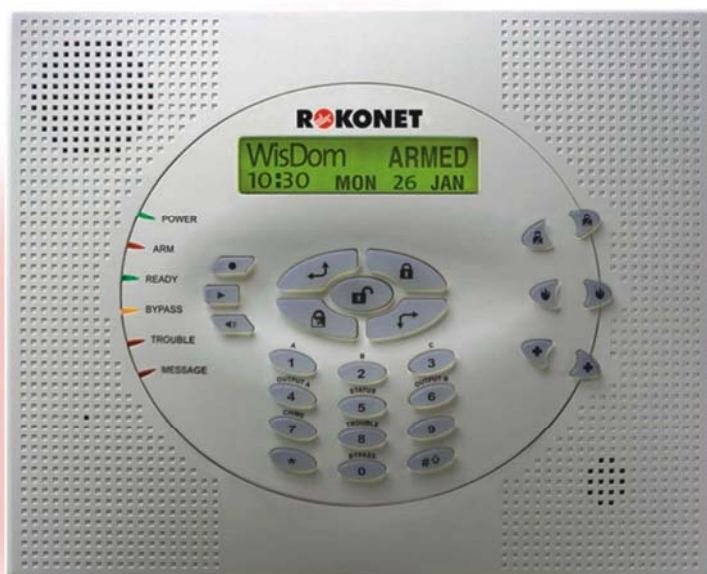




MAXTECH SPOL. S R.O.
BŘEZINOVÁ 9, 186 00, PRAHA-8
TEL./FAX: 224 814 265
MAXTECH@MAXTECH.CZ
WWW.MAXTECH.CZ

ROKONET

WisDOM



NÁVOD NA OBSLUHU

u

Důležitá poznámka

Tato příručka se dodává s podmínkou, že budou dodrženy následující podmínky a omezení:

Tato příručka obsahuje informace, které jsou vlastnictvím společnosti Rokonet Electronics Ltd. a společnosti MAX TECH. Tyto informace mají sloužit pouze výhradním uživatelům systému, kteří mají náležité oprávnění.

Nic z obsahu příručky nelze používat k jakémukoli jinému účelu, vyradit nějaké osobě nebo firmě, ani reprodukovat, a to jakýmkoli způsobem, elektronickým nebo mechanickým, bez předcházejícího písemného souhlasu Rokonet Electronics Ltd. a společnosti MAX TECH.

Tento text a obrázky jsou určeny pouze pro ilustraci a pro informaci. Specifikace, na nichž jsou založeny, se mohou bez upozornění změnit.

Informace obsažené v této publikaci se mohou bez oznámení změnit. Jména společností nebo osob i data, použitá v příkladech, jsou fiktivní, ledaže by bylo uvedeno jinak.

Copyright © 2004 Rokonet Electronics Ltd.

Copyright © 2003 MAX TECH spol. s .r.o.

Veškerá práva vyhrazena.

Informace pro zákazníka

Prohlášení o shodě s normou RTTE

Tímto společnost Rokonet Electronics Ltd potvrzuje, že tento ovládací panel (RWSAL086800A, RWSALV86800A, RWSAL043400A, RWSALV43400) s příslušenstvím, připojeným pomocí vodičů (včetně kabelů) i bezdrátově, splňuje základní požadavky i jiná relevantní ustanovení Směrnice 1999/5/EC.



Díly s číslem RWSAL086800A, RWSALV86800A jsou vyřazeny z použití ve Slovenské Republice.

Díly s číslem RWSAL043400A, RWSALV43400A RWSALV86800A nemají omezení v použití ve všech zemích Evropského společenství.



























Obsah

TABULKA PŘÍKAZŮ UŽIVATELE.....	6
KAPITOLA 1: ÚVOD.....	8
Hlavní vlastnosti systému WisDom	9
Architektura systému WisDom.....	10
KAPITOLA 2: PROVOZ SYSTÉMU WISDOM	11
Provozní nástroje	11
Hlasové zprávy	13
Kontrolky LED	14
LED “Napájení” (Power)	14
LED „AKTIVACE“ (Arm)	14
LED „PŘIPRAVEN“ (Ready)	16
LED „PŘEMOSTĚNÍ“ (Bypass).....	16
LED “PORUCHA” (Trouble).....	17
LED “ZPRÁVA” (Message).....	17
Funkce kláves.....	17
Numerické klávesy.....	17
Ovládací klávesy	18
Nouzové klávesy	19
Hlasové klávesy	19
Provoz rychlé klávesy.....	20
Stavový LCD displej.....	20
KAPITOLA 3: LOKÁLNÍ AKTIVACE A DEAKTIVACE SYSTÉMU	22
Aktivace	22
Plná aktivace	23

Částečná aktivace.....	24
Aktivace podsystému	25
Deaktivace	27
Deaktivace systému.....	27
Deaktivace podsystému	28
Deaktivace pod nátlakem	28
Utišení po alarmu.....	29
KAPITOLA 4: SYSTÉM VZDÁLENÉHO TELEFONU	31
Dálkový přístup k systému	31
Menu Provoz.....	32
Dvoucestná komunikace	35
Rodinné středisko předávání zpráv.....	36
Příjem hovorů ze systému	37
Přijetí hovoru o události	37
Menu Potvrzení	38
KAPITOLA 5: UŽIVATELSKÉ KÓDY	40
Nastavení / změna uživatelských kódů.....	40
Vymazání uživatelských kódů	41
KAPITOLA 6: HLAVNÍ NASTAVENÍ UŽIVATELE.....	43
Definování systémového času a data.....	43
Nastavení telefonních čísel “NÁSLEDUJ MNE“	44
Plánovač týdenního programu	46
Automatická aktivace / deaktivace	46
Definice programování výstupů.....	47
Definice programování omezení uživatelů.....	48
Nastavení lokálních oznamovacích zpráv	48

Provoz zvukového modulu pro předávání zpráv	50
Programování kláves Makro	50
KAPITOLA 7: UŽIVATELSKÁ ÚDRŽBA ZÁLOŽNÍCH BATERIÍ..	54
KAPITOLA 8: ÚPLNÉ MENU UŽIVATELSKÉ FUNKCE	56
PŘÍLOHA A: PORUCHY SYSTÉMU	63
PŘÍLOHA B: ZVUKY VYDÁVANÉ SYSTÉMEM	67
PŘÍLOHA C: POJMY A DEFINICE	69
PŘÍLOHA D: PLÁNOVACÍ TABULKA.....	71
DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ	72

Tabulka příkazů uživatele

Plná aktivace	Kód > 
Částečná aktivace	Kód > 
Plná aktivace podsystémů	 > [1/2/3] > Kód > 
Částečná aktivace podsystémů [1/2/3]	 > [1/2/3] > Kód > 
Deaktivace systému	Kód > 
Deaktivace podsystému [1/2/3]	 > [1/2/3] > Kód > 
Deaktivace pod nátlakem	Nátlakový kód > 
Utišení po poplachu	Kód > 
Aktivovat výstup [A]	 > [4] > Kód > 
Zobrazit stav podsystému	 > [5] > Kód > 
Aktivovat výstup [B]	 > [6] > Kód > 
Gong zap/vyp	 > [7] > Kód > 
Zobrazit poruchu	 > [8] > Kód > 
Přemostění zón	 [0] > Kód >  > [Zóna č.] > 
Definice tel. čísla NM	* > [2] > [2] > [1] > [Kód] > 
Zobrazit paměť poplachů	* > [3] > [2] > [Kód] > 

Zobrazit paměť událostí	
Test baterie	
Upravit kód uživatele	
Upravit nastavení času	
Nastavit datum	
Automatická aktivace/deaktivace	
Aktivace makra A	
Aktivace makra B	
Aktivace makra C	
Testování pod systému (obchůzka)	

Kapitola 1: Úvod

Gratulujeme vám k zakoupení bezdrátového bezpečnostního systému WisDom od firmy Rokonet. Systém WisDom byl specificky zkonstruován tak, aby splňoval řadu možných zabezpečovacích funkcí v souvislosti s ostrahou obytných domů a malých komerčních provozoven.

WisDom řídí a monitoruje řadu různých detektorů a kontaktů, umístěných v prostorech areálu, které zajišťují ochranu hranic objektu i jeho vnitřních prostor proti vloupání.

WisDom je konstruován tak, aby rozpoznal abnormální stav a poskytl systému informace o stavu hlídaných dveří, oken, chodeb, místností nebo prostorů. Informace o stavu jsou prezentovány vizuálně nebo verbálně. To umožňuje pohodlnou komunikaci s nějakou centrální monitorovací stanicí nebo s vaším mobilním telefonem pomocí snadno srozumitelných verbálních zpráv.

WisDom může řídit nějaké spotřebiče v domácnosti, nebo osvětlení místností. Zapnutí nebo vypnutí může probíhat automaticky, nebo na základě příkazu uživatele, vydaného pomocí systémových kláves, bezdrátově pomocí kláves dálkového ovladače, nebo pomocí telefonu.

WisDom má řadu programovacích funkcí. Zeptejte se pracovníka provádějícího instalaci, který by měl být za tuto instalaci zodpovědný, které funkce byly ve vašem systému naprogramovány.

Tato příručka popisuje jak se má systém provozovat. Obsahuje pokyny jimiž se budete řídit při programování hlavních funkcí systému i základní příkazy pro aktivaci a deaktivaci systému.



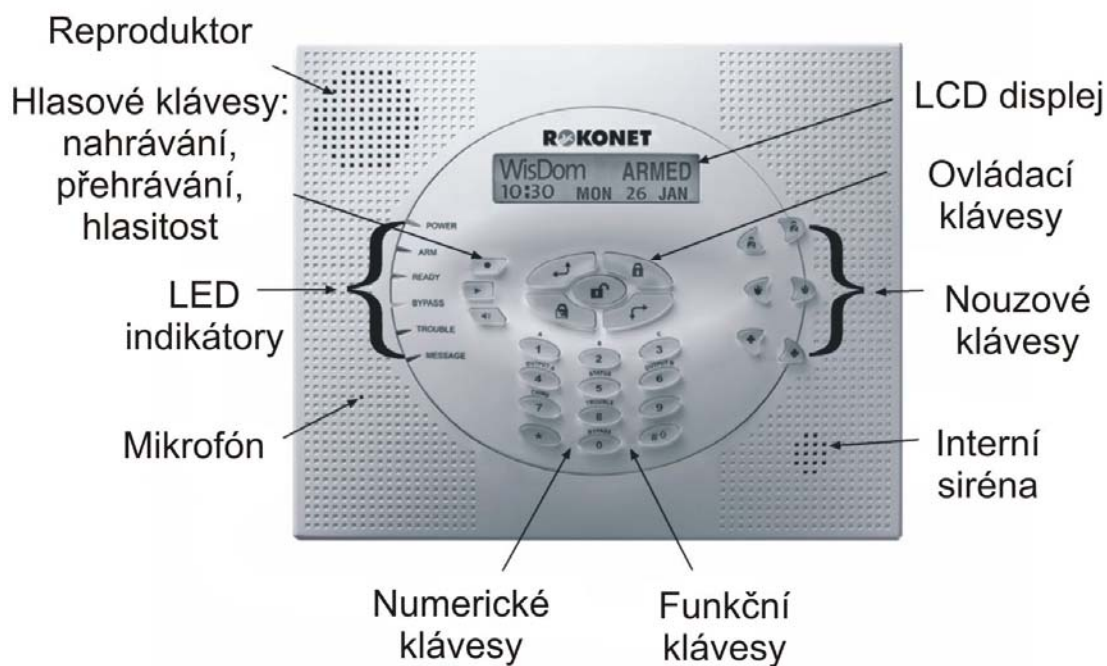
POZNÁMKA:

Všechny zvukové funkce, popsané v této příručce, se týkají pouze těch modelů WisDom, které mají zabudované zvukové funkce. Jestliže váš systém má klávesy k ovládní zvukových funkcí (záznam, reprodukce a hlasitost), znamená to, že je těmito funkcemi vybaven.

Hlavní vlastnosti systému WisDom

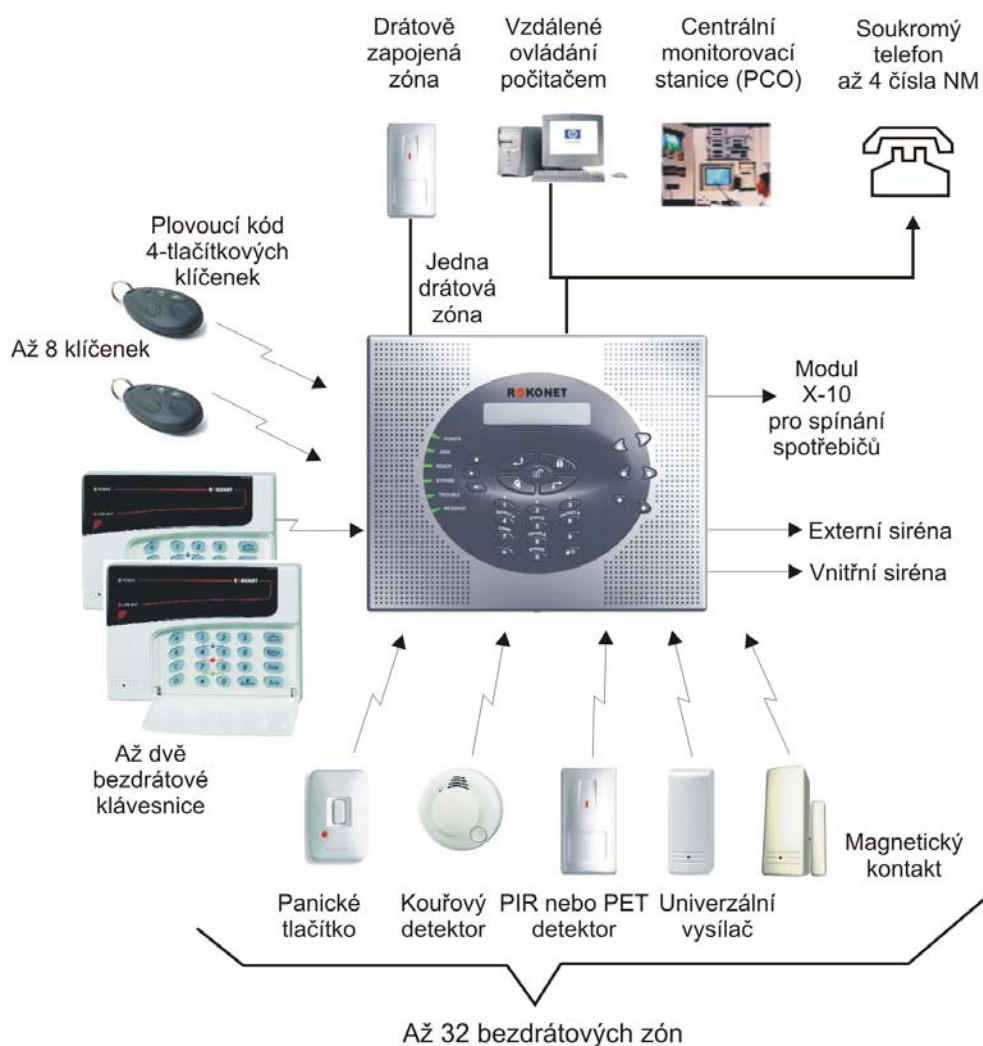
V následující tabulce je seznam hlavních vlastností WisDom:

Vlastnost	WisDom
Celkový počet bezdrátových zón	32
Zóny připojené pomocí vodičů	1
Podsystemy / prostory	3
Kódy uživatele	32
Programovatelné výstupy	4
Celkový počet bezdrátových ovladačů	8
Bezdrátové klávesnice	2
Telefonní čísla NM	4
Programy týdenního Plánovače	16



Architektura systému WisDom

Systém WisDom řídí a monitoruje řadu detektorů a kontaktů, rozmístěných v areálu, které tvoří ochranu vnějších hranic i vnitřních prostor střeženého areálu proti vloupání. Systém je pod kontrolou, což znamená, že panel ověřuje stav každého detektoru a zjišťuje problémy. Pokud nějaký zjistí, upozorní vás “pípnutím” a kontrolkou, která je na samotném panelu. Následující schéma ukazuje komponenty, z nichž se systém skládá.:



Kapitola 2: Provoz systému WisDom

System WisDom se provozuje snadno, dálkově nebo lokálně. Při používání systému pomáhají hlasové příkazy. Můžete systému dávat pokyny a on vám zase může předávat informace pomocí displeje, kontrolky, zpráv a také pomocí zvuků které vydává.



POZNÁMKA:

Hlasové zprávy je možno deaktivovat, viz str. 47.

Provozní nástroje

System **WisDom** je možno provozovat následujícími způsoby:

Lokálně ovládaný provoz – ovládání pomocí kláves WisDom.

Lokálně ovládaný provoz – ovládání pomocí bezdrátové klávesnice. Do systému je možno přidat až dvě bezdrátové klávesnice.

Dálkově nebo lokálně ovládaný provoz - ovládání pomocí UD software od společnosti Rokonet. Tento software umožňuje programování systému při jeho instalaci a uživatel může s jeho pomocí provozovat systém a zobrazovat jeho stav.

Lokálně ovládaný provoz – ovládání pomocí bezdrátových dálkových ovladačů nebo ručních signalizátorů ohrožení. Pomocí bezdrátového dálkového ovladače můžete systém aktivovat, deaktivovat, odeslat signál ohrožení (pro přivolání policie), nebo aktivovat programovatelné výstupy.

Dálkově ovládaný provoz – ovládání pomocí jakéhokoli vzdáleného tlačítkového telefonu (DTMF), který funguje jako klávesnice k ovládání systému. Dálkový provoz zahrnuje: aktivaci nebo deaktivaci systému, dálkové zapínání spotřebičů v bytě, poslech zvuků ve střeženém areálu, přenos hovoru do reproduktorů v areálu a ještě další funkce. Navíc vám systém může poskytnout akustické informace o stavu systému. Když nastane nějaká událost, jakou např. může být aktivace alarmu, bude vás WisDom informovat o bezpečnostní situaci tak, že vám zavolá a přehraje vám předem nahranou zprávu, oznamující danou událost.

Hlasové zprávy

Při používání systému WisDom můžete obdržet třemi způsoby hlasovou zprávu - místně, v daném areálu, nebo dálkově, na vašem mobilním telefonu:

Zpráva o události: Když nastane událost, WisDom aktivuje vytočení čísla vzdáleného telefonu "následuj mne" (NM) a po telefonu vám přehraje předem nahranou zprávu o události, čímž vás informuje o bezpečnostní situaci.

Zprávy o stavu: Pokud dálkově navážeme spojení se systémem (zavoláme ze vzdáleného telefonního přístroje, nebo jsme systémem zavoláni), WisDom Vám oznámí momentální stav systému tak, že přehraje předem nahranou zprávu.

Místní hlášení: Když nastane nějaká událost, nebo když se manipuluje s klávesnicí uživatele, může WisDom uživatelům předat různé místní zprávy.

Počet hlasových zpráv, které mohou být oznámeny systémem WisDom, je značný. V této příručce se zmiňujeme jen o některých z nich. S ostatními, které nevyžadují vysvětlení, se setkáte za provozu systému.



POZNÁMKA:

Hlasové zprávy se mohou zapnout nebo vypnout, podle přání uživatele. Další informace jsou na str. 49, nebo se poraďte s pracovníkem, který vám systém instaloval.

Navíc ke třem zmíněným hlasovým zprávám můžete zavést svoje vlastní hlasové zprávy pro každou zónu, podsystém a pro výstupy ze systému a také pro ověření zprávy když přijímáte hovor ze systému. Další informace, týkající se vytváření vašich vlastních zpráv, získáte od pracovníka, který systém instaloval.

Kontrolky LED

Nahoře vlevo na klávesnici je šest kontrol (LED), sloužící k indikaci obvyklých procesů, popsaných níže. Některé kontrolky mají přídatné funkce, které budou vysvětleny později.

LED “Napájení” (Power)

Kontrolka “Napájení” indikuje provoz systému.

Stav	Popis
SVÍTÍ	Systém pracuje správně s napájením ze sítě a jeho záložní baterie je v dobrém stavu.
NESVÍTÍ	Systém je bez napájení (sít' nebo baterie).
RYCHLE BLIKÁ	Oznamuje problémy se síťovým (střídavým) napájením.
POMALU BLIKÁ	Oznamuje problém s baterií.



POZNÁMKA:

V případě, že je v systému nějaká porucha, kontrolka „napájení“ bude blikat pouze tehdy, je-li systém v deaktivovaném stavu. Jakmile je systém aktivován (zapnut do střežení), bude kontrolka „napájení“ svítit nepřerušovaně

LED „AKTIVACE“ (Arm)

Kontrolka „Aktivace“ (Arm) indikuje, zda je systém aktivován (zapnut do střežení) nebo není

Stav	Popis
SVÍTÍ	System je plně nebo částečně aktivován.
NESVÍTÍ	System je plně deaktivován.
POMALU BLIKÁ	Signalizuje, že systém je v režimu „odchodové zpoždění“.
RYCHLE BLIKÁ	Signalizuje nějakou příčinu poplachu, nebo (po deaktivaci) nějaký systém s alarmem, když je displej v režimu <i>Paměť poplachů</i> . Chceme-li obnovit <i>Normální provozní režim</i> , stiskneme klávesu * .

LED „PŘIPRAVEN“ (Ready)

Kontrolka „Připraven“ (Ready) indikuje, zda jsou poplachové zóny v klidu a systém může být aktivován do režimu střežení.

Stav	Popis
SVÍTÍ	Všechny poplachové zóny jsou v klidu a systém může být aktivován do režimu střežení.
NESVÍTÍ	Jedna nebo více poplachových zón je narušena a systém nemůže být aktivován do režimu střežení. Před aktivací systému musí být příčiny narušení odstraněny. -NEBO- 3 minuty po obnově napájení vypnutého systému (pokud je tak definováno při programování systému).
POMALU BLIKÁ	Jedna nebo více zón, které jsou součástí odchodových/vstupních prostor je narušena, ale systém může být aktivován do režimu střežení.

LED „PŘEMOSTĚNÍ“ (Bypass)

Kontrolka přemostění indikuje, že v systému byly nějaké zóny přemostěny.

Stav	Popis
SVÍTÍ	Je přemostěna při nejmenším jedna poplachová zóna, nebo byl zvolen režim částečné aktivace.
NESVÍTÍ	V režimu deaktivace není žádná zóna přemostěna, NEBO je systém v aktivním režimu (I když existují přemostěné zóny).

LED “PORUCHA” (Trouble)

Tato kontrolka indikuje problémy v systému.

Stav	Popis
RYCHLE BLIKÁ	V systému je při nejmenším jeden problém.
NESVÍTÍ	V systému není žádný problém.

LED “ZPRÁVA” (Message)

Tato kontrolka indikuje skutečnost, že v systému byla zaznamenána nova zpráva.

Stav	Popis
POMALU BLIKÁ	Režim poslechu při dvoucestné komunikaci.
RYCHLE BLIKÁ	Existuje nějaká nova zpráva, NEBO při dvoucestné komunikaci.
NESVÍTÍ	Žádná nova zpráva.

Funkce kláves








Klávesy systému WisDom je možno použít k provádění různých funkcí. Níže jsou vysvětleny funkce všech těchto kláves.

Numerické klávesy

Numerické klávesy se používají k zadávání numerických kódů které mohou být požadovány pro aktivaci, deaktivaci, nebo které mohou být použity k aktivaci speciálních funkcí.







Ovládací klávesy

Funkce ovládacích kláves se mění podle toho jaký je použit režim. V následující tabulce je seznam funkcí kláves v režimu normálního provozu a když se používá nabídka uživatelského programování:

Klávesa	Normální provoz	Funkce uživatelského programování
	Aktivuje režim uživatelského programování.	Aktuální menu se zavře a obnoví se režim normálního provozu.
	Proběhne plná aktivace (systému nebo subsystému).	Mění se data.
	Proběhne částečná aktivace.	Mění se data.
	Po zadání kódu uživatele se systém deaktivuje.	-
	Aktivují se funkce když se klávesa použije s numerickými klávesami. Viz tabulka na str. 6, kde jsou uvedeny funkce této klávesy.	Ukončuje příkazy a potvrzuje data, která se mají uložit
	-	Procházení seznamu nahoru nebo posun kurzoru vlevo.
	-	Procházení seznamu dolů nebo posun kurzoru vpravo.

Nouzové klávesy

Na klávesnici WisDom jsou tři sady jednoúčelových nouzových kláves. Každá sada kláves se musí stisknout současně na dobu alespoň 2s, aby funkce proběhla. V následující tabulce je popis nouzových kláves a s nimi souvisejících (volitelných) zpráv. Zvuky, které systém vydává v důsledku těchto nouzových poplachů, jsou popsány v Příloze B na str. 65.

Klávesa	Popis	Zpráva
	Přivolání policie	<i>“Panický Alarm”</i>
		
	Požární alarm	<i>“Požární Alarm”</i>
		
	Zdravotní ohrožení	<i>“Nouzový Alarm”</i>
		



POZNÁMKA:

Jestliže váš systém byl k tomu naprogramován, bude tyto nouzové poplachy přenášet do centrální stanice, která hlídá váš areál. Naprogramování systému rovněž určuje zda budou tyto nouzové poplachy doprovázené zvukovou signalizací.

Hlasové klávesy

Hlasové klávesy se používají k nahrávání zprávy a k ovládání hlasitosti zvuku.

Klávesa	Uživatelské programování
---------	--------------------------



Pomocí této klávesy můžete nahrát nějakou zprávu (poznámku). Další informace viz str. 49, "Používání centrálního zvukového systému pro předávání zpráv".



Pomocí této klávesy si můžete přehrát a vyslechnout zprávu.



Jestliže stisknete a podržíte tuto klávesu, budete moci seřídit hlasitost zpráv, které se reprodukuje pomocí vnitřního reproduktoru.

Hlasitost reproduktoru má tyto stupně:

- ❖ "Reproduktor vypnut"
- ❖ "Hlasitost reproduktoru 1"
- ❖ "Hlasitost reproduktoru 2"
- ❖ "Hlasitost reproduktoru 3"
- ❖ "Hlasitost reproduktoru 4"

Provoz rychlé klávesy

Použití rychlé klávesy je rychlý a efektivní způsob, který vám usnadní provozování vašeho systému. Rychle aktivuje uživatelem naprogramované funkce a přeskakuje přitom kód uživatele. Např. chcete-li bezpečnostní systém aktivovat,

jednoduše stiskněte tuto klávesu



POZNÁMKA:

Ten kdo instaluje systém musí nadefinovat činnost, jaká má probíhat po stisknutí rychlé klávesy.

Stavový LCD displej

Zobrazení na stavovém LCD displeji bude záviset na počtu podsystémů ve vašem systému.

Jestliže jste pro váš systém definovali pouze jeden podsystém, na displeji se objeví jeho jméno, čas a datum.

Jestliže váš systém má 2 nebo 3 podsystémy, zobrazí se na displeji název systému, datum, čas a stav každého podsystému. Písmena označující stav mají následující význam:

A: Podsystém aktivován

N: Podsystém není připraven

S: Podsystém částečně aktivován

R: Podsystém připraven

a: Podsystém hlásí alarm

Kapitola 3: Lokální aktivace a deaktivace systému

Aktivace

Aktivace vašeho systému způsobí, že detektory při nežádoucím vstupu budou připraveny spustit alarm. Po aktivaci bude následovat lokální zpráva (pokud byla definována).

Můžete zvolit aktivaci, která vyžaduje zadání vašeho uživatelského kódu, nebo můžete použít rychlou aktivaci (která zadání kódu nevyžaduje)



POZNÁMKA:

Jestliže při kódované aktivaci zadáte chybný kód, klávesnice třikrát krátce pípne a potom uslyšíte hlášení: „Špatný kód, zkuste to znovu“. V takové situaci rychle stiskněte [*****] [*****] a znovu zadejte správný kód.

Před aktivací systému se podívejte na kontrolku “PŘIPRAVEN”. Jestliže svítí nebo bliká, systém je PŘIPRAVEN k aktivaci. V opačném případě systém NENÍ PŘIPRAVEN k aktivaci. V takové situaci zabezpečte nebo přemostěte zónu (-y), která byla narušena, a můžete pokračovat.

Nezapomeňte, že protipožární ochrana a ochranné funkce spouštěné pomocí nouzových tlačítek jsou vždy k dispozici, vždy aktivní.

Systém WisDom nabízí následující druhy aktivace:

Plná aktivace, str. 22


Částečná aktivace (doma), str. 23

Aktivace podsystemu, str. 24

Plná aktivace


Plná aktivace znamená zapnutí všech poplachových detektorů (zón) do střežení, každé narušení způsobí poplach. Typické použití je tehdy, pokud všechny osoby ze střežených prostor jsou pryč a tyto prostory jsou prázdné.

➤ Provedení plné aktivace:

- 1) Zkontrolujte LED kontrolku “PŘIPRAVEN” na klávesnici. Jestli že svítí nebo bliká, systém je PŘIPRAVEN pro aktivaci.
- 2) Zadejte váš uživatelský kód a stiskněte . Všechny podsystémy, přiřazené k tomuto kódu, se aktivují.



POZNÁMKA:

Pokud to bylo při instalaci naprogramováno, můžete provést rychlou aktivaci stisknutím .

- 3) Opustte areál a zavřete dveře. Klávesnice pípne a kontrolka “AKTIVACE” bude blikat po dobu odchodového zpoždění (pokud bylo nastaveno). V okamžiku, od kterého systém měří tento časový interval, uslyšíte tuto zprávu:
„Probíhá aktivace systému. Teď odejděte“
- 4) Když nastavené odchodové zpoždění skončí, začne kontrolka “AKTIVACE” svítit trvale a ozve se následující zpráva:
“Systém plně aktivován”

POZNÁMKA:


Jestliže aktivace neproběhne, protože v některé zóně je problém, bude oznámena zpráva: „Systém není připraven, není aktivován, zkontrolujte [zóna X]“. Jestliže aktivace systému neproběhne z jiného důvodu než je problém s některou zónou, ozve se všeobecná zpráva, kterou budete vyzváni, abyste se řídili informacemi, zobrazenými na displeji: *Systém není připraven, aktivace neproběhla, podívejte se na displej.*

Částečná aktivace

Částečná aktivace znamená zapnutí do střežení pouze vybrané části detektorů. Typické použití je zapnutí „na noc“, kdy jsou zapnuty jen detektory střežící obvod (okna, dveře), zatímco v prostorách je možno se volně pohybovat .


➤ Provedení částečné aktivace:

1) Ověřte si že systém je připraven na částečnou aktivaci.

2) Zadejte váš kód uživatele a stiskněte . Budou se částečně aktivovat všechny podsystémy, jimž je tento kód přiřazen.




POZNÁMKA:


Pokud to bylo naprogramováno při instalaci, můžete provést rychlou částečnou aktivaci stisknutím, .

3) Je-li třeba, můžete střežený areál opustit a zavřít dveře. Po dobu odchodového zpoždění bude klávesnice vydávat vysoký tón, kontrolka AKTIVACE bude blikat a kontrolka PŘEMOSTĚNÍ trvale svítit, protože vnitřní zóny jsou přemostěny.



POZNÁMKA:

Chcete-li vypnout akustické zprávy a pípání klávesnice v průběhu doby odchodového zpoždění, stiskněte .

Chcete-li zrušit vstupní zpoždění, stlačte dvakrát . Ozve se zpráva „Vstupní zpoždění zrušeno“

4) Když vyprší nastavená doba odchodového zpoždění, bude dioda AKTIVACE trvale svítit a ozve se následující zpráva:

„Systém částečně aktivován“

Jestliže není možno systém aktivovat, bude následovat zpráva „Systém není připraven k aktivaci“, jak je uvedeno v odstavci Plná aktivace.

Aktivace podsystému

Jednou z výhod systému WisDom je schopnost rozdělit systém až na tři podsystémy. Každý podsystém je možno chápat jako samostatný bezpečnostní systém. Každý z nich je možno samostatně aktivovat, nehledě na stav těch ostatních.

Podsystémy je možno aktivovat / deaktivovat postupně, nebo všechny naráz a každý z nich může být aktivován plně nebo částečně.



POZNÁMKY

Společné zóny V systému rozděleném na podsystémy mohou být společné podsystémy. Např. přední dveře, společné pro dva rodinné domy, musí být použitelné pro obě rodiny, a proto jsou společným podsystémem.

Společná zóna (-y) se aktivuje jen jsou-li aktivní všechny podsystémy, které tuto zónu sdílejí. Společná zóna (-y) je deaktivována, jestliže se deaktivuje kterýkoli z podsystémů, které tuto společnou zónu sdílejí.


Jestliže je systém na programován na provoz v režimu *Area mód*, bude se společná zóna aktivovat když se bude aktivovat některý z podsystémů, které tuto společnou zónu sdílejí. Společná zóna se deaktivuje, jestliže deaktivujeme všechny podsystémy, které tuto zónu sdílejí.

Pro další informace o společných zónách se obraťte na toho, kdo vám systém instaloval.

Pouze ti uživatelé, kteří byli určeni pro provoz několika podsystémů, mohou provozovat více než jeden podsystém a aktivovat / deaktivovat všechny podsystémy současně.

➤ Aktivace jednotlivých podsystémů

1) Podívejte se na kontrolku "PŘIPRAVEN" a ujistěte se, že systém je připraven k aktivaci.

2) Zvolte číslo podsystému který se má aktivovat tak, že stisknete  a potom zadáte číslo podsystému [1/2/3]





3) Zadejte váš kód uživatele a pak stlačte .

Ozve se zpráva, oznamující úspěšnou nebo neúspěšnou aktivaci, jak je uvedeno v odstavci Částečná aktivace.

4) Zopakujte výše popsané kroky, abyste aktivovali další podsystémy.

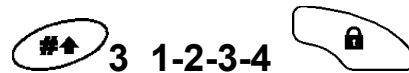


POZNÁMKA:

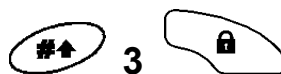
Pokud to bylo při instalaci naprogramováno, můžete stisknout  [1/2/3]  pro rychlou plnou aktivaci, nebo  [1/2/3]  pro rychlou částečnou aktivaci.

Příklady:

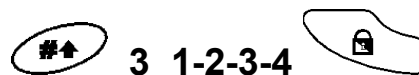
Chcete-li aktivovat podsystém 3 s kódem 1234 v režimu plné aktivace, stiskněte:



Chcete-li aktivovat podsystém 3 v režimu rychlé plné aktivace (pokud byla naprogramována) stiskněte:



Chcete-li aktivovat podsystém 3 s kódem 1234 v režimu částečné aktivace, stiskněte::



Chcete-li aktivovat podsystém 3 v režimu rychlé částečné aktivace (je-li naprogramována), stiskněte:



Deaktivace

Deaktivace systému způsobí, že detektory přestanou při narušení vyvolávat alarm.

Po deaktivaci se ozve místní oznámení (je-li naprogramováno).



POZNÁMKA:

Jestliže při deaktivaci zadáte špatný kód uživatele, klávesnice třikrát krátce pípne a ozve se zpráva *“Deaktivace selhala, špatný kód, pokuste se ještě jednou”*. Pokud se to stane, zadejte výše uvedenou kombinaci čísel bez chyb.

Systém WisDom umožňuje následující způsoby deaktivace:

Deaktivace systému, viz níže

Deaktivace podsystému, str. 27


Deaktivace pod nátlakem, str. 27

Utišení po poplachu, str. 28

Deaktivace systému

Deaktivace vypíná podsystémy, jimž je přiřazen specifikovaný kód uživatele.

➤ Provedení deaktivace systému:


- 1) Zadejte váš kód uživatele a stiskněte  (Deaktivují se všechny podsystémy, přiřazené k tomuto kódu)
Ozve se potvrzující zpráva.



POZNÁMKA:

Jste-li mimo střežený areál, otevřete nějaké vstupní dveře. Systém WisDom pípne, čímž potvrdí, že začal měřit dobu zpoždění po vstupu. Uslyšíte následující zprávu:



“Probíhá deaktivace systému. Zadejte váš kód”

Předtím než vyprší nastavená doba zpoždění po vstupu zadejte váš kód uživatele a stiskněte .


Deaktivace podsystému

Deaktivace podsystému vám umožní deaktivovat jednotlivé podsystémy, které jsou součástí nějakého aktivního systému.

➤ Postup deaktivace podsystémů:

- 1) Stlačením  zvolte požadovaný podsystém a potom zadejte číslo podsystému [1/2/3].
- 2) Zadejte váš kód uživatele a stiskněte  Ozve se následující zpráva :
({System / [podsystém x]} deaktivován)
- 3) Zopakujte výše uvedené kroky k deaktivaci dalších podsystémů.

Příklad: Chceme-li deaktivovat podsystém 3 s kódem 1234, stiskneme:

 3 1-2-3-4 



POZNÁMKA:

Jestliže po deaktivaci bliká kontrolka AKTIVOVÁN, před dalším postupem zkontrolujte na displeji aktivované podsystémy (podsystémy s alarmem).

Deaktivace pod nátlakem

Jestliže vás někdo nutí deaktivovat váš systém, můžete mu vyhovět a současně přitom odeslat tichý alarm na pult centrální ochrany. Musíte použít speciální nátlakový kód, který normálním způsobem deaktivuje systém, ale současně se bude vysílat alarm způsobený nátlakem. Nátlakový kód vznikne přičtením jedničky k poslední číslici vašeho uživatelského kódu, jak je to ukázáno v níže uvedené tabulce:


Uživatelský kód	Nátlakový kód
1-2-3-4	1-2-3-5
5-6-7-8	5-6-7-9
6-7-8-9	6-7-8-0



DŮLEŽITÉ:

Za žádných okolností se nesmí nátlakový kód používat bezdůvodně, nebo náhodně. Centrální stanice i policejní služebny berou alarm způsobený nátlakem velmi vážně a okamžitě jednájí.


➤ Deaktivace pomocí nátlakového kódu:

- 1) Jste-li mimo střežený areál, otevřete některé vstupní dveře. Systém WisDom pípne na znamení toho, že začalo měření doby vstupního zpoždění. Ozve se následující zpráva
„Probíhá deaktivace systému. Zadejte váš kód“
- 2) Zadejte váš nátlakový kód a stiskněte  Všechny subsystemy, které jsou k tomuto kódu přiřazeny, se deaktivují a do centrální stanice bude odeslán tichý alarm.

Utišení po alarmu

Utišení po alarmu znamená, že se systém dostane do deaktivovaného stavu.

➤ Postup při utišení po alarmu:

- 1) Jste-li mimo střežený areál, otevřete některé vstupní dveře. Systém WisDom pípne aby oznámil, že začalo období vstupního zdržení.
- 2) Podívejte se na kontrolky systému. Jestliže bliká kontrolka AKTIVACE a na displeji je zobrazena nějaká zóna znamená to, že v systému se objevil nějaký alarm.
- 3) Zadejte váš uživatelský kód a stiskněte  Uslyšíte následující zprávu:
„Systém / [Podsystém X] deaktivován, v systému se objevil alarm, zkontrolujte displej“

Bude blikat kontrolka AKTIVACE a na displeji budou zóny s alarmem po dobu zobrazení poplachové paměti která činí asi 60s. Procházejte seznamem zón, které byly v poplachu.



POZNÁMKY:

Je doporučeno opustit areál. Můžete se tam vrátit až když policie zjistí, že narušitel již uvnitř není a je možno se vrátit.

Ve zvláštních případech (pokud to bylo při příležitosti instalace naprogramováno) vyžaduje opětná aktivace systému po alarmu zadání kódu technika. Na displeji se objeví zpráva: „*Systém není připraven. Nutný zásah technika*“

Kapitola 4: Systém vzdáleného telefonu

Systém WisDom vám umožňuje ovládání ze vzdáleného telefonu. To znamená možnost telefonického hovoru do systému nebo z něj a interakci s mluvenými nabídkami, které vás vedou dálkovým ovládáním provozu, jaké požadujete.

Dálkový přístup k systému

Dálkový přístup do systému znamená “zatelefonování” do systému, zadání vašeho dálkového přístupového kódu a uživatelského kódu, který obvykle zadáváte na klávesnici systému.

Všechny postupy posané v této kapitole předpokládají toto navázání telefonického spojení a potom je třeba z menu Provoz zvolit možnost, kterou požadujete, tak jak je to popsáno na str. 33

➤ Postup dálkového přístupu do systému:

- 1) Z nějakého vzdáleného tlačítkového telefonu vytočte číslo telefonu v areálu, na kterém je instalován systém WisDom.
- 2) **Jestliže je telefon v areálu obsazený:**
Nechejte jednou zazvonit , zavěste a zavolejte znovu.



POZNÁMKA:

Požádejte toho, kdo váš systém instaluje, aby naprogramoval vyřazení záznamníku.

V některých telefonních systémech je nutno počkat nejméně 10s před opětným zavoláním.

Jestliže telefon ve střeženém areálu nemá záznamník:

Vyčkejte „zvednutí“ telefonu. Uslyšíte krátký tón.



POZNÁMKA:

Když systém “zvedne telefon”, odpojí se všechny ostatní telefonní přístroje, připojené k témuž vedení a není možno je použít.

- 3) Do desíti sekund zadejte váš kód pro dálkový přístup, skládající se ze dvou číslic. Pokud byste čekali déle než 10s, systém se automaticky přepne do módu MODEM. Uslyšíte zvuk připojeného modemu a budete muset hovor přerušit a zavolat ještě jednou, tak jak je to popsáno v kroku 1.
- 4) Jakmile zadáte kód pro dálkový přístup, ozve se následující zpráva:
” Zdravíme vás. Zadejte váš uživatelský kód a potom [#] “
- 5) Zadejte uživatelský kód, který systému WisDom obvykle zadáváte, a potom stiskněte [#].



POZNÁMKA:

Jestliže jste zadali neplatný uživatelský kód, ozve se zpráva “Wrong Code” (*Chybný kód*). Jestliže do 10s nezadáte platný kód uživatele, systém zavěsí a hovor bude nutno zopakovat tak, jak je to popsáno v kroku 1.

Jestliže jste v průběhu 10min zadali celkem tři neplatné uživatelské kódy, systém zavěsí a po dobu 15min zůstane zablokovaný. V průběhu této doby nebude odpovídat na žádné hovory. Je ovšem stále možno přijímat hovory o událostech, přicházející zevnitř ze systému.

- 6) Když systém váš kód přijme, vydá zprávu o stavu systému a potom se objeví menu Provoz. Nyní můžete provést potřebné dálkové zásahy tak, jak je to popsáno v následujících odstavcích.



TIPY:

Chcete-li zopakovat zprávu o stavu systému, stiskněte **#**.
Chcete-li přeskočit další nabídky a přejít přímo k operaci kterou požadujete, použijte seznam rychlých klávesových kombinací na str. 33

Menu Provoz

Hlasové menu Provoz oznamuje možnosti volby a instrukce jak využívat funkce systému. Možnosti volby nabízené v menu Provoz se mění podle stavu systému a podle úrovně vašeho práva přístupu. Na příklad možnost aktivace systému nebude nabídnuta, jestliže již byly aktivovány všechny podsystémy ve vašem systému.

Chcete-li zvolit nějakou možnost kterou jste si vybrali, není nutno čekat na konec zprávy nebo menu. Jestliže si

pamatujete možnosti v seznamu, můžete v kterémkoli okamžiku stisknout vhodné klávesy.

Při využívání funkcí systému postupujte podle hlasových pokynů.

Na následující straně je seznam dálkově ovládaných operací:

Operace	Rychlá kombinace kláves
<i>Aktivace všech podsystémů</i>	[1][1]
<i>Aktivace vybraného podsystému</i>	[1][9][č. podsyst.]
<i>Deaktivace všech podsystémů</i>	[2][2]
<i>Deaktivace zvoleného podsystému</i>	[2][9][č. podsyst.]
<i>Změna stavu přemostění zóny</i>	[3][č.zóny][#][9]
<i>Programovatelné výstupy</i>	[4][č.výstupu]
<i>Změny čísel telefonů NM</i>	[5][č.FM][#][2]
<i>Poslech zvuku z areálu</i>	[6][1]
<i>Zvukové sdělení do areálu</i>	[6][2]
<i>Reprodukce sdělení</i>	[7][1]
<i>Záznam sdělení</i>	[7][2]
<i>Opuštění systému</i>	[0]
<i>Návrat do předcházejícího menu</i>	[*]
<i>Zopakovat nabídky v menu</i>	[#]



POZNÁMKY:

Aktivace:

Když provádíme nucenou aktivaci nezapomeňte, že podsystém zůstane bez zabezpečení.

Přemostění zóny:

Přemostění zóny znamená, že podsystém, k němuž zóna patří, zůstane bez zabezpečení.

Stav přemostěné zóny se automaticky změní na nepřemostěný, když deaktivujeme podsystém, k němuž zóna patří.

Možnost přemostění můžete vyřadit při instalaci systému. V takovém případě se tato možnost neobjeví v menu Provoz.

Provoz programovatelných výstupů:

Volba „Výstup pro spotřebiče“ platí pro ty výstupy, které jsou definovány jako „kód sledování“. S dotazy které souvisejí s tímto výběrem výstupů se obraťte na toho, kdo vám systém instaluje.

Existují dva typy programovatelných výstupů, které se při aktivaci chovají odlišně:

- Přepínací: Zůstanou po deaktivaci aktivní.
- Pulsní: Zůstanou po deaktivaci aktivní po určitou dobu (předem stanovený počet sekund) a pak se automaticky deaktivují.

Informace o tom, které programovatelné výstupy byly definovány jako přepínací a které jako pulzní vám poskytne ten, kdo systém instaluje.

Změna čísel telefonů NM:

Měnit čísla NM telefonů mohou pouze držitelé hlavního kódu, kódu správce a kódu vedoucího.

Další informace o telefonních číslech NM viz str.43

Dvoucestná komunikace

Režimy dálkového odposlechu a hovoru do střeženého prostoru vám umožňují na dálku, pomocí mikrofону, tiše poslouchat zvuky ve střeženém prostoru, abyste si mohli ověřit příčinu nějaké události. Rovněž můžete do střeženého prostoru přenášet hovor pomocí reproduktoru, který je součástí systému WisDom, např. když chcete dávat instrukce někomu, kdo je v tísni.

Na rozdíl od duplexního provozu, jaký probíhá při telefonování, není možno současně poslouchat a mluvit. Systém WisDom umožňuje pouze simplexní, tj. jednocestný provoz. Poslech nastavíte stisknutím [1] a přenos hovoru do areálu stisknutím [2], aby vás v areálu slyšeli.

POZNÁMKA:



Když zadáte některý z uvedených dvou simplexních režimů, máte po každém stisknutí [1] nebo [2] dvě minuty čas na hovor nebo poslech. Po uplynutí této doby se zopakuje menu Provoz nebo Potvrzení.

➤ **Nastavení režimu poslechu nebo hovoru:**

- 1) Z menu Provoz nebo Potvrzení stiskněte [6]. Ozve se následující hlášení:

*“Chcete-li nastavit poslech stiskněte 1, pro hovor stiskněte 2.
Pro návrat do předcházejícího menu stiskněte [★]“*



POZNÁMKA:

2 min po stisknutí poslední klávesy se znovu ozve zvonek a ozve se předcházející menu

- 2) **Poslech: [6][1]**

Kdykoli můžete stisknout [1] a můžete naslouchat zvukům z areálu. Váš hovor se do areálu nepřenáší.

- 3) **Hovor: [6][2]**

Kdykoli můžete stisknout [2] a mluvit do telefonu. Váš hlas bude slyšet uvnitř střeženého prostoru. Při tomto režimu nebudete slyšet zvuky z tohoto prostoru.



POZNÁMKA:

Když přepnete z režimu Hovor do režimu Poslech, zazní z reproduktoru v areálu “pípnutí”. V průběhu režimu Hovor bude kontrolka Zpráva rychle blikat

- 4) **Přerušeni dvoucestné komunikace:**

Stiskněte [★] abyste přerušili poslech nebo hovor a vrátili se k nabídce Provoz.

Centrální zvukový systém pro předávání zpráv

Systém WisDom vám umožňuje předávání hlasových vzkazů mezi vámi a ostatními uživateli systému.

➤ Dálková reprodukce zprávy:

V menu Provoz stiskněte [7]. Výsledkem bude jedna z následujících zpráv:

„Máte novou zprávu“, nebo *„Nemáte žádnou novou zprávu“*. Novou zprávu si přehrajete stisknutím [1].

➤ Dálkový záznam zprávy:

- 1) V centrálním zvukovém systému pro předávání zpráv můžete uložit jednu zprávu o délce až 8s. Když budete nahrávat novou, ta předcházející se vymaže.
- 2) V menu Provoz stlačte [7].
- 3) Stlačte [2]. Výsledkem bude následující zpráva: *„Na začátku a konci záznamu stiskněte [#]“*.
- 4) Stiskněte [#] a namluvte zprávu do telefonního sluchátka.
- 5) Když skončíte zprávu, stiskněte [#]. Výsledkem bude následující zpráva:

„Máte novou zprávu. Při přehrávání zprávy stiskněte 1, při záznamu stiskněte 3“

Stisknutím [1] můžete přehrát zprávu, kterou jste právě nahráli. Stisknutí [*] má za následek návrat k menu Provoz.

Když zvolíte možnost Rodinné středisko předávání zpráv, ozve se zpráva *„Máte novou zprávu“*. Jestliže vzkaz přehraje uživatel s jiným uživatelským kódem než ten kdo zprávu nahrál, ozve se zpráva *„Nemáte žádnou novou zprávu“*.



POZNÁMKA:

Systém oznamuje, že byla nahrána nová zpráva rychlým blikáním kontrolky "ZPRÁVA". Kontrolka se vypne poté, co zprávu vyslechnete.

Když zaznamenáváte novou zprávu, předcházející zpráva se vymaže.

Příjem hovorů ze systému

Když nastane nějaká událost, např. spuštění alarmu, bude vás systém informovat o bezpečnostní situaci (např. o vniknutí nepovolané osoby, nebo o požáru) tak, že vám zavolá a přehraje vám předem nahrané hlášení o události. Potom následuje nabídka Potvrzení, jak je popsáno na str. 37.

Systém může zavolat až čtyři telefonní čísla NM, takže o bezpečnostní situaci můžete být informováni vy i vaši příbuzní nebo sousedé.



POZNÁMKY:

Systém zavolá zprávy na telefony NM až po ohlášení události monitorovací stanicí

Telefonní čísla NM jsou přiřazena určitým událostem a podsystémům, k nimž se přijaté hovory vztahují. Systém musí být naprogramován aby zavolal na určité FM číslo poté co nastane nějaká specifická událost, takže událost “spustí” hovor. Viz str. 43, kde najdete další informace o číslech NM.

Můžete provést vhodnou činnost, třeba informovat úřady, použít centrální systém k předávání zpráv k oznámení události, nebo dálkově řídit provoz systému.

Přijetí hovoru o události

První věcí kterou musíte udělat když ze systému přijmete nějaký hovor o události je promluvit do sluchátka telefonu, abyste systému potvrdili, že jste hovor přijal a abyste spustil předání zprávy o události.

Postačí když jednoduše zvednete sluchátko a řeknete “Haló”, nebo cokoli jiného

POZNÁMKY:



Jestliže systém váš hlas detekuje, začne se 5s po zvednutí telefonu přehrávat zpráva o události.

Systém může šum v telefonní síti interpretovat jako hlas a spustit přehrávání zprávy o události předtím, než jste potvrdili hlasem příjem hovoru.

Stiskněte [#] abyste spustili reprodukci zprávy o události od začátku.

Oznámení události

Poté co řeknete “Haló”, proběhne hlášení o události, které vás bude informovat o bezpečnostní situaci ve vašem systému, např.:

„Oaklandská ulice č.24, průnik narušitele, kuchyň, přízemí“

Zprávy o událostech je možno vyřadit nebo je možno je definovat pouze pro specifické události. Definice oznamovaných zpráv o událostech provede ten, kdo systém instaluje.

TIPY:



Chcete-li zprávu o události zopakovat, stiskněte [#].

Chcete-li zprávu o události přeskocit a přejít přímo k menu Potvrzení, stiskněte [*].

Menu Potvrzení

Po předání zprávy o události vám systém sdělí následující seznam možností. Některé z nich vyžadují autorizaci pomocí vašeho uživatelského kódu.

POZNÁMKA:



Jestliže třikrát za sebou zadáte chybný kód, systém zavěsí a příslušné číslo NM bude po dobu 15min zablokované. V průběhu této doby není možno na tento NM telefon telefonovat.

Jestliže do 10s nezadáte platný uživatelský kód, systém zavěsí.

Provozní operace

Potvrzení zprávy

Potvrzení nějaké události znamená že jste obdrželi nějakou zprávu z poplachového bezpečnostního systému o nějaké události a chcete ji potvrdit. Když nějakou událost potvrdíte, systém zavolá na následující číslo NM. Pokud událost nepotvrdíte, systém vám zavolá znovu tolikrát, kolikrát bylo opakování naprogramováno.

Potvrdit a zastavit veškeré vytáčení

Jestliže zvolíte tuto možnost, potvrdíte událost a zabráníte systému ve volání dalších čísel NM v souvislosti s hlášením události.

Číslo

[1]

[2]

[Kód]

Přístup do menu Provoz

[3]
[Kód]

Menu Provoz obsahuje seznam možností které jsou k dispozici, pokud jde o dálkově ovládaný provoz , jak je to popsáno na str. 32

Poslech a přenos hovoru

[6]
[Kód]

Tato volba vám umožňuje poslouchat zvuky z areálu nebo přenášet zvuk do reproduktoru uvnitř, jak je to popsáno na str. 34.



POZNÁMKA:

Přístup k menu Provoz a možnostem pro dálkový poslech a přenos hovoru budou v nabídce pouze když vaše číslo NM bude mít povolení k použití těchto funkcí. Další informace naleznete na str.43.

Opakovat zprávu o události

[#]

Kapitola 5: Uživatelské kódy

Mnohé z funkcí provede systém WisDom pouze po vložení bezpečnostního kódu (často se mu říká “uživatelský kód”). Každému jednotlivci, který systém používá, je přidělen uživatelský kód, který zase souvisí s úrovní oprávnění. Ti kteří mají vyšší úroveň oprávnění mají přístup k většímu počtu funkcí systému, než ti, jejichž oprávnění je na nižší úrovni. Pro uživatele systému WisDom je k dispozici osm různých úrovní oprávnění. Uživatelské kódy mohou mít různou délku, max. 6 znaků, podle toho jak byly při instalaci naprogramovány. Systém WisDom může pracovat až s 32 různými uživatelskými kódy. Ve výrobě byl naprogramován hlavní kód 1-2-3-4. Bude nejlépe tento kód dále popsáním způsobem upravit tak, aby byl jedinečný a přizpůsobený, pokud to vaše bezpečnostní firma již neudělala sama.




POZNÁMKA:

Pokud jde o stanovení úrovní oprávnění, obraťte se na toho, kdo systém instaluje.

Nastavení / změna uživatelských kódů



Uživatel, který má úroveň oprávnění odpovídající hlavnímu kódu, může změnit všechny uživatelské kódy, ale čísla z nichž se kódy skládají nemůže zobrazit. Uživatelé s jinou úrovní oprávnění mohou změnit jen své vlastní kódy. Chceme-li nastavit nebo změnit uživatelské kódy, musíme systém deaktivovat.

➤ Postup nastavení / změna uživatelského kódu:



- 1) V menu *Uživatelské funkce* vyberte **[5] kódy**
- 2) Zadejte kód a stiskněte 



POZNÁMKA:




Jestli zadáte chybný uživatelský kód, klávesnice třikrát krátce pípne a ozve se: *Chybný kód. Zkuste to znovu.* Pokud se tak stane, rychle stiskněte   a znovu zadejte správnou sekvenci.

- 3) Zvolte [1] pro *Uživatelské kódy*.

- 4) Zvolte [1] *Definovat / aktualizovat*.
- 5) Zadejte pořadové číslo uživatele tvořený dvěma číslicemi, jemuž chcete přiřadit nějaký uživatelský kód. Na příklad, chceme-li přiřadit nějaký uživatelský kód pořadovému č. uživatele 6, stiskněte [] [].

**POZNÁMKA:**

Systém WisDom pracuje s pořadovými čísly uživatele od 00 do 32. Pořadové číslo uživatele 00 patří k hlavnímu kódu.



- 6) Zadejte nový kód a stiskněte  .
- 7) Jestliže jste neudělali chybu při zadávání, ozve se jedno potvrzující pípnutí a zobrazí se nějaká zpráva. V opačném případě se ozvou tři krátká pípnutí, ohlašující chybu.
- 8) Zopakujte výše uvedené kroky pro další kódy.
- 9) Poté co jste zadali všechny kódy, rychle stiskněte   pro návrat do menu Uživatelské funkce.



Vymazání uživatelských kódů

Někdy může vzniknout nutnost zcela vymazat nějaký uživatelský kód. Upozorňujeme, že není možno vymazat kód (i když je možno ho změnit).

Před mazáním uživatelských kódů je nutno systém deaktivovat.

➤ Postup vymazání uživatelského kódu:

- 1) Postupujte podle kroků 1-5 předcházejícího postupu.
- 2) Je-li požadováno zadání nového kódu, stiskněte  a potom  .
- 3) Pokud jste neudělali chybu, ozve se krátké potvrzující pípnutí a zobrazí se zpráva. V opačném případě se ozvou tři krátká pípnutí, signalizující chybu.
- 4) Pro zadání dalších kódů opakujte výše uvedené kroky.

- 5) Poté co jste smazali požadované kódy, rychle stiskněte   aby proběhl reset a opustíte menu Uživatelské funkce.

Kapitola 6: Hlavní nastavení uživatele

WisDom má řadu volitelných uživatelských funkcí, které máte k dispozici když vstoupíte do módu Uživatelské funkce. V následující kapitole je seznam hlavních funkcí.

POZNÁMKA:







Ačkoli jsou tyto funkce v menu uživatelské funkce, můžete o naprogramování těchto funkcí požádat toho, kdo systém instaluje.

Definování systémového času a data






(Platí jen pro oprávnění na úrovni hlavního kódu a kódu správce)

Je nutno nastavit správný čas a datum, aby systém WisDom správně pracoval. Datum a čas se definuje po zvolení možnosti *hodiny* z menu Uživatelské funkce.

➤ Postup nastavení / změny systémového času:

- 1) Z menu *Uživatelské funkce* zvolte [6] *Hodiny*
- 2) Zadejte hlavní kód nebo kód správce a potom .
- 3) Zvolte položku [1] *Systémový čas*
- 4) Zadejte přesný čas ve 24-hodinovém formátu. K pohybu kurzoru použijte klávesy  a  a pomocí kláves s čísly nastavte čas.
- 5) Stisknutím  potvrďte nastavení.



➤ Postup nastavení / změny systémového data:

- 1) Z menu *Uživatelské funkce* zvolte položku [6] *Hodiny*
- 2) Zadejte hlavní kód nebo kód správce a potom .
- 3) Zvolte [2] *Systémové datum*
- 4) Zadejte správné datum. Pomocí kláves  a  posouvejte kurzor a pomocí klávesy  můžete přepínat mezi jednotlivými volbami.
- 5) Stisknutím  potvrďte nastavení.

Nastavení telefonních čísel NM

V případě nějakého alarmu nebo nějaké události se systém může spojit s předem nastaveným telefonním číslem a pomocí specifických tónů nebo textů oznámit událost, k níž došlo na Váš privátní telefon.

➤ Postup zadání telefonního čísla NM:

- 1) Z menu *Uživatelské funkce* zvolte položku [2] *Činnosti*.
- 2) Zvolte položku [2] *telefonní čísla NM*
- 3) Zvolte položku [1] *Definovat*
- 4) Zadejte váš uživatelský kód a potom .
- 5) Zvolte pořadové číslo NM, který chcete upravit.
- 6) Zadejte telefonní číslo včetně směrového čísla (je-li to nutné) a stiskněte .
- 7) Po zadání telefonního čísla se zobrazí dvě otázky. Tím že na ně odpovíte, definujete povolení pro dálkové ovládání z daného telefonu.

Povol. FM č.1: Dálk.program: N

Zvolte jednu z následujících možností, abyste definovali povolení:

Y (ano): Uživatel může na NM telefonu vstoupit do menu *Dálkový provoz* a vybrat si ze všech nabídnutých možností.



N (ne): Uživatel s NM telefonem nemůže vstoupit do menu *Dálkově ovládané operace*.

Povol. FM č.1:
Dálk.poslech: N

Zvolte jednu z následujících možností, abyste definovali povolení:

Y (Ano): Uživatel NM telefonu může z menu Potvrzení zvolit dálkový poslech nebo přenos hovoru do areálu,

N: (Ne) Uživatel nemůže pomocí NM telefonu z menu Potvrzení zvolit dálkový poslech nebo přenos hovoru do areálu.


Je-li třeba, můžete použít níže popsané speciální funkce, abyste dosáhli požadovaného výsledku. Požadovaný znak můžete zvolit stisknutím kláves  nebo .

Funkce	Sekvence	Výsledek
Skončit s vytáčením a počkat na nový oznamovací tón.	[*] [1]	A
Před pokračováním počkat stanovenou dobu.	[*] [2]	B
Přepnutí z pulzní do tónové volby nebo naopak	[*] [3]	C
Odeslání DTMF znaku *	[*] [7]	*
Odeslání DTMF znaku #	[*] [9]	#
Vymazání čísel na poloze kurzoru.	[*] [0]	



POZNÁMKA:

Chcete-li nějaké číslo vypustit, umístěte kurzor na první pozici a stiskněte [*] [0].

Po ukončení zadávání telefonního čísla stiskněte  a telefonní číslo bude uloženo. Telefonní číslo může mít až 32 znaků.

Plánování na celý týden

Plánování na celý týden vám umožní zautomatizovat některé operace systému. Provádí se to definováním jednoho nebo dvou časových intervalů, během nichž systém automaticky provede jednu z následujících funkcí:

- Automatická aktivace / deaktivace , viz níže
- Automatická aktivace programovatelných výstupů, str.47
- Omezení deaktivace uživatelem, str. 47

Můžete definovat až 16 časových programů. K definování dat použijte tabulku, která je uvedena v Příloze D: *Časové plánování*


Automatická aktivace / deaktivace

Program aktivace automaticky aktivuje a deaktivuje systém v průběhu požadovaných časových intervalů. Při definování programu pro automatickou aktivaci / deaktivaci, potřebujete definovat následující parametry: Podsystem, mód aktivace (částečná nebo úplná), čas a označení.

V průběhu automatické aktivace se budou v areálu ozývat zprávy. Na příklad, když začne automatické odpočítávání, první zpráva bude:

„Probíhá proces automatické aktivace systému. Odejděte.“


➤ **Postup definování automatického programu aktivace / deaktivace:**

- 1) V menu Uživatelské funkce zvolte [6] Hodiny.
- 2) Zadejte váš uživatelský kód a potom stiskněte .
- 3) Zvolte [5] pro Plánovač.
- 4) Zvolte pořadové č. programu, které chcete definovat.
- 5) Zvolte [1] Aktivace / deaktivace.

- 6) Postupujte podle zpráv na displeji, které vás povedou celou programovací procedurou.

POZNÁMKY:



1. Při definování časových intervalů pro každý den v týdnu můžete zvolit [8] All (*Všechny*), čímž nastavíte stejné časové intervaly pro všechny dny v týdnu.
2. Jste-li požadováni, použijte klávesu  k zadání [Y] (*ano*). Na příklad při definování podsystému, který se má automaticky aktivovat a deaktivovat.
3. Nechejte čas na 00:00, jestliže nechcete provést automatizaci v průběhu aktuálního intervalu pro aktuální den.

Definice programování výstupů

Program aktivace programovatelných výstupů pro (domácí spotřebič) automaticky aktivuje a deaktivuje spotřebič v intervalech, jaké požadujete. V každém programu můžete definovat souběžný provoz až čtyř programovatelných výstupů.

Při definování programu aktivace programovatelných výstupů pro spotřebiče je třeba abyste definovali nějaký program aktivace těchto výstupů, což znamená stanovit následující parametry: Výstupy, Časový plán, Dovolená a Označení.

➤ Postup definice programu aktivace výstupů:

- 1) Zopakujte kroky 1 – 4 postupu programování plánu aktivace / deaktivace.
- 2) Zvolte možnost [2] výstup *zap./vyp*
- 3) Postupujte podle zpráv na displeji, které vás povedou celým postupem programování.

POZNÁMKY:



Možnost [3] *Dovolená* programu pro plánování programovatelných výstupů definuje způsob, jakým se bude skupina programovatelných výstupů aktivovat v průběhu dovolené:

N (*ne*): Během dovolené se budou programovatelné výstupy aktivovat stejným způsobem, jak je to definováno v časových oknech v průběhu týdne.

Y (*ano*): programovatelných výstupů se budou v průběhu dovolené aktivovat podle časového plánu, definovaného v následujícím kroku (definice dovolené).

Definování programu pro omezení uživatele

Program omezení uživatele automaticky zabrání určitým uživatelům v deaktivaci systému v průběhu určitých časových intervalů. Základní nastavení z výroby je takové, že žádný z uživatelů systému žádné takové omezení nemá. Při definování programu omezení uživatelů je třeba abyste definovali následující tři parametry: *Uživatelé*, *Časový plán*, a *Označení*.



POZNÁMKA:

Základní nastavení je takové, že žádný uživatel nemá žádné omezení.

➤ Postup definování programu omezení uživatele:


- 1) Zopakujte fáze 1- 4 postupu programování plánu aktivace / deaktivace.
- 2) Zvolte [3] *Omezení uživatele*.
- 3) Postupujte podle pokynů na displeji, které vás povedou celým postupem programování.

Nastavení lokálních oznamovacích zpráv

Když nastane nějaká událost, může systém WisDom ohlásit bezpečnostní situaci uživatelům areálu zvukovým hlášením. Pro jednotlivé události je možno tato hlášení povolit, nebo zablokovat.

Základní nastavení je takové, že oznamovací zprávy jsou povolené.

➤ Postup povolení a zablokování oznamovacích zpráv:

- 1) Stiskněte [*****][7] v hlavním uživatelském menu, abyste otevřeli menu Voice Message (*Hlasová zpráva*).
- 2) Zadejte váš uživatelský kód a potom .
- 3) Z menu *Hlasová zpráva* zvolte položku [4] *Oznámit zprávu*.

- 4) V menu Announce Message (*Oznámit zprávu*).je seznam systémových událostí.

Z následujících možností zvolte událost, pro kterou chcete umožnit nebo znemožnit vydání oznamovací zprávy:

[1] Alarm Narušitel

[2] Požární Alarm

[3] Přivolání Policie

[4] Zdravotní Ohrožení

[5] Plná aktivace: Všechny zprávy obsažené v Plné aktivaci

[6] Částečná aktivace

[7] Automatická aktivace / deaktivace

[8] Deaktivace

[9] Odchodové zpoždění

[10] Vstupní zpoždění

[11] Zprávy funkčních kláves

[12] Zprávy o problémech

[13] Obchůzka

- 5) Použijte klávesu  k volbě jedné z následujících možností:


[N] (*ne*): Chcete-li zablokovat oznamovací zprávu pro nějakou zvolenou událost. Toto je základní nastavení.

[Y] (*ano*): Chcete-li umožnit oznamovací zprávu pro nějakou zvolenou událost.


Provoz centrálního systému pro předávání zpráv

Centrální systém pro předávání zpráv umožňuje reprodukovat a zaznamenávat vzkazy v areálu. Zpráva může trvat až 8s. Když zaznamenáváte novou zprávu, ta předcházející zpráva se vymaže. V průběhu procesu nahrávání se na displeji WisDom objeví počítadlo, ukazující zbývající čas pro záznam zprávy.


➤ Postup nahrávání zprávy:

- 1) Stiskněte tlačítko  a držte ho 2s. Začne pomalu blikat kontrolka ZPRÁVA a bude oznámena následující zpráva:

Až zazní tón nahrajte zprávu

- 2) Až zazní tón mluvte do mikrofону, který je v levém rohu systému WisDom, ze vzdálenosti asi 3cm. Jestliže skončíte zprávu předtím, než skončí časový limit, zmáčkněte klávesu  ještě jednou.

➤ Postup reprodukce zprávy:

Stiskněte tlačítko Play (reprodukce) .
Zaznamenaná zpráva se automaticky přehraje.

Programování kláves Makro

Systém WisDom umožňuje zaznamenávat sérii příkazů a přiřazovat jim Makro klávesy. Když na dobu 2s tuto klávesu stisknete, proběhne celá zaznamenaná sekvence příkazů od začátku do konce.

Před programováním klávesy Makro doporučujeme, abyste postupně provedli celou sérii příkazů (která se má stát makrem) a poznamenali si všechny klávesy, které jste stlačili. Vznikne řada znaků, jak je to popsáno v bodě 5 postupu programování kláves Makro. Jsou k dispozici až tři programy pro klávesy Makro.

Na příklad, chcete-li aktivovat podsystémy 1 a 2 v nějakém systému tvořeném třemi podsystémy, měli byste zmáčknout následující klávesy v kroku 5:



Tento příklad vyžaduje zadat následující řadu znaků:

[#]1 1234 a [#]2 1234 a



POZNÁMKA:

1. Makro klávesu může programovat pouze ten, kdo má oprávnění na úrovni Hlavního kódu.
2. Součástí maker nemohou být deaktivační příkazy.

➤ Postup programování klávesy Makro:

- 1) Z menu *Uživatelské funkce* zvolte možnost [8] *Klávesa Makro*.
- 2) Zadejte hlavní kód a potom
- 3) V menu *Výběr klávesy* je seznam 3 kláves Makro. Zvolte tu klávesu Makro, kterou chcete programovat.
- 4) Stiskněte [A1] na dobu 2s. (Nebo klávesu Makro, kterou jste zvolili v předcházejícím kroku 3).
- 5) Použijte numerické klávesy nebo klávesu k zadání řady znaků které odpovídají vámi požadovaným klávesám, jak je to popsáno na str. 51. Každý znak, který vložíte, se zobrazí na druhém řádku displeje.
- 6)

MACRO A: #11234a#21234a





 Po zadání řady znaků se postarejte o to, aby kurzor byl na místě za posledním znakem v řadě, jinak se vymaže poslední znak, který jste zadali a vše co za ním následovalo a klávesa Makro nebude plnit požadovanou funkci Stiskněte [A1] ještě jednou na dobu 2s (nebo klávesu Makro kterou jste zvolili v rámci kroku 4). Řada znaků se uloží a bude přiřazena ke zvolené klávese Makro.
- 7) Je-li třeba, zvolte další klávesu Makro k naprogramování a zopakujte výše popsany postup.

Použití kláves pro plnou / částečnou aktivaci k programování maker

V kroku 5 předcházejícího postupu se používají klávesy






k přepínání mezi a zadáváním znaků, které reprezentují klávesy na klávesnici WisDom. Následuje seznam těchto znaků a kláves, které jim odpovídají:


Znak	Čemu odpovídá
0-9	Numerické klávesy od 0 do 9.
A-C	Klávesy maker od A do C.
a	Klávesa  Plná aktivace.
S	Klávesa  Částečná aktivace.
*	Klávesa 
#	Klávesa 



POZNÁMKA:

Při programování maker můžete rovněž použít numerické klávesy k zadávání čísel. K pohybu kurzoru používejte klávesy  .

Když se zobrazí znak který potřebujete, stiskněte , aby kurzor na displeji přeskočil na další pole, kde chcete zapsat další znak z řady.

Když skončíte se zadáváním řady znaků ujistěte se opětným stisknutím , že kurzor byl na pozici následující za posledním znakem v řadě.

➤ Postup aktivace klávesy Makro:

Stiskněte numerickou klávesu [1/2/3] na dobu 2s abyste aktivovali makro [A], [B], nebo [C]. Uslyšíte zprávu, která potvrzuje, že makro bylo aktivováno *Makro X aktivováno.*

Jestliže pro daný systém kláves není naprogramováno žádné makro, uslyšíte následující zprávu: „*Makro nebylo naprogramováno*“

Kapitola 7: Uživatelská údržba záložních baterií

Systém WisDom má 6 záložních baterií, které systém napájí když vypadne síťové napájení. Je možno používat baterie dvou typů.

* **Baterie které nelze dobíjet:** Velikost AA, 1,5V ss. alkalické

* **Baterie které lze dobíjet:** Velikost AA, články 1,2V ss



POZNÁMKA:

Výrobce dodává se systémem NiCd tužkové články AA, 1,2Vss , 800mA. Nezkoušejte jiné typy baterií schopných dobíjení, protože hrozí poškození zařízení.

Když se baterie částečně nebo zcela vybijí a je třeba je nabít, automaticky se ozve následující hlášení (pokud bylo naprogramováno):

Vybité baterie

Když se to stane, další postup závisí na tom, jakými bateriemi je váš systém vybaven:



DŮLEŽITÉ:

POZOR

1. Při výměně baterií se ujistěte, že jste koupili stejný typ. Pokud tento pokyn nebudete respektovat, hrozí úraz nebo poškození zařízení.
2. Pokud chcete místo baterie schopné dobíjení použít baterii, která tuto schopnost nemá, vyměňte také spojku **RECHARGEABLE BATTERY** (*Dobíjecí baterie*), která je uvnitř systému WisDom. Další informace vám poskytne ten, kdo systém instaluje.
3. Použité baterie likvidujte podle vhodných předpisů

➤ **Baterie schopné dobíjení:**

- 1) Baterie schopné dobíjení, které vydrží systém napájet minimálně 12 hodin.
- 2) Pokud hlášení o vybitých bateriích trvá, postupujte podle pokynů týkajících se výměny baterií, které nelze dobíjet.

➤ **Baterie neschopné dobíjení:**

- 1) Vytáhněte schránku na baterie, která je na zadní straně systému WisDom.



POZNÁMKA:

Mohlo se stát, že ten kdo systém instaloval zavřel schránku baterií vnitřním šroubem. V tomto případě ho požádejte, aby baterie vyměnil.

- 2) **POZOR**: Všechny baterie nahradte novými, stejného typu. Dávejte pozor na polaritu, která je vyznačena na schránce.
- 3) Vraťte schránku baterií na místo. Hlášení o vybitých bateriích by mělo do 4 min zmizet.






POZNÁMKA:



Baterie schopné dobíjení byste po výměně měli dobíjet po dobu alespoň 12 hod.



Kapitola 8: Úplné menu Uživatelské funkce

Systém WisDom se dodává s různými uživatelskými funkcemi, z nichž si můžete vybrat když vstoupíte do menu *Uživatelské funkce*. V této kapitole je seznam všech položek tohoto menu.

Chcete-li vstoupit do módu Uživatelské funkce, stiskněte  a potom pořadové číslo funkce, nebo rychlou klávesu (viz tabulka níže) a nakonec váš uživatelský kód. Na příklad, chcete-li nějakou zónu přemostit, stiskněte

 [1][1][1-2-3-4] .

Chcete-li opustit mód Uživatelských funkcí a vrátit se do módu Normální provoz, stiskněte rychle  .

Rych. klávesa	Funkce	Popis
1 Přemostit		
1	Přemostit zóny	Umožňuje přemostit kteroukoli ze zón, chráněných proti narušení. Pomocí klávesy  můžete přepínat mezi možnostmi [Y] (<i>ano</i>) a [N] (<i>ne</i>) a potom stisknutím  potvrďte volbu.
2	Zrušit přemostění	Zruší všechna přemostění zón, která byla dříve provedena.
3	Obnova přemostění	Obnoví se přemostění, která byla naposledy nastavena.
2 Činnosti		
1	Provoz programovatelných výstupů	Umožní uživateli řídit dříve zvolená externí zařízení (např. nějaký spotřebič, motorová garážová vrata, atd.)

Rych. klávesa	Funkce	Popis
2	Telefony NM	<p>Umožňuje programovat dvě možnosti, týkající se telefonního čísla NM:</p> <p>1) Definovat NM: Možnost definovat až 4 telefonní čísla NM. V případě alarmu systém zatelefonuje na stanovené číslo. Další informace viz str.43</p> <p>2) Zrušit NM: Pokud byla definována nějaká telefonní čísla NM, je možno je zase zrušit. Jestliže byl vyvolán nějaký poplach a v tomto případě nepotřebujeme, aby systém telefonoval na telefony NM.</p>
3	Řízení monitorovací stanice (MS)	<p>Umožňuje uživateli řídit provoz v souvislosti s monitorovací stanicí (MS).</p> <p>1) Spojit hovor: Umožňuje spojit hovor se službou, která reaguje na poplach. Tato služba provede dálkové programování vašeho systému.</p> <p>2) Předání: Podobně jako v případě spojení hovoru (výše) – služba která reaguje na poplach se s vámi může spojit a v průběhu tohoto hovoru jí můžete předat kontrolu nad vaším bezpečnostním systémem</p> <p>3) Povolení U/D: Pokaždé když bude tato funkce zvolena může služba reagující na poplach získat nezávislý dálkový přístup k vašemu systému, aby mohla provést požadované změny v programování.</p> <p>4) Zrušit hlášení: Do centrální stanice se odešle hlášení “zrušit alarm”. Tato funkce se používá v případě, že poplach byl spuštěn omylem.</p> <p>5) Odblokování: Určeno pouze pro toho, kdo provádí instalaci! Některé protokoly mají kód pro hlášení monitorovací stanici, umožňující vstoupit do / vystoupit z režimu programování při instalaci. Aby se zabránilo přijetí zprávy a</p>

Rych. klávesa	Funkce	Popis
		šetřil se čas, zpráva se na dvě minuty pozdrží. Během této doby může ten, kdo provádí instalaci, vstoupit do menu programování a nebude podána žádná zpráva.
4	Smazat dálkovou zprávu	Tato funkce vypustí zprávu, která byla odeslána do LCD displeje z UD software.
5	Anti-kód	Při instalaci se může naprogramovat, že systém WisDom nebude bez dalšího zásahu schopen nové aktivace poté, co byla zjištěna příčina poplachu, nebo nějaký sabotážní zásah. Má-li se obnovit mód <i>Normální provoz</i> , je nutno zadat buď nějaký kód technika, nebo anti-kód. Zadání kódu, dodaného technikem v daném místě, způsobí návrat systému do módu <i>Normální provoz</i> .
6	Obnova nátlaku	Deaktivuje přepínací programovatelné výstupy pro spotřebiče, které byly aktivovány v důsledku zadání nějakého nátlakového kódu.

3 Zobrazení



1	Porucha	Mělo by se používat když systém zjistí nějaký problém, který způsobil rychlé blikání kontrolky PORUCHA.
2	Poplach. paměť	Umožňuje zobrazit posledních pět příčin poplachu, které má systém v paměti, v pořadí po podsystémech.
3	Stav podsystému	Umožňuje zobrazit stav podsystému, problémy a všechny zóny, které „nejsou připravené“.
4	Stav zóny	Umožňuje zobrazit všechny zóny ze systému a jejich momentální stav.
5	Paměť událostí	Umožňuje zobrazení významných událostí v systému, včetně data a času.

Rych. klávesa	Funkce	Popis
6	Informace	Umožňuje zobrazit následující informace: 1) Servisní informace: Umožňuje zobrazit jakékoli dříve zadané servisní informace. 2) Verze systému.

4 Údržba

1	Testování	Funkce testování umožňuje držiteli oprávnění na úrovni hlavního kódu provést třísekundový test následujících elementů systému: 1) Klávesnice (kontrolky a displej LCD) 2) Vnitřní siréna 3) Externí siréna 4) Reproduktor 5) Test baterií
2	Obchůzka	Používá se ke snadnému otestování a vyhodnocení provozu zvolených zón ve vašem systému
3	Ovládání Gongu	Používá se k ovládání Gongu systému nebo nějaké funkce, zahrnující tuto signalizaci.
4	Ovládání bzučáku	Používá se k ovládání bzučáku nebo nějaké funkce která s ním souvisí.
5	Diagnostika	Pouze pro toho, kdo provádí instalaci

Rych. klávesa	Funkce	Popis
5 Kódy		
1	Uživatelské kódy	<p>Umožňuje definovat následující parametry uživatele:</p> <p>1) Nastavit kód: Nastavuje, mění a maže uživatelské kódy tak, jak je to popsáno na str. 39.</p> <p>2) Oprávnění: Propojuje uživatelské kódy s úrovněmi oprávnění. Další informace vám poskytne dealer.</p> <p>3) Podsystem: Přiřazuje podsystemy uživatelům.</p> <p>4) Označení: Přiřazuje označení uživatelům (10 znaků).</p>
2	Kód vzdáleného telefonu	<p>Přístupový kód v podobě dvou číslic, který se používá když se spojujeme se systémem ze vzdáleného telefonu. Tento kód může naprogramovat ten, kdo provádí instalaci, nebo pracovník s oprávněním na úrovni hlavního kódu.</p>
6 Hodiny		
1	Systemový čas	Umožňuje nastavení systémového času.
2	Systemové datum	Umožňuje nastavení systémového data.
3	Příští aktivace	<p>Používá se k automatické plné aktivaci deaktivovaného systému ve specifikovanou dobu v průběhu následujících 24 hodin. Příští aktivace je platná pouze jednorázově a nastavení je automaticky smazáno, jakmile je příkaz proveden.</p>
4	Příští deaktivace	<p>Používá se k automatické deaktivaci aktivního systému ve specifickou dobu v průběhu příštích 24 hodin. Příští deaktivace je platná pouze jednorázově a nastavení je automaticky smazáno, jakmile je příkaz proveden.</p>

Rych. klávesa	Funkce	Popis
5	Plánovač	Umožňuje definovat týdenní program, každý den až dva časové intervaly, kdy se systém automaticky aktivuje, aktivují se výstupy pro spotřebiče, nebo je zabráněno uživatelům v deaktivaci, jak je to popsáno na str. 45.
6	Dovolená	Umožňuje definovat až 20 období dovolené a podsystémy, které se budou automaticky o dovolené aktivovat.
7 Hlasové zprávy		
1	Struktura zprávy	<p>Umožňuje specifikovat pořadí v jakém jsou zprávy hlášeny telefonem ze systému WisDom. Existují dvě možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ [Společná, Událost, Podsystem, Zóna] ❖ [Událost, Podsystem, Zóna, Společná] <p>použijte kláves  a  k nastavení volby</p>
2	Označení zprávy	<p>Záznam a přehrávání zpráv hlasových názvů do zón, podsystémů, výstupů a identifikační zpráva při příjmu zprávy do vašeho privátního telefonu. Navíc k samočinnému záznamu můžete zónám a podsystémům přiřadit předem zaznamenané označení ze seznamu zpráv. Další informace vám poskytne pracovník, provádějící instalaci.</p>
	Zpráva o testu	<p>Používá se k ověření dálkové i lokální komunikace.</p> <p>1) Odeslat zprávu: Dálková komunikace se ověřuje odesláním zprávy "Test události" na zvolené číslo telefonu NM. Aby to bylo možné, přiřadte nějaké telefonní číslo příslušnému číslu NM.</p> <p>2) Místní reprodukce: Lokální komunikace se ověřuje přehráváním lokální zprávy.</p>
4	Oznám. zprávy	Povolení a zablokování oznamovacích zpráv. Další informace viz str. 47

Rych. klávesa	Funkce	Popis
8 Klávesy makro		
1/2 /3	Klávesa [A/B/C]	Zaznamenává se řada příkazů a přiděluje se jí funkční klávesa. Podrobné informace viz str. 49
9 Programování prováděné při instalaci		
1	Úplný program	Otevírá úplné menu možností programování.
2	Částečný program	Otevírá omezené menu možností programování.

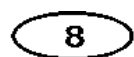
POZNÁMKA:

Viz *Příručka instalace a programování systému WisDom*, kde naleznete podrobnější informace o funkcích, využívaných k programování při instalaci.

Příloha A: Poruchy systému

V následující tabulce je seznam některých možných poruchových stavů, jejich popis a doporučené reakce na ně.

Chcete-li si ověřit poruchu systému, stiskněte



; uslyšíte úvodní zprávu „*Poruchy systému*“ a potom seznam aktuálních chybových zpráv. Pokud je tento seznam prázdný, uslyšíte zprávu „*Systém je bez poruch*“

Chybová zpráva bude ohlášena rovněž po potvrzené zprávě o deaktivaci, nebo jestliže se objeví nová porucha v průběhu deaktivačního postupu.



POZNÁMKA:

Pracovník provádějící instalaci může nastavit možnost *Zpráva o poruše systému*, nebo ne.

Porucha	Popis	Displej	Zpráva	Reakce
HLAVNÍ PORUCHY				
Poru- cha po- moc- ného napá- jení	Selhalo pomocné napájení panelu, určené k napájení zařízení (např. detektory pohybu).	PORUCHA: ZAKL.: VYST.NAP.	„ <i>Porucha pomoc. napáj.</i> “	Volejte Vaši servisní organizaci.
Poru- cha obvo- du sirény	Vnější siréna odpojen	PORUCHA: ZAKL.: SIRENA.	<i>Porucha obvodu sirény</i>	Volejte Vaši servisní organizaci.
Chyba přeno- su MS	Selhala komunikace s MS.	PORUCHA: MS 1 CHY VOL.	<i>Chyba zprávy centrální stanici</i>	Volejte Vaši servisní organizaci.

Porucha	Popis	Displej	Zpráva	Reakce
Hodiny nenastaveny	Systémové hodiny neměří čas a/nebo datum.	PORUCHA: SYSTEM.HODINY.	<i>Hodiny nejsou nastavené</i>	Nastavte systémový čas a datum, viz str. 42.
Chybný kód	Při instalaci je možno nastavit systém tak, aby chybný kód hlásil jako chybu.	PORUCHA: SPAT.KOD P=1 POZNÁMKA : P=1 se týká podsystému, ve kterém byl zadán chybný kód.	<i>Chybný kód, [podsystém] X</i>	Jakmile se porucha zobrazí na displeji, automaticky se ze systému odstraní.
Výpadek stříd. napájení	Přerušeno napájení ze sítě; systém bude pracovat dále na baterie tak dlouho, jak bude možno.	PORUCHA: ZAKL: VYP.SITE	<i>Ztráta stříd. napájení)</i>	Zkontrolujte připojení transformátoru Wisdom k síti. Ujistěte se, že napájení není přerušeno, ani vypnuto.
Vybité baterie	Baterie se téměř nebo zcela vybity a je nutno je dobít nebo vyměnit.	PORUCHA: ZAKL: NIZ.BAT	<i>Vybité baterie</i>	Vyměňte baterie, jak je popsáno na str.

Porucha	Popis	Displej	Zpráva	Reakce
Porucha telefonního vedení	Telefonní vedení je buď rozpojené, nebo neschopné provozu.	PORUCHA: TELEF.LINKA PORUCHA: ZARUSENI	Porucha telefonního vedení)	Jestliže všechny ostatní telefony v areálu fungují, volejte Vaši servisní organizaci. Pokud ne, obraťte se na místní telekomunikační firmu.
Elektromagnetická interference	Nějaký radiofrekvenční signál blokuje kanál, kterým čidla komunikují s řídicím panelem	PORUCHA: ZARUSENI	<i>Elektromagnetické rušení</i>	Obrat'te se na toho, kdo prováděl instalaci.

Porucha	Popis	Displej	Zpráva	Reakce
PROBLÉMY S BEZDRÁTOVÝM VYSÍLAČEM V ZÓNĚ				
Ztráta zóny	System nepřijal nějaký signál v průběhu specifikované doby	Z=01: ZTRATA ZONA 01	<i>Ztráta zóny [zóna X]</i>	Obratťte se na toho, kdo prováděl instalaci.
Vybitá baterie v detektoru	V některé zóně byla zjištěna vybitá baterie vysílače	Z=01: NB ZONA 01	<i>Vybitá baterie [Zóna X]</i>	Doporučuje se zavolat tomu kdo systém instaloval aby vyměnil baterie v příslušném vysílači.

Příloha B: Zvuky vydávané systémem

Navíc k vizuálním indikacím (pomocí kontrolky systému WisDom) podává tento systém i zvuková hlášení některých událostí.

Událost	Zvuk z klávesnice systému
Alarm „Nežádoucí vstup“	Rychlé pípání, nepřerušované (viz Pozn.
Alarm „Požár“	Rychlé pípání, odstupňované (Viz pozn. 3)
Klávesnice, alarm „Ohrožení“	Rychlé pípání (Viz pozn. 2)(viz Pozn.
Klávesnice, alarm „Požár“	Rychlé pípání(viz Pozn.odstupňované (Viz pozn. 3
Klávesnice, pomocný nouzový alarm	Žádný zvuk
Aktivace nebo deaktivace	Tón trvajícím 1s po skončení operace. Pokud nebyla operace provedena správně, tři rychlá pípnutí(viz poznámky 1,3)
Odpočítávání příchodového zpoždění	Pomalou se opakující tóny, které skončí když vyprší nastavený čas příchodového zpoždění (viz Pozn. 3)
Odpočítávání odchodového zpoždění	Pomalou se opakující tóny po dobu trvání doby odchodového zpoždění (viz Pozn. 3)
Správná/nesprávná data nebo pořadí kláves	Sekundu trvajícím tón, pokud byla operace provedena správně. V opačném případě tři rychlá pípnutí (viz Pozn. 3)
Zvonění	Zvuk trvajícím 2s (viiz pozn. 4)

**POZNÁMKY:**

1. Pokud to bylo při instalaci naprogramováno, může se ozvat krátké „pípnutí“, když vyprší doba výstupního zpoždění.
2. Společnost provádějící instalaci stanoví, zda se bude alarm k přivolání policie zvukově signalizovat také venku, nebo ne.
3. Obvykle je umožněno pípnutí klávesnice v reakci na odpočítávání vstupního / výstupního zpoždění, při zjištění požáru, při chybách klávesnice a potvrzující pípnutí. Záleží na rozhodnutí uživatele, zda tyto zvuky zablokuje, nebo ne.
4. Když dojde v průběhu doby deaktivace k narušení nějaké zóny, pro kterou byla nastavena funkce Gong, klávesnice tuto událost oznámí. Gong je rovněž možno zablokovat, pokud není žádoucí.
5. Na základě rozhodnutí, přijatých v době instalace vašeho poplachového systému, může být alarm tohoto typu signalizován pípáním.

Příloha C: Pojmy a definice

Zde je uvedeno a vysvětleno několik pojmů, s nimiž byste se měli seznámit. Budete-li je znát, lépe porozumíte funkcím a obsluze Vašeho bezpečnostního systému.

Úroveň oprávnění: Každému jednotlivci, který používá bezpečnostní systém, je přidělen uživatelský kód a každému takovému kódu přísluší určitá úroveň oprávnění. Pracovník s vyšší úrovní oprávnění má přístup k více funkcím a možnostem systému, zatímco nižší úroveň znamená, že rozsah funkcí, které jsou dané osobě k dispozici, je omezen. Existuje osm různých úrovní oprávnění přístupu uživatelů k systému.

Gong: Pod pojmem gong se rozumí série tří krátkých tónů z klávesnice, které je možno nastavit, aby signalizovalo narušení vybrané poplachové zóny (zón) v době, kdy je systém deaktivován (vypnutý). Tato metoda může být např. použita k signalizaci otvírání dveří do prodejny. Tento druh signalizace můžete podle vlastního uvážení vypnout, nebo zapnout.

Paměť událostí: Systémové události mohou být zpětně zobrazeny na displeji klávesnice nebo přeneseny do služby reagující na poplach pomocí software Upload/Download a vytištěny pro potřeby dalších analýz.

Vstupní / výstupní zpoždění: Nastavení vašeho bezpečnostního systému musí počítat s určitým zpožděním aktivace při vstupu / výstupu z areálu, aby se nespustil falešný alarm.

Telefon NM: Navíc k standardnímu hlášení centrální stanici může systém vysílat zprávy o událostech do telefonního přístroje určeného uživatele systému. **Bezdrátový dálkový ovladač:** Je to bezdrátový vysílač se čtyřmi tlačítky, který umožňuje aktivovat nebo deaktivovat váš poplachový systém i odeslat signál nouzového alarmu a aktivovat nějaký reléový výstup.

Monitorovací (centrální) stanice: Váš systém může být nastaven aby hlásil alarmy do nějaké centrální stanice, která soustavně monitoruje činnosti mnoha bezpečnostních systémů

(obvykle prostřednictvím telefonní sítě) a navazuje kontakt s příslušnými úřady.

Podsystém: Jednou z výhod, které Wisdom poskytuje, je jeho schopnost rozdělit jakýkoli systém na určitý počet oddělení. Každé oddělení můžete považovat za samostatný zabezpečovací systém, který je možno samostatně aktivovat nebo deaktivovat.

Fyzická ochrana: Zařízení které brání neoprávněným zásahům do hardware systému tím, že spustí alarm při otevření kterékoli hardwarové komponenty

Zprávy o poruchách: Je-li třeba, může váš bezpečnostní systém rovněž hlásit centrální stanici všechny poruchy nebo závady které zaznamenal, aby bylo možno zavolat servis.

UD software (Upload/Download software): Software které používá ten, kdo systém instaluje, k programování systému WisDom a také uživatel systému při jeho provozu a zobrazování jeho stavu.

Uživatelský kód: Číselný kód tvořený až čtyřmi nebo šesti číslicemi, který se používá k plnění mnoha funkcí systému WisDom.

Programovatelný výstup: Navíc k normálnímu provozu je možno systém využít k ovládní nějakého domácího spotřebiče nebo k ovládní osvětlení v areálu. Může se vypínat a zapínat automaticky, nebo z nějaké systémové klávesnice.

Plánovač: Pomocí zabudovaných hodin je možno plánovat automatické operace, jako je aktivace nebo deaktivace, aktivace výstupů pro spotřebiče, a omezení uživatele.

Zóna: Jediný detektor nebo kombinace detektorů, která se obvykle vztahuje k nějakému prostoru areálu, nebo k nějakému typu ochrany. Zóny které využívají zařízení, určená k detekci vloupání se obvykle nazývají „detektory narušení“. Jiné zóny mohou obsahovat jeden nebo několik detektorů kouře. Jedná se o „požární zóny“. Zóna ochrany prostředí obvykle chrání areál proti únikům plynu a/nebo proti zatopení.

Příloha D: Plánovací tabulka

K definování každého týdenního programu použijte následující tabulku.

Týdenní program

Název programu:

č.: _____

Typ prog.	Definice parametrů				
Aktivace / deaktivace <input type="checkbox"/>	Podst. syst.	1	2	3	Režim aktivace: <input type="checkbox"/> Plná <input type="checkbox"/> Částeč.
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Programovatelné výstupy <input type="checkbox"/>	1. výst. č.: _____		3. výst. č.: _____		
	2. výst. č.: _____		4. výst. č.: _____		
POZNÁMKA: V týdenním programu výstupů můžete stanovit zvláštní čas při dovolené.					
Omezení oprávnění uživatele k deaktivaci <input type="checkbox"/>	Uživatel #	Jméno	Uživatel #	Jméno	
POZNÁMKA: Můžete zvolit kteréhokoli uživatele.					
Den	Čas startu 1 HH:MM	Čas ukon. 1 HH:MM	Čas startu 2 HH:MM	Čas ukon. 2 HH:MM	
Neděle					
Pondělí					
Úterý					
Středa					
Čtvrtek					
Pátek					
Sobota					

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

- Čtete pokyny : všechny bezpečnostní a provozní pokyny musí být přečteny před uvedením zařízení do provozu.
- Je nutno dodržovat všechna bezpečnostní upozornění pokyny pro údržbu která jsou uvedena na zařízení nebo v návodu na obsluhu.
- Bezpečnostní a provozní pokyny musí být uschovány pro pozdější použití.
- Montáž zařízení musí být provedena dle pokynů výrobce a s použitím doporučeného montážního příslušenství. Montáž zařízení může provádět pouze kvalifikovaná osoba.
- KONDENZACE VLHKOSTI. Před prvním zapnutím zařízení po vybalení je nutné počkat 30 minut na vysušení případného orosení zapříčiněného změnami teplot při vybalení.
- Zařízení je možné provozovat pouze v prostředí stanoveném v návodu na obsluhu. Provozování v jiném prostředí může zařízení pracovat nesprávně, nebo může být zařízení zničeno nebo může dojít k úrazu osob!
- Obsluhu a údržbu zařízení může provádět pouze zodpovědná, náležitě poučená osoba.
- Zařízení nepoužívejte ve vlhkém prostředí a nevystavujte jej dešti a stříkající vodě (např. v blízkosti vany, mycího dřezu apod.). Může dojít k poškození zařízení nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Zařízení nevystavujte nepřiměřenému mechanickému namáhání, může dojít k poškození zařízení a následnému úrazu osob (elektrickým proudem nebo zranění o poškozené mechanické díly).
- Připojení zařízení na jiné napájecí napětí může způsobit zničení zařízení nebo může způsobit úraz obsluhy!
- Elektronické součástky použité v tomto zařízení jsou citlivé na statickou elektřinu. Nedotýkejte se proto vodivých součástí zařízení holou rukou (včetně senzoru u prostorových detektorů). Nedodržení tohoto pravidla může způsobit zničení zařízení.
- Proti účinkům statické elektřiny nebo proti škodám vzniklým přepětím v napájení je vhodné zařízení chránit vhodnými komponenty (odrušovací a ochranné prvky).
- Zařízení čistěte pouze suchým hadříkem (nebo navlhčeným v saponátu), nepoužívejte žádné tekuté čisticí prostředky nebo aerosoly, případně organická rozpouštědla (líh, ředidlo). Čištění Fresnelových čoček u prostorových detektorů přenechejte pouze kvalifikované servisní osobě.
- Pokud zařízení nepracuje správně přezkoušejte :
zapojení přívodů k zařízení
napájecí napětí přivedené k zařízení
správnost nastavení ovládacích prvků zařízení zapojením jiného zařízení stejného typu
vyloučíte případný vliv okolí na funkci zařízení
pokud po těchto opatřeních bude patrné, že závada je v zařízení, předejte zařízení odbornému servisu
- Opravy zařízení neprovádějte sami ale přenechejte je pouze kvalifikované osobě (servisu).
- Po ukončení životnosti zařízení je uživatel povinen likvidovat zařízení následujícím způsobem
- kovové součásti do sběru kovového odpadu
- plastové součásti do příslušných sběrů, nebo prodejci, který za poplatek zařídí likvidaci



DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ :

Test systému by měl být v souladu s EN 50131 prováděn jednou za 1/4 roku (u systémů s vysokými riziky) nebo jednou ročně (ostatní systémy).



**VÝHRADNÍ AUTORIZOVANÝ DISTRIBUTOR
PRO ČESKOU REPUBLIKU:**



**MAX TECH spol. s r.o.
Březinova 9, Praha-8
tel.: 224 814 265
fax: 224 814 265
maxtech@maxtech.cz, www.maxtech.cz
www.rokonet.cz**

Výrobce si ponechává právo na změny produktů bez předchozího upozornění.

Tento manuál předpokládá, že instalační technik tohoto produktu byl vyškolen a znalý všech předpisů a norem na bezpečnostní systémy, systémy kontroly vstupu a na systémy automatizace a že systém ROKONET je namontován dle platných předpisů a norem.

Z tohoto důvodu Rokonet Electronics Ltd. a Max Tech spol. s r.o. nenesou žádnou odpovědnost za nějaké poškození, finanční ztráty nebo škody způsobené na jakémkoliv majetku nebo osobě vyplývající ze správného nebo nesprávného používání jakéhokoliv komponentu Rokonet.

8/05

