



24

## GALAXY

Provozní instrukce  
verze 1.0

OLYMPO controls Ltd, Šumavská 31, 61 254 BRNO,  
Tel.: 05 / 7111 kl. 368, Fax.: 05 / 741 427

## 8. Poplachové a pomocné zprávy

OTHER KEYPAD IN USE (Galaxy 8 a 10) = jiná klávesnice v použití  
Tato zpráva informuje uživatele, že systém již někdo použil.

### ALARM IN PROGRESS

Systém je v současnosti v poplachovém stavu a tento poplach musí být zrušen zadáním platného kódu, případně činností klíčového spínače (pokud je použit)

PA RESET REQUIRED = znovupřipravení systému po poplachu typu PA (osobní útok).  
Pokud došlo k aktivaci zóny typu PA, systém vyžaduje znovupřipravení (RESET) kódem vyšší úrovně.  
(MANAGER)

SYSTEM RESET REQUIRED = znovupřipravení systému po poplachu  
Pokud došlo k aktivaci hlídacích zón nebo zóny typu 24 hod., systém bude vyžadovat znovupřipravení kódem vyšší úrovně typu technik nebo MANAGER.

TAMPER RESET REQUIRED = znovupřipravení po sabotáži na systému  
Objevila se sabotáž na systému a systém musí být znovu připraven zadáním kódu technika.



NO ENTRIES = žádné položky  
Tato zpráva se objevuje, když se uživatel pokusí zobrazit události v deníku a není nic zaznamenáno.

INVALID SELECTION = neplatná volba  
Vložená volba nebo zadaná hodnota byla nelegální nebo mimo rozsah.

INVALID CODE = neplatný kód  
Zadaný kód byl neplatný.

OPTION NOT AVAILABLE = funkce není v provozu  
Požadovaná funkce, která byla zvolena, není v provozu.

## 12 - SYSTEM

Tato funkce poskytuje rychlého průvodce po systému. Pokud je vybrána, zobrazuje následující informace: Použijte tlačítek  a  pro zobrazení jednotlivých informací v seznamu.

Např. TYPE GALAXY 500

Groups ( skupin )	1 2 3 4 5
	U P S S U
Version ( verze )	V 1.00
Rios fitted ( namontovaných koncentrátorů )	2
Codes used ( použitých kódů )	1
Comms module ( komunikační modul )	1
Printer ( tiskárna )	0
Mimic display ( signalizační tablo )	0
Panel location ( umístění ústředny )	mítnost dozoru

### POZNÁMKA:

- 1) Kódy zahrnují MANAGER, ENGINEER (technik) a vzdálený, tj. celkem 3 kódy + kódy uživatelů.
- 2) RIO zahrnují ty, které jsou přímo v ústředně ( GALAXY 18, 60 ..... 2 ) ( GALAXY 500 ..... 1 ).
- 3) U = Unset ( nenastaveno )  
S = Set ( nastaveno )  
P = Part ( částečně nastaveno )
- 4) Umístění ústředny je zapsáno technikem použitím parametru 'TEXT' ve zprávě, která může mít až 16 znaků.

### 6. Jak se vyhnout falešným poplachům

Zde je deset bodů, které je nutno dodržet:

1. Prostudujte provozní instrukce systému.
2. Než opustíte místnost, ujistěte se, že je vše správně uzavřeno.
3. Případné náslapné lišty nesmí být zatíženy nábytkem, apod.
4. Žádná zvířata v objektu, ventilátory atd., kde hrozí aktivace čidel hlídajících pohyby.
5. Vždy procházejte stanovenou odchodovou/ příchodovou trasou, která byla odsouhlasena technikem.
6. Zacházejte s komponenty a vodiči zabezpečovacího systému s péčí a zabraňte jejich poškození.
7. Konzultujte vždy s technikem změny v objektu, které by mohly ovlivnit bezpečnostní systém.
8. Aktivizaci poplachem v systému vždy ohlašte firmě, která provedla instalaci. Pokud je to nezbytné, firma pošle technika, aby systém zkontroloval.
9. Pokud je nastavení a odstavení systému monitorováno z centrální stanice, oznamte vždy změnu příslušných časů.
10. Systém má založené akumulátorové napájení, které napájí systém na omezenou dobu při výpadku napájení ze sítě. Zajistěte, aby bylo síťové napájení obnoveno v co nejkratším čase, aby mohl být dobit záložní akumulátor.

## G A L A X Y

Provozní instrukce  
verze 1.0

### OBSAH:

1. Úvod
2. Informace o klávesnici
3. Nastavení systému ( " noc " )
4. Odstavení systému ( " den " )
5. Volba činnosti v menu :  
0 - vynechání zón  
1 - nucené nastavení  
2 - gong  
3 - zobraz zóny  
4 - zobraz deník  
5 - tisk  
6 - test procházkou  
7 - čas/ datum  
8 - kódy  
9 - zimní/ letní čas  
10 - test výstupů  
11 - trace - záznam příčiny posledního poplachu  
12 - system
6. Jak se vyhnout falešným poplachům
7. Tabulka zón
8. Poplachové a pomocné zprávy

## 1. Úvod

Váš GALAXY systém je ve skutečnosti počítač, který používá nejnovější technologii.

Nejprve a především GALAXY splňuje všechny požadavky na zajištění bezpečnosti. Technik vám naprogramuje a uvede do provozu systém podle vašich přesných požadavků.

Tato příručka vám poskytuje podrobnosti, které budou nejpravděpodobněji požadovány při provozu systému. Pokud však by měl být systém přeprogramován, aby splňoval speciální požadavky, potom vám technik změny vysvětlí.

Systém je rychlý a jednoduchý z hlediska použití a je provázen jednoduchými texty a pomocnými (vysvětlujícími) zprávami.

Nicméně měli byste číst tuto příručku velmi pečlivě předtím, než začnete systém používat a měli byste ji pečlivě uložit pro případné pozdější použití.


## 2. Informace o klávesnici


Kód 0 - 9

Předtím, než může uživatel provádět operace na systému, musí se přihlásit svým osobním identifikačním číslem (PIN). Toto číslo je kombinace 4, 5 nebo 6 číslic pomocí klíčů 0 - 9.


Klíče " ZOBRAZ "


Tyto klíče budou naprogramovány každý pro jednu činnost systému.


Klíč " A "  pokud byl stisknut po zadání platného kódu, nastartuje plně nastavování systému.

Klíč " B "  pouhým jedním dotykem nastartuje částečné nastavování systému.


- \* Pokud již jednou došlo k nastavení určité činnosti systému, lze klíči použít pro zobrazení informací stránkováním vpřed a vzad jak je požadováno. Držením stisknutého klíče uvnitř seznamu činností způsobí rychlé procházení seznamu a tak umožní rychlý přístup k příslušné informaci.


ENTER  " VLOŽ "

Tlačítko  uživateli umožňuje zadat kódy, data nebo volby do systému, nebo uživateli úrovně 1 - 2 nastavit systém.

ESCAPE  " ZRUŠ A VRAŤ SE "

Toto tlačítko uživateli umožňuje zrušit určitou volbu činnosti a vrátit se na předcházející úroveň volby činnosti. Následné stisknutí tohoto tlačítka vede vždy k návratu na titulní počáteční obrázek.


Klíč  také maže jakoukoliv změnu činnosti, která byla zadána před zrušením této činnosti.

Tlačítko 

Tento klíč je používán jako zobrazení dodatečné informace např. pro velká a malá písmena.

Tlačítko 








Používá se jako speciální funkční tlačítko pro další funkce jako je tisk a vymazání položek.

Síťové napájení 

Tato zelená světelná dioda svítí, jestliže je správně připojeno síťové napájení. Při výpadku sítě nebo odpojení této diody zhasne.

Úroveň	Přístupná činnost
0	žádná (zadání kódu je jen v deníku)
1	nastavení systému
2	odstavení a nastavení systému
3	jako úroveň 2 + vynechání zón, nucené nastavení, gong
4	jako úroveň 3 + zobrazení zón, deník událostí a tisk
5	jako úroveň 4 + test procházkou
6	jako úroveň 5 + čas a datum, kódy a letní/ zimní čas

### Vymazání kódu




Této činnosti se dosáhne zadáním platného kódu typu MANAGER následovaného stisknutím klíče  a stisknutím číslice podle rychlého menu. Pokud má být určitý kód uživatele vymazán, vyhledejte jej nejdříve pomocí tlačítek  nebo  a když je zobrazen stiskněte . Když se objeví 'MODIFY PIN' (změň kód), stiskněte  následovaný tlačítkem  a opět . Tímto způsobem je kód uživatele vymazán.

### 9 - LETNÍ/ ZIMNÍ ČAS

Účel



Tato funkce automaticky nastartuje letní čas. Ve 02:00 hod. 31. 3. a 27. 10. se čas zpozdí, předběhne o jednu hodinu. Tuto funkci je možno změnit, pokud je požadováno.

### Vyvolání funkce

Zadejte platný kód a . Volbu proveďte stisknutím tlačítka podle rychlého menu (např. 9). Změna data se provede pomocí tlačítek A  (start) nebo B  (konec), tzn. začátek a konec léta.

### 10 - TEST VÝSTUPU




Uživatel může pomocí této funkce otestovat výstup na sirénu a výbojku (01 - siréna, 02 - výbojka).

Po zvolení výstupu stisknutím tlačítka  se objeví stav příslušného výstupu (olf - vypnuto, on - zapnuto). Opětovným stisknutím tlačítka  lze příslušný výstup zapínat (ON) a vypínat (OFF).

POZNÁMKA: Při prováděném testu sirény je aktivován výstup na policii, pokud je realizován přes BELL (siréna) výstup.

### 11 - TRACE - záznam příčiny posledního poplachu

Tato činnost poskytuje technikům a správcům systému (uživatelé úrovně 6) možnost zjistit příčinu posledního poplachu nezávisle na deníku událostí. Tento záznam posledního poplachu je brán z deníku a obsahuje podrobnosti v nastavení a odstavení systému bezprostředně před a po aktivaci poplachu. Prvních pět událostí, které vedly k poplachu (5 aktivací čidel) je zaznamenáno.

Záznam příčiny posledního poplachu je zachován až do doby aktivace dalšího poplachu. Po vstupu do této funkce lze tlačítky ,  prohlédnout 7 událostí v záznamu. Obsah lze vytisknout (pokud má systém tiskárnu) stisknutím tlačítka  kdykoliv po vyvolání této funkce TRACE.

### Výběr funkce

Funkce je zvolena zadáním platného kódu následovaného tlačítkem **ent** a volbou tlačítkem s číslem podle rychlého menu.

Do funkce se vstupí stisknutím tlačítka **ent**. Jestliže je funkce zobrazena uživateli se nabízí výběr mezi A **▷** časem a B **◁** datem.

### Výběr času

Čas může být modifikován nezávisle na datu. Pro modifikaci času stiskni tlačítko A **▷**. Systém nyní napoví uživateli nový čas ('NEW TIME') v hodinách a minutách.

Když je čas zadán, obrazovka se navrátí k obrázku volby A (čas), B (datum). Systém nedovolí zadat neplatné hodnoty času. Tlačítko **esc** zruší zadání.

### Výběr data

Datum může být modifikován nezávisle na čase. Pro vstup do funkce změny data stiskni tlačítko B **◁**. Systém nyní napoví uživateli 'NEW DATE' (nový datum) formou den/ měsíc/ rok. Po zadání nového data obrazovka krátce zobrazí den týdne, tj. WED (středa), než se navrátí k obrázku volby A (čas), B (datum). Systém nepřipustí neplatné datum. Stisknutí klíče **esc** zruší vstup do funkce.

## 8 - KÓDY

### Účel

Tato funkce umožňuje vedoucímu typu MANAGER přidělit kódy jednotlivým uživatelům. MANAGER může přidělit uživateli kód, a nebo měnit kombinaci čísel, jména nebo úroveň v již existujícím kódu.

### Volba činností - vytváření a změny kódů

Zadejte platný kód typu MANAGER a stiskněte **ent**. Dále stiskněte číslici podle rychlého menu.

### Uživatelské kódy

Jestliže jsme již vstoupili do činnosti 'KÓDY', může MANAGER zobrazit každý z uživatelského kódu pomocí klíče **▷**. Každý kód nachází volby 'PIN' (kombinace čísel), 'NAME' (jméno) a 'LEVEL' (L úroveň).

### PIN (identifikační číslo uživatele)


Každému uživateli je přiděleno identifikační číslo. Toto PIN ident. č. může mít 4, 5 nebo 6 číslic a musí být v systému jedinečné. Tlačítko **\*** může být použito pro vymazání existujících číslic.

### Sestavení jména

Když se objeví volba 02 'MODIFY NAME' (změň jméno), použij **\*** pro smazání existujícího jména. Pomocí tlačítek **▷**, **◁** vyhledej požadovaný znak nad blikajícím kurzorem a stisknutím **ent** se tento znak přenesou na horní řádku. Pomocí klíče **\*** je možno zvolit velká nebo malá písmena. Maximální délka jména je 6 znaků. Po ukončení sestavování jména stiskni **esc**.

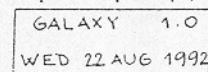
### Volba úrovně

Úroveň určitého kódu určuje funkce, které jsou uživateli k dispozici. Rozsah úrovní je od 0 do 6 a jsou uvedeny dole:

Napájení z akumulátoru 

Tato žlutá dioda svítí nepřerušovaně, jestliže systém pracuje jen na akumulátor (tj. síťové napájení vypadlo). Pokud napětí baterie poklesne pod nepřijatelnou mez, potom začne tato žlutá dioda blikat.

Titulní obrázek



Tento obrázek je normálně na obrazovce, jestliže systém není nastaven. Jeho text může technik podle přání modifikovat.

## 3. Nastavení systému

### Zadání kódu - a) uživatel úrovně 1 - 2

Po zadání každé číslice klávesnice reaguje pípnutím a zobrazením **\***. Po zadání všech číslic stisknutím klíče **ent** započne nastavovací procedura. Pokud byly u systému definovány skupiny (grupy), systém zobrazí stav jednotlivých skupin, které byly zadanému kódu přiděleny. Zobrazí S - skupina nastavena, U - skupina nenastavena, P - částečné nastavení.

Uživatel může nyní stisknutím tlačítka s číslem příslušné skupiny zvolit požadovanou akci, tj. S - nastavit, U - odstavit, P - částečně nastavit. Příslušná volba pro skupinu bliká (bliká S nebo U nebo P). Opětným stisknutím tlačítka **ent** se zahájí příslušné požadované akce pro jednotlivé skupiny nebo skupinu. Pokud se stiskne místo tlačítka **ent** tlačítko **esc**, dojde ke zrušení celé posloupnosti.

Toto je výhodné používat, jestliže si chce uživatel ověřit stav jednotlivých skupin, za které zodpovídá.

### b) uživatel úrovně 3 - 6

Po zadání každé číslice klávesnice reaguje pípnutím a zobrazením **\***. Po zadání všech číslic stisknutím klíče A **▷** započne systém nastavovací proceduru. Pokud byly u systému definovány skupiny, systém zobrazí stav jednotlivých skupin, které byly zadanému kódu přiděleny. Zobrazí S - skupina nastavena, U - skupina nenastavena, P - částečné nastavení.

Uživatel může nyní stisknutím tlačítka s číslem příslušné skupiny zvolit požadovanou akci, tj. S - nastavit, U - odstavit, P - částečně nastavit. Příslušná volba pro skupinu bliká (bliká S nebo U nebo P). Opětným stisknutím tlačítka se zahájí příslušné požadované akce pro jednotlivé skupiny nebo skupinu. Pokud uživatel stiskne tlačítko **ent** místo tlačítka A **▷**, vstoupí do tzv. rychlého menu, které je seznamem nejpoužívanějších činností (kromě základních, tj. nastavení a odstavení systému). Toto menu činností se může měnit u jednotlivých instalací a je definováno technikem.

### Poplach neplatného kódu

Pokud byl zadán neplatný kód, objeví se nápis 'INVALID CODE' (neplatný kód). Aby se zabránilo vyhledávání platného kódu, systém dovolí zadání pouze šesti neplatných kódů před tím, než vydá poplach.

### Před nastavením

Před nastavením systému se musíte ujistit, že všechny dveře a okna jsou zajištěny a že prostor chráněný detektory pohybu není zakryt žádnými překážkami. Když jste se ujistili, že je vše v budově je uzavřeno, můžete žádat kód.

Doba odchodu

Jestliže jsou všechny zóny uzavřeny, potom obrazovka ukazuje v sekundách čas zbývající pro opuštění budovy. Opuštěte budovu po stanovené trase.

Zvukový bzučák

Během periody nastavování bzučák vydává nepřerušovaný tón, jestliže jsou všechny dveře a čidla (zóny) připraveny. Pokud dojde k aktivizaci zóny během periody nastavování, bzučák začne pulzovat. Bzučák začne také pulzovat během posledních 25 % času nastavování, aby varoval, že už mnoho času nezbyvá. Nastavovací postup může být zrušen stisknutím tlačítka **esc**.

Otevřené zóny

Pokud jsou zóny otevřené, nebo byly otevřeny během nastavování, potom je čas nastavení opět nastaven na počátek a obrazovka zobrazí počet otevřených zón a vyzve k zobrazení. Uzavření zóny opět nastartuje odchodový čas.

Systém může být naprogramován tak, že při otevření zóny, která není na odchodové trase, je vyhlášen poplach. Požádejte technika o vysvětlení, které varianty bylo použito.

Poslední dveře/ Tlačítko ukončení

Nastavovací postup je ukončen buď uzavřením tzv. 'FINAL' (posledních) dveří nebo stisknutím tlačítka typu TERMINATOR (tlačítko ukončení), systém se nastaví o čtyři sekundy později. Bzučák vydá dvě pípnutí, aby potvrdil, že systém je nastaven.

Systém nastaven

Pokud jednak uplynul čas odchodu, nebo došlo k ručnímu ukončení, obrazovka se smaže a systém nyní požaduje správné odstavení. Pokud se jedná o systém se skupinami, všechny skupiny musí být nastaveny, jinak stále svítí na obrazovce titulní obrázek.

Částečné nastavení

Částečného nastavení systému se dosáhne stisknutím tlačítka **B** **4** po zadání správného kódu. Všechny ostatní funkce nastavení jsou shodné jako v předchozím případě s tím, že bude nastavena pouze část systému.

#### 4. Odstavení systému

Normální příchod

Odstavení systému nastane bezprostředně po otevření FINAL (posledních) dveří. Bzučák začne pomalu pulzovat a uživatel musí jít přímo ke klávesnici a zadat platný kód následovaný stisknutím tlačítka nebo **A** **▷** nebo **B** **◁**.

Pomalý příchod

Uživatel musí jít přímo ke klávesnici po vstupu do budovy. Pokud se ale uživatel odchýlí do chráněné oblasti (mimo stanovenou přístupovou cestu) a aktivuje některou ze zón, objeví se plný poplach. Může dojít k volání policie a systém bude vyžadovat znovunastavení.

Všechno

V některých případech si může uživatel přát vypsat předchozí části. To se uskuteční stisknutím **4**.

Objasňující zpráva

Pokud dojde k pokusu nastartovat tisk až by byla připojena tiskárna, na obrazovce se objeví zpráva, že tiskárna je 'off - line' (odpojena).

#### 6 - TEST PROCHÁZKOU

Tato funkce poskytuje uživateli metodu testování jednotlivých zón, aby se ujistil o jejich správné činnosti.

Uživateli jsou k dispozici dvě testovací činnosti:

- 1) Uživatel může testovat všechny zóny najednou.
- 2) Uživatel může zvolit, které zóny mají být testovány.

V obou případech bzučák indikuje, kdykoliv je příslušná zóna otevřena. Test je zaznamenáván v deníku.

Volba testu procházkou

Zadejte platný kód následovaný tlačítkem **ent** a zvolte činnost číslo podle rychlého menu. Zobrazí se funkce 'WALK TEST' (test procházkou) a zadáním **ent** systém nabídne dvě možnosti.

Všechny zóny

Test procházkou nabízí test všech zón nebo zón vybraných. Pomocí tlačítek **1** nebo **2** proveďte volbu. Při volbě 'ALL ZONES' (všechny) test začne okamžitě a žádný výběr není nutný, protože všechny zóny jsou zahrnuty v testu. Stisknutím **1** (všechny zóny) jsou příslušné zóny připraveny na testování. Zóny, u kterých není povoleno vynechání (definováno technikem) nebudou zahrnuty. Bzučák bude aktivován, kdykoliv je určité zóna otevřena a deaktivován při jejím uzavření.

Vybrané zóny

Volbou **2** ('SELECTED ZONES') zobrazíme první zónu systému. Pomocí tlačítek **▷** nebo **◁** vybereme požadovanou zónu, dalším stisknutím **✱** je tato zóna připravena na testování. Ostatní zóny lze připravit stejným způsobem. Po ukončení výběru stisknutím tlačítka **ent** se nastartuje test procházkou. Na rozdíl od 'VŠECH ZÓN' jsou v tomto případě zahrnuty i nevynechatelné zóny

Ukončení testu

Pro ukončení (přerušeni) testu stiskněte tlačítko **esc**, jinak zůstane test aktivní po dobu 20 minut po posledním stisknutí klíče.

#### 7 - ČAS / DATUM

Účel

Funkce čas/datum umožňuje uživateli změnit čas (hodiny, minuty) a datum (den, měsíc a rok).

## 0 - VYNECHÁNÍ ZÓN

### Účel

Tato funkce umožňuje vynechat vybrané zóny před nastavením systému. Zóny musí být tzv. "vynechání-schopné" (určuje technik při definici jednotlivých zón). Zóny, které nepřicházejí pro vynechání v úvalu, nejsou v seznamu zobrazeny. Zóny zůstanou vynechány pouze pro jednu periodu nastavení.

### Výběr funkce vynechání

Zadání platného kódu následovaného tlačítkem **ent** zavede uživatele přímo na '0' OMIT ZONE' (vynechání zón).

### Zobrazení zón, které přicházejí pro vynechání k dispozici

Když je na obrazovce zobrazena zóna, která má být vynechána, stisknutím tlačítka **≠** vynechá tuto zónu. Obrazovka informuje uživatele, že zóna je 'OMITTED', tj. vynechána. Klíče pro zobrazení, tj. **A** **▷** a **B** **◁**, je možno použít pro výběr dalších zón pro vynechání stejnou metodou.

### Nastavení s vynechanými zónami

Když je seznam vynechaných zón kompletní, uživatel může započít nastavovací proceduru stisknutím tlačítka **ent**. Systém se začne nastavovat a obrazovka zobrazí určité varování, kolik zón je vynecháno. Naopak tlačítko **esc** může být použito pro návrat do menu výběru funkcí, tj. nepokračuje nastavování systému. Vynechané zóny zůstanou vynechány dokonce i po použití tlačítka **esc**.

POZNÁMKA: Všechny vynechané zóny jsou zaznamenány do deníku událostí současně s uživatelem, který provedl vynechání.

## 1 - NUCENÉ NASTAVENÍ

### Účel

Funkce nucené nastavení umožňuje uživateli automaticky vynechat zóny, které jsou otevřené v okamžiku nastavování systému. Vynechané zóny nejsou zobrazeny. Zóny vynechané tímto způsobem zůstávají vynechané pouze v periodě jednoho nastavení.

### Volba funkce nuceného nastavení

Této funkci dosáhneme zadáním platného kódu a stisknutím tlačítka **ent**. Stisknutím tlačítka s číslem podle rychlého menu nastavíme požadovanou funkci a opětovným stisknutím **ent** obrazovka zobrazí kolik zón bylo vynecháno a počet sekund zbývajících do nastavení.

### Nevynechatelné zóny

Některé zóny nebyly definovány pro povolené vynechání. Pokud jsou tyto zóny otevřeny, systém je zobrazí a znovu nastaví odchodový čas. Tyto zóny musí být sepnuty před ukončením nastavení systému.

### Funkce není k dispozici

Pokud technik nenaprogramoval tuto funkci objeví se nápis 'OPTION NOT AVAILABLE'.

## 2 - GONG

### Účel

Funkce 'GONG' (chime) je ovládána touto volbou. Pokud byla u určité zóny stanovena funkce 'GONG' technikem, otevření této zóny je indikováno zvukové bzučákem.

### Zapnutí/ vypnutí gongu

Po zadání platného uživatelského kódu a stisknutí tlačítka **ent** a číslo podle rychlého menu, objeví se volba 'GONG'. Stisknutím **ent** lze modifikovat režim gongu. Pomocí klíče **▷** se zvolí požadovaný stav a stisknutím **ent** se ukončí volba.

POZNÁMKA: Pro zapnutí gongu lze též použít tlačítko **1** a pro vypnutí tlačítko **2**.

### Gong v provozu

Pokud je funkce 'GONG' zapnuta, zůstane aktivní až do doby, než je uživatelem opět vypnuta. Zóny, které technik naprogramuje jako 'GONG', budou aktivovat bzučák, kdykoliv se zóna otevře. Funkce gongu je potlačena v době, kdy je systém nastaven nebo v průběhu poplachu.

## 3 - ZOBRAZENÍ ZÓN

### Účel

Tato funkce ze seznamu poskytuje uživateli metodu zkontrolování každé zóny z hlediska její definice a okamžitého stavu.

### Činnost zobrazení zón

Zadejte platný uživatelský kód, stiskněte **ent** následovaný tlačítkem číslo podle rychlého menu. Na obrazovce se objeví funkce 'DISPLAY ZONES' (zobraz zóny). Stiskněte ještě jednou tlačítko **ent**.

### Adresa

Adresa zóny je dána jedinečným čtyřmístným číslem, které se používá pro identifikaci příslušné zóny, např. 1001. (U Galaxy 500 je nejnižší 1011.)

### Funkce

Funkce zóny je zobrazena a určuje činnost zóny, např. 'INTRUDE' (vetřelec) atd.

### Stav

Okamžitý stav zóny je zobrazen jako stav obvodu, tj. 'OPEN' - rozeprt, 'CLOSED' - sepnut. Tato informace se střídavě zobrazuje s informací o funkci.

### Pojmenování

Pojmenování zóny, pokud bylo naprogramováno, je zobrazeno na dolní řádce obrazovky. Je sestaveno z číslic nebo písmen a popisuje příslušnou zónu, např. 'VCHODOVÉ DVEŘE 1'.

### Výběr zóny a její zobrazení

Po vstupu do funkce 'ZOBRAZENÍ ZÓN' se vždy zobrazí adresa první zóny 1001 (1011 u Galaxy 500). Další zóny lze vyhledat buď zadáním adresy určité zóny, nebo postupně stisknutím klíčů **A** **▷**, **B** **◁**.

#### 4 - ZOBRAZENÍ UDÁLOSTÍ V DENÍKU

##### Účel

Uživatel má možnost si prohlédnout historii systému. Historické události jsou zaznamenány v podrobnostech v nezníčitelné paměti.

##### Zobrazení deníku

Zadejte platný kód a  a stiskněte tlačítko s číslem daným podle rychlého menu. Když se funkce objeví, stiskněte opět .

##### Volba data

Tisknutím tlačítek  nebo  se objeví v rychlém sledu událostí v deníku. Uvolněním tlačítka v požadovaný okamžik se objeví první událost příslušného data. Tisknutím tlačítek  pro "vzad" v čase nebo  pro "vpřed" v čase.

##### Zobrazení každé události

Celá událost libovolného data může být zobrazena pomocí krokování s tlačítky  a .

##### Přídavné události

Pomocí tlačítka  lze odhalit další informace v některém typu událostí. Tato informace je zobrazena na dolním řádku. Informace zahrnuje podrobnosti, jako je jméno zóny, uživatelská úroveň a z které klávesnice byla operace provedena.

#### 5 - TISK

Funkce 'TISK' poskytuje uživateli možnost vytisknout podrobnosti o systému. Tato funkce vyžaduje, aby byla tiskárna připojena k systému.

##### Volba tisku

Zadej platný kód a stiskni tlačítko  a tlačítko s číslem podle rychlého menu (např. 5). Objeví se funkce 'PRINT'. Stiskněte  a objeví se jednotlivé možnosti tisku. Stisknutím tlačítka  zruší funkci tisku v libovolném bodě.

##### Kódy

Stisknutím tlačítka  nastartuje tisk všech uživatelských kódů obsahujících číslo uživatele, jméno, uživatelskou úroveň a délku kódu.

##### Zóny

Při zvolení zón systém vytiskne všechny podrobnosti o zónách v systému. Adresa zóny, funkce a popisné jméno bude vytištěno. Stiskněte tlačítko  pro tuto volbu.

##### Deník

Celý deník může být vypsan zvolením tlačítka . Výtisk bude obsahovat až 500 událostí a bude obsahovat podrobnosti o nastavení, odstavení a proběhlých poplaších.

##### Pomalý příchod

Uživatel musí zadat platný kód dříve než dojde k vyčerpání doby příchodu. Pokud překročí stanovený čas, objeví se plný poplach. Aby se tomuto zabránilo, bzučák začne rychle pulzovat po uplynutí 75 % vstupního času, aby připomnělo uživateli, že už mnoho času nezbývá.

##### Zrušení poplachu

Aby uživatel zrušil poplach, musí jít přímo ke klávesnici a zadat platný kód následovaný tlačítkem . Bzučák bude dále vydávat tón a obrazovka zobrazí aktivovaný poplach nebo, pokud je jich více, nabídne volbu jak je zobrazit. Stiskněte  potom, co jste prohlédli poplachu. Stiskněte , abyste se vrátili k titulnímu obrázku, aniž byste vymazali seznam poplachů.

##### Znovupřipravení technikem

Určitý typ poplachů vyžaduje, aby přišel technik a po prohlídce celého systému znovu připravil systém. Pokud k tomu dojde, uživatel nebude moci nastavit systém až do provedení znovupřipravení systému ('RESET').

#### 5. Volba činností

Systém nabízí výběr až 10 činností očíslovaných 0 - 9. Pokud jste zadali kód a stiskli tlačítko , zobrazí se vám první činnost 'OMIT ZONES' (vynechání zón). Můžete si vybrat činnost, kterou požadujete, zadáním čísla činnosti (0 - 9), nebo použitím tlačítek  nebo  vybrat příslušnou činnost. Seznam činností (jako u všech seznamů) je propojen do kruhu, takže činnost 9 je následovaná činností 0. Seznam činností je uveden dále a popsán na následujících stranách. Uživatel úrovně 1 - 2 nemůže vstoupit do tohoto rychlého menu.

##### TOVÁRNÍ SEZNAM

- 0 - vynechání zón
- 1 - nucené nastavení
- 2 - gong
- 3 - zobraz zóny
- 4 - zobraz deník
- 5 - tisk
- 6 - test procházkou
- 7 - čas/ datum
- 8 - kódy
- 9 - letní/ zimní čas

##### SEZNAM PODLE MÍSTNÍCH POŽADAVKŮ

Výše uvedený seznam může být změněn instalujícím technikem tak, aby byly splněny zvláštní požadavky. Pokud došlo ke změně, vyplňte si seznam v pravém sloupci. V dalším textu je uvedeno více funkcí, než je v levém sloupci, technik provede výběr podle přání zákazníka.