

## Konvenční ústředny J424 / J408



## Uživatelský manuál

Obsah tohoto manuálu je chráněn autorským právem, přičemž k výkonu autorského práva je oprávněna společnost SICURIT CS spol. s r.o. se sídlem Vídeňská 90, 639 00 Brno, IČO 44960212. Veškeré užití mimo vlastní potřebu zákazníka, tedy další rozmnožování, šíření, překládání do jiných jazyků, je možné jen se souhlasem osoby vykonávající autorská práva za podmínek zákona č. 35/1965 Sb. ve znění pozdějších novel. Proti zneužití, respektive proti užívání v rozporu se zákonem se bude společnost SICURIT CS spol. s r.o. se sídlem Vídeňská 90, 639 00 Brno, IČO 44960212 domáhat soudní ochrany.



## KLIDOVÝ STAV

Během klidového stavu na ústředně svítí pouze zelená LED Napájení, a v případě, že ústředna pracuje v nočním režimu také LED Režim NOC. Na displeji ústředny je zobrazen datum a čas a zpráva "USTREDNA PRACUJE".

USTREDNA PRACUJE  
17:30 13/10/2004

## PŘEDPOPLACH

Jestliže dojde během denního režimu k poplachu, ústředna automaticky aktivuje předpoplach, který je signalizován následovně:

- pomocí odpovídajícího signalizačního zařízení
- rozsvícením LED Předpoplach.
- rozsvícením LED zón, ve kterých k poplachu došlo
- pípnutím bzučáku ústředny (zvuková signalizace 0,5s s pauzou 0,5s)
- zprávou na displeji ústředny, např.

PREDPOPLACH  
Sklad

Spodní rádek na displeji zobrazuje jméno (v našem případě Sklad) zóny, ve které je aktivován předpoplach.

### Během předpoplachu můžete:

Pomocí tlačítka a listovat mezi zónami, kterých se předpoplach týká. Jestliže při listování ponecháte ústřednu na dobu cca 20 sekund v klidu (nestisknete žádne tlačítko), vrátí se ústředna automaticky zpět k první zóně s aktivním předpoplachem.

Stiskem tlačítka Esc se můžete vrátit do hlavní nabídky. Jestliže při listování ponecháte ústřednu na dobu cca 20 sekund v klidu (nestisknete žádne tlačítko), vrátí se ústředna automaticky zpět k první zóně s aktivním předpoplachem.

Předpoplach bude aktivní po dobu nastavenou během instalace (bližší informace naleznete v následujícím odstavci).

**Poznámka:** V případě, že je ústředna v nočním režimu (svítí LED Režim NOC), anebo v případě, že je poplach vyhlášen pomocí tísňového tlačítka v zóně, u níž je povolena funkce Priorita manuálního hlásiče, bude poplach vyhlášen automaticky bez aktivace předpoplachu.

## POPLACH

Poplach je signalizován následovně:

- pomocí odpovídajícího signalizačního zařízení
- rozsvícením LED POPLACH.
- rozsvícením LED zón, ve kterých k poplachu došlo
- rychlým pípnutím bzučáku ústředny (zvuková signalizace 0,2s s pauzou 0,2s)
- zprávou "POPLACH ZONA" na displeji ústředny, např.

POPLACH ZONA 01  
Sklad

Horní rádek displeje zobrazuje počet zón, ve kterých k poplachu došlo, spodní pak jméno dané zóny (v našem případě Sklad).

### Během poplachu můžete:

Pomocí tlačítka nahoru a dolů listovat mezi zónami, kterých se poplach týká. Jestliže při listování ponecháte ústřednu na dobu cca 20 sekund v klidu (nestisknete žádne tlačítko), vrátí se ústředna automaticky zpět k první zóně s aktivním poplachem.

Stiskem tlačítka Esc se můžete vrátit do hlavní nabídky. Jestliže při listování ponecháte ústřednu na dobu cca 20 sekund v klidu (nestisknete žádne tlačítko), vrátí se ústředna automaticky zpět k první zóně s aktivním poplachem.

Jestliže v daných zónách dojde k automatickému obnovení klidového stavu, uloží se poplach do paměti ústředny. Takto uložený poplach je signalizován pomocí alarmových LED zón do té doby, než dojde k nulování ústředny.

**Poznámka:** Alarmové výstupy požárních detektorů jsou aktivní dokud nedojde k nulování ústředny - tj. i když dojde k automatickému obnovení klidového stavu.

## PORUCHA SYSTÉMU

Chyby systému jsou signalizovány následovně:

- pomocí odpovídajícího signalizačního zařízení
- rozsvícením LED PORUCHA.
- rozsvícením odpovídající LED PORUCHA (viz tabulka I)
- pomalým pípnutím bzučáku ústředny (zvuková signalizace 1s s pauzou 1s)
- zprávou na displeji ústředny, např. (viz tabulka I)

PORUCHA ZONA 01  
Sklad

### Během chyby systému můžete:

Pomocí tlačítka nahoru a dolů listovat mezi danými chybami. Jestliže při listování ponecháte ústřednu na dobu cca 20 sekund v klidu (nestisknete žádne tlačítko), vrátí se ústředna automaticky zpět k první chybě systému.

Stiskem tlačítka Esc se můžete vrátit do hlavní nabídky. Jestliže při listování ponecháte ústřednu na dobu cca 20 sekund v klidu (nestisknete žádne tlačítko), vrátí se ústředna automaticky zpět k první chybě systému.

Jestliže dojde k automatickému odstranění chyby, uloží se chyba do paměti ústředny. Takto uložená chyba je signalizována pomocí chybových LED do té doby, než dojde k nulování ústředny.

**Poznámka:** Ústředna automaticky obnoví klidový stav po odstranění přičin všech chyb systému.

<b>LED</b>	<b>Stav</b>	<b>Displej</b>	<b>Popis</b>	<b>Následek</b>
Vyrazeno/ Porucha/Test	Rychle bliká	PORUCHA ZONA 01 Sklad	Čidlo v zóně I není připojeno, nebo jsou jeho kontakty sepnuty/otevřeny.	Čidla připojená za daným čidlem nebudou schopna signalizovat svůj stav.
Procesor	Svítí		Ústředna je zablokována	Ústředna není funkční
Napájení (žlutá)	Rychle bliká	PORUCHA Porucha sit. nap.	Ústředna není napájena za zdroje sítového napájení.	Ústředna bude napájena ze záložních akumulátorů, dokud nedojde k jejich vybití
Vyraz./Porucha Telefon	Rychle bliká	PORUCHA DL Vystup	Výstup komunikátoru je sepnut/otevřen	Komunikační zařízení připojené k tomuto výstupu nebudou schopná činnosti
Zemnení	Svítí	PORUCHA Zemnení	Ústředna není uzemněna	Ústředna nemusí být funkční
24V/24R	Rychle bliká	PORUCHA 24V Vystup	Výstup 24V je sepnut	Zařízení připojená k výstupu 24V nebudou funkční
		PORUCHA 24R Vystup	Výstup 24R je sepnut	Zařízení připojená k výstupu 24R nebudou funkční
Baterie	Rychle bliká	PORUCHA Baterie	Záložní akumulátory ústředny jsou vybité, odpojené nebo vadné	Ústředna nebude schopná provozu v případě výpadku sítového napájení
Vyraz./Porucha NAC	Rychle bliká	PORUCHA NAC 1 Vystup	Výstup NAC1 je sepnut/otevřen	Zařízení připojená k výstupu NAC1 nebudou funkční
		PORUCHA NAC 2 Vystup	Výstup NAC2 je sepnut/otevřen	Zařízení připojená k výstupu NAC2 nebudou funkční
Periferie	Rychle bliká	PORUCHA Periferie	Ústředna není schopná komunikovat s připojenými zařízeními	Ústředna nebude schopná zjistit stav periferních zařízení
<b>Informace v následujících řádcích se týkají modulů pro samozhášecí zařízení I a 2</b>				
Porucha: Elektricky ventil	Rychle bliká	PORUCHA SHZI ELEKTR. VENTIL	Jednotka je odpojena od zdroje napájení nebo jsou svorky výstupu EV sepnuty/otevřeny	Samohasící zařízení nepůjde aktivovat
Porucha: Pred. hasení	Rychle bliká	PORUCHA SHZI PREDP. SHZ VYST.	Výstup PR je sepnut/otevřen	Ústředna nebude schopna signalizovat předpoplach pro samohasící zařízení
Porucha: Manualní hasení	Rychle bliká	PORUCHA SHZI MAN. SHZ VYST.	Vstup EM je sepnut/otevřen	Nebude možné manuálně aktivovat samohasící zařízení tlačítka Manual Extinguishment
Porucha: Zakaz hasení	Rychle bliká	PORUCHA SHZI ZAKAZ SHZ VSTUP	Vstup IE je sepnut/otevřen	Nebude možné manuálně aktivovat samohasící zařízení tlačítka Inhibit Extinguishment
Porucha: Nízký tlak	Rychle bliká	PORUCHA ON EXT. I VSTUP NIZKY TLAK	Vstup PS je sepnut/otevřen	Ústředna nebude schopná reagovat na tísňové tlačítko
Porucha: Procesor	Svítí		Modul pro samozhášecí zařízení je zablokován	Modul pro samozhášecí zařízení nebude funkční
<b>Informace v následujících řádcích se týkají všech napájecích zdrojů</b>				
		PORUCHA POM. ZDROJ I Main Fault	Systém není napájen ze zdroje sítového napájení	Systém bude napájen ze záložních akumulátorů, dokud nedojde k jejich vybití
		PORUCHA POM. ZDROJ I Slabá baterie	Záložní akumulátory jsou téměř vybité	V případě výpadku sítového napájení nebude možné napájet systém ze záložních akumulátorů
		PORUCHA POM. ZDROJ I Porucha baterie	Záložní akumulátory jsou téměř vybité nebo odpojené	V případě výpadku sítového napájení nebude možné napájet systém ze záložních akumulátorů
		PORUCHA POM. ZDROJ I Baterie odpojena	Záložní akumulátory jsou vybité nebo odpojené	V případě výpadku sítového napájení nebude možné napájet systém ze záložních akumulátorů
		PORUCHA POM. ZDROJ I VYSTUP I	Výstup 1 napájecího zdroje je sepnut	Zařízení připojená k tomuto výstupu nebudou funkční
		PORUCHA POM. ZDROJ I VYSTUP 2	Výstup 2 napájecího zdroje je sepnut	Zařízení připojená k tomuto výstupu nebudou funkční

**tabulka I - popis chybových zpráv**



## PŘÍSTUPOVÁ ÚROVEŇ 2

Většina funkcí systému je dostupná pro uživatele s přístupovou úrovní 2. Z toho důvodu je možné tyto funkce ovládat pouze po zadání PINu či zasunutí klíče do ústředny.

### Přístup k funkcím pomocí klíče

Zasuňte klíč do ústředny a otočte s ním - povolení přístupu k funkcím je signalizováno pípnutím bzučáku. V případě, že chcete práci s ústřednou ukončit, otočte klíčem nazpět a vytáhněte jej. Po 20 sekundách od vyndání klíče bzučák ústředny 2x pípe a ústředna zablokuje přístup k daným funkcím.

### Přístup k funkcím pomocí PINu

Zadejte svůj PIN (tovární nastavení je 1234) - povolení přístupu k funkcím je signalizováno rychlým pípnáním bzučáku (5x). Jestliže necháte ústřednu 20 sekund v klidu (nestisknete žádné tlačítka) bzučák ústředny 2x pípe a ústředna zablokuje přístup k daným funkcím.

## PRODLOUŽENÍ PŘEDPOPLACHU

### (TLAČÍTKO POTVRZENÍ)

Tlačítko Potvrzení umožňuje prodloužení přednastavené doby předpoplachu. Po jeho stisku dojde o prodloužení doby předpoplachu o nastavenou dobu Investigate Time.

**Poznámka:** Funkce tlačítka Potvrzení jsou dostupné pouze během předpoplachu (Svítil LED Predpoplach).

### Prodloužení předpoplachu provedete následovně:

1. Zadejte svůj PIN anebo otočte klíčem (uživatelé s přístup. úrovní 2).
2. Stiskněte tlačítko Potvrzení na dobu kratší 5 sekund. Prodloužení doby předpoplachu je signalizováno rozsvícením LED Potvrzení

**Poznámka:** Prodloužení je možné provést pouze jednou pro daný předpoplach.

## EVAKUACE (TLAČÍTKO POTVRZENÍ)

Tlačítko Potvrzení lze také použít pro vyhlášení poplachu k evakuaci.

Aktivaci poplachu při vyhlášeném předpoplachu provedete stiskem tohoto tlačítka na dobu min. 5 sekund.

### Aktivaci poplachu v klidovém stavu ústředny provedete následovně:

1. Zadejte svůj PIN anebo otočte klíčem (uživatelé s přístupovou úrovní 2).
2. Stiskněte tlačítko Potvrzení na dobu min. 5 sekund.

## DEAKTIVACE SIGNALIZAČNÍCH

### ZAŘÍZENÍ

Tlačítko Umlceni umožňuje deaktivovat aktivní signalizační zařízení.

### Deaktivaci provedete následovně:

1. Zadejte svůj PIN anebo otočte klíčem (uživatelé s přístup. úrovní 2).
2. Stiskněte tlačítko Umlceni.

## VYPNUTÍ DETEKTORŮ

Jestliže nepracuje detektor správně, anebo je příčinou falešných poplachů (signalizace rychlým blikáním LED Vyrazeno/Porucha/Test), lze tento detektor vyřadit stiskem tlačítka odpovídající zóny.

Jestliže chcete vypnout signalizační zařízení (sirény, bzučáky, majáky, apod.) stiskněte tlačítko Vyraz./Porucha NAC. Stiskem tlačítka Vyraz./Porucha Telefon lze vypnout výstup komunikátoru.

**Poznámka:** Vypnutá zařízení nebudou v případě požáru funkční.

## NULOVÁNÍ ÚSTŘEDNY

Tlačítko Reset umožňuje nulování ústředny (deaktivovat signalizační zařízení, vynulovat detektory a vymazat paměť ústředny). Nulování provedete následovně:

1. Zadejte svůj PIN anebo otočte klíčem (uživatelé s přístupovou úrovní 2).
2. Stiskněte tlačítko Reset.

**Poznámka:** Jestliže došlo k poplachu, je nutné nejprve stisknout tlačítko Umlceni před stiskem tlačítka Reset.

## TEST

Tlačítko Test umožňuje test funkčnosti LED ústředny a bzučáku.

## MODUL PRO SAMOZHÁŠECÍ ZAŘÍZENÍ

Ústředna umožňuje připojení až 2 modulů pro samozhášecí zařízení (pouze ústředna J424). Tato zařízení jsou používána v systémech, kde je třeba redukovat nezbytnou aktivaci požárních systémů.

V případě poplachu dojde k vyhlášení předpoplachu pro samozhášecí zařízení a po jeho uplynutí dojde k jejich aktivaci. Tato zařízení lze také aktivovat manuálně pomocí tísňových tlačítek (bližší informace naleznete v instalačním manuálu).

### Předpoplach pro samozhášecí zařízení

Jestliže nastanou podmínky pro aktivaci samozhášecích zařízení (v závislosti na nastavení systému), dojde k vyhlášení předpoplachu pro samozhášecí zařízení. Předpoplach je signalizován následovně:

- pomocí odpovídajícího signalizačního zařízení
- rozsvícením LED Predp. hasení.

Po uplynutí doby předpoplachu dojde k aktivaci samozhášecích zařízení. Během předpoplachu lze zjistit, zda je aktivace samozhášecích zařízení a vyhlášení poplachu k evakuaci opravdu nezbytné.

Předpoplach lze ukončit následovně:

- stiskem tlačítka Zakazat hasení.
- stiskem jakéhokoliv tlačítka pro deaktivaci samozhášecích zařízení (v závislosti na nastavení systému).

**Poznámka:** Tlačítko Zakazat hasení mohou použít pouze uživatelé s přístupovou úrovní 2.

## Aktivace samozhášecích zařízení

Po uplynutí doby předpoplachu dojde k aktivaci samozhášecích zařízení.

Aktivace je signalizována následovně:

- svítící LED Elektricky ventil ON.

Do paměti ústředny je současně uložena událost AKTIVACE VYST. EV a její detaily (SHZ MODUL 1 nebo SHZ MODUL 2).

Vlastní aktivace trvá po nastavenou dobu (Doba hašení) nebo do vynulování ústředny.

Aktivaci lze přerušit následovně:

- stiskem tlačítka Zakazat haseni.
- stiskem jakéhokoliv tlačítka pro deaktivaci samozhášecích zařízení (v závislosti na nastavení systému).

**Poznámka:** Tlačítko Zakazat haseni mohou použít pouze uživatelé s přístupovou úrovní 2.

Jestliže je aktivace opětovně povolena, musí nejdříve uběhnou nastavená doba předpoplachu, než dojde k další aktivaci.

Jestliže je aktivace opětovně povolena stiskem jakéhokoliv tlačítka pro deaktivaci samozhášecích zařízení, proběhne aktivace okamžitě.

## Manuální aktivace

Aktivaci samozhášecích zařízení lze provést také manuálně (v závislosti na nastavení systému).

Manuální aktivace je signalizována následovně:

- svítící LED Zapnuto - Manualni haseni.
- zprávou na displeji ústředny, např.

SHZ MODUL.I  
MANUAL. AKTIVACE

**Poznámka:** Jestliže dojde k manuální aktivaci, ústředna automaticky vyhlásí poplach.

## Tlačítko Zakazat haseni.

Toto tlačítko umožňuje deaktivovat samozhášecí zařízení.

**Poznámka:** Tlačítko Zakazat haseni mohou použít pouze uživatelé s přístupovou úrovní 2.

Tento stav je signalizován následovně:

- rozsvícením LED Zakazat haseni.
- rozsvícením LED Zakazat.

Do paměti ústředny je současně uložena událost VYSTU PREKLENUTY a její detaily (SHZ MODUL 1 nebo SHZ MODUL 2).

Jestliže dojde k deaktivaci modulu pro samozhášecí zařízení během klidového stavu ústředny, nebude při vyhlášení poplachu modul funkční.

Jestliže dojde k deaktivaci modulu pro samozhášecí zařízení během předpoplachu (Predp. haseni), dojde k opětovné aktivaci modulu (reaktivaci předpoplachu).

Jestliže dojde k deaktivaci modulu pro samozhášecí zařízení během vlastní aktivace, bude modul pro daný poplach deaktivován.

## Tlačítko Zakazat - Manualni haseni

Toto tlačítko umožňuje manuálně aktivovat/deaktivovat modul pro samozhášecí zařízení.

5

**Poznámka:** Tlačítko Zakazat - Manualni haseni mohou použít pouze uživatelé s přístupovou úrovní 2.

Tento stav je signalizován následovně:

- rozsvícením LED Zakazat - Manualni haseni
- rozsvícením LED Zakazat.

## PAMĚТЬ ÚSTŘEDNY (DENÍK UDÁLOSTÍ)

Paměť ústředny je schopna pojmut posledních 50 událostí systému včetně jejich data, času a podrobných informací. Zobrazení jednotlivých událostí provedete následujícím způsobem:

1. Pomocí tlačítek nahoru a dolů zobrazte deník událostí:

PROHLIZET  
DENIK UDALOSTI

2. Stiskem tlačítka Esc se můžete vrátit zpět, anebo stiskem tlačítka Enter zobrazit poslední událost v deníku.

POPLACH ZONA  
15:46 18/10/2004

Horní řádek displeje zobrazuje typ dané události (viz tabulka 2), spodní řádek pak datum a čas dané události.

3. Pomocí tlačítek nahoru a dolů lze listovat mezi jednotlivými událostmi, pomocí tlačítka vpravo pak zobrazit detail dané události (viz tabulka 2).

ZONA 01  
Sklad

4. Stiskem tlačítka Esc se můžete vrátit zpět.



# J424 / J408 - UŽIVATELSKÝ MANUÁL

Událost	Detail	Popis
POR. 24R VYSTUP		Výstup 24R je sepnut
OBN. 24R VYSTUP		Výstup 24R je v původním stavu
POR. 24V VYSTUP		Výstup 24V je sepnut
OBN. 24V VYSTUP		Výstup 24V je v původním stavu
POPLACH ZONA	Číslo zóny + Jméno	Poplach v dané zóně
AUT. AKTIVNI	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Automatická re-aktivace modulu pro samozh. zařízení
POR.DOBJIENI BAT	Číslo zdroje napájení	Akumulátory daného zdroje nelze dobít
OBN.DOBJIENI BAT	Číslo zdroje napájení	Obnovení dobíjení akumulátorů daného zdroje
BATERIE ODPOJENA	Číslo zdroje napájení	Odpojení akumulátorů daného zdroje
PORUCHA BATERIE		Akumulátory ústředny jsou vybité, nefunkční nebo odpojené
PORUCHA BATERIE	Číslo zdroje napájení	Akumulátory daného zdroje jsou vybité nebo odpojené
PORUCHA BATERIE	Číslo zdroje napájení	Akumulátory daného zdroje jsou téměř vybité
BAT.PRIPOJENA	Číslo zdroje napájení	Akumulátory daného zdroje jsou opět připojeny (plně funkční)
OBNOVA BATERIE	Číslo zdroje napájení	Akumulátory daného zdroje jsou dobré (plně funkční)
OBNOVA BATERIE		Akumulátory ústředny jsou dobré (připojené, plně funkční)
OBNOVA BATERIE	Číslo zdroje napájení	Akumulátory daného zdroje jsou vybité nebo odpojené
BZUCAK VYPNUT		Bzučák byl deaktivován
PREKLENUTA ZONA	Číslo zóny + jméno	Daná zóna byla deaktivována (překlenuta)
ZTRATA DETEKTORU	Číslo zóny + jméno	Detektor připojený k dané zóně je nefunkční
VYVOLAVAC AKTIV.		Výstup komunikátoru byl aktivován
ZAKAZ AUT. SHZ	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Automatická aktivace modulu pro samozh. zařízení byla zablokována
POR. DL VYSTUP		Připojení ke komunikátoru bylo přerušeno
OBN. DL VYSTUP		Připojení ke komunikátoru bylo obnoveno
DL VYSTUP	Povolit/Zakazat	Výstup komunikátoru byl aktivován/deaktivován
EM AKTIVOVAR	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Aktivace vstupu EM modulu pro samozh. zařízení
PORUCHA VSTUP EM	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Vstup EM modulu pro samozh. zařízení je sepnut/otevřen
OBN.POR. VSTUP EM	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Obnovení výchozího stavu vstupu EM modulu pro samozh. zařízení
EV VYST. AKTIVNI	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Aktivace výstupu EV modulu pro samozh. zařízení
PORUCHA VYST.EV	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Výstup EV modulu pro samozh. zařízení je sepnut/otevřen
OBN.POR.VYST.EV	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Obnovení výchozího stavu výstupu EV modulu pro samozh. zařízení
EVAKUACE		Vyhlášení poplachu evakuace
OBN. POR. - ZEM		Zemnění ústředny obnoveno
PORUCHA - ZEM		Ústředna není uzemněna
IE AKTIVOVAR	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Aktivace vstupu IE modulu pro samozh. zařízení
PORUCHA VSTUP IE	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Vstup IE modulu pro samozh. zařízení je sepnut/otevřen
OBN.POR. VSTUP IE	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Obnovení výchozího stavu vstupu IE modulu pro samozh. zařízení
KONTROLA		Prodloužení předpoplachu modulu pro samozh. zařízení (Investigation Time)
POR. SIT. NAP.	Není/číslo zdroje	Výpadek sítového napájení na ústředně/zdroji napájení
OBN. SIT. NAP.		Obnovení sítového napájení na ústředně/zdroji napájení
MANUAL. PREKLEN.	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Deaktivace (překlenutí) vstupu EM modulu pro samozh. zařízení
MANUAL. AKTIVNI	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Reaktivace vstupu EM modulu pro samozh. zařízení
REZIM	Noc/Den	Režim ústředny - Noční/Denní
VYSTUPY NAC	Povolit/Zakazat	Aktivace/Deaktivace jednoho z alarmových výstupů
PORUCHA NACI		Chyba na připojeném alarmovém zařízení
OBN.POR. NACI		Chyba na připojeném alarmovém zařízení odstraněna
PORUCHA NAC2		Chyba na připojeném alarmovém zařízení
OBN.POR. NAC2		Chyba na připojeném alarmovém zařízení odstraněna
OUT 1 OBNOVA	Číslo zdroje napájení	Obnovení výchozího stavu výstupu O1 zdroje napájení
OUT 1 ZKRAT	Číslo zdroje napájení	Zkrat na výstupu výstupu O1 zdroje napájení
OUT 2 PBNOVA	Číslo zdroje napájení	Obnovení výchozího stavu výstupu O2 zdroje napájení
OUT 2 ZKRAT	Číslo zdroje napájení	Zkrat na výstupu výstupu O2 zdroje napájení

<b>Událost</b>	<b>Detail</b>	<b>Popis</b>
VYST. PREKLENUTY	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Deaktivace (překlenutí) výstupů PR, EV a AV modulu pro samozh. zařízení
VYSTUPY AKTIVNI	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Reaktivace výstupů PR, EV a AV modulu pro samozh. zařízení
OBN.POR.VYST. PE	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Obnovení výchozího stavu výstupu PR modulu pro samozh. zařízení
PORUCHA VYST. PE	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Výstup PR modulu pro samozh. zařízení sepnut/otevřen
PORUCHA PERIF.Z.	Typ zařízení a číslo	Chyba na daném zařízení
OBN.POR.PERIF.Z.	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Obnovení výchozího stavu výstupu PR modulu pro samozh. zařízení
OBN.POR.PERIF.Z.	Typ zařízení a číslo	Chyba na daném zařízení odstraněna
PS AKTIVOVAN	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Výstup PR modulu pro samozh. zařízení aktivován
PORUCHA VSTUP PS	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Vstup PS modulu pro samozh. zařízení sepnut/otevřen
OBN.POR.VSTUP PS	Číslo modulu pro samozh. zařízení	Obnovení výchozího stavu vstupu PS modulu pro samozh. zařízení
RESET		Nulování ústředny
OBNOVA	Číslo zóny + jméno	Obnovení výchozího stavu detektoru v dané zóně
UMLCENO		Potlačení aktivace
SP.ZDROJ ODPOJEN	Číslo zdroje napájení	Odpojení daného zdroje napájení
SP.ZDR. PRIPOJEN	Číslo zdroje napájení	Opětovné připojení daného zdroje napájení
AKTIVNI ZONA	Číslo zóny + jméno	Reaktivace zóny
OBN.POR. ZONY	Číslo zóny + jméno	Obnovení výchozího stavu zóny
ZONA OTEVRENA	Číslo zóny + jméno	Otevření dané zóny
ZONA PREDPOPL.	Číslo zóny + jméno	Předpoplach v dané zóně
ZONA ZKRAT	Číslo zóny + jméno	Zavření dané zóny

**tabulka 2 - popis událostí**

## STAVOVÉ LED

Následující odstavce popisují výstrahy signalizované pomocí LED ústředny a akce, které je nutné během takovýchto stavů provést.

**Poznámka:** Některé LED signalizují více stavů, a jestliže není uvedeno jinak, fungují následujícím způsobem: svítící LED signalizuje deaktivaci, rychlé blikání chybu a pomalé blikání uloženou událost v paměti ústředny.

### LED Napájení (zelená)

Za normálních podmínek LED svítí a signalizuje, že je ústředna napájena ze zdroje sítového napájení.

### LED POPLACH (svítí)

Svítící LED signalizuje poplach v nejméně jedné zóně (zóny, ve kterých došlo k poplachu lze identifikovat podle LED vlastních zón).

Během poplachu jsou uživatelé s přístupovou úrovni 2 schopni:

- potlačit poplach na umlčitelných výstupech stiskem tlačítka Umlceni
- ukočit veškeré poplachy (např. v příp. falešného poplachu) stiskem tlačítka Reset

**Poznámka:** Tlačítka Umlceni a Reset mohou používat pouze uživatelé s přístupovou úrovni 2.

### LED Predpoplach On

Svítící LED signalizuje předpoplach. Po uplynutí nastavené doby dojde k aktivaci poplachu.

Během předpoplachu jsou uživatelé s přístupovou úrovni 2 schopni:

- prodloužit předpoplach stiskem tlačítka Potvrzení na dobu kratší než 5 sekund
- ativovat poplach (evakuaci) stiskem tlačítka Potvrzení na dobu min. 5 sekund
- potlačit poplach na umlčitelných výstupech a přerušit předpoplach stiskem tlačítka Umlceni
- deaktivovat samozhášecí zařízení stiskem tlačítka Zakazat hasení na ústředně nebo jakýmkoliv tlačítkem Zakazat hasení na daném zařízení.

**Poznámka:** Tlačítka Potvrzení, Umlceni a Reset mohou používat pouze uživatelé s přístupovou úrovni 2.

### LED Test (svítí)

Svítící LED signalizuje, že je alespoň jedna zóna v testovacím režimu (zóny, které jsou v testovacím režimu lze identifikovat podle LED Vyrazeno/Porucha/Test).

### LED Vyrazeno (svítí)

Svítící LED signalizuje, že je alespoň jedna zóna deaktivována, a tudíž nebude schopna aktivovat v případě nutnosti poplach (zóny, které jsou deaktivovány lze identifikovat podle alarmových LED vlastních zón).

### LED Telefon (svítí)

Svítící LED signalizuje aktivaci komunikátoru.

### LED Napájení (zelená)

Jestliže LED nesvítí, došlo k výpadku sítového napájení. V případě, že k výpadku nedošlo, je nutné provést revizi systému.

**Výstraha:** Během výpadku napájení je ústředna napájena ze záložních akumulátorů. Výpadek napájení je nutné odstranit před vybitím těchto akumulátorů.

### LED Porucha (svítí)

Svítící LED signalizuje některou z chyb systému. Vlastní typ chyby je signalizovan některou z dalších chybových LED.

### LED Procesor (svítí)

Svítící LED signalizuje blokaci funkcí ústředny. V tomto případě je nutná revize systému.

### LED 24V/24R

Rychle blikající LED signalizuje zkrat na některém z výstupů 24V/24R. V tomto případě je nutná revize systému.

### LED Baterie (svítí)

Svítící LED signalizuje téměř vybité či odpojené záložní akumulátory. V takovém případě nelze systém napájet v případě výpadku sítového napájení. Nechte akumulátory několik hodin dobít, a jestliže LED stále svítí, provedte revizi systému.

### LED Zemnení (svítí)

Svítící LED signalizuje chybu zemnění ústředny. V tomto případě je nutná revize systému.

### LED Periferie

Rychle blikající LED signalizuje chybu při komunikaci s periferními zařízeními (repeater, modul samozhášecích zařízení, lcd modul, apod.). V tomto případě je nutná revize systému.

### LED Napájení (žlutá)

V klidovém stavu je LED zhaslá. LED se rozsvítí v případě výpadku sítového napájení. Pomalé blikání LED signalizuje uloženou událost v paměti ústředny.

### LED Umlceni (svítí)

Svítící LED signalizuje deaktivaci umlčitelných výstupů stiskem tlačítka Umlceni. Opětovnou aktivaci lze provést dalším stiskem tlačítka Umlceni. V případě nového poplachu jsou tyto výstupy aktivovány automaticky.

**Poznámka:** Tlačítka Umlceni mohou používat pouze uživatelé s přístupovou úrovni 2.

### LED Potvrzení (svítí)

Svítící LED signalizuje prodloužení doby předpoplachu o nastavenou dobu (Prodleva pro kontrolu).

### LED Reset (svítí)

Svítící LED signalizuje, že nelze provést nulování ústředny. Stiskněte nejdříve tlačítko Umlceni.

**Poznámka:** Tlačítka Umlceni mohou používat pouze uživatelé s přístupovou úrovni 2.

### LED Rezim NOC (svítí)

Svítící LED signalizuje, že ústředna pracuje v nočním režimu. V případě, že je během nočního režimu stisknuto tlačítko Umlceni, budou umlčitelné výstupy deaktivovány po nastavenou dobu.

Jestliže LED nesvítí, pracuje ústředna v denním režimu. V případě, že je během denního režimu stisknuto tlačítko Umlceni, budou umlčitelné výstupy deaktivovány dokud nedojde k dalšímu stisku tlačítka Umlceni (nebo dalšímu poplachu).

**Poznámka:** Tlačítka Umlceni mohou používat pouze uživatelé s přístupovou úrovni 2.

### LED Vyraz./Porucha NAC (svítí)

Svítící LED signalizuje deaktivaci řízených/umlčitelných výstupů. V případě, že tato LED rychle bliká, nejsou zařízení připojená k těmto výstupům funkční a je nutné provést revizi systému.

# ne-bezpečí-ne-hrozí

## **LED Vyraz./Porucha Telefon (svítí)**

Výstup komunikátoru byl deaktivován. V případě, že tato LED rychle bliká, není komunikátor připojený k tomuto výstupu funkční a je nutné provést revizi systému.

## **LED POPLACH (svítí)**

Svítící LED signalizuje poplach v dané zóně. V takovém případě je nutné ověřit daný poplach!

V případě poplachu aktivujte avekuaci stiskem tlačítka Potvrzení na dobu min. 5 sekund. Jestliže se jedná o falešný poplach, stiskem tlačítka Reset obnovte klidový stav ústředny.

**Poznámka:** Tlačítko Reset mohou používat pouze uživatelé s přístupovou úrovní 2.

## **LED Vyrazeno/Porucha/Test (svítí)**

Svítící LED signalizuje deaktivaci dané zóny a značí, že v dané zóně nedojde k vyhlášení poplachu při jeho výskytu. Rychlé blikání této LED značí chybu systému a nutnost jeho revize.



---

**SICURIT CS, spol. s.r.o**

Vídeňská 90,  
639 00 Brno  
Tel: 543 429 011  
Fax: 543 429 010  
GSM: 603 147 652  
obchod@sicurit.cz  
<http://www.sicurit.cz>

**SICURIT CS, spol. s.r.o**

Nad Vodovodem 1524/45  
100 00 Praha 10 - Strašnice  
Tel: 233 381 567, 577  
Fax: 233 381 570  
GSM: 604 251 371  
[sicurit.praha@sicurit.cz](mailto:sicurit.praha@sicurit.cz)

**SICURIT CS, spol. s.r.o**

Horova 36  
500 02 Hradec Králové  
Tel: 495 532 639  
Fax: 495 532 845  
GSM: 602 435 188  
[sicurit.hk@sicurit.cz](mailto:sicurit.hk@sicurit.cz)

**SICURIT CS, spol. s.r.o**

Janáčkova 16  
702 00 Ostrava  
Tel: 595 136 302  
Fax: 595 136 302  
[sicurit.ostrava@sicurit.cz](mailto:sicurit.ostrava@sicurit.cz)

