

Alarmová centrála PulsON Alarm 4G Mobilná aplikácia

ALARMOVÝ SYSTÉM
PULSON ALARM 4G v.1.0



www.pulsonalarm.pl

NSS Sp. z o.o. ul. Modulana 11 (Hala IV), 02-238 Warszawa
tel. +48 882 481 935, e-mail: kontakt@pulsonalarm.pl

OBSAH

Úvod	3
Inštalácia aplikácie PulsON Alarm	3
Používanie mobilnej aplikácie	3
Pridanie nového zabezpečovacieho systému	3
Odstránenie zabezpečovacieho systému z aplikácie	4
Prevádzka zabezpečovacieho systému	4
Ovládacie menu (záložky v dolnej časti obrazovky)	4
Záložka Partície	4
Záložka Okruhy	4
Záložka výstupy	5
Menu Denník	5
Menu Nastavenia	5
Menu Alarm Prepadnutia	5
Menu Systémy	5

ÚVOD

Ďakujeme, že ste si vybrali našu ústredňu alarmu PulsON Alarm 4G. Sme si istí, že splní všetky vaše očakávania a ovládanie cez mobilnú aplikáciu uľahčí prístup k funkciám zabezpečovacieho systému.

PulsON Alarm je aplikácia, ktorá umožňuje diaľkové ovládanie zabezpečovacieho systému z mobilných zariadení. Pomocou nej môžete zapínať a vypínať zabezpečovací systém, ovládať pomocný výstup (zapínanie/vypínanie elektrických zariadení), spúšťanie alarmu prepadu, aplikácia tiež informuje o udalostiach v zabezpečovacom systéme pomocou push notifikácií. Aplikáciu si môžete stiahnuť z internetového obchodu „Google Play“ (zariadenia so systémom Android) alebo „AppStore“ (zariadenia so systémom iOS).

Pri inštalácii aplikácie zadajte systémové údaje načítaním z obrazovky systémovej klávesnice alebo naskenovaním QR kódu fotoaparátom mobilného zariadenia.

Pri pripojení k ústredni je zaručená bezpečnosť prenášaných dát.

INŠTALÁCIA APLIKÁCIE PULSON ALARM

Vyberte a nainštalujte aplikáciu PulsON Alarm z obchodu Google Store (pre Android) alebo AppStore (pre iPhone) do svojho mobilného zariadenia.

Aplikácia vám umožní pridávať a na diaľku ovládať vaše zabezpečovacie systémy založené na ovládacom paneli PulsON Alarm 4G.

POUŽÍVANIE MOBILNEJ APLIKÁCIE

Pridanie nového zabezpečovacieho systému



POZNÁMKA!

Aby ste mali prístup do systému a mohli ovládať ústredňu prostredníctvom aplikácie, musí byť používateľ systému najprv pridaný do ústredne hlavným používateľom. Hlavný používateľ má predvolený prístup do aplikácie.

Ak chcete pridať nový poplachový systém PulsON Alarm 4G do mobilnej aplikácie, spustíte na svojom zariadení aplikáciu PulsON Alarm. Potom ťuknite na symbol + v pravom hornom rohu obrazovky.

Zobrazia sa komunikačné parametre zabezpečovacieho systému, ktoré musíte zadať ručne alebo použiť možnosť automatického pridania systému pomocou kódu QR.

Zadajte údaje na miesta zobrazené na obrazovke:

Názov: zadajte ľubovoľný názov systému, podľa ktorého systém rozpoznáte
 Server: server.pulsonalarm.pl
 Port: 8883
 Systém ID: identifikačné číslo ústredne (načítané inštalátorom systému z programu Alarm Configuration, záložka Diagnostika / Moduly / Sériové číslo:)
 Kód: zadajte aktuálny kód daného užívateľa

alebo to urobte pohodlnejšie, automaticky:

- pripravte si mobilné zariadenie, spustíte v ňom skener QR kód.
- na klávesnici ovládacieho panela zadajte váš systémový prístupový kód a vstúpte do Menu stlačením tlačidla OK / Menu. Kurzorom nahor alebo nadol (klávesy 2 alebo 0) prejdite v ponuke na možnosť „QR kód“ a stlačte tlačidlo OK. Na obrazovke sa zobrazí QR kód.
- dotknite sa symbolu QR kódu v pravom hornom rohu obrazovky mobilného zariadenia. Zobrazí sa obraz z kamery vášho zariadenia, ktorý musíte nasmerovať na QR kód zobrazený na klávesnici zabezpečovacieho systému. Keď je kód správne naskenovaný, systémové údaje sa automaticky doplnia. Je potrebné zadať len názov zabezpečovacieho systému. Keďže z tej istej mobilnej aplikácie môže byť prevádzkovaných viacero systémov, je dôležité, aby ich názvy boli jednoznačne odlišené, aby nedošlo k zámene pri prevádzke.



UPOZORNENIE!

Z jedného mobilného zariadenia môžeme do mobilnej aplikácie pridať iba jedného používateľa danej ústredne. Keď sa pokúsite pridať ďalšieho používateľa do tej istej ústredne, mobilná aplikácia zobrazí správu „Systém s daným ID alebo názvom už existuje“.

Odstránenie zabezpečovacieho systému z aplikácie

Ak chcete alarmový systém z aplikácie odstrániť, prihláste sa do aplikácie a otvorte ponuku Systémy. Zobrazí sa zoznam dostupných systémov. Po výbere zvoleného systému zvolte možnosť Odstrániť v pravom hornom rohu obrazovky a potvrdte vymazanie na zobrazenej správe.

Postup odstránenia systému sa musí dodržať aj pri zmene užívateľského kódu v ovládacom paneli. Mali by ste odstrániť systém z aplikácie a znova ho pridať prihlásením sa s novým zmeneným kódom..

Prevádzka zabezpečovacieho systému

Spustíte mobilnú aplikáciu PulsON Alarm. Na úvodnej obrazovke vyberte názov systému, ktorý chcete ovládať. Objaví sa prihlasovacie okno, do ktorého zadajte svoj prístupový kód do zabezpečovacieho systému, rovnaký kód, ktorým systém zapínate a vypínate vo svojom objekte.

Do zabezpečovacieho systému aplikácie sa môžete prihlásiť aj pomocou odtlačku prsta. Keď aplikácia zistí, že používateľ má na mobilnom zariadení povolenú funkciu odomknutia odtlačkom prsta, aplikácia štandardne nastaví tento spôsob prihlásenia sa do systému. Je možné ho vypnúť v mobilnej aplikácii po prihlásení do systému, v Menu Nastavenia / Prihlásenie / Použiť biometriu - vypnúť zelený posuvník.

Hlásenie o naskenovaní odtlačku prsta je možné vymazať a prihlásiť sa do systému zadaním kódu.

Po prihlásení do systému sa zobrazí hlavné okno aplikácie, záložka Partície z ponuky Ovládanie.

V hornej časti obrazovky je zelený nápis Systém online. Potvrďuje, že ste vzdialene pripojení k ústredni. Ak sa zobrazí červený nápis Systém offline, znamená to, že nie ste pripojení k ústredni. Dôvodom môže byť nedostačité pokrytie v mieste vášho bydliska. V takejto situácii nie je možné diaľkové ovládanie zabezpečovacieho systému. Musíte sa presunúť na miesto, kde je pripojenie k mobilnej sieti alebo internej sieti Wi-Fi.

Ak sa v aplikácii nevykoná žiadna akcia, obrazovka mobilného zariadenia je uzamknutá. V takejto situácii si prístup do aplikácie vyžaduje nové prihlasovacie meno a heslo.

Alarmy a push notifikácie prichádzajúce z ústredne sa zobrazujú na mobilnom zariadení v paneli rýchleho prístupu (rozbaľovací panel z hornej časti obrazovky) a v prípade už spustenej aplikácie PulsON Alarm sa zobrazí okno s názvom objektu, partície a typu udalosti.

Ďalšie záložky a funkcie mobilnej aplikácie sú opísané nižšie.

Ovládacie menu (záložky v dolnej časti obrazovky)

Záložka Partície

Táto záložka slúži na zapínanie a vypínanie partícií a na kontrolu ich aktuálneho stavu. Toto je hlavná obrazovka obsluhy systému, ktorá sa otvorí po výbere a prihlásení do systému.

Zobrazí sa hlavné okno aplikácie, ktoré na ľavom okraji obrazovky zobrazuje aktuálny stav oddielov vášho zabezpečovacieho systému: otvorený visiacy zámok v zelenom kruhu znamená odomknutú/zamknutú partíciu; zatvorený visiacy zámok v červenom kruhu znamená odomknutú/zamknutú partíciu. Vedľa neho dotykcom na farebné symboly otvoreného alebo zatvoreného zámku na diaľku povolíte alebo zakážete vybrané partície. Keď je operácia vykonaná správne, zobrazí sa hlásenie a usporiadanie a farba visiacych zámkov sa zmení na opačnú.

V pravom hornom rohu obrazovky sa nachádza záložka Viac, kde sú k dispozícii funkcie hromadného zapínania a vypínania stráženia všetkých dostupných partícií v plnom alebo nočnom režime.

Záložka Okruhy

Tu sú zobrazené všetky existujúce detekčné okruhy vo vašom zabezpečovacom systéme. Ich názvy sú rovnaké ako mená zobrazené na klávesnici ústredne.

Keď sa vyskytne alarm okruhu, na ľavej strane obrazovky sa zobrazí červený výkričník. Zobrazí sa ako pamäť do ďalšieho zapnutia partície, do ktorej okruh patrí.

Vybrané okruhy je možné na diaľku zablokovať, ak chcete z nejakého dôvodu znemožniť zapnutie stráženia a generovanie alarmov (napríklad ponechanie psa v miestnosti alebo zabránenie generovaniu falošných poplachov z chybného detektora až do príchodu servisu). Okruhy sú blokovanie len do nasledujúceho zapnutia zabezpečovacieho systému.



POZOR!

Ublokováním okruhův používateľ obmedzuje schopnosť systému odhaliť hrozbu.

Ak chcete zablokovať okruh, dotknite sa karty **Blokovať** v pravom hornom rohu obrazovky. Pomocou posúvačov na pravej strane zablokujte / deaktivujte potrebné okruhy. Zablokovanie okruhu je potvrdené tým, že sa posuvník zmení na červený s písmenom X a X naľavo od názvu okruhu. Informácie o blokovaní sa ukladajú do denníka udalostí ústredne a odosielajú sa aj ako oznámenie.

Aby mohol používateľ zablokovať okruh, musí to inštalátor povoliť pri konfigurácii zabezpečovacieho systému (program Alarm Configuration, záložka Okruhy/Možnosť zablokovania).

Záložka výstupy

Záložka zobrazuje výstupy vo vašom zabezpečovacom systéme (na doske ústredne a na moduloch vstupných expandérov), ale iba tie, ktoré boli naprogramované inštalátorom systému ako výstupy utility. Tieto typy výstupov sú pripravené na diaľkové ovládanie užívateľom z mobilnej aplikácie alebo priamo z klávesnice ústredne. Môžu byť použité napríklad na diaľkové zapínanie / vypínanie svetiel, ovládanie zavlažovania alebo vykurovania domu.

Na obrazovke sú zobrazené výstupy dostupné na ovládanie a ich aktuálny stav. Červená ikona so slovom OFF ukazuje, že výstup je vypnutý a zelená ikona so slovom ON, že výstup je zapnutý. Stlačením týchto ikon môžete zmeniť stav výstupu na opačný.

Menu Denník

V denníku sa zobrazujú udalosti, ktoré sa vyskytli v zabezpečovacom systéme. Informácie obsahujú ikonu zobrazujúcu typ udalosti, jej opis a používateľa alebo okruh, ktorý udalosť spustil. Uvádza sa aj partícia a čas, kedy k udalosti došlo.

Udalosti sa uvádzajú od najnovších. Záznamy sa nevymažú, kým sa nepreplní kapacita pamäte (aspoň 1000 udalostí). Potom sa najstaršie udalosti nahradia novými.

Menu Nastavenia

V tejto časti Menu môžete povoliť alebo zakázať typy udalostí, o ktorých sa budú informácie odosielať ako upozornenia používateľovi mobilnej aplikácie. Pomocou posuvníkov na pravej strane obrazovky môžete vypnúť nepotrebné udalosti a ponechať upozornenia len na tie udalosti, ktoré sú dôležité z pohľadu daného používateľa.

Aj tu v možnosti **Prihlásenie** rozhodnete, či sa môžete do aplikácie prihlásiť pomocou biometrických údajov. Ak máte v mobilnom zariadení povolené odomykanie odtlačkom prsta, aplikácia predvolene nastaví tento spôsob prihlasovania do systému. Túto funkciu môžete deaktivovať v mobilnej aplikácii po prihlásení do systému v ponuke **Nastavenia/Prihlásenie/Použiť biometriu** - vypnite zelený posuvník.

Menu Alarm Prepadnutia

V prípade núdzového stavu môže používateľ z mobilnej aplikácie vyslať signál o tiesňovom volaní do bezpečnostnej agentúry a/alebo na určené telefónne číslo. Po výbere tejto možnosti aplikácia zistí, či chcete nahlásiť alarm prepadnutia. Túto správu je potom potrebné potvrdiť alebo možnosť stiahnuť bez toho, aby sa spustil alarm.

Menu Systémy

Táto možnosť zobrazuje zoznam zabezpečovacích systémov PulsON Alarm, ktoré môžete spravovať z mobilnej aplikácie. Keďže z tej istej mobilnej aplikácie môže byť prevádzkovaných viacero systémov, je dôležité dať im názvy, ktoré ich jednoznačne odlišia, aby nedošlo k zámene pri prevádzke.

Dotknutím sa názvu v zozname zabezpečovacích systémov sa pripojíte len k tomuto systému. Zobrazí sa prihlasovacie okno - zadajte svoj prístupový kód pre tento zabezpečovací systém, ten istý, ktorý používate na zapnutie a vypnutie systému, keď sa nachádzate vo svojich priestoroch. Po zadaní kódu sa zobrazí hlavné okno aplikácie, záložka **Partície** z menu **Ovládanie**.

Keď sa názvu systému dotknete dlhšie, zvýrazní sa a v pravom hornom rohu obrazovky sa zobrazí možnosť **Odstrániť**. Výberom tejto možnosti a potvrdením správy môžeme systém vymazať. Po zmene kódu používateľa sa musí systém vymazať a znovu pridať.

Žiadna reprodukcia tohto návodu, celého ani jeho častí
(okrem krátkych citácií alebo recenziách), nemožno uskutočniť
bez písomného súhlasu NSS Sp. z o.o.



NSS Sp. z o.o.
ul. Modularna 11 (hala IV)
02-238 Warszawa

Copyright © NSS Sp. z o.o.



Posledná zmena: 25.01.2023