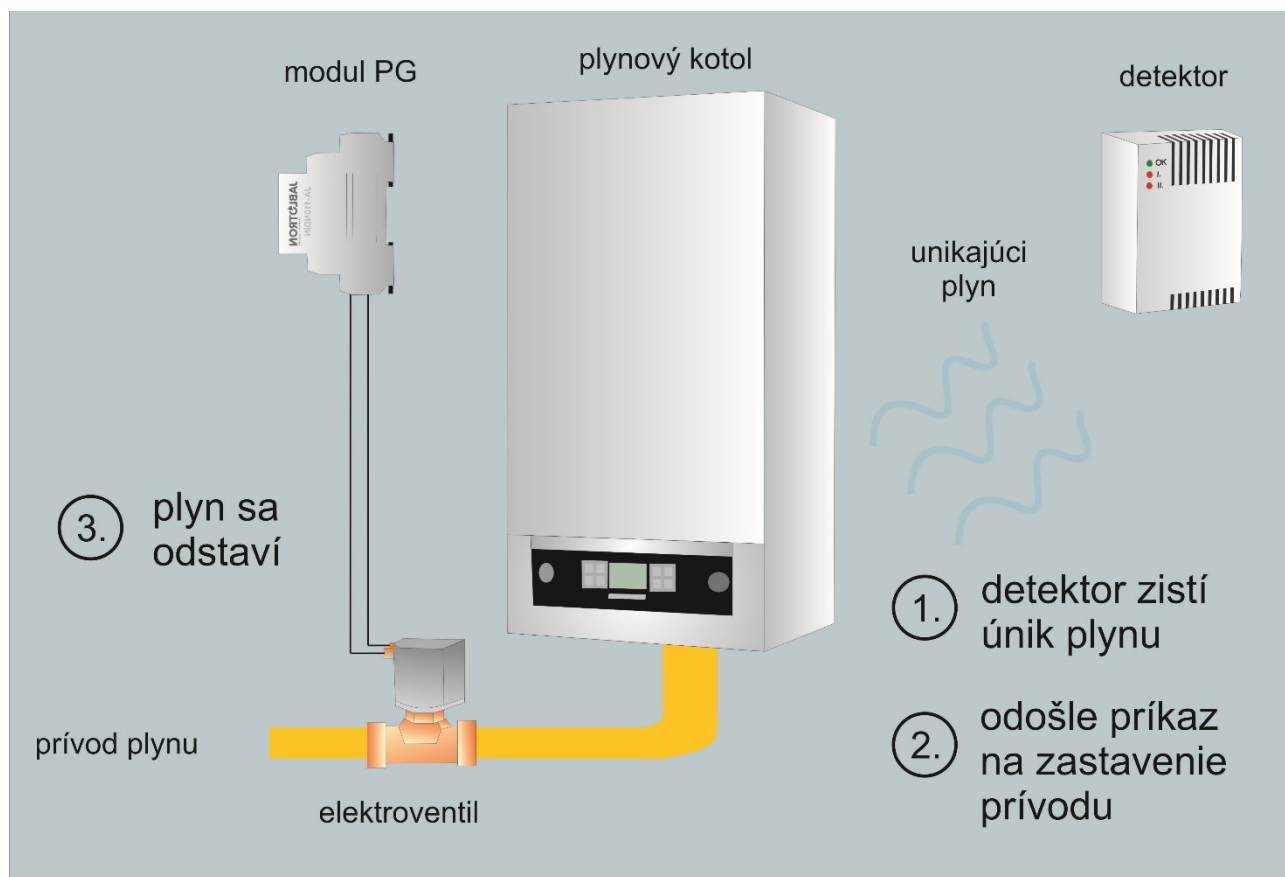
Na čo je to dobré?

Bojíte sa, že dôjde k havárii a unikajúci plyn vám spôsobí veľké nepríjemnosti? Keď vašu nehnuteľnosť chráni zabezpečovací systém JABLOTRON 100, môžete využiť alarm, aby automaticky odstavil plyn, vždy keď zapnete ochranu alebo keď sa zistí jeho unikanie. Proti úniku plynu budete chránení 24 hodín denne bez ohľadu na to, či sa nachádzate doma alebo ste mimo domu. Môžete tak spokojne spať bez strachu.

Ako to funguje?

Aby alarm dokázal automaticky zastaviť plyn, musíte mať na prívode plynu použitý elektromagnetický ventil. Ten sa prepojí s vhodným modulom systému JABLOTRON 100 na spínanie a vypínanie. Tento modul komunikuje s ústredňou zabezpečovacieho systému. Ústredňa je „mozgom“ celého alarmu a keď dostane informáciu o tom, že uniká plyn, aktivuje výstup, ktorý uzavrie jeho prívod.

Na vyhodnotenie prítomnosti unikajúceho plynu sa používajú detektory úniku horľavých plynov. Takýto detektor sa inštaluje do miestností s plynovým kotlom a do kuchyne. Keďže zemný plyn, ktorý sa bežne používa v domácnostiach je ľahší ako vzduch, detektor sa inštaluje do výšky (cca. 20 cm pod strop).



Čo je k tomu potrebné?

Aby bolo možné plyn odstaviť automaticky so zapnutím ochrany, musí byť na plynovom potrubí použitý elektromagnetický ventil a do inštalácie alarmu doplnený tzv. modul PG výstupov. Ten môže s ústredňou systému JABLOTRON 100 komunikovať bezdrôtovo, alebo môže s ňou byť prepojený pomocou zbernice (po kábli). Na ochranu proti úniku plynu musí byť nainštalovaný detektor úniku horľavých plynov.

Potrebné komponenty - typové označenia

Moduly PG výstupov:

JA-110N – zbernicový výkonový modul PG výstupov

JA-110N-DIN – zbernicový výkonový modul PG výstupov na DIN lištu

JA-150N – bezdrôtový výkonový modul PG výstupov

AC-160-DIN – bezdrôtový univerzálny PG modul na DIN lištu

AC-160-C – bezdrôtový univerzálny PG modul do montážnej krabice

Detektory:

JA-180G – bezdrôtový detektor úniku horľavých plynov

GS-133 + JA-111H - detektor úniku horľavých plynov + modul pre pripojenie ku systému JABLOTRON-100

Čo máme urobiť, ak to chceme?

Pre konkrétny návrh, výber vhodných komponentov a ich zapojenie do vášho systému, kontaktujte inštalačnú firmu, ktorá vám alarm nainštalovala. Prípadne sa obráťte priamo na JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail podpora@jablotron.sk.

Ak ešte nemáte nainštalovaný systém JABLOTRON 100 navštívte webovú stránku www.jablotron.sk. Tu nájdete interaktívnu mapu, v ktorej si môžete vybrať montážnu firmu priamo z vášho okresu. Ak ste si nevybrali žiadnu z odporúčaných firiem, kontaktujte JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail obchod@jablotron.sk alebo telefonicky na čísle 041 511 68 68. Radi vám poradíme a odpovieme na vaše otázky.

Automatické spustenie odsávania pri úniku plynu

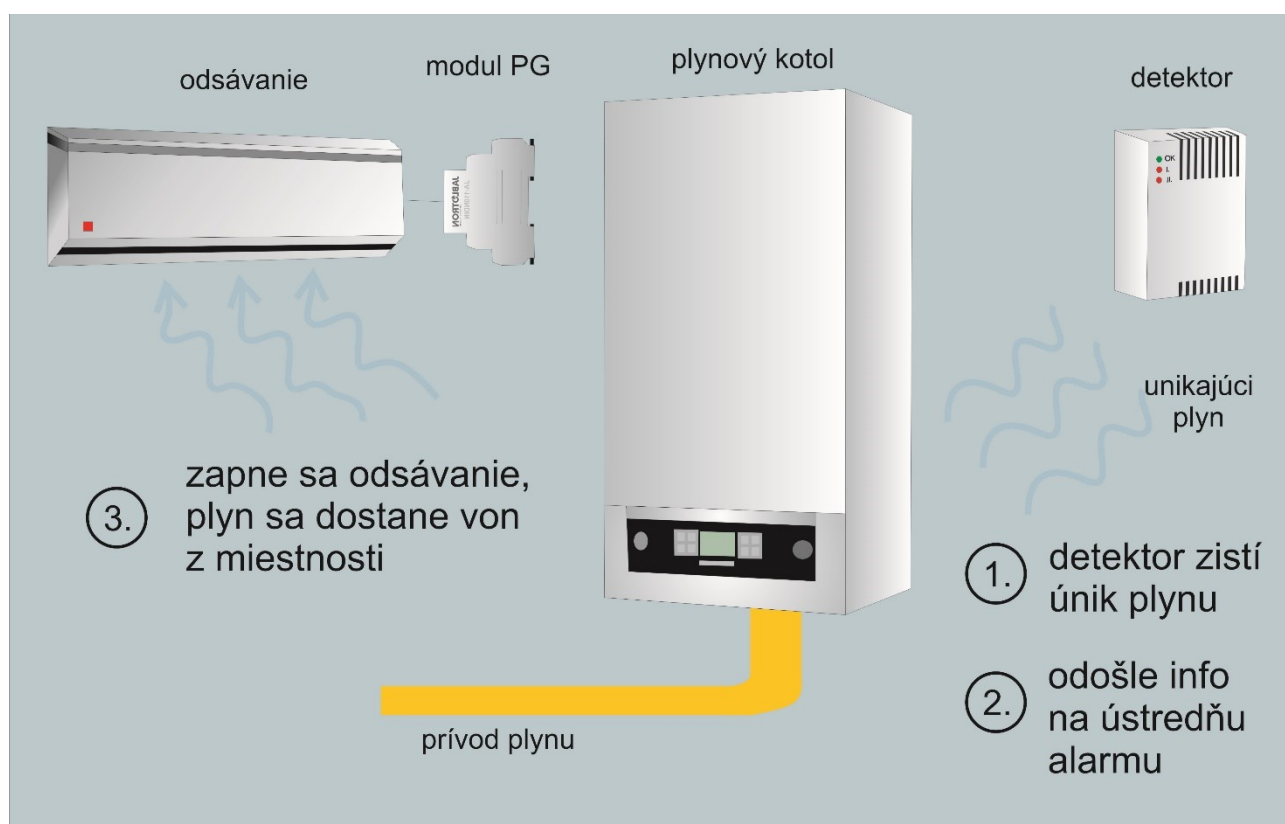
Na čo je to dobré?

Bojíte sa, že dôjde k havárii a unikajúci plyn vám spôsobí veľké nepríjemnosti? Keď vašu nehnuteľnosť chráni zabezpečovací systém JABLOTRON 100, môžete využiť alarm, aby automaticky spustil odsávanie, ak sa zistí unikanie plynu a tým dostal nebezpečný plyn von z miestnosti a zabránil tým nebezpečenstvu výbuchu plynu. Proti úniku plynu budete chránení 24 hodín denne bez ohľadu na to, či sa nachádzate doma alebo ste mimo domu. Môžete tak spokojne spať bez strachu.

Ako to funguje?

Na vyhodnotenie prítomnosti unikajúceho plynu sa používajú detektory úniku horľavých plynov. Takýto detektor sa inštaluje do miestnosti s plynovým kotlom a do kuchyne. Keďže zemný plyn, ktorý sa bežne používa v domácnostiach je ľahší ak vzduch, detektor sa inštaluje do výšky (cca. 20 cm pod strop).

Aby alarm dokázal automaticky spustiť odsávanie, musíte mať v miestnosti s plynovým spotrebičom namontovanú odsávaciu jednotku. Tá sa prepojí s vhodným modulom systému JABLOTRON 100 na spínanie a vypínanie. Tento modul komunikuje s ústredňou zabezpečovacieho systému. Ústredňa je „mozgom“ celého alarmu a po prijatí informácie od detektora úniku horľavých plynov dá príkaz modulu, aby zapol odsávanie.



Čo je k tomu potrebné?

Na vyhodnotenie prítomnosti unikajúceho plynu sa používajú detektory úniku horľavých plynov. Takýto detektor sa inštaluje do miestnosti s plynovým spotrebičom. S ústredňou zabezpečovacieho systému komunikuje bezdrôtovo, alebo ho možno pripojiť po kábli.

Aby bolo možné plyn automaticky odsávať musí sa riadiaca jednotka odsávania prepojiť s tzv. modulom PG výstupov. Ten môže s ústredňou systému JABLOTRON 100 komunikovať bezdrôtovo, alebo s ňou môže byť prepojený pomocou zbernice (po kábli). Na ochranu proti úniku plynu musí byť nainštalovaný detektor úniku horľavých plynov.

Potrebné komponenty - typové označenia

Moduly PG výstupov:

JA-110N – zbernicový výkonový modul PG výstupov

JA-110N-DIN – zbernicový výkonový modul PG výstupov na DIN lištu

JA-150N – bezdrôtový výkonový modul PG výstupov

AC-160-DIN – bezdrôtový univerzálny PG modul na DIN lištu

AC-160-C – bezdrôtový univerzálny PG modul do montážnej krabice

Detektory:

JA-180G – bezdrôtový detektor úniku horľavých plynov

GS-133 + JA-111H - detektor úniku horľavých plynov + modul pre pripojenie ku systému JABLOTRON 100

Čo máme urobiť, ak to chceme?

Pre konkrétny návrh, výber vhodných komponentov a ich zapojenie do vášho systému, kontaktujte inštalačnú firmu, ktorá vám alarm nainštalovala. Prípadne sa obráťte priamo na JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail podpora@jablotron.sk.

Ak ešte nemáte nainštalovaný systém JABLOTRON 100 navštívte webovú stránku www.jablotron.sk. Tu nájdete interaktívnu mapu, v ktorej si môžete vybrať montážnu firmu priamo z vášho okresu. Ak ste si nevybrali žiadnu z odporúčaných firiem, kontaktujte JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail obchod@jablotron.sk alebo telefonicky na čísle 041 511 68 68. Radi vám poradíme a odpovieme na vaše otázky.

Automatické odstavenie vody pri zaplavení

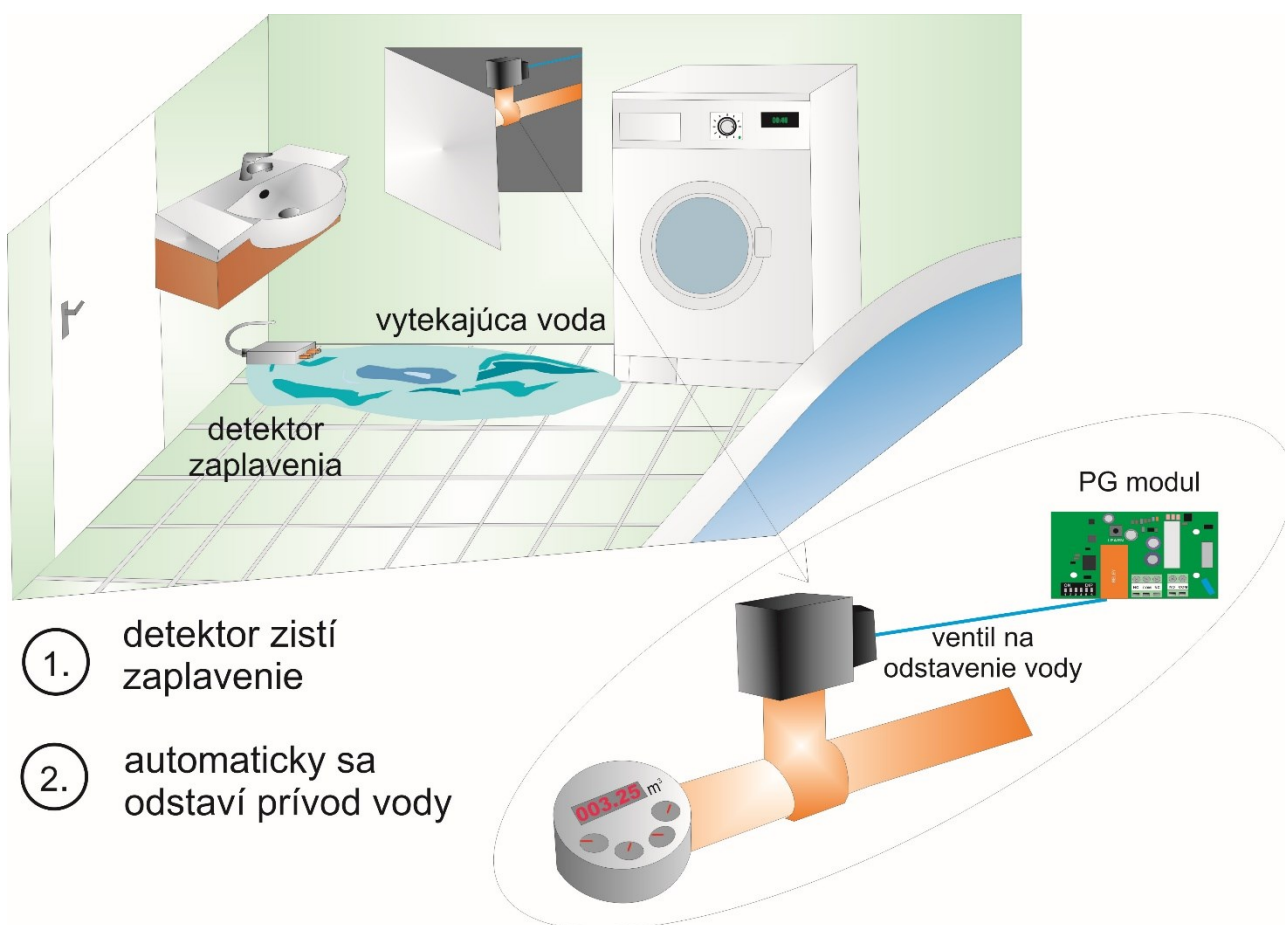
Na čo je to dobré?

Bojíte sa, že ste zabudli zastaviť tečúcu vodu? Alebo, že dôjde k havárii a tečúca voda vám spôsobí doma veľké neprijemnosti? Ako používateľ zabezpečovacieho systému JABLOTRON 100 môžete využiť alarm, aby automaticky odstavil vodu v prípade, že by došlo k vytápaniu.

Ako to funguje?

Na zvýšenie ochrany proti nepriaznivým dôsledkom vytopenia domu (bytu) môžu byť v zabezpečovacom systéme JABLOTRON 100 nainštalované tzv. záplavové detektory. Tieto detektory vyhodnotia prítomnosť vody na mieste, kde nemá čo robiť (dlážka v kuchyni, kúpeľni, pivnici, garáži, apod.). Na túto skutočnosť vás alarm upozorní, pošle vám SMS správu, notifikáciu do telefónu alebo e-mail.

Aby alarm dokázal automaticky zastaviť a pustiť vodu, musíte mať na prívode vody použitý elektromagnetický ventil. Ten sa prepojí s vhodným modulom systému JABLOTRON 100 na spínanie a vypínanie. Tento modul komunikuje s ústredňou zabezpečovacieho systému. Ústredňa je „mozgom“ celého alarmu a pri zapnutí ochrany dá modulu príkaz, aby vodu odstavil. Pri vypnutí ochrany dá ústredňa príkaz, aby sa voda pustila.



Čo je k tomu potrebné?

Záplavové detektory môžu byť do systému JABLOTRON 100 pripojené po kábli, ale pokiaľ nemáte doma pripravenú kabeláž pre detektory zaplavenia, nezúfajte. Detektory môžu informovať ústredňu aj bezdrôtovo pomocou univerzálnych vysielacích modulov, s ktorými sa prepoja iba krátkym káblikom.

Aby bolo možné vodu odstaviť automaticky so zapnutím ochrany, musí byť na vodovodnom potrubí použitý elektromagnetický ventil a do inštalácie alarmu doplnený tzv. modul PG výstupov. Ten môže s ústredňou systému JABLOTRON 100 komunikovať bezdrôtovo, alebo s ňou môže byť prepojený pomocou zbernice (po kábli).

Potrebné komponenty - typové označenia

Moduly PG výstupov:

JA-110N – zbernicový výkonový modul PG výstupov

JA-110N-DIN – zbernicový výkonový modul PG výstupov na DIN lištu

JA-150N – bezdrôtový výkonový modul PG výstupov

AC-160-DIN – bezdrôtový univerzálny PG modul na DIN lištu do elektrického rozvádzača

AC-160-C – bezdrôtový univerzálny PG modul do montážnej krabice pod omietku

Detektory zaplavenia

JA-110F – zbernicový záplavový detektor

alebo

LD-81 + JA-150M - záplavový detektor + univerzálny vysieláč

Čo máme urobiť, ak to chceme?

Pre konkrétny návrh, výber vhodných komponentov a ich zapojenie do vášho systému, kontaktujte inštalačnú firmu, ktorá vám alarm nainštalovala. Prípadne sa obráťte priamo na JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail podpora@jablotron.sk.

Ak ešte nemáte nainštalovaný systém JABLOTRON 100 navštívte webovú stránku www.jablotron.sk. Tu nájdete interaktívnu mapu, v ktorej si môžete vybrať montážnu firmu priamo z vášho okresu. Ak ste si nevybrali žiadnu z odporúčaných firiem, kontaktujte JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail obchod@jablotron.sk alebo telefonicky na čísle 041 511 68 68. Radi vám poradíme a odpovieme na vaše otázky.

Automatické odčerpávanie vody pri zaplavení

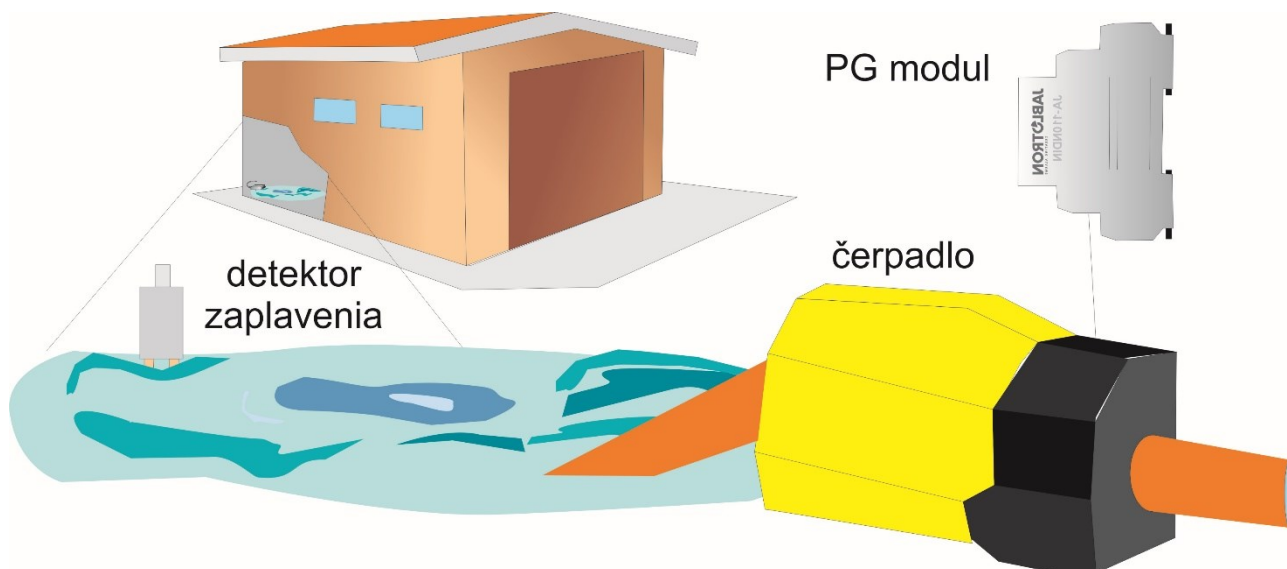
Na čo je to dobré?

Bojíte sa, že sa vám do pivnice alebo garáže dostane spodná voda a spôsobí vám škody? Alebo, že dôjde k havárii a tečúca voda vám spôsobí veľké nepríjemnosti? Keď vašu nehnuteľnosť chráni zabezpečovací systém JABLOTRON 100, môžete využiť alarm, aby automaticky zapol čerpadlo a odčerpával vodu v prípade, že by došlo k vytápaniu.

Ako to funguje?

Na zvýšenie ochrany proti nepriaznivým dôsledkom vytopenia môžu byť v zabezpečovacom systéme JABLOTRON 100 nainštalované tzv. záplavové detektory. Tieto detektory vyhodnotia prítomnosť vody na mieste, kde nemá čo robiť (dlážka v kuchyni, kúpeľni, pivnici, garáži, apod.). Na túto skutočnosť vás alarm upozorní, pošle vám SMS správu, notifikáciu do telefónu alebo e-mail.

Aby alarm dokázal automaticky odčerpávať vodu, musí byť čerpadlo prepojené s vhodným PG modulom systému JABLOTRON 100 na zapínanie a vypínanie. Tento modul komunikuje s ústredňou zabezpečovacieho systému. Ústredňa je „mozgom“ celého alarmu a pri zapnutí ochrany dá modulu príkaz, aby sa voda odčerpávala. Po klesnutí vody, keď už nebudú elektródy záplavového detektora ponorené sa čerpadlo automaticky samo vypne a tým sa ochráni pred poškodením.



Čo je k tomu potrebné?

Záplavové detektory môžu byť do systému JABLOTRON 100 pripojené po kábli, ale pokiaľ nemáte doma pripravenú kabeláž pre detektory zaplavenia, nezúfajte. Detektory môžu informovať ústredňu aj bezdrôtovo pomocou univerzálnych vysielacích modulov, s ktorými sa prepoja iba krátkym káblikom.

Aby bolo možné vodu automaticky odčerpávať, musí byť čerpadlo prepojené s alarmom pomocou tzv. modulu PG výstupov. Ten môže s ústredňou systému JABLOTRON 100 komunikovať bezdrôtovo, alebo môže s ňou byť prepojený pomocou zbernice (po káblí). Úlohou PG modulu je zapnúť čerpadlo na potrebný čas (kým záplavový detektor signalizuje prítomnosť vody).

Potrebné komponenty - typové označenia

Moduly PG výstupov:

JA-110N – zbernicový výkonový modul PG výstupov

JA-110N-DIN – zbernicový výkonový modul PG výstupov na DIN lištu

JA-150N – bezdrôtový výkonový modul PG výstupov

AC-160-DIN – bezdrôtový univerzálny PG modul na DIN lištu do elektrického rozvádzača

AC-160-C – bezdrôtový univerzálny PG modul do montážnej krabice pod omietku

Detektory zaplavenia

JA-110F – zbernicový záplavový detektor

alebo

LD-81 + JA-150M - záplavový detektor + univerzálny vysielateľ

Čo máme urobiť, ak to chceme?

Pre konkrétny návrh, výber vhodných komponentov a ich zapojenie do vášho systému, kontaktujte inštalačnú firmu, ktorá vám alarm nainštalovala. Prípadne sa obráťte priamo na JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail podpora@jablotron.sk.

Ak ešte nemáte nainštalovaný systém JABLOTRON 100 navštívte webovú stránku www.jablotron.sk. Tu nájdete interaktívnu mapu, v ktorej si môžete vybrať montážnu firmu priamo z vášho okresu. Ak ste si nevybrali žiadnu z odporúčaných firiem, kontaktujte JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail obchod@jablotron.sk alebo telefonicky na čísle 041 511 68 68. Radi vám poradíme a odpovieme na vaše otázky.

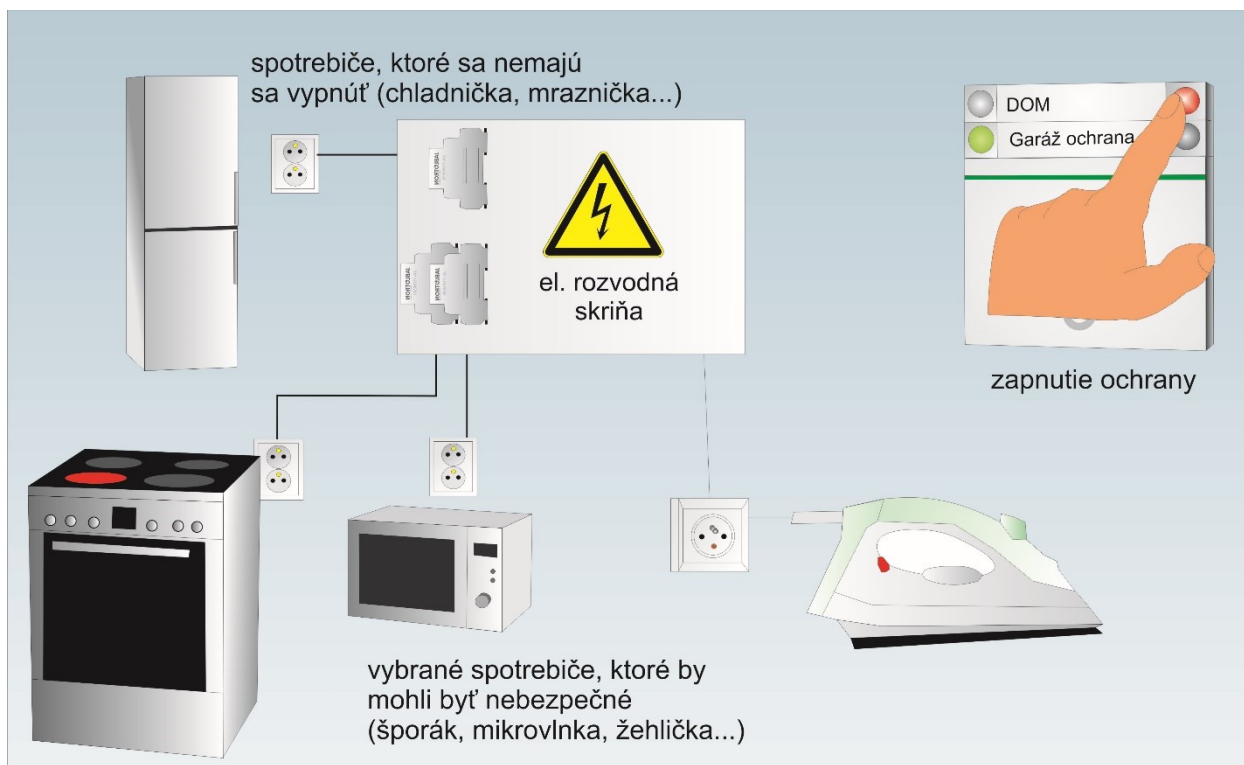
Automatické vypnutie vybraných elektrických zásuviek po zapnutí ochrany

Na čo je to dobré?

Určite máte v domácnosti mnoho elektrospotrebičov. Niektoré z nich môžu byť potenciálne nebezpečné, ak ich pri odchode zabudnete vypnúť. Ide o spotrebiče ako napr. sporák, elektrický varič, žehlička, atď. Páčilo by sa vám, keby sa tieto spotrebiče sami vypli, keď odchádzate z domu a zapli až keď sa domov vrátite? Keď vašu nehnuteľnosť chráni zabezpečovací systém JABLOTRON 100, môžete využiť alarm, aby sám vypol elektrické zásuvky, v ktorých sú spotrebiče, ktoré nemusia bežať keď nie ste doma. Stačí zapnúť ochranu. Ostatné elektrické zásuvky ostanú zapnuté a môžete v nich mať pripojené spotrebiče, ktoré musia bežať neustále (chladnička, mraznička).

Ako to funguje?

Aby alarm dokázal automaticky zapínať a vypínať vybrané elektrické zásuvky, musí sa elektrická inštalácia v dome doplniť o vhodné moduly na zapínanie a vypínanie. Najideálnejšie je doplniť takéto moduly priamo do elektrického rozvádzača (poistkovej skrine). Tieto moduly komunikujú s ústredňou zabezpečovacieho systému JABLOTRON 100. Ústredňa je „mozgom“ celého alarmu a pri zapnutí ochrany dá modulu príkaz, aby elektrinu vypol. Pri vypnutí ochrany dá ústredňa príkaz, aby sa elektrina zapla.



1. Zapnete ochranu a automaticky sa vypne elektrina vo vybraných zásuvkách. Ostatné zásuvky ostanú funkčné.

Čo je k tomu potrebné?

Aby bolo možné vypnúť elektrinu automaticky so zapnutím ochrany, musia byť v elektrickej inštalácii doplnené tzv. moduly PG výstupov. Tie môžu s ústredňou systému JABLOTRON 100 komunikovať bezdrôtovo, alebo s ňou môžu byť prepojené pomocou zbernice (po kábli).

Potrebné komponenty - typové označenia

Moduly PG výstupov:

JA-110N – zbernicový výkonový modul PG výstupov

JA-110N-DIN – zbernicový výkonový modul PG výstupov na DIN lištu

JA-150N – bezdrôtový výkonový modul PG výstupov

AC-160-DIN – bezdrôtový univerzálny PG modul na DIN lištu do elektrického rozvádzača

AC-160-C – bezdrôtový univerzálny PG modul do montážnej krabice pod omietku

Čo máme urobiť, ak to chceme?

Pre konkrétny návrh, výber vhodných komponentov a ich zapojenie do vášho systému, kontaktujte inštaláčnu firmu, ktorá vám alarm nainštalovala. Prípadne sa obráťte priamo na JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail podpora@jablotron.sk.

Ak ešte nemáte nainštalovaný systém JABLOTRON 100 navštívte webovú stránku www.jablotron.sk. Tu nájdete interaktívnu mapu, v ktorej si môžete vybrať montážnu firmu priamo z vášho okresu. Ak ste si nevybrali žiadnu z odporúčaných firiem, kontaktujte JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail obchod@jablotron.sk alebo telefonicky na čísle 041 511 68 68. Radi vám poradíme a odpovieme na vaše otázky.

Kontrola teploty v podkroví s upozornením

Na čo je to dobré?

V letných mesiacoch sa môže vyhriať vzduch v podkroví na veľmi vysoké teploty. Niekedy môže teplota stúpnuť až na nebezpečné hodnoty. Naopak v zime na chalupe v nevykurovaných objektoch, môže klesať teplota a hrozí nebezpečenstvo zamrznutia vodovodných potrubí a iných škôd. Keď vašu nehnuteľnosť chráni zabezpečovací systém JABLOTRON 100, môžete využiť alarm, aby kontroloval teplotu vo vybraných priestoroch a upozornil vás na jej nebezpečné zvýšenie, alebo naopak na pokles pod nastavenú hodnotu.

Ako to funguje?

Aby alarm dokázal monitorovať teplotu, musí sa inštalácia doplniť o tzv. detektory teploty. Tieto detektory neustále merajú teplotu a jej hodnotu posielajú do ústredne a jej prostredníctvom ďalej ku vám. Kedykoľvek si môžete pomocou aplikácie MyJABLOTRON zobraziť stav aktuálnej teploty a graf teplôt v čase. Okrem toho môžete nastaviť hodnoty maximálnej a minimálnej teploty. Pri dosiahnutí týchto medzných hodnôt dostanete upozornenie na mobil alebo aj e-mail. Nastaviť môžete samozrejme viacero telefónnych čísiel a e-mailových adries.



Čo je k tomu potrebné?

Na monitorovanie teploty musia byť v zabezpečovacom systéme JABLOTRON 100 nainštalované tzv. teplomery. Tieto detektory neustále merajú teplotu a prenášajú jej hodnotu na ústredňu bezdrôtovo, alebo môžu s ňou byť prepojené pomocou zbernice (po kábli).

Potrebné komponenty - typové označenia

Detektory teploty:

JA-111TH – zbernicový detektor teploty

JA-151TH – bezdrôtový detektor teploty

Pre sledovanie grafov teplôt je potrebné v alarme využívať službu Bezpečnostná SIM Jablotron.

Bezpečnostná SIM Jablotron je unikátna služba, ktorá nielen umožňuje využívať mobilnú aplikáciu MyJABLOTRON, ale prináša používateľom alarmu JABLOTRON 100 aj ďalšie výhody ako je napr. predĺženie záruky na 7 rokov bezplatných opráv, možnosť zasielania bezplatných notifikácií formou SMS správ, e-mailov a PUSH notifikácií v mobilných zariadeniach, garanciu zodpovednosti výrobcu za škodu až do výšky 80.000 € v prípade zlyhania, či prekonania alarmu, alebo aj trvalý dohľad nad funkcionalitou alarmu, keď v prípade straty kontrolného signálu odošle server zákazníkovi upozorňujúcu SMS. Podrobné informácie o službe Bezpečnostná SIM Jablotron získate na stránke www.jablotron.sk alebo po kontaktovaní pracovníkov JABLOTRONU Slovakia na telefónnych číslach 041 511 68 68.

Čo máme urobiť, ak to chceme?

Pre konkrétny návrh, výber vhodných komponentov a ich zapojenie do vášho systému, kontaktujte inštalačnú firmu, ktorá vám alarm nainštalovala. Prípadne sa obráťte priamo na JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail podpora@jablotron.sk.

Ak ešte nemáte nainštalovaný systém JABLOTRON 100 navštívte webovú stránku www.jablotron.sk. Tu nájdete interaktívnu mapu, v ktorej si môžete vybrať montážnu firmu priamo z vášho okresu. Ak ste si nevybrali žiadnu z odporúčaných firiem, kontaktujte JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail obchod@jablotron.sk alebo telefonicky na čísle 041 511 68 68. Radi vám poradíme a odpovieme na vaše otázky.

Simulácia prítomnosti v dome počas dovolenky

Na čo je to dobré?

V letných mesiacoch počas dovolenky sa už nemusíte báť, že vaša neprítomnosť v dome bude provokovať „nežiaducich hostí“. Keď vašu nehnuteľnosť chráni zabezpečovací systém JABLOTRON 100, môžete využiť alarm, aby simuloval vašu prítomnosť v dome tým, že napr. rozsvieti svetlá, zapne rádio alebo pustí televíziu. Doby zopnutia môžete nastaviť dopredu, alebo môžete zapínať vybrané elektrické spotrebiče na diaľku pomocou aplikácie MyJABLOTRON v mobilnom telefóne alebo cez internet.

Ako to funguje?

Aby alarm dokázal simulovať vašu prítomnosť, musí sa elektrická inštalácia doplniť o tzv. moduly PG výstupov. Tieto moduly sa prepájajú s konkrétnym spotrebičom, alebo priamo v elektrickom rozvážači s celou vetvou svietidiel alebo zásuviek. Moduly komunikujú s ústredňou zabezpečovacieho systému. Ústredňa je „mozgom“ celého alarmu a podľa nastaveného kalendára dá modulu príkaz, aby sa sa konkrétny modul zapol alebo vypol. Kalendár si môžete nastaviť sami podľa potreby a vlastného uváženia.



1. Počas vašej dovolenky, môže ústredňa v nastavených časoch rozsvietiť svetlá, zapínať televíziu alebo rádio a tým simulovať vašu prítomnosť v dome.

Čo je k tomu potrebné?

Aby bolo možné automaticky zapínať elektrické spotrebiče a svetlá, musí sa elektroinštalácia v dome rozšíriť o tzv. moduly PG výstupov. Moduly môžu s ústredňou systému JABLOTRON 100 komunikovať bezdrôtovo, alebo s ňou môžu byť prepojené pomocou zbernice (po kábli). Podľa typu spotrebiča existujú moduly, ktoré dokážu spínať zariadenia na 230V (TV, klasické osvetlenie, rádio, atď.) a moduly, ktoré spínajú jednosmerné napätie (napr. 24V osvetlenie LED pásmi, bodové svetlá, atď.).

Okrem toho je potrebné nastaviť kalendár, v ktorom sa nastavujú dni a časy, kedy sa majú spotrebiče a svetlá zapínať a vypínať. Kalendár si môžete nastaviť sami pomocou programu J-Link v počítači, alebo jeho nastavenie môžete nechať na technika.

Potrebné komponenty - typové označenia

Moduly PG výstupov:

JA-110N – zbernicový výkonový modul PG výstupov

JA-110N-DIN – zbernicový výkonový modul PG výstupov na DIN lištu

JA-111N – zbernicový signálový PG modul (pre jednosmerné napätie 12V / 24V)

JA-150N – bezdrôtový výkonový modul PG výstupov

AC-160-DIN – bezdrôtový univerzálny PG modul na DIN lištu do elektrického rozvádzača

AC-160-C – bezdrôtový univerzálny PG modul do montážnej krabice pod omietku

JA-151N – bezdrôtový signálový PG modul (pre jednosmerné napätie 12V / 24V)

Pre manuálne zapínanie spotrebičov na diaľku prostredníctvom aplikácie MyJABLOTRON je potrebné v alarme využívať službu Bezpečnostná SIM Jablotron.

Bezpečnostná SIM Jablotron je unikátna služba, ktorá nielen umožňuje využívať mobilnú aplikáciu MyJABLOTRON, ale prináša používateľom alarmu JABLOTRON 100 aj ďalšie výhody ako je napr. predĺženie záruky na 7 rokov bezplatných opráv, možnosť zasielania bezplatných notifikácií formou SMS správ, e-mailov a PUSH notifikácií v mobilných zariadeniach, garanciu zodpovednosti výrobcu za škodu až do výšky 80.000 € v prípade zlyhania, či prekonania alarmu, alebo aj trvalý dohľad nad funkcionalitou alarmu, keď v prípade straty kontrolného signálu odošle server zákazníkovi upozorňujúcu SMS. Podrobné informácie o službe Bezpečnostná SIM Jablotron získate na stránke www.jablotron.sk alebo po kontaktovaní pracovníkov JABLOTRONU Slovakia na telefónnych číslach 041 511 68 68.

Čo máme urobiť, ak to chceme?

Pre konkrétny návrh, výber vhodných komponentov a ich zapojenie do vášho systému, kontaktujte inštalačnú firmu, ktorá vám alarm nainštalovala. Prípadne sa obráťte priamo na JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail podpora@jablotron.sk.

Ak ešte nemáte nainštalovaný systém JABLOTRON 100 navštívte webovú stránku www.jablotron.sk. Tu nájdete interaktívnu mapu, v ktorej si môžete vybrať montážnu firmu priamo z vášho okresu. Ak ste si nevybrali žiadnu z odporúčaných firiem, kontaktujte JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail obchod@jablotron.sk alebo telefonicky na čísle 041 511 68 68. Radi vám poradíme a odpovieme na vaše otázky.

Kontrola teploty v serverovni

Na čo je to dobré?

Teplota v serverovniach vždy stúpa rýchlejšie ako v iných miestnostiach (dôvodom je samotný beh počítačov - serverov, menšie rozmery miestnosti, atď.). Vysoká teplota môže byť nebezpečná a má nepriaznivý vplyv aj na samotný beh počítača. Preto je dôležité teplotu v serverovni monitorovať a korigovať. Keď vašu firmu chráni zabezpečovací systém JABLOTRON 100, môžete kontrolu teploty v serverovni prenechať na váš alarm.

Ako to funguje?

Aby alarm dokázal monitorovať teplotu, musí sa inštalácia doplniť o tzv. detektory teploty, ktoré neustále merajú teplotu a jej hodnotu posielajú do ústredne a jej prostredníctvom ďalej ku vám. Kedykoľvek si môžete pomocou aplikácie MyJABLOTRON zobrazíť stav aktuálnej teploty alebo graf teplôt. Okrem toho môžete nastaviť hodnoty maximálnej a minimálnej teploty. Pri dosiahnutí týchto hodnôt dostanete upozornenie na mobil alebo aj e-mail. Nastaviť môžete samozrejme viacero telefónnych čísiel a e-mailových adries.

Reguláciu teploty zabezpečí klimatizácia. Jej zopínanie pomocou alarmu sprostredkujú tzv. PG moduly. Príkaz na ich zopnutie dáva ústredňa na základe príkazu od vás, alebo pri splnených prednastavených podmienkach.



Čo je k tomu potrebné?

Na monitorovanie teploty musia byť v zabezpečovacom systéme JABLOTRON 100 nainštalované tzv. teplomery. Tieto detektory neustále merajú teplotu a prenášajú jej hodnotu na ústredňu bezdrôtovo, alebo môžu s ňou byť prepojené pomocou zbernice (po kábli).

Aby bolo možné zapnúť klimatizáciu pomocou alarmu, musí byť jej elektronika prepojená s tzv. modulom PG výstupov. Ten môže s ústredňou systému JABLOTRON 100 komunikovať bezdrôtovo, alebo s ňou môže byť prepojený pomocou zbernice (po kábli).

Potrebné komponenty - typové označenia

Moduly PG výstupov:

JA-110N – zbernicový výkonový modul PG výstupov

JA-110N-DIN – zbernicový výkonový modul PG výstupov na DIN lištu

JA-150N – bezdrôtový výkonový modul PG výstupov

AC-160-DIN – bezdrôtový univerzálny PG modul na DIN lištu do elektrického rozvádzača

AC-160-C – bezdrôtový univerzálny PG modul do montážnej krabice pod omietku

Detektory teploty:

JA-111TH – zbernicový detektor teploty

JA-151TH – bezdrôtový detektor teploty

Pre sledovanie grafov teplôt je potrebné v alarme využívať službu Bezpečnostná SIM Jablotron.

Bezpečnostná SIM Jablotron je unikátna služba, ktorá nielen umožňuje využívať mobilnú aplikáciu MyJABLOTRON, ale prináša používateľom alarmu JABLOTRON 100 aj ďalšie výhody ako je napr. predĺženie záruky na 7 rokov bezplatných opráv, možnosť zasielania bezplatných notifikácií formou SMS správ, e-mailov a PUSH notifikácií v mobilných zariadeniach, garanciu zodpovednosti výrobcu za škodu až do výšky 80.000 € v prípade zlyhania, či prekonania alarmu, alebo aj trvalý dohľad nad funkcionalitou alarmu, keď v prípade straty kontrolného signálu odošle server zákazníkovi upozorňujúcu SMS. Podrobné informácie o službe Bezpečnostná SIM Jablotron získate na stránke www.jablotron.sk alebo po kontaktovaní pracovníkov JABLOTRONU Slovakia na telefónnych číslach 041 511 68 68.

Čo máme urobiť, ak to chceme?

Pre konkrétny návrh, výber vhodných komponentov a ich zapojenie do vášho systému, kontaktujte inštalačnú firmu, ktorá vám alarm nainštalovala. Prípadne sa obráťte priamo na JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail podpora@jablotron.sk.

Ak ešte nemáte nainštalovaný systém JABLOTRON 100 navštívte webovú stránku www.jablotron.sk. Tu nájdete interaktívnu mapu, v ktorej si môžete vybrať montážnu firmu priamo z vášho okresu. Ak ste si nevybrali žiadnu z odporúčaných firiem, kontaktujte JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail obchod@jablotron.sk alebo telefonicky na čísle 041 511 68 68. Radi vám poradíme a odpovieme na vaše otázky.

Upozornenie na trvajúci výpadok elektriny

Na čo je to dobré?

Na výpadku elektrickej energie je nepríjemné, že pokiaľ trvá dlhšiu dobu, môže spôsobiť nepríjemnosti, ako napr. rozmrazenú mrazničku, nefungujúcu chladničku, klimatizáciu, vypnuté vykurovanie atď. Preto je dobré byť o takejto skutočnosti informovaný a vedieť sa zariadiť. Keď vašu nehnuteľnosť chráni zabezpečovací systém JABLOTRON 100, môžete ho využiť, aby vám posielal informáciu o tom, že váš dom, byt, chata sú bez elektriny. Čas, po ktorom alarm toto hlásenie odošle je ľubovoľne nastaviteľný.

Ako to funguje?

V alarme sa nastaví kontrola výpadku elektriny po čase, ktorý vás zaujíma. Ak napríklad viete, že chladnička udrží chlad 5 hodín, môžete si nechať posielat' informáciu o vypadnutej elektrine až po 5 hodinách. Ak máte dôležité vyhrievanie, ktoré musí bežať stále (napr. akvária) a problém je už jeho nefunkčnosť po 10 minútach, systém vás môže upozorniť, že elektrina je vypadnutá 10 minút. Čas možno nastaviť ľubovoľne v rozsahu od 1 sekundy do 24 hodín s presnosťou na hodiny, minúty a sekundy.

Po nastavení času je ešte potrebné zdefinovať text SMS správy, ktorou vám systém ohlásí výpadok v nastavenom čase. Text môžete zadať ľubovoľne, napr. „Elektrina nejde 5 hodín, hrozí pokazenie potravín“.

Hlásenia o výpadku môžete posielat' na viaceré telefónne čísla. Prípadne pomocou aplikácie MyJABLOTRON aj na e-mailové adresy a do dotykových mobilných zariadení.



Čo je k tomu potrebné?

Pre odosielania hlásenia o výpadku elektriny, ktorý pretrváva určitý čas, je potrebné nastaviť požadovaný čas, text hlásenia a vybrať komu sa táto informácia bude hlásiť. Nie je potrebné dokupovať žiadne ďalšie zariadenia.

Potrebné komponenty - typové označenia

Nie je potrebné dokupovať do systému žiadne ďalšie komponenty, alarm JABLOTRON 100 to vie zariadiť priamo prostredníctvom ústredne.

Aby bolo možné posielat' hlásenia formou e-mailov a tzv. mobilných PUSH notifikácií, je potrebné v alarme využívať službu Bezpečnostná SIM Jablotron.

Bezpečnostná SIM Jablotron je unikátna služba, ktorá nielen umožňuje využívať mobilnú aplikáciu MyJABLOTRON, ale prináša používateľom alarmu JABLOTRON 100 aj ďalšie výhody ako je napr. predĺženie záruky na 7 rokov bezplatných opráv, možnosť zasielania bezplatných notifikácií formou SMS správ, e-mailov a PUSH notifikácií v mobilných zariadeniach, garanciu zodpovednosti výrobcu za škodu až do výšky 80.000 € v prípade zlyhania, či prekonania alarmu, alebo aj trvalý dohľad nad funkcionalitou alarmu, keď v prípade straty kontrolného signálu odošle server zákazníkovi upozorňujúcu SMS. Podrobné informácie o službe Bezpečnostná SIM Jablotron získate na stránke www.jablotron.sk alebo po kontaktovaní pracovníkov JABLOTRONU Slovakia na telefónnych číslach 041 511 68 68.

Čo máme urobiť, ak to chceme?

Pre konkrétny návrh, výber vhodných komponentov a ich zapojenie do vášho systému, kontaktujte inštalačnú firmu, ktorá vám alarm nainštalovala. Prípadne sa obráťte priamo na JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail podpora@jablotron.sk.

Ak ešte nemáte nainštalovaný systém JABLOTRON 100 navštívte webovú stránku www.jablotron.sk. Tu nájdete interaktívnu mapu, v ktorej si môžete vybrať montážnu firmu priamo z vášho okresu. Ak ste si nevybrali žiadnu z odporúčaných firiem, kontaktujte JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail obchod@jablotron.sk alebo telefonicky na čísle 041 511 68 68. Radi vám poradíme a odpovieme na vaše otázky.

Upozornenie na otvorenú garáž pípaním sirénky

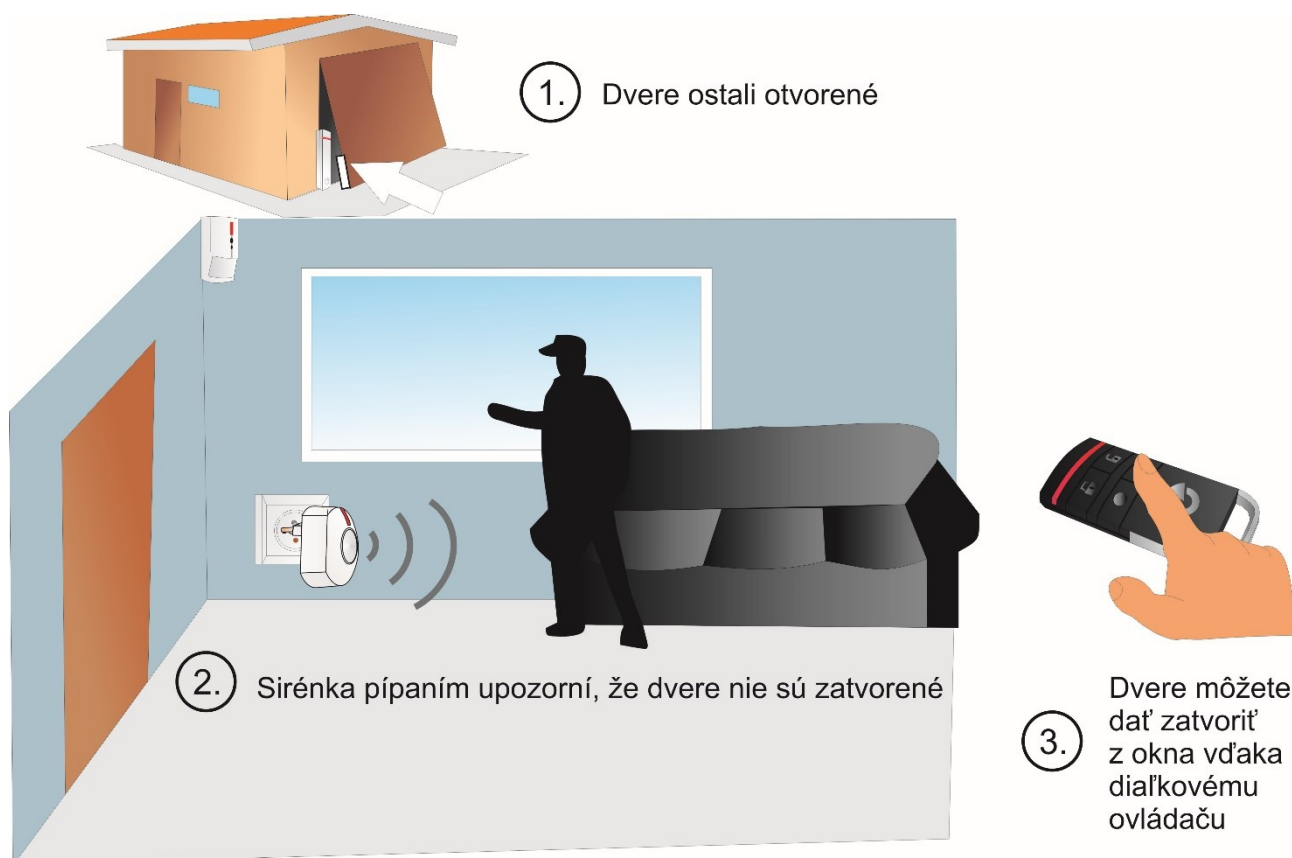
Na čo je to dobré?

Ak zabúdate zatvárať garážovú bránu, máme pre vás jednoduché riešenie? Keď vašu nehnuteľnosť chráni zabezpečovací systém JABLOTRON 100, môže vás alarm upozorňovať na otvorenú bránu (alebo dvere) tichým pípaním sirény. Vďaka diaľkovému ovládaču sa ani nemusíte vracieť naspäť do garáže, ale môžete bránu zatvoriť priamo z izby cez okno.

Ako to funguje?

V garáži je namontovaný detektor otvorenia dverí. Ten neustále kontroluje, či je garáž zatvorená alebo otvorená. Ak sa garážová brána otvorí, detektor otvorenia sa aktivuje a informuje ústredňu zabezpečovacieho systému, že sa garáž otvorila. Ústredňa je „mozgom“ celého alarmu a rozhodne o tom, ako informáciu o otvorení garáže spracuje. Pokiaľ by bola pred otvorením zapnutá ochrana, spustil by sa poplach. Okrem toho môže byť ústredňa nastavená tak, aby kontrolovala, že garáž je otvorená dlhšiu dobu a ak sa tak udeje, upozorní sirénku, ktorá tichým pípaním upozorňuje na túto skutočnosť.

Aby diaľkový ovládač mohol ovládať bránu a garáž, je potrebné doplniť k elektronikám pohonov týchto brán moduly, ktoré komunikujú s ústredňou alarmu a zabezpečujú vzájomnú spoluprácu elektronik v zariadeniach od rôznych výrobcov.



Čo je k tomu potrebné?

Pre kontrolu otvorenia je potrebné do garáže doplniť detektor otvorenia dverí. Existuje v zbernicovej verzii, ktorú je výhodné použiť, ak je do garáže natiiahnutý kábel pre periférie alarmu. Ak kabeláž nie je pripravená, existujú bezdrôtové verzie (signál sa prenáša bezdrôtovo vzduchom).

Aby bolo možné ovládať otváranie garážovej brány, musí byť k motoru pripojený tzv. modul PG výstupov. Pripája sa k elektronike brány a s ústredňou systému JABLOTRON 100 môže komunikovať bezdrôtovo, alebo s ňou môže byť prepojený pomocou zbernice (po kábli).

Na samotné odoslanie príkaze pre zatvorenie garáže je potrebné mať diaľkový ovládač, napr. štvortlačidlovú

Potrebné komponenty - typové označenia

Moduly PG výstupov:

JA-110N – zbernicový výkonový modul PG výstupov

JA-110N-DIN – zbernicový výkonový modul PG výstupov na DIN lištu

JA-150N – bezdrôtový výkonový modul PG výstupov

AC-160-DIN – bezdrôtový univerzálny PG modul na DIN lištu do elektrického rozvádzača

AC-160-C – bezdrôtový univerzálny PG modul do montážnej krabice pod omietku

Magnetické detektory otvorenia dverí:

JA-111M – zbernicový mini detektor otvorenia

JA-150M – bezdrôtový detektor otvorenia

JA-151M - bezdrôtový mini detektor otvorenia

JA-110M + SA-230 – zbernicový modul na pripojenie 2 magnetov + kovový detektory otvorenia dverí

JA-150M + SA-230 – bezdrôtový modul pre pripojenie 2 magnetov + kovový detektory otvorenia dverí

Diaľkové ovládače:

JA-154J – 4 tlačidlový prenosný obojsmerný diaľkový ovládač

JA-186J – 4 tlačidlový prenosný diaľkový ovládač

JA-182J – 2 tlačidlový prenosný diaľkový ovládač

Čo máme urobiť, ak to chceme?

Pre konkrétny návrh, výber vhodných komponentov a ich zapojenie do vášho systému, kontaktujte inštalačnú firmu, ktorá vám alarm nainštalovala. Prípadne sa obráťte priamo na JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail podpora@jablotron.sk.

Ak ešte nemáte nainštalovaný systém JABLOTRON 100 navštívte webovú stránku www.jablotron.sk. Tu nájdete interaktívnu mapu, v ktorej si môžete vybrať montážnu firmu priamo z vášho okresu. Ak ste si nevybrali žiadnu z odporúčaných firiem, kontaktujte JABLOTRON Slovakia, s.r.o. na e-mail obchod@jablotron.sk alebo telefonicky na čísle 041 511 68 68. Radi vám poradíme a odpovieme na vaše otázky.

Ak vás príklady využitia alarmu JABLOTRON 100 zaujali, môžete si preštudovať aj ďalšie brožúrky, ktoré sme pre vás pripravili na témy:

- **Ovládanie garážových a vstupných brán pomocou alarmu.**
- **Ovládanie osvetlenia pomocou alarmu.**
- **Ovládanie záhrady a bazéna pomocou alarmu.**
- **Ovládanie kúrenia a žalúzií pomocou alarmu.**
- **Šetrenie energií pomocou alarmu.**
- **Alarm vás chráni nielen pred zlodejmi...**