






Příručka správce systému Advisor Advanced

Copyright	© 2019 UTC Fire & Security Americas Corporation, Inc. Všechna práva vyhrazena.
Ochranné známky a patenty	Interlogix, název a logo Advisor Advanced jsou ochranné známky společnosti UTC Fire & Security. Ostatní obchodní názvy použité v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných výrobců nebo dodavatelů zmíněných produktů.
Výrobce	UTC Fire & Security Americas Corporation, Inc. 3211 Progress Drive, Lincoln, NC, 28092, USA Autorizovaný zástupce pro EU: UTC Fire & Security B.V. Kelvinstraat 7, 6003 DH Weert, Nizozemsko
Varování a vyloučení odpovědnosti k produktům	 <p>TYTO PRODUKTY SMÍ PRODÁVAT A INSTALOVAT POUZE KVALIFIKOVANÍ PRACOVNÍCI. SPOLEČNOST UTC FIRE & SECURITY NEMŮŽE NIJAK ZARUČIT, ŽE KAŽDÁ OSOBA NEBO FIRMA, KTERÁ SI ZAKOUPÍ JEJÍ PRODUKTY (VČETNĚ AUTORIZOVANÉHO PRODEJCE NEBO AUTORIZOVANÉHO DISTRIBUTORA), BUDE ŘÁDNĚ VYŠKOLENÁ NEBO BUDE MÍT DOSTATEČNÉ ZKUŠENOSTI K TOMU, ABY DOKÁZALA PROTIPOŽÁRNÍ A BEZPEČNOSTNÍ PRODUKTY SPRÁVNĚ NAINSTALOVAT.</p> <p>Více informací o vyloučení odpovědnosti ze záruky a bezpečnosti produktů naleznete na adrese https://firesecurityproducts.com/policy/product-warning/. Také můžete sejmout kód QR.</p>
Verze	Tento dokument platí pro následující verze firmwaru Advisor Advanced: ATSx500A(-IP): MR_4.2
Certifikace	 <p>Důležité: Tento produkt nebyl navržen tak, aby byl v souladu s normami EN 50134 a EN 54.</p>
Směrnice Evropské unie	Společnost UTC Fire & Security tímto prohlašuje, že toto zařízení je v souladu s příslušnými požadavky a ustanoveními směrnice 2014/30/EU a / nebo 2014/35/EU. Více informací naleznete na www.utcfireandsecurity.com nebo www.interlogix.com .
	2012/19/EU (směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ)): Produkty označené tímto symbolem nelze v Evropské unii likvidovat jako netříděný komunální odpad. Abyste umožnili řádnou recyklaci, vraťte tento výrobek svému místnímu dodavateli při nákupu odpovídajícího nového vybavení nebo jej předejte k likvidaci na určených sběrných místech. Další informace najdete na adrese: www.utcfssecurityproducts.eu/recycle/
Kontaktní informace	www.utcfireandsecurity.com nebo www.interlogix.com
Zákaznická podpora	www.utcfssecurityproducts.eu

Obsah

Důležité informace iv

Typografické konvence iv

Důležitá poznámka iv

Klávesnice a čtečky 1

Displej LCD 4

Kontrolky LED 5

Zapnutý displej 6

Identifikace uživatele 7

Uživatelské skupiny 7

Používání kódu PIN a karty 7

Tíseň 9

Přístup dveřmi 10

Zapnutí a vypnutí systému 11

Kdy jej zapnout 11

Kdy jej částečně zapnout 11

Kdy vypnout 11

Časový limit k opuštění budovy po zapnutí 11

Časový limit po vypnutí 12

Vypnutí během poplachu 12

Pokud nelze zapnout nebo vypnout 12

Zapínání oblastí pomocí klávesnice LCD 14

Částečné zapínání oblastí pomocí klávesnice LCD 15

Vypínání oblastí pomocí klávesnice LCD 15

Zapnutí oblastí pomocí klávesnice bez LCD 16

Vypínání oblastí pomocí klávesnice bez LCD 16

Autozap 16

Oblasti zobrazené během zapínání/vypínání 17

Co dělat při poplachu 19

Co se děje během poplachu 19

Zobrazení poplachu 20

Reset poplachu 20

Potvrzení poplachu 20

Provedení krokového testu 20

Problémy, které mohou nastat 21

Další informace o poplachu 21

Nabídka Advisor Advanced 23

Uspořádání kapitol tohoto návodu o volbách nabídek 23

Dostupnost možností 23

Přístup k nabídkám 23

Možnosti zóny 25

Zablokování/odblokování zón 25

Přemostění zón 26

Kamery 26

Izolování / zrušení izolace 28

Protokol 30

Stav ústředny 31

Nastavení 32

PIN 32

SMS a hlasové zprávy 33

Dveře ovládání 34

Uživatelé 35

Zámek dat uživatele 35

Uživatelská nastavení 36

Servis 42

Kalendář 49

Zobrazení kalendáře 50

Časové rozvrhy 52

Nastavení časových rozvrhů 52

Uživatelsky programované funkce 57

Programování přívěsků 60

Aktivace přívěsku 62

Společné tlačítkové postupy 63

Obecné sekvence tlačítek pro klávesnice LCD 63

Obecné sekvence tlačítek pro klávesnice bez LCD 64

Funkční tlačítka 65

Záznamy programování	66
Uživatelské záznamy	67
Záznam uživatelské skupiny	69
Makro logika	70
Časový rozvrh	72
Speciální dny	73
Příkazy SMS	74
Dodatek A. Ovládání SMS	76
Požadavky na ovládání prostřednictvím zpráv SMS	76
Syntaxe příkazů	76
Ověření uživatele	77
Seznam příkazů SMS	77
Slovníček pojmů	85
Rejstřík	91
Mapa uživatelské nabídky	94

Důležité informace

Tento návod obsahuje pokyny k použití systému Advisor Advanced pro uživatele odpovědné za jeho správu. Obsahuje též krátký návod popisující každodenní použití tohoto systému. Abyste informace uvedené v tomto dokumentu mohli efektivně používat, musíte mít základní znalosti o poplachových systémech.

Před použitím tohoto výrobku si přečtěte tyto pokyny a veškerou doplňkovou dokumentaci.

Typografické konvence

V tomto návodu jsou použity určité typografické konvence, které vám usnadní hledání důležitých informací.

Tabulka 1: Typografické konvence a zápis

Položka	Popis
Tlačítka	S velkým písmenem, například „stiskněte tlačítko Enter“.
Poznámka	Poznámky upozorňují na informace, které vám mohou ušetřit čas a úsilí.
Upozornění	Upozornění označují podmínky nebo postupy, které mohou mít za následek poškození tohoto zařízení nebo jiného majetku.
<input type="checkbox"/>	Zaškrtnutá políčka označují, zda je daná volba k dispozici či nikoli. Instalace může poskytnout podrobnosti o dostupných volbách.

Důležitá poznámka

Tento návod obsahuje informace pro všechny modely ovládacích panelů Advisor Advanced. Termín „Ovládací panel Advisor Advanced“ se týká libovolného modelu ústředny Advisor Advanced, pokud není uvedeno jinak.

Seznam variant ústředen

Tabulka 2: Seznam variant ústředen ATsx500A(-IP)

Model	Kryt	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
ATS1500A-MM	Kov	MM, 315 x 388 x 85	5,2
ATS1500A-IP-MM	Kov	MM, 315 x 388 x 85	5,2
ATS1500A-SM	Kov	SM, 250 x 250 x 86	2,8
ATS1500A-IP-SM	Kov	SM, 250 x 250 x 86	2,8
ATS1500A-LP	Plast	LP, 257 x 400 x 112	2,6
ATS1500A-IP-LP	Plast	LP, 257 x 400 x 112	2,6
ATS3500A-MM	Kov	MM, 315 x 388 x 85	5,2
ATS3500A-IP-MM	Kov	MM, 315 x 388 x 85	5,2
ATS3500A-LP	Plast	LP, 257 x 400 x 112	2,6
ATS3500A-IP-LP	Plast	LP, 257 x 400 x 112	2,6
ATS4500A-IP-MM	Kov	MM+, 315 x 445 x 88	5,4

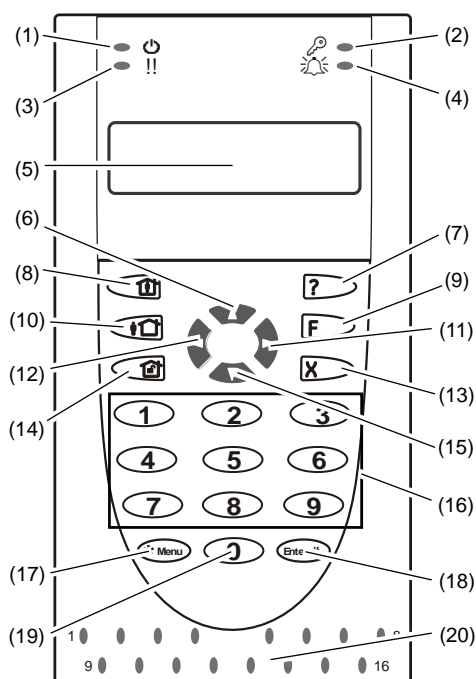
Model	Kryt	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
ATS4500A-IP-LM	Kov	LM, 475 x 460 x 160	10,9

Poznámky

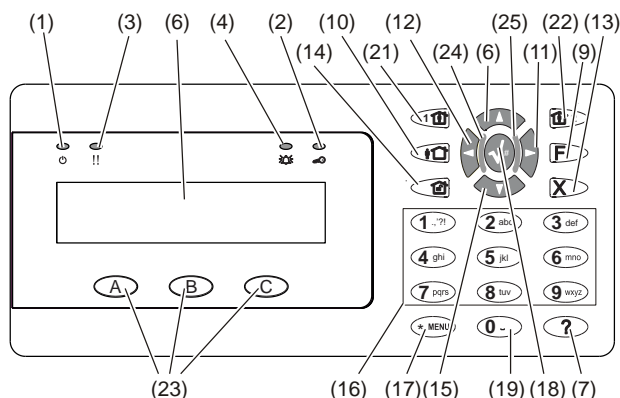
- Některé modely nemusí být k dispozici.
- Hmotnosti jsou uvedeny bez akumulátorů.

Klávesnice a čtečky

Obrázek 1: Klávesnice ATS111xA



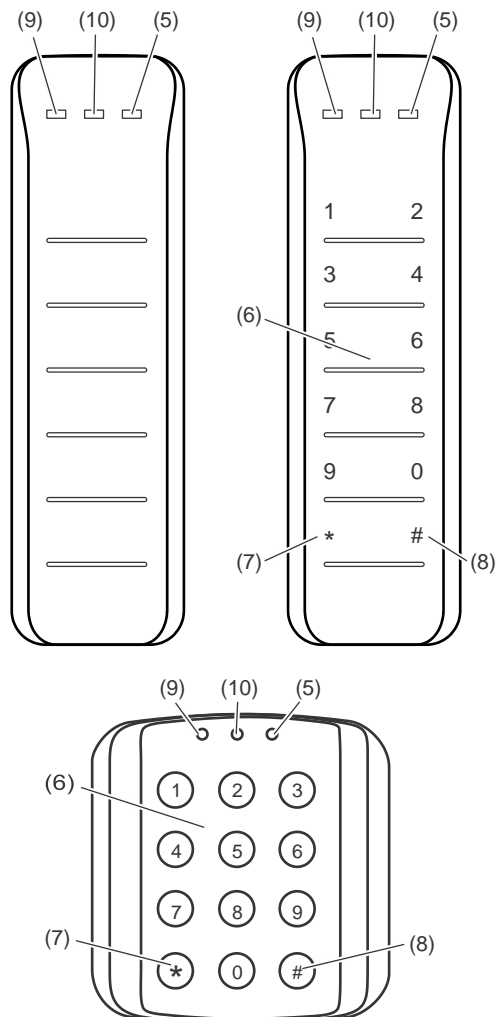
Obrázek 2: Klávesnice ATS113x



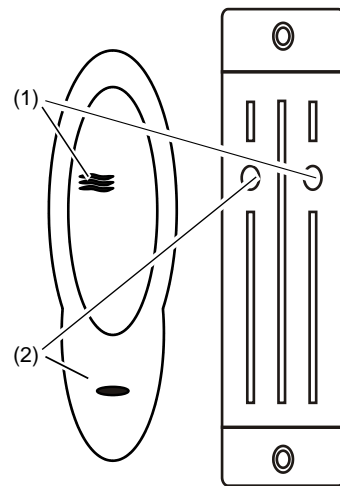
(1)	Kontrolka LED síťového napájení	Svííí zeleně: síťové napájení zapnuto
(2)	Kontrolka LED přístupu	Bliká modře: probíhá čtení karty
(3)	Kontrolka LED poruchy	Svííí žlutě: aktivní systémová porucha Bliká žlutě: obecná výstraha (EN 50131)
(4)	Kontrolka LED poplachu	Svííí červeně: poplachový stav aktivní
(5)	Displej LCD	Zobrazuje zprávy
(6)	▲ / Nahoru	Posun v nabídkách nahoru Změna hodnoty Mazání
(7)	? / Nápověda	Zobrazit nápovědu Posun textu (pouze klávesnice ATS113x)
(8)	Částečné zapnutí	Částečné zapnutí oblasti Posun textu (pouze klávesnice ATS111x)
(9)	F / Funkce	Zobrazí aktivní zóny / poruchy Modifikátor funkčního tlačítka Posun textu (pouze klávesnice ATS113x)
(10)	Zap.	Plně zapne oblast
(11)	► / Vpravo	Vstup do zvolené nabídky Posun kurzoru vpravo
(12)	◀ / Vlevo	Návrat do předchozí nabídky Posun kurzoru vlevo
(13)	X / Smazat	Ukončit aktuální uživatelskou funkci Modifikátor ovládání hlasitosti
(14)	Vyp.	Vypne oblast

(15)	▼ / Dolů	Posun v nabídkách dolů Změna hodnoty Zpět
(16)	Alfanumerická tlačítka	Tlačítka 1 až 9, alfanumerická data
(17)	Nabídka, *	Vyžádá přístup do nabídek
(18)	Enter, #	Dokončí daný krok Vstup do zvolené položky nabídky
(19)	0	Tlačítko 0 Přepíná výběr
(20)	Kontrolka LED oblastí od 1 do 16	Svítil: oblast zapnuta. Viz také „Poznámka k indikaci řízení přístupu“ na straně 4. Nesvítil: oblast vypnuta. Bliká: poplachový stav oblasti.
(21)	Částečné zapnutí 1	Částečné zapnutí 1 oblastí
(22)	Částečné zapnutí 2	Částečné zapnutí 2 oblastí
(23)	A, B, C	Programovatelná funkční tlačítka
(24)	LED1	Programovatelná kontrolka LED 1
(25)	LED2	Programovatelná kontrolka LED 2

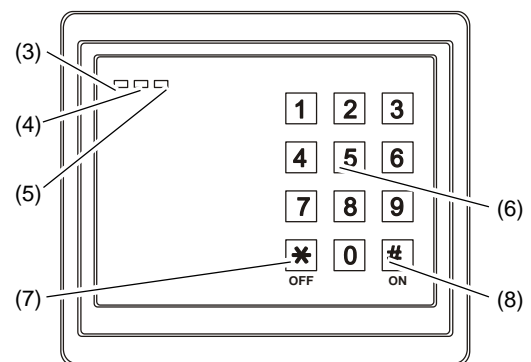
Obrázek 3: Čtečky ATS118x



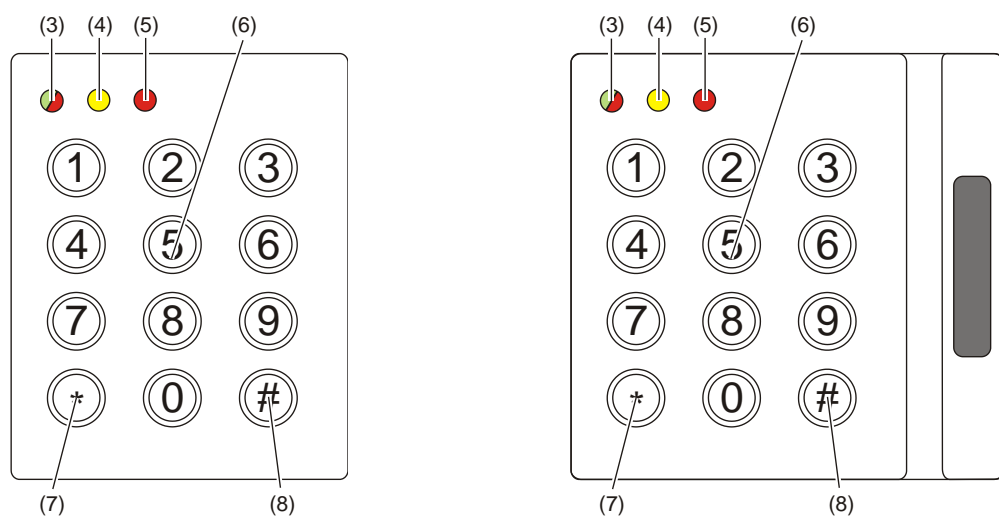
Obrázek 4: Čtečky ATS1190/ATS1192



Obrázek 5: Čtečka ATS1197 s klávesnicí



Obrázek 6: Čtečky ATS1151/ATS1156



- | | | |
|-----|-----------------------|--|
| (1) | Modrá kontrolka LED | Přístup povolen |
| (2) | Červená kontrolka LED | Svítí: oblast zapnuta
Bliká: obecná výstraha (EN 50131) |

(3)	Dvojitá kontrolka LED	Svíí zeleně: síťové napájení zapnuto. Bliká zeleně: síťové napájení vypnuto nebo odblokováno během vypnutí. Svíí červeně: všechny oblasti zapnuty. Viz také „Poznámka k indikaci řízení přístupu“ dole. Bliká červeně: odblokováno během zapnutí.
(4)	Žlutá kontrolka LED	Svíí: všechny zóny jsou v klidovém stavu Bliká: obecná výstraha (EN 50131)
(5)	Červená kontrolka LED	Bliká: poplach
(6)	Numerická tlačítka	Tlačítka 0 až 9, numerická data
(7)	Vyp.	Vypne oblast
(8)	Zap.	Plně zapne oblast
(9)	Trojbarevný indikátor LED	Svíí zeleně: Systém je vypnutý Bliká zeleně: Doba otevření dveří Bliká zeleně/červeně: Byla předložena platná karta Červená (ATS125x): Systém je zapnutý
(10)	Oranžový indikátor LED	ATS4000: Systém není připraven ATS125x: Vždy zapnuto

Poznámka k indikaci řízení přístupu

Klávesnice a čtečky řízení přístupu, které jsou připojeny ke dveřním jednotkám namísto ústředny, indikují oblasti rozdílným způsobem.

- Dvojitá kontrolka LED se rozsvítí červenou barvou, když je zapnuta *jakákoliv* přiřazená oblast.
- Kontrolka LED oblasti 1 svítí, když je zapnuta *jakákoliv* přiřazená oblast. Kontrolky LED oblastí 2 až 16 se nepoužívají.

Displej LCD

Zprávy se zobrazují na displeji s tekutými krystaly (LCD) na klávesnici. Provádějí vás volbami nabídek a případnými problémy se systémem Advisor Advanced. Displej slouží také k zobrazování informací, které jste zadali na klávesnici.

První řádek displeje zobrazuje systémové informace a posouvá se, pokud je zde více znaků, než je možné zobrazit, v závislosti na typu zapínací stanice. Druhý řádek nebo poslední řádek displeje zobrazuje pokyny a znaky, které jste zadali na klávesnici.

```
UTC F&S
ÚT 29 DUB 08:55
```

Váš systém může zobrazovat volitelné zprávy místo výše uvedených, pokud tak byl naprogramován, například:

```
Hlavní sklad
ÚT 29 DUB 08:55
```

Kontrolky LED

Kontrolky LED na klávesnici Advisor Advanced a informace zobrazené na displeji vám umožňují na první pohled zjistit stav systému. Ne všechny kontrolky LED jsou k dispozici u všech klávesnic.

Kontrolky LED oblastí

Kontrolky LED oblastí, po jedné pro každou potenciální zabezpečovací oblast, indikují stav konkrétní oblasti. Stav kontrolky LED oblasti mohou být:

- Svítí: Oblast je prázdná a zapnutá.
- Vypnuto: Oblast je obsazená a zabezpečovací systém byl zapnutý pro umožnění normálního přístupu.
- Bliká: V dané oblasti došlo při jejím nezapnutí k poplachu (kontrolka LED bliká pomalu) nebo v dané oblasti došlo při jejím zapnutí k poplachu (kontrolka LED bliká rychle).

Programovatelné kontrolky LED

Programovatelné kontrolky LED 1 a 2 lze nakonfigurovat dvěma způsoby:

- Jsou indikovány různé oblasti.

Oblast lze přiřadit ke kontrolce LED 1 nebo LED 2. Když kontrolka LED svítí zeleně, všechny oblasti, které má přiřazeny, jsou připraveny k zapnutí. Stav kontrolky LED mohou být následující:

- Svítí zeleně: Všechny přiřazené oblasti jsou připraveny k zapnutí.
- Svítí červeně: Některá z oblastí je zapnutá nebo částečně zapnutá.
- Bliká zeleně: Je spuštěn časovač příchodu nebo odchodu.
- Bliká červeně: V dané oblasti došlo k poplachu, když nebyla zapnutá (kontrolka LED bliká pomalu), nebo když byla zapnutá (kontrolka LED bliká rychle).

- Je indikována jedna oblast.

Obě kontrolky LED indikují stav jedné oblasti. Stav kontrolky LED mohou být následující:

- Obě svítí zeleně: Oblast je připravena k zapnutí.
- Obě svítí červeně: Oblast je zapnutá nebo částečně zapnutá.
- Kontrolka LED 1 svítí červeně a kontrolka LED 2 nesvítí: Oblast je ve stavu částečného zapnutí 1.
- Kontrolka LED 1 nesvítí a kontrolka LED 2 svítí červeně: Oblast je ve stavu částečného zapnutí 2.

Kontrolky LED systémového poplachu (k dispozici pouze u některých klávesnic)

Kontrolky LED systémového poplachu indikují porušení zabezpečení. Jedna z kontrol LED systémového poplachu bliká při výskytu poplachu (kontrolka LED zapnutí dané oblasti také bliká pro indikaci umístění poplachu). Kontrolky LED poplachu fungují takto:

- Poplach při vypnutí: Bliká při výskytu poplachu v obsazené oblasti při jejím vypnutí.
- 24hodinový poplach: Bliká při výskytu poplachu v oblasti, ve které byla zóna naprogramována na 24hodinový poplach.
- Poplach při zapnutí: Bliká při výskytu poplachu v zapnuté oblasti.
- Poplach tamper: Bliká při výskytu poplachu z důvodu stavu tamper.

Systémové poruchy (k dispozici pouze u některých klávesnic)

Systémové poruchy se zobrazují na klávesnicích zapínacích stanic, pokud je daná stanice vybavena displejem LCD nebo kontrolkou LED „Systémové poruchy“. Kontrolky LED poruchy indikují takto:

- Porucha komunikace: Pokud dojde k poruše komunikace mezi ovládacím panelem Advisor Advanced a centrálním pultem.
- Porucha klávesnice: Když je klávesnice odpojená.
- Porucha expanderu: Když je vzdálený expander odpojený.
- Porucha akumulátoru: Pokud je napětí pomocného akumulátoru nízké.
- Problém: Pokud se v systému vyskytuje nějaký problém (porucha klávesnice, vybitý akumulátor atd.).

Indikace obecné výstrahy (EN 50131)

Aby bylo vyhověno normě EN 50131, je tato kontrolka aktivována, pokud je systém vypnutý a je aktivní funkce Zapnutý displej. Tato kontrolka výstrahy bliká v případě jakékoliv poruchy, poplachu nebo nevyřízeného poplachu.

Zapnutý displej

Některé instalace vyžadují používání funkce Zapnutý displej.

Funkce Zapnutý displej zabraňuje neoprávněným uživatelům v prohlížení informací o stavu zabezpečovacího zařízení.

Funkce Zapnutý displej se deaktivuje při provedení jakékoli akce, která vyžaduje autorizaci pomocí platného kódu uživatele nebo karty.

V závislosti na nastaveních může funkce Zapnutý displej pracovat různými způsoby:

- Je-li funkce Zapnutý displej aktivní, mohou se zobrazovat pouze zprávy obecných výstrah. Kontrolky LED oblasti nesvítí.
- Pokud je funkce Zapnutý displej aktivní, kontrolky LED nesvítí. Funkci Zapnutý displej lze také deaktivovat stisknutím tlačítka Smazat.

Identifikace uživatele

Všichni uživatelé systému Advisor Advanced potřebují kód PIN nebo kartu, která je nastavena v uživatelském účtu. Kód PIN je jedinečný kód tvořený 4 až 10 číslicemi. Jedná se o kombinaci číslic od 0 do 9.

Čísla PIN a podrobnosti o kartách jsou součástí nastavení uživatelského účtu. Uživatelský účet je vytvořen proto, aby umožňoval uživateli provádět určité úkoly, například zapínat a vypínat systém. Tyto úkoly nebo volby jsou definovány v uživatelských skupinách.

Předdefinovaní uživatelé

V systému existují dva předdefinovaní uživatelé:

- Technik – slouží ke konfiguraci systému Advisor Advanced. Má přiřazenou uživatelskou skupinu „Skupina techniků“.
- Správce slouží k zajištění přístupu servisního technika. Má přiřazenou uživatelskou skupinu „Skupina správce“. Výchozí PIN Správce je 1122.

Poznámka: Pokud bude nastavená délka čísla PIN nastavena na více než 4 číslice, budou k výchozím hodnotám PIN přidány nuly. Například pokud je systém konfigurován na šestimístný kód PIN, bude PIN správce 112200.

Uživatelské skupiny

Uživatelská skupina umožňuje uživatelům ovládat volby poplachu systému Advisor Advanced (také nazývané ovládání poplachu). Zajišťuje flexibilitu při určování přístupu uživatelů k systému a jeho ovládání.

Uživatel může mít přiřazených více uživatelských skupin. V takovém případě to znamená, že pokud kterákoli z těchto skupin povoluje přístup k určité volbě, má uživatel tento přístup k dispozici.

Například: Uživatel má přiřazenou dvě skupiny: „R&D“ a „Správci“. Pokud uživatelská skupina „Správci“ umožňuje vyblokování, ale skupina „R&D“ toto neumožňuje, bude uživatel moci vyblokovat zónu.

Poznámka: Systém vždy obsahuje skupinu techniků. Tuto skupinu lze přiřadit pouze jednomu uživateli – výchozímu uživateli-technikovi.

Používání kódu PIN a karty

Jakmile zadáváte váš PIN na klávesnici Advisor Advanced, bude každé stisknutí tlačítka indikováno na displeji znakem *.

Pokud zadáte špatný PIN nebo předložíte kartu s kódem PIN, který pro určitou klávesnici není platný, klávesnice pípne 7x rychle za sebou. Opravte špatný kód stisknutím tlačítka Smazat a zadejte správný kód. Pokud vstoupíte do nabídky a nestisknete po dobu tří minut žádné tlačítko, systém tuto nabídku automaticky opustí. K opuštění nabídky je vhodnější použít tlačítko Smazat než využívat funkce automatického opuštění nabídky. Pokud totiž někdo jiný použije tuto

nabídku dříve, než daný čas vyprší, zapíše se použitá volba pod vaším uživatelským účtem.

Uživatelé mohou mít přístup pouze k těm volbám nabídky, které jsou povolené pro danou uživatelskou skupinu přiřazenou k danému uživatelskému účtu. Pokud se pokusíte získat přístup k volbě, ke které nemáte oprávnění přístupu, zobrazí se následující chybové hlášení:

CHYBA
Příst.zakázaný

Viz také „Uživatelé“ na stránce 35.

Tíseň

Tíšňová funkce aktivuje tichý signál, aby byl upozorněn bezpečnostní personál. Pokud jste pod výhrůžkami nuceni porušit svůj zabezpečovací systém (například jste nuceni jej vypnout), tato funkce vám umožňuje to provést a současně aktivovat tíšňovou funkci systému. Váš systém Advisor Advanced však musí být naprogramován tak, aby bylo možné tuto funkci využívat.

Použijete tíšňovou číslici ve spojení s vaším kódem PIN. Existují tři metody pro zadání tíšňového kódu.

Tabulka 3: Tíšňové metody

Možnost	Popis	Příklad	K dispozici
Inkrementace poslední číslice	Tíšňovým kódem je váš PIN, jehož poslední číslice je větší o jednu (1)	Příklad: PIN = 1234, tíšňový kód = 1235. Pokud poslední číslicí vašeho kódu PIN je číslice 9, bude tíšňovou číslicí 0. Příklad: PIN = 2349, tíšňový kód = 2340.	<input type="checkbox"/>
Přidání poslední číslice	Tíšňovým kódem je kód s číslicí „5“ přidanou na konec.	Příklad: PIN = 1234, tíšňový kód = 12345.	<input type="checkbox"/>
Přidání první číslice	Tíšňovým kódem je kód s číslicí „5“ přidanou na začátek.	Příklad: PIN = 1234, tíšňový kód = 51234.	<input type="checkbox"/>

Upozornění: Pouze systémy s dveřními jednotkami umožňují inkrementaci poslední číslice.

Pokud má systém s ovladači dveří povolenou funkci Tíseň, je také nutné pro všechny uživatelské skupiny v tomto systému povolit možnost Tíšňový kód. Podrobnosti najdete v *Příručce k instalaci a programování systému Advisor Advanced* v části „Uživatelské skupiny“.

Chcete-li aktivovat tíšňový režim, zadejte povolenou tlačítkovou sekvenci popsanou v části „Společné tlačítkové postupy“ na stránce 63.

Chcete-li resetovat tíšňový poplach, zadejte platný kód PIN nebo kartu a PIN.

Poznámky

- Pokud byla tíseň aktivována za podmínek, které již dále neplatí (falešný poplach), a byla resetována, musíte kontaktovat váš PCO, abyste zajistili, že nebudou podnikat žádné další akce.
- Použití vašeho kódu PIN s tíšňovou číslicí stále aktivuje volby konfigurované pro vaši uživatelskou skupinu.

Přístup dveřmi

Pokud je tak naprogramováno, je možné získat přístup skrz určité dveře pomocí klávesnice nebo čtečky přiřazené k těmto dveřím.

Zadejte povolenou tlačítkovou sekvenci uvedenou v části „Společné tlačítkové postupy“ na stránce 63.

Zapnutí a vypnutí systému

Kdy jej zapnout

Zabezpečovací systém je nutné zapnout, pokud jste poslední osoba, která opouští budovu (nebo vaši oblast) například na konci dne. Po zapnutí bude jakékoliv zařízení detekující narušitele aktivovat poplach.

Kdy jej částečně zapnout

V případě, že se stále nacházíte v budově (nebo ve vaší oblasti), je možné provést částečné zapnutí. Například můžete částečným zapnutím zabezpečit svou garáž, zatímco zůstáváte v domě. Může dojít k upozornění centrálního pultu ochrany v závislosti na nastavení konfigurace systému. Další informace vám poskytne váš technik.

Částečné zapnutí můžete zapnout k ochraně obvodu budovy, například pokud zabezpečujete svůj dům v noci a zůstáváte uvnitř. Můžete se pohybovat uvnitř domu, ale pokud se někdo pokusí vstoupit bez vypnutí, spustí se poplach.

V závislosti na nastavení konfigurace systému může dojít k upozornění centrálního pultu ochrany. Podrobnosti zjistíte u svého technika.

V závislosti na modelu klávesnice můžete být vyzváni k výběru odpovídajícího nastavení částečného zapnutí.

1>Část.Zap 1

2 Část.Zap 2

Kdy vypnout

Pokud je oblast, do které chcete vstoupit, zapnutá, musíte napřed vypnout poplašný systém, než budete moci vstoupit, protože jinak byste spustili poplach. V závislosti na konfiguraci systému budete možná moci zjistit, zda je určitá oblast zapnuta, protože odpovídající LED na klávesnici bude svítit červeně. Pokud je povolena funkce Zapnutý displej, bude svítit pouze síťová kontrolka LED. Jakmile zadáte platný kód, zobrazí se stav systému.

Ve většině případů bude při vstupu zvuk pípání indikovat, že systém je nutné vypnout, neboť v opačném případě by došlo k poplachu.

Časový limit k opuštění budovy po zapnutí

Jakmile jste zapnuli systém, musíte opustit budovu (nebo oblast) během přednastavené doby („čas odchodu“), protože jinak spustíte poplach. Správce systému musí každou osobu informovat o tomto časovém limitu.

Obvykle uslyšíte během doby pro opuštění budovy pípání.

Přesvědčte se, že víte, kterou trasou při opuštění budovy jít.

Časový limit po vypnutí

Jakmile je systém zapnutý, musíte vypnout oblast během přednastavené doby („vstupní čas“), protože jinak spustíte poplach. Správce systému musí každou osobu informovat o tomto časovém limitu.

Během doby určené k vypnutí obvykle uslyšíte pípání.

Poznámka: Můžete naprogramovat delší čas vstupu. Po uplynutí hlavního času vstupu se časovač vstupu posune o naprogramovaný čas a aktivuje se místní poplach. Podrobnosti najdete v části „Místní poplach“ na stránce 19.

Vypnutí během poplachu

Pokud při vypínání systému existuje stav poplachu, bude tento poplach resetován. Musíte poté zjistit, co tento poplach způsobilo, a zajistit, aby k situaci opět nedošlo. Viz část „Co dělat při poplachu“ na stránce 19.

Vypnutí systému během poplachu je popsáno v „Reset poplachu“ na stránce 20.

K zobrazení posledních poplachů použijte nabídku „3 Zobrazení událostí“ na stránce 30.

Pokud nelze zapnout nebo vypnout

UPOZORNĚNÍ
Žádný přístup

Možná nebudete oprávněni zapínat/vypínat určité oblasti budovy, protože:

- Klávesnice je naprogramována pro zapínání/vypínání pouze určitých oblastí budovy. Uvědomte si, kterou klávesnici máte používat, pokud je jich v budově více.
- Váš PIN nebo karta jsou naprogramovány pouze pro zapínání/vypínání určitých oblastí budovy. Uvědomte si, které oblasti jste oprávněni zapínat/vypínat.
- Váš poplachový systém může mít více ovládacích panelů. Pokud tomu tak je, každý byl naprogramován pouze pro zapínání/vypínání určitých oblastí budovy. Přesvědčte se, že používáte správnou klávesnici pro oblasti, které chcete zapínat/vypínat.

Aktivní zóny

Nemůžete zapnout oblast, pokud se v ní nachází zóna, která je otevřená, jako například magnetické kontakty dveří nebo oken. Před zapnutím se proto přesvědčte, že jsou všechny dveře a okna správně zavřena.

Pokud je zóna při pokusu o zapnutí otevřena, zobrazí se zpráva:

ZKONTR. SYSTÉM
Poplachy

Zobrazí se všechny aktivní zóny.

1 Zóna aktivní
Zóna 1

Zapínání těchto oblastí nyní není dovoleno. Pokud indikované zóny musí zůstat otevřené (například potřebujete nechat otevřené okno), lze tento problém vyřešit jedním z následujících způsobů:

- Zrušte nastavení pomocí tlačítka Smazat. Přihlaste se k nabídce a vyblokuje zónu, pokud by měla zůstat aktivní. Více informací najdete v části „Zablokování/odblokování zón“ na stránce 25. Poté, co jste tuto zónu vyblokovali, se opět pokuste o zapnutí.
- Vyblokuje zónu z nabídky pro zapnutí. To je povoleno pouze tehdy, pokud máte k dispozici odpovídající volby. Funguje pouze u zón, které mají povoleno vyblokování. K vyblokování stiskněte tlačítko Vypnout.

>1 Zóna 1

Vyblokována
Poplachy

Pokud je aktivních více zón, bude nutné tento krok zopakovat.

- Použijte násilné zapnutí.

Násilné zapnutí můžete aktivovat pouze tehdy, když máte k dispozici odpovídající volby. Konfigurace systému musí též zahrnovat tuto volbu. Násilné zapnutí je automatické vyblokování otevřených zón a některých poruch. Podmínky vyblokování a odblokování položek jsou konfigurovány v systému. Správce musí informovat uživatele, kdy jsou oprávněni používat násilné zapnutí.

K aktivování násilného zapnutí stiskněte tlačítko Zapnout. Všechny otevřené zóny a poruchy jsou vyblokovány a zobrazí se odpovídající výstraha. Viz část „Vyblokována zóna a poruchy“ dole.

Aktivní poruchy

ZKONTR. SYSTÉM
Poruchy

Pokud se vyskytují určité poruchy systému, nemůžete zapnout oblast. Seznam poruch zabraňujících zapnutí systému definuje technik. Je možné dočasně nepovolit tyto výstrahy stejným způsobem, jako u aktivních zón (viz výše). Správce musí informovat uživatele, zda jsou nebo nejsou oprávněni tímto způsobem nepovolovat poruchy.

Vyblokována zóna a poruchy

Pokud existují vyblokována poruchy nebo zóny, je nutné potvrdit informaci o tomto stavu.

UPOZORNĚNÍ
Vyblokována

Jsou uvedeny všechny vyblokované zóny a poruchy:

Vyblokované
Zóna 1

Poruch.baterie
Vyblokovaná

- Stiskněte tlačítko Enter, chcete-li potvrdit toto upozornění. Poté tento postup zapnutí pokračuje.
– nebo –
- Zrušte toto zapnutí pomocí tlačítka Smazat. Po zjištění, které zóny jsou aktivní, je zkontrolujte a vyřešte daný problém (například zavřete dveře). Opět zopakujte postup pro zapnutí.

Poznámka: Pokud nezrušíte toto nastavení, bude postup pro zapínání po vyřešení problému automaticky pokračovat a můžete způsobit poplach, pokud budete pokračovat v odchodu po uzavření zóny.

Správce systému musí informovat uživatele, které klávesnice mohou používat a které oblasti mohou zapínat/vypínat.

Zapínání oblastí pomocí klávesnice LCD

Zapnutí oblastí pomocí klávesnice LCD:

1. Zadejte povolenou tlačítkovou sekvenci uvedenou v části „Společné tlačítkové postupy“ na stránce 63.
2. Pokud budete vyzváni, zvolte oblasti. Více informací najdete v části „Oblasti zobrazené během zapínání/vypínání“ na stránce 17.

Pokud se vyskytnou vyblokované nebo izolované zóny, jsou uvedeny na displeji.

3. Pokud chcete pokračovat v zapínání, stiskněte tlačítko Enter. V opačném případě stiskněte tlačítko Smazat pro zrušení procesu zapínání.

Více informací najdete v částech „Zablokování/odblokování zón“ na stránce 25 a „Izolování / zrušení izolace“ na stránce 28.

Zazní odchodový tón. Může se jednat o trvalý nebo přerušovaný tón.

4. Opusťte budovu určenou příchodovou/odchodovou trasou.

Odchodový tón ztichne.

Pokud je oblast zapnutá, svítí její kontrolka LED červeně.

Pokud je tak naprogramováno, po určitém zpoždění se aktivuje funkce Zapnutý displej a kontrolky LED zhasnou.

Částečné zapínání oblastí pomocí klávesnice LCD

Částečné zapnutí z klávesnice LCD:

1. Zadejte povolenou tlačítkovou sekvenci uvedenou v části „Společné tlačítkové postupy“ na stránce 63.
2. Pokud budete vyzváni, zvolte příslušné částečné zapnutí.
3. Pokud budete vyzváni, zvolte oblastí. Více informací najdete v části „Oblasti zobrazené během zapínání/vypínání“ na stránce 17.

Pokud se vyskytují vyblokované nebo izolované zóny, jsou uvedeny na displeji.

4. Pokud chcete pokračovat v zapínání, stiskněte tlačítko Enter. V opačném případě stiskněte tlačítko Smazat pro zrušení procesu zapínání.

Více informací najdete v částech „Zablokování/odblokování zón“ na stránce 25 a „Izolování / zrušení izolace“ na stránce 28.

Pokud je tak naprogramováno, bude znít odchodový tón. Může se jednat o trvalý nebo přerušovaný tón.

Odchodový tón ztichne.

Pokud je oblast částečně zapnutá, svítí její kontrolka LED červeně.

Pokud je tak naprogramováno, po určitém zpoždění se aktivuje funkce Zapnutý displej a kontrolky LED zhasnou.

Vypínání oblastí pomocí klávesnice LCD

Vypnutí oblastí z klávesnice:

1. Vstupte do budovy určenou příchodovou/odchodovou trasou.

Začne znít přerušovaný vstupní tón a zobrazí se následující výzva:

Dejte kartu/kód
pro vypnutí

2. Zadejte povolenou tlačítkovou sekvenci uvedenou v části „Společné tlačítkové postupy“ na stránce 63.
3. Pokud budete vyzváni, zvolte oblastí. Více informací najdete v části „Oblasti zobrazené během zapínání/vypínání“ na stránce 17.

Vstupní bzučák přestane znít a oblasti budou vypnuté.

Kontrolky LED zhasnou a zobrazí se datum a čas.

Zapnutí oblastí pomocí klávesnice bez LCD

Zapnutí oblastí z klávesnice bez LCD:

1. Zadejte povolenou tlačítkovou sekvenci uvedenou v části „Společné tlačítkové postupy“ na stránce 63.

Pokud tato operace není možná, pípne klávesnice sedmkrát. Více informací najdete v části „Pokud nelze zapnout nebo vypnout“ na stránce 12.

Zazní odchodový tón. Může se jednat o trvalý nebo přerušovaný tón.

2. Opusťte budovu určenou příchodovou/odchodovou trasou.

Odchodový tón ztichne.

Pokud je oblast zapnutá, svítí její kontrolka LED červeně.

Pokud je tak naprogramováno, po určitém zpoždění se aktivuje funkce Zapnutý displej a kontrolky LED zhasnou.

Vypínání oblastí pomocí klávesnice bez LCD

Vypnutí oblastí pomocí klávesnice bez LCD:

1. Vstupte do budovy určenou příchodovou/odchodovou trasou.

Začne znít přerušovaný vstupní tón.

2. Zadejte povolenou tlačítkovou sekvenci uvedenou v části „Společné tlačítkové postupy“ na stránce 63.

Vstupní bzučák přestane znít a oblasti budou vypnuté.

Kontrolky LED zhasnou.

Autozap

Systém lze naprogramovat tak, aby se v budově zapnul automaticky v předem nastavený čas a den v týdnu.

Než dojde k autozapnutí, spustí se výstražný čas. Během tohoto času píská bzučák a dává tak uživatelům výstrahu, že dojde k automatickému zastřežení systému. Zobrazí se následující zpráva:

```
INFO
Auto zapínání
```

V závislosti na nastaveních systému a uživatelských oprávněních lze automatické zapínání oddálit. Chcete-li tak učinit, stiskněte tlačítko Smazat a proveďte autorizaci.

Pokud máte oprávnění k oddálení nebo zrušení autozapnutí, budete požádáni, abyste nastavili odpovídající zpoždění autozapnutí.

```
Čas opak
>15 minut<
```


Zvolte jednu z následujících:

- Vypnuto: Zrušení autozapnutí.
- 15 min, 30 min, 1 h, 2 h, 3 h, 4 h: posunutí o zvolenou dobu.

Oblasti zobrazené během zapínání/vypínání

Pokud váš systém nebyl naprogramován k zobrazování oblastí přiřazených vašemu kódu PIN na LCD, budou tyto oblasti automaticky zapnuty/vypnuty (za předpokladu, že všechny zóny byly normální).

Kontrolky LED oblasti se rozsvítí, jakmile úspěšně proběhne procedura zapnutí nebo vypnutí.

Pokud máte oprávnění pro práci s oblastmi a skupinami oblastí, budete vyzváni k výběru mezi oblastmi a skupinami oblastí.

```
Zvolte mód  
>Oblasti<
```

Vyberte oblasti nebo skupiny oblastí a poté stiskněte tlačítko Enter.

Seznam oblastí

Pokud se zobrazí oblasti přiřazené vašemu kódu PIN, v seznamu budou uvedeny všechny oblasti, které jsou zapnuté (nebo vypnuté). V závislosti na modelu klávesnice a jeho nastaveních se oblasti zobrazují jako seznam nebo jako řádek symbolů. Například:

```
0> Vše  
1 * Kancelář
```

– nebo –

```
1 2 3 4 5 6 7 8  
█ [ ] √ x ? + +
```

Každá oblast v seznamu má kontrolku, která popisuje její stav. Jsou vidět následující stavy oblastí.

Tabulka 4: Stavy a kontrolky oblastí na různých klávesnicích

Stav oblastí	Seznam	Řádek symbolů
Připraveno na zapnutí	mezera	√
Nepřipraveno na zapnutí	?	?
Odchodový čas	x	x
Poplach	!	🔔
Zapnutí	*	█
Část zap 1	–	[
Část zap 2	=]
Zvolené	+	+ (bliká)

V závislosti na typu seznamu nyní máte následující možnosti.

Výběr oblastí v seznamu

- Chcete-li vybrat oblast nebo zrušit její výběr, zadejte číslo oblasti. Vybírat je možné pouze oblasti, které jsou aktuálně zobrazeny na displeji.
- Chcete-li pokračovat s vybranou oblastí nebo se všemi oblastmi, pokud není vybrána žádná oblast, stiskněte tlačítko Enter, šipku doprava nebo tlačítko 0.
- Chcete-li akci zrušit, stiskněte tlačítko Smazat.

Výběr oblastí v řádku symbolů

Ve výchozím nastavení jsou všechny oblasti vybrány.

- Chcete-li vybrat oblast nebo zrušit její výběr, zadejte číslo oblasti. Vybírat je možné pouze oblasti, které jsou aktuálně zobrazeny na displeji.
- Chcete-li zapnout nebo vypnout vybrané oblasti, stiskněte tlačítko Enter nebo 0.
- Chcete-li akci zrušit, stiskněte tlačítko Smazat.

Seznam skupin oblastí

Pokud máte oprávnění pro zapnutí a vypnutí skupin oblastí, zobrazí se namísto oblasti skupiny oblastí.

Zapnutí a vypnutí skupin oblastí se provádí stejným způsobem jako u výše popsaných oblastí.

Co dělat při poplachu

Jakmile dojde k poplachu, bude na klávesnici blikat kontrolka LED poplachové oblasti a kontrolka LED poplachu. Pokud je aktivní funkce Zapnutý displej, začnou kontrolky LED blikat až po zadání uživatelského kódu. Datum a čas se nebudou dále zobrazovat.

Oblast může mít přiřazených několik zón. Jakmile dojde k poplachu, je důležité přesně vědět, která zóna způsobila tento poplach, abyste mohli rychle reagovat.

Co se děje během poplachu

Existují různé typy poplachů a nastávají za různých situací.

Poplach

Poplach vznikne, pokud:

- Oblast je zapnutá a jedna z jejích zón byla aktivována. Například zámek dveří byl otevřen silou, což způsobilo spuštění sirény.
- Oblast je vypnutá a byla aktivována 24hodinová zóna. Příklady: aktivované tlačítko Panika nebo rozpojený spínač Tamper.

Přesný typ poplachového signálu závisí na tom, jak byl systém naprogramován (maják, sirény atd.). LED na klávesnici budou rychle blikat. Kontrolky LED oblasti na panelu identifikují umístění poplachu.

Je-li tak naprogramováno, bude poplach odesílán na pult centrální ochrany.

Místní poplach

Poplach je slyšet pouze uvnitř budovy a řeší se místně. Aktivuje se interní siréna. Kontrolka LED oblasti na klávesnici bliká (v závislosti na svém naprogramování). Kontrolka bliká, dokud někdo na klávesnici nepotvrdí poplach.

Vyskytne se například tehdy, když se aktivuje zóna naprogramovaná jako požární dveře.

Centrální pult není třeba kontaktovat.

Systémový poplach

K tomuto poplachu může dojít kdykoli. Přesný typ poplachového signálu závisí na tom, jak byl systém naprogramován (maják, sirény atd.). Dojde k němu při narušení (tamper) nebo detekci poruchy u zabezpečovacího zařízení (například panel).

Systémový poplach můžete resetovat pouze tehdy, pokud váš kód PIN k tomu má oprávnění, a pouze poté, co byla tato porucha odstraněna.

Je-li to naprogramováno, bude systém automaticky kontaktovat centrální pult.

Zobrazení poplachu

Po vypnutí budou všechny poplachy uvedeny na displeji.

```
Poplach  
Nevyřízené >0<
```

```
Zóna 1  
Nevyřízené >0<
```

První obrazovka zobrazuje typ poplachu. Druhá zobrazuje zdroj poplachu. Druhý řádek uvádí, zda je u tohoto zdroje více poplachů.

Reset poplachu

Chcete-li vypnout sirény nebo zvonky, je třeba vypnout odpovídající oblast.

Pokud je poplach aktivní, bude postup resetu stejný jako u standardního vypnutí. Po vypnutí systému budete vyzváni k potvrzení poplachu. Je to možné pouze po vyřešení problému.

Potvrzení poplachu

Pokud k tomu máte oprávnění, můžete poplach potvrdit stisknutím tlačítka Vypnout.

Poplach nelze potvrdit, pokud jeho příčina dosud trvá, například pokud se jedná o tamper zóny. Před potvrzením poplachu způsobeného poruchou je nutné tuto poruchu odstranit.

Je nutné potvrdit všechny poplachy. Čítač zobrazuje během procesu potvrzování poplachů počet nevyřízených poplachů, které je nutné potvrdit. Pokud po vypnutí nepotvrdíte poplachy, budete vyzváni k potvrzení před dalším zapnutím nebo po dalším vypnutí, dokud všechny poplachy nebudou potvrzeny.

Provedení krokového testu

Pokud je systém naprogramován pro uživatelské krokové testy, můžete být během zapínání oblasti vyzváni systémem k provedení krokového testu. K provedení krokového testu musíte projít všechny zobrazené zóny. Systém zobrazí všechny zóny, které je nutné ještě testovat.

Potřeba krokového testu závisí na:

- nastavení systému
- aktivitě naprogramovaných zón během posledních 4 hodin

Krokový test můžete provést ručně pomocí nabídky „8.2 Krokový test“ (popsané na straně 42).

Problémy, které mohou nastat

Vadná zóna

Vadná zóna bude neustále způsobovat poplach, dokud nebude odpojena od systému (více informací viz „Izolování / zrušení izolace“ na stránce 28).

Jakmile bude vadná zóna odpojena nebo problém bude vyřešen, bude poplach automaticky resetován.

Při pokusu o potvrzení poplachu kód PIN nefunguje

Existují zde dva možné důvody, proč PIN nemusí fungovat při pokusu o potvrzení poplachu:

- Můžete potvrdit poplach, pouze pokud je k této oblasti přiřazen váš PIN. Pokud není a pokusíte se potvrdit poplach, můžete místo toho tuto oblast zapnout/vypnout.
- Nemůžete potvrdit systémový poplach, pokud váš kód PIN nemá k tomu oprávnění.

Klávesnice nereaguje na stisknutí tlačítka

Klávesnice nemusí reagovat na stisknutí tlačítka, i když se nejedná o poruchu systému. Klávesnice je uzamčena po zadání nesprávného kódu PIN tři a vícekrát za sebou.

Pokud stisknete nějaké tlačítko na zamknuté klávesnici, bzučák několikrát pískne.

Po 2 minutách bude klávesnice opět k dispozici.

Další informace o poplachu

Pokud poplachové podmínky nejsou nadále platné a pokud byl poplach resetován, musíte kontaktovat vaši společnost centrálního pultu ochrany, abyste zajistili, že nebudou podnikat žádné další akce.

Pokud nejste schopni resetovat poplach z důvodu vadné zóny, přečtěte si část „Izolování / zrušení izolace“ na stránce 28.

Můžete resetovat poplach pouze u té oblasti, u které je váš PIN přiřazen. Pokud nemůžete resetovat poplach, přesvědčte se, že blikající kontrolka LED oblasti odpovídá oblasti, kterou můžete vypnout pomocí vašeho kódu PIN. Pokud tomu tak není, váš pokus o resetování poplachu bude mít za následek zapnutí/vypnutí vašeho systému.

Reset technika

Systém lze naprogramovat tak, aby určité poplachy (například poplachy tamper) vyžadovaly konkrétní akci od vašeho technika. Některé události vyžadují reset technika.

Postup resetu technika závisí na tom, zda je reset technika uživatelem dostupný či nikoli.

Pokud lze reset technika provést uživatelem, mohou se na displeji zobrazit následující informace.

```
ResetTech.  
Kód:23353
```

– nebo –

```
Volejte 5555555  
Kód:23353
```

Provedení resetu technika:

1. Poznamenejte si kód technika, který je zobrazen v požadavku na reset technika.
2. Obráťte se na technika a předejte mu kód technika.
Technik vám dodá výsledný kód nutný pro tento reset.
3. Přihlaste se k systému.

Zobrazí se následující výzva:

```
Tech.reset.kód  
> <
```

4. Zadejte kód, který vám předal technik, abyste provedli reset technika.

Pokud reset technika nelze provést uživatelem, zobrazí se následující výzva.

```
UPOZORNĚNÍ  
NutnýResetTech
```

– nebo –

```
UPOZORNĚNÍ  
Volejte 5555555
```

Obráťte se na technika. Technik by měl reset technika provést místně.

Nabídka Advisor Advanced

Systém Advisor Advanced používá strukturu nabídek ke zobrazení různých dostupných voleb a příkazů. Jejich dostupnost závisí na konfiguraci systému a na oprávněních ve vaší uživatelské skupině. Položky, které jsou popisovány v tomto návodu, se nemusí vždy zobrazovat.

Pokud vstoupíte do nabídky a nestisknete po dobu tří minut žádné tlačítko, systém tuto nabídku automaticky opustí. Je dobrým zvykem vždy používat k opuštění nabídky tlačítko Smazat místo využívání funkce automatického opuštění nabídky. Pokud totiž někdo jiný použije tuto nabídku dříve, než daný čas vyprší, zapíše se použitá volba pod vaším uživatelským účtem.

Pokud se pokusíte zvolit volbu, která není pro váš uživatelský účet povolena, zobrazí se tato zpráva:

CHYBA
Příst.zakázaný

I když můžete mít oprávnění přístupu k volbě nabídky, nemusíte mít povolen přístup ke všem poskytnutým informacím. Máte povolen přístup pouze k informacím pro oblasti přiřazené vašemu uživatelskému účtu.

Uspořádání kapitol tohoto návodu o volbách nabídek

Volby nabídek jsou v systému Advisor Advanced číslovány. Tento systém číslování se používá i v tomto návodě, takže volba nabídky 1 „Vyblokování zón“ je tématem „1 Vyblokování zón“.

Číslo nabídky také odkazuje na sekvenci tlačítek, která lze stisknout pro vstup do nabídky. Například pokud chcete vstoupit do nabídky „7.2 Krokový test“, můžete po vstupu do systému nabídek stisknout tlačítka 7 a potom 2.

Dostupnost možností

Některé níže popsané možnosti nemusí být dostupné. Dostupnost možností závisí na následujících faktorech:

- Verze firmwaru
- Model panelu (například model s označením IP nebo model bez označení IP)
- Nainstalované rozšiřující moduly (například bezdrátový expander nebo komunikační modul GSM)

Přístup k nabídkám

Před zahájením se přesvědčte, že je na displeji zobrazena uvítací nebo stavová obrazovka.

UTC F&S
ÚT 29 DUB 08:55

– nebo –

1 2 3 4 5 6 7 8

█ [] √ x ? + +

Zadejte povolenou tlačítkovou sekvenci uvedenou v části „Společné tlačítkové postupy“ na stránce 63.

Pomocí displeje nyní můžete:

Volba	Akce	Výsledek
Změna volby	Stiskněte tlačítko Nahoru nebo Dolů	Zvolte předchozí nebo následující volbu nabídky
Vstupte do volby nabídky	Zadejte číslo volby nabídky – nebo – stiskněte tlačítko Enter nebo Vpravo ke vstupu do zvolené nabídky	Skok na konkrétní volbu nabídky
Zobrazit nápovědu	Stiskněte tlačítko Nápověda	Zobrazí popis zvolené položky nabídky (pokud je k dispozici)
Opustit volbu nabídky	Stiskněte tlačítko Vlevo nebo Smazat	Opuštění volby nabídky

Možnosti zóny

1 Možnosti zóny

```
1>Vyblok. zón  
2 Nabídka kamer
```

Nabídka umožňuje blokování zón a provádění uživatelských činností na kamerách.

Zablokování/odblokování zón

1.1 Vyblokování zón

Funkce „vyblokování“ slouží k vyblokování zón a k jejich vyloučení ze zabezpečovacího systému do dalšího vypnutí.

Mohou se vyskytnout případy, kdy budete potřebovat vyblokovat zónu. Například pokud chcete při zapnutém systému nechat otevřené okno. Vyblokováním zóny spojené s tímto oknem se nebude při zapnutí systému aktivovat poplach.

Poznámka: Při zapínání oblasti je také možné vyblokovat aktivní zóny. Více informací najdete v části „Aktivní zóny“ na stránce 12.

Vstupte do nabídky „Vyblokování zón“ k vyblokování nebo odblokování zón. Další činnost závisí na tom, zda zde existují aktivní zóny:

Všechny zóny jsou normální

Můžete vyblokovat normální zóny, pokud znáte jejich čísla zón.

```
1>Zóna 1  
Odblokovaná
```

1. Stisknutím tlačítek Nahoru a Dolů můžete mezi zónami přepínat.
2. Chcete-li vybrat zónu, stiskněte číslo zóny nebo použijte tlačítko Enter.
3. Změňte stav zóny pomocí tlačítek Nahoru a Dolů.
4. Potvrďte změny stisknutím tlačítka Enter.
5. Dvakrát stiskněte tlačítko Smazat, abyste ukončili programování.

Aktivní zóny

Pokud je aktivní jedna nebo více zón, systém zobrazí hlášení:

```
1>Zóna 1  
Aktivní
```

Aktivní zóny se zobrazují jedna po druhé.

1. Stisknutím tlačítek Nahoru a Dolů můžete přepínat mezi zónami.

2. Chcete-li vyblokovat zvolenou zónu, stiskněte tlačítko Enter. Zobrazí se potvrzení:

```
1>Zóna 1
    Vyblokována
```

3. Pokud nemáte práva k vyblokování zvolené zóny, zobrazí se následující výstraha:

```
UPOZORNĚNÍ
Žádný přístup
```

4. Stiskněte tlačítko Smazat, abyste ukončili programování.

Přemostění zón

1.2 Přemostění zón

Funkce přemostění slouží k vyblokování zón po určité časové období.

Přejděte do nabídky „Přemostění zón“ a provedte zapnutí nebo vypnutí přemostění zóny.

```
1>Zóna 1
    Přemos. vyp
```

1. Stisknutím tlačítek Nahoru a Dolů můžete mezi zónami přepínat.
2. Chcete-li vybrat zónu, stiskněte číslo zóny nebo použijte tlačítko Enter.
3. Stav zóny lze změnit pomocí tlačítek Nahoru a Dolů.
4. Změny potvrďte stisknutím tlačítka Enter.
5. Chcete-li ukončit programování, stiskněte tlačítko Smazat dvakrát.

Kamery

Poznámka: Tyto nabídky jsou dostupné pouze tehdy, pokud je nainstalován a nakonfigurován bezdrátový kamerový expandér PIR.

1.3 Kamera Menu

```
17>Kamera 17
18 Kamera 18
```

Nabídku kamer lze používat k ručnímu pořizování snímků.

Vyberte příslušnou kameru.

1.3.n Výběr kamery

```
4>Izolovat
    Ne
```

Vyberte příslušnou kameru, kterou chcete nakonfigurovat.

1.3.n.4 Izolovat

```
4 Izolovat
  >Ne<
```

Je-li kamera izolována, nezaznamenává snímky. Snímky rovněž nemohou být odesílány do panelu.

1.3.n.5 Max obr 24h

```
5 Max obr 24h
  >Nekonečno<
```

Maximální počet žádostí o obrázek definuje, kolik poplachů může aktivovat kameru během 24hodinového období zapnutého nebo vypnutého stavu.

Při změně nastaveného stavu oblasti dochází k vynulování čítače.

Povolený rozsah je 1 až 400 nebo 0 (nekonečno), což znamená neomezený počet poplachů.

Po dosažení limitu budou další žádosti o obrázek systémem zamítnuty a v protokolu událostí se zaznamená odpovídající událost.

1.3.n.6 Vzdálený obr.

```
6 Vzdálený obr.
  >Ano<
```

Je-li povoleno dálkové spouštění záznamu snímků, můžete pomocí konfiguračního softwaru pořizovat snímky dálkově.

1.3.n.7 Test obr doPCO

```
1>PCO 1
-----
```

Daný příkaz umožňuje pořídit snímek a odeslat jej do vybraného centrálního pultu.

Vyberte centrální pult, do něhož má být snímek odeslán.

```
Volám PCO 1...
Přenášší se
```

Aktuální stav přenosu snímku je zobrazen v dolním řádku obrazovky.

1.4 Mazat obrázek

```
1>Expander 1
-----
```

Odstraní všechny snímky z bezdrátového kamerového expanderu PIR.

Vyberte expander a poté vyberte možnost OK a stiskněte tlačítko Enter, čímž z vybraného expanderu odstraní všechny snímky.

Izolování / zrušení izolace

2 Izolovat

Funkce izolování slouží k izolaci zón nebo zařízení a k jejich vyloučení ze zabezpečovacího systému.

Poznámka: Izolovaná zařízení nevyvolají tampery nebo poruchy, ale zůstávají v provozu.

Používá se například při vadné nebo poškozené zóně. Izolovaná zóna dále nebude vyvolávat poplach, dokud nebude tento problém vyřešen.

Tímto se liší od vyblokování zóny, protože u izolované zóny nebude automaticky zrušena její izolace, jakmile bude systém vypnutý.

2.1 Izolovat zóny

V nabídce „Izolovat zóny“ můžete izolovat nebo odizolovat zóny. Další činnost závisí na tom, zda zde existují aktivní poruchy:

Všechny zóny jsou normální

Můžete izolovat normální zóny, pokud znáte jejich čísla zón.

```
1>Zóna 1
  Neizolovaná
```

1. Stisknutím tlačítek Nahoru a Dolů můžete mezi zónami přepínat.
2. Stiskněte číslo zóny nebo stiskněte tlačítko Enter, abyste vybrali zónu, kterou chcete upravit.
3. Stisknutím tlačítka Nahoru nebo Dolů změníte stav zóny.
4. Potvrďte změny stisknutím tlačítka Enter.
5. Dvakrát stiskněte tlačítko Smazat, abyste ukončili programování.

Aktivní zóny

Pokud je aktivní jedna nebo více zón, systém zobrazí hlášení:

```
1>Zóna 1
  Aktivní
```

Aktivní zóny se zobrazují jedna po druhé.

1. Stisknutím tlačítek Nahoru nebo Dolů můžete mezi zónami přepínat.
2. Chcete-li izolovat zónu, stiskněte tlačítko Enter. Zobrazí se potvrzení:

```
1>Zóna 1
  Izolovaná
```

3. Stiskněte tlačítko Smazat, abyste ukončili programování.

2.2 Izolovat DGP

2.3 Izolovat RAS

Izolování expanderu nebo klávesnice pracuje stejným způsobem jako izolování zóny, s tím rozdílem, že zařízení zůstávají v provozu.

Protokol

3 Zobrazení událostí

Seznam Zobrazení událostí obsahuje rychlý přehled o historii poplachů. Představuje rychlý a snadný způsob zjištění, kde došlo k poplachu. Tyto informace jsou užitečné, pokud jste museli resetovat poplach bez okamžité kontroly jeho příčiny.

Ke zobrazení zpráv zvolte jeden z následujících typů zpráv.

- 1 Všechny: Všechny události
- 2 Povinné: Pouze ty události, které jsou normou EN 50131-1 považovány za povinné (zapnutí / částečné zapnutí / vypnutí, poplachy, přepad, tamper, porucha, změna uživatele, reset technikem atd.)
- 3 Nepovinné: Události jiné než výše uvedené povinné
- 4 Technik: Události způsobené technikem (režim programování, připojení PC atd.)
- 5 Přístup: Přístup k událostem, jako například přístup povolen a přístup zakázán.
- 6 Komunikátor: Události komunikátoru a komunikace

Displej zobrazuje, kde k dané události došlo.

```
1>Příst.povolený  
Uživatel 3
```

Nyní můžete:

- Prohlížet nedávné poplachy. Stiskněte tlačítko Nahoru nebo Dolů.
- Zobrazit detaily. Stiskněte tlačítko Enter.

```
05kvě08 15:04:54  
Systém
```

- Opustit historii. Opustí historii poplachů a vrátí se k počátečnímu zobrazení. Stiskněte tlačítko Smazat.

Poznámka: Nemůžete si prohlížet události z dané oblasti, pokud nemáte povolení pro tuto oblast, nebo pokud klávesnice není naprogramovaná pro přístup do této oblasti.

Stav ústředny

4 Stav ústředny

Funkce „Stav ústředny“ uvádí seznam zón, které jsou ve stavu poplachu nebo poplachu typu tamper, seznam zón, které jsou vyblokovány nebo aktivní, a systémové poplachy.

Existují volby nabídky, které zobrazují každou z těchto podmínek zvlášť. Tuto volbu však můžete použít ke kontrole všech zón, které vyžadují pozornost.

Pokud jste k tomu oprávněni, můžete si prohlédnout aktuální stav panelu pomocí nabídky „4 Stav ústředny“.

Lze si zobrazit následující data:

- 1 Zobrazit otevřené zóny: Zobrazí zóny, které nejsou v normálním stavu. Horní řádek zobrazuje zónu, která není v normálním stavu. Spodní řádek zobrazuje stav zóny.
- 2 Poplachy: Zobrazuje a umožňuje potvrdit nevyřízené poplachy.
- 3 Poruchy: Zobrazuje aktivní poruchy.

Nastavení

5 Nastavení

```
1>PIN kód
2 SMS&hlas
```

Použijte nabídku ke změně kódu PIN a konfiguraci SMS a nastavení hlasu.

PIN

5.1 PIN kód

```
1>Změna PIN
*****
```

Použijte nabídku ke změně kódu PIN.

5.1.1 Změna PIN

```
1>PIN kód
*****
```

Pokud k tomu máte oprávnění, můžete změnit kód PIN pomocí nabídky „Změnit PIN kód“.

Zásady PIN můžete u systému Advisor Advanced konfigurovat jedním z těchto způsobů:

- Kódy PIN generuje systém. Uživatel může vyžádat nové generování PIN, ale PIN nelze zadávat nebo upravovat ručně.

PIN se generuje po stisknutí tlačítka Enter v této nabídce. Po vygenerování se tento kód zobrazí.

- Kódy PIN jsou zadávány ručně.

Pokud k tomu máte oprávnění, můžete zadat jedinečný požadovaný PIN.

Stisknutím tlačítka Enter můžete zadat nebo upravit PIN.

Pro potvrzení zadejte PIN znovu.

Kódy PIN musí být jedinečné. Jeden kód PIN lze přiřadit pouze jednomu uživateli. Systém neakceptuje zadání kódů PIN, které se již používají.

5.1.2 Vzdálený PIN

```
1>Nastavit PIN
*****
```

Kód PIN pro vzdálené připojení je kód PIN určený pro programování panelu prostřednictvím vzdáleného připojení. Pokud není kód PIN pro vzdálené připojení nastavený, správce pro vzdálené přihlášení může použít lokální kód PIN.

Podrobnosti najdete v části „7.n.2 PIN” na stránce 37.

5.1.2.1 Nastavit PIN

```
1>Nastavit PIN
  >      <
```

Umožňuje nastavení kódu PIN pro vzdálené připojení.

5.1.2.2 Povolit přihlášení

```
2>Povolit přihl.
  >Ano<
```

Pomocí tohoto příkazu lze povolit kód PIN pro vzdálené přihlášení.

SMS a hlasové zprávy

5.2 SMS a hlas

```
1>Uživ. telefon
  Žádný
```

Nabídka SMS a hlas obsahuje konfigurační nabídky pro zprávy SMS a hlasové zprávy. Tato nabídka umožňuje měnit pouze vaše vlastní nastavení.

5.2.1 Telefon uživatele

```
1 Uživ. telefon
  >      <
```

Nabídka Telefon uživatele umožňuje nastavit vaše osobní telefonní číslo.

Poznámka: Telefonní číslo je k dispozici pouze pro omezený počet uživatelů. Ostatní uživatelé nemají funkci hlášení přes SMS a hlas k dispozici. Správce systému nebo technik by měli zadat informace o uživateli do systému.

5.2.2 SMS report.

```
2 SMS report.
  Vyp.
```

Nabídka SMS reportování umožňuje povolit nebo zakázat zaslání zpráv SMS.

Tuto volbu lze upravovat, pouze pokud patříte k uživatelské skupině, která má povolena práva zaslání SMS.

5.2.3 SMS ovládání

```
3 SMS ovládání
  Vyřadit
```

Nabídka Ovládání SMS umožňuje zobrazit, zda máte možnost odesílat příkazy SMS.

Více informací o ovládání SMS najdete v části „Dodatek A. Ovládání SMS“ na stránce 76.

Dveře ovládání

6 Dveře ovládání

1>Dveře otevřít

Tato nabídka umožňuje odeslat přímý příkaz konkrétním dveřím.

- 1 Dveře otevřít: Otevře konkrétní dveře na dobu nastavenou u dveří.
- 2 Dveře zamknout: Zamkne konkrétní dveře.
- 3 Dveře odemknout: Odemkne konkrétní dveře do doby odeslání příkazu Dveře zamknout.
- 4 Dveře zakázat: Zakáže konkrétní dveře. Zakáže přístup všem uživatelům.
- 5 Dveře povolit: Povolí zakázané dveře.

Vyberte příkaz, poté zvolte dveře ze seznamu dveří a stiskněte tlačítko Enter.

Uživatelé

7 Uživatelé

```
0>Přidat uživ.  
2 Správce
```

Nabídka „Uživatelé“ slouží k přidávání, úpravám nebo mazání uživatelů ze systému Advisor Advanced. Lze naprogramovat maximálně 50 uživatelů.

U každého uživatele systém zaznamenává tyto volby:

- číslo,
- jméno,
- PIN,
- číslo ID karty,
- telefonní číslo,
- uživatelskou skupinu (která určuje volby, ke kterým má uživatel přístup),
- dveřní skupinu (která určuje regiony, ke kterým má uživatel přístup),
- jazyk,
- různé naprogramované možnosti.

Poznámka: Vaše vlastní uživatelská skupina vám nemusí umožňovat programování kódů PIN. Pokud tuto volbu umožňuje používat, mohou zde dále existovat omezení, u kterých uživatelských skupin máte možnost aktualizací.

Maximální počet uživatelů v systému závisí na variantě ústředny.

Poznámka: Připojení dveřních jednotek k systému Advisor Advanced zvýší maximální počet uživatelů v systému. Přidání uživatelé ovšem nemají následující záznamy:

- telefonní číslo,
- jazyk.

V systému existují dva předdefinovaní uživatelé . Viz část „Předdefinovaní uživatelé“ na stránce 7.

Zámek dat uživatele

Pokud je systém konfigurován pro shodu s normou EN 50131, neumožňuje měnit jiného stávajícího uživatele [měnit stávajícího uživatele]. Nového uživatele lze konfigurovat pouze při přidávání a stávajícího uživatele lze pouze smazat. Správce může měnit pouze své vlastní nastavení a ostatní uživatelé smí měnit svá vlastní nastavení.

Po přidání nového uživatele pomocí nabídky „7.0 Přidat uživatele“ dole může správce daného uživatele konfigurovat. Po provedení změn a ukončení nabídky Uživatelé správcem se zobrazí následující potvrzovací dotaz:

```
Zámek uživ.dat?  
>Zrušit<
```

Potvrďte novou konfiguraci uživatele stisknutím tlačítka OK. Poté může pouze tento uživatel měnit svá vlastní nastavení.

V opačném případě zvolte tlačítko Zrušit a vraťte se do konfigurace uživatele.

Uživatelská nastavení

7.0 Přidat uživatele

```
Mód přidávání  
>Manuál.<
```

Do této nabídky přejděte, když chcete přidat uživatele.

Zvolte ruční nebo sekvenční režim přidávání uživatele.

V ručním režimu se uživatel vytvoří na prvním neobsazeném místě seznamu uživatelů. Pokud byl uživatel úspěšně přidán, zobrazí se následující zpráva:

```
INFO  
Uživ. přidáný
```

Poté můžete začít upravovat podrobnosti o tomto novém uživateli.

V sekvenčním režimu jste vyzýváni k přiložení karty nového uživatele.

```
Přiložit kartu  
RAS 1
```

Přiložte kartu ke čtečce nebo dveřím naprogramovaným v možnostech systému.

Pokud je karta platná a uživatel je úspěšně vytvořen, zobrazí se tato zpráva:

```
Uživatel 13  
Karta přiřazena
```

Poté budete vyzváni k přiložení další karty. Stisknutím tlačítka Zrušit ukončíte sekvenční programování uživatelů a přejdete do konfigurace uživatelů.

Pokud je karta již používána, zobrazí se chyba.

```
CHYBA  
Karta se používá
```

7.n Úpravy uživatele

Zvolte uživatele, kterého chcete upravovat.

Lze konfigurovat následující možnosti.

7.n.1 Jméno uživatele

```
1 Jméno uživ.  
>Uživatel 6 <
```

Chcete-li upravit jméno, stiskněte tlačítko Enter . Chcete-li úpravy ukončit, stiskněte tlačítko Smazat.

Výchozím jménem uživatele je „Uživatel N“, kde N je číslo uživatele.

Jméno může obsahovat až 16 znaků.

7.n.2 PIN

```
1>PIN kód
*****
```

Zásady PIN můžete u systému Advisor Advanced konfigurovat jedním z těchto způsobů:

- Kódy PIN generuje systém. Uživatel může vyžádat nový PIN, ale PIN nelze zadávat nebo upravovat ručně.

Kód PIN vygenerujete výběrem možnosti Ano a stisknutím tlačítka Enter v této nabídce. Generovaný PIN se bude zobrazovat, dokud opět nestisknete tlačítko Enter.

- Kódy PIN jsou zadávány ručně.

Stisknutím tlačítka Enter můžete zadat nebo upravit kód PIN zvoleného uživatele.

Chcete-li nastavit režim změny PIN, obraťte se na systémového technika.

Délku PIN lze u systému Advisor Advanced naprogramovat. Počet dostupných kódů PIN je od 10 000 (pro čtyřmístný kód PIN) do 10 000 000 000 (pro 10místné kódy PIN).

Pro systémové použití nejsou vyhrazeny žádné kódy PIN. Lze vygenerovat nebo zadat libovolný PIN pro jeho používání. Systém neakceptuje generování nebo zadání kódů PIN, které se již používají.

7.n.3 Karta

```
3>Karta
*****
```

Nabídka Karta uživatele umožňuje zadat číslo karty uživatele. Stiskněte tlačítko Enter a přiložte kartu ke klávesnici. To je možné pouze u klávesnic s integrovanou čtečkou.

7.n.4 Přivěsky

```
0>Přidat přív.
1 Přívěsek 1
```

Tato nabídka umožňuje zobrazit všechny přivěsky naprogramované pro vybraného uživatele, zvolit existující přivěsek nebo vytvořit nový.

7.n.4.0 Přidat přivěsek

Chcete-li přidat přivěsek, postupujte dle jednoho z postupů popsanych v části „Programování přivěsků“ na stránce 60.

7.n.4.m Volba přivěsku

```
1>Název přivěsku
Přívěsek 1
```

Zvolte existující přivěsek, který chcete naprogramovat.

7.n.4.m.1 Název přívěsku

```
1 Název přívěsku  
>Přívěsek 1 <
```

Volba Název přívěsku slouží k nastavení názvu přívěsku. Název přívěsku identifikuje přívěsek pro koncového uživatele, aby mohl hlásit poplach nebo zobrazovat stav chybového hlášení.

Nově vytvořenému přívěsku je přidělen výchozí název „Přívěsek Ex.y“, kde <x> představuje číslo expanderu a <y> představuje číslo vstupu expanderu. Příklad: Výchozí název přívěsku „Přívěsek E2.8“ je přidělen přívěsku přiřazenému ke vstupu 8 na expanderu 2.

Název přívěsku může obsahovat 16 znaků.

7.n.4.m.4 RF detail

```
1>Senzor ID  
4232C1
```

Nabídka Podrobnosti o RF umožňuje ručně naprogramovat bezdrátové zařízení nebo odebrat toto zařízení z bezdrátového expanderu.

7.n.4.m.4.1 Senzor ID

```
1>Senzor ID  
4232C1
```

Na této obrazovce lze zobrazit ID senzoru.

7.n.4.m.4.2 Smazat RF zař.

```
Smazat RF zař.?  
>Zrušit<
```

Výběrem možnosti OK a stisknutím tlačítka Enter odeberete bezdrátové zařízení z databáze bezdrátového expanderu.

7.n.4.m.5 Odstr.přívěsek

```
Odstr. přívěs?  
>Zrušit<
```

Příkaz Odstranit přívěsek slouží k odstranění přívěsku ze systému. Zvolte možnost OK a stiskněte tlačítko Enter. Přívěsek se odstraní z panelu i z databáze bezdrátového expanderu.

7.n.5 Jazyk

```
5>Jazyk  
ČESKY
```

Systém Advisor Advanced může pro každého uživatele zobrazovat nabídky v jím preferovaném jazyce.

Po každé autorizaci dojde k přepnutí jazyka.

7.n.6 Uživatelské skupiny

```
1>Nenastavené
2 Nenastavené
```

Nabídka „Uživatelské skupiny“ slouží k přiřazení uživatelských skupin ke zvolenému uživateli. Uživatel může mít přiřazených až 16 skupin.

Pro změnu přiřazení uživatelských skupin zvolte odpovídající blok.

Pokud je zvolený blok prázdný (uživatelská skupina není přiřazená), budete vyzváni k volbě jedné z dostupných uživatelských skupin.

```
02>Správce
03 Oblast 1
```

Zvolte odpovídající uživatelskou skupinu pro přiřazení ke zvolenému uživateli.

Pokud zvolený blok již obsahuje nějakou přiřazenou uživatelskou skupinu, budete přesměrováni do nabídky „Změnit už.sk.“

```
1>Změnit už.sk.
Skupina uživ 3
```

Nyní můžete provést jednu z následujících akcí:

- Změnit přiřazenou skupinu: Stisknutím tlačítka 1, Enter nebo Vpravo přejděte do seznamu uživatelských skupin, kde můžete zvolit skupinu.
– nebo –
- Smazat přiřazenou skupinu: Stiskněte tlačítko 2 nebo přejděte k další položce nabídky a stiskněte tlačítko Enter.

Další informace o uživatelských skupinách najdete v části „Uživatelské skupiny“ na stránce 7.

7.n.7 SMS a hlas

```
1>Uživ. telefon
Žádný
```

Nabídka SMS a hlas obsahuje konfigurační nabídky pro zprávy SMS a hlasové zprávy.

7.n.7.1 Telefon uživatele

```
1 Uživ. telefon
> <
```

Nabídka Telefon uživatele umožňuje nastavit telefonní číslo uživatele.

7.n.7.2 SMS reportování

```
2 SMS report.
Vyp.
```

Nabídka Zprávy SMS umožňuje povolit nebo zakázat zaslání zpráv SMS pro vybraného uživatele.

7.n.7.3 SMS ovládání

3 SMS ovládání
Vyřadit

Nabídka Ovládání SMS umožňuje povolit nebo zakázat zaslání ovládání SMS pro vybraného uživatele.

Více informací o ovládání SMS najdete v části „Dodatek A. Ovládání SMS“ na stránce 76.

7.n.8 Možnosti přístupu

1>Skupina dveří
Nepoužité

Nabídka se používá ke konfiguraci možností ovládání přístupu pro vybraného uživatele.

7.n.8.1 Skupina dveří

1 Skupina dveří
>Nepoužité<

Přiřadte dveře vybranému uživateli.

7.n.8.2 Sledovaný

2 Sledovaný
>Ne<

Je-li nastaveno na hodnotu Ano, všechny události přístupu související s tímto uživatelem budou odeslány z dveřní jednotky do ústředny a uloženy v protokolu, aby ho operátor ústředny mohl sledovat.

7.n.8.3 Privilegovaný

2 Privilegovaný
>Ne<

Je-li nastaveno na hodnotu Ano, tento uživatel může přepsat funkci anti-passback a získat přístup k regionům, do kterých by normální uživatel kvůli omezením funkce anti-passback neměl přístup.

7.n.8.4 Rozšířený přístup

4 Roz. přístup
>Ne<

Je-li nastaveno na hodnotu Ano, vybraný uživatel má po přiložení platné karty nebo zadání kódu PIN více času na odemknutí dveří. Rozšířený čas se nastavuje samostatně u každých dveří.

7.n.8.5 Př.typ uživ.

```
5 Př.typ uživ.  
  >Normální<
```

Definuje typ uživatele pro rozšířené zabezpečení.

- Normální: Normální operace.
- Dvě karty: Vyžaduje dva platné uživatelské kódy nebo karty k provádění funkcí týkajících se alarmu nebo řízení přístupu.
- Ostraha: Uživatelský kód nebo karta mohou provádět funkce, pouze když souvisejí s kódem nebo kartou návštěvy.
- Návštěva: Vyžaduje kód nebo kartu od uživatele, který má uživatelský typ Hlídač.
- Uživatel s vysokou bezpečností: pouze v případě, že je požadovaný počet těchto uživatelů dosažen v regionu s vysokou bezpečností, mají normální uživatelé právo být uvnitř.

7.n.9 Zvolte mód

```
9 Zvolte mód  
  >Oblasti<
```

V závislosti na výběru uživatel pracuje s oblastmi nebo se skupinami oblastí. K dispozici jsou následující možnosti:

- Oblasti. Uživatel může provádět zapnutí a vypnutí konkrétních oblastí. Jedná se o výchozí nastavení.
- Skupiny oblastí. Uživatel může provádět zapnutí a vypnutí konkrétních skupin oblastí.
- Vše. Uživatel může provádět zapnutí a vypnutí oblastí i skupin oblastí.

7.n.11 Vymazat uživ.

Chcete-li uživatele smazat, zvolte jej pomocí kurzoru nebo zadejte jeho číslo a přejděte do nabídky „Vymazat uživatele“.

Na displeji se zobrazí:

```
10 Vymazat uživ.  
  >Zrušit<
```

Zvolte možnost OK a stiskněte tlačítko Enter. Tímto dojde k vymazání uživatele.

Chcete-li smazat další uživatele, zopakujte tento postup. Chcete-li se vrátit do vyšší úrovně nabídky, stiskněte tlačítko Smazat.

Poznámka: Nemůžete vymazat uživatele, pokud nemáte ve vaší uživatelské skupině k tomu oprávnění.

Servis

8 Servis

Nabídka Servis umožňuje provádět níže popsané úlohy údržby.

8.1 Čas a datum

```
1>Časové pásmo
    UTC+1
```

Nabídka Datum a čas umožňuje nastavit systémové datum a čas a také nastavit letní čas.

K dispozici jsou následující možnosti.

- 1 Časové pásmo: Časová zóna systému.
- 2 Datum: Formát data je DD-MM-RRRR.
- 3 Čas: Formát času je 24 hodinový.
- 4 Počáteční měsíc LČ: Počáteční měsíc letního času
- 5 Počáteční týden LČ: Počáteční týden letního času. Dostupné možnosti: 1. týden, 2. týden, 3. týden, 4. týden, poslední týden.
- 6 Koncový měsíc LČ: Stejně jako výše uvedeno.
- 7 Koncový týden LČ: Stejně jako výše uvedeno.
- 8 Korekce času: Umožňuje v případě potřeby konfiguraci opravy času.
 - 8.1 Posun za 7 dní: Tato podnabídka umožňuje nastavení korekce času, která se provádí každých 7 dnů práce s panelem.

Maximální hodnota je 5 minut a 40 sekund. Kladná hodnota znamená posun hodin dopředu a záporná zpět.

Během změny na letní čas se čas posouvá v neděli ve 2:00 a při návratu na zimní čas se vrací zpět ve 3:00.

Poznámka: Viz „Poznámka k letnímu času“ na stránce 50, kde najdete informace o změnách letního času u naprogramovaných akcí.

8.2 Krokový test

```
Krokový test
probíhá
```

Krokový test umožňuje uživateli zkontrolovat všechny detektory ve vybraných oblastech.

Provedení krokového testu:

1. Přejděte do nabídky.

Dále budete vyzváni k výběru možnosti Celkový a Reduk KrokTest.

```
KrokTest rozs
>Celkový<
```

K dispozici jsou následující možnosti:

- Celkový Standardní krokový test. Budou testovány veškeré odpovídající zóny.
- Redukovaný: Redukovaný krokový test. Tento test je omezen pouze na zóny, které nedávno (během posledních 4 hodin) nebo od posledního nastavení nebyly aktivní.

Systém uvede všechny zóny, které je nutné testovat.

```
1>Zóna 1
   Třeba aktiv.
```

2. Projděte kolem všech detekčních bodů a přesvědčte se, že se detektor aktivuje průchodem v oblasti před ním nebo otevřením dveří či oken.

Každá aktivovaná zóna zmizí ze seznamu na displeji.

3. Vraťte se ke klávesnici a ověřte výsledek.

Pokud byl tento test úspěšný, objeví se následující hlášení:

```
Krok. test OK
Stlačte ENTER
```

V opačném případě bude ještě zobrazen seznam netestovaných zón. Pokud není možné úspěšně provést krokový test, obraťte se na technika.

Více informací najdete také v části „Provedení krokového testu“ na stránce 20.

8.3 Manuální test

```
01>PCO 1
02 PCO 2
```

Volba „Manuální test“ umožňuje testovat hlášení do centrálního pultu. Zvolte centrální pult. Panel se nyní pokusí spojit se zvoleným centrálním pultem.

Proces volání se bude zobrazovat na displeji.

8.4 Test sirén

```
1>Interní siréna
2 Externí siréna
```

Nabídka Test sirén umožňuje testovat interní a externí sirény a také majáky.

Poznámka: Tato funkce pracuje pouze při naprogramovaných určitých nastavení. obraťte se prosím na svého technika s dotazem, zda je tato funkce k dispozici.

Volby, které jsou k dispozici pro testování sirén:

- 1 Interní siréna: Přepíná stav interní sirény
- 2 Externí siréna: Přepíná stav externí sirény
- 3 Maják: Přepíná stav majáku

Chcete-li aktivovat výstup, přejděte do odpovídající nabídky a stiskněte tlačítko Enter. Chcete-li provést deaktivaci, stiskněte opět tlačítko Enter. Chcete-li nabídku opustit, stiskněte tlačítko Smazat.

8.5 Komunikace

```
1>PCO
2 PC připojení
```

Nabídka se používá ke změně konkrétních nastavení komunikace.

Poznámka: Dostupnost možností závisí na povoleních uživatelské skupiny.

8.5.1 PCO (centrální pult)

```
01>PCO 1
02 PCO 2
```

Systém Advisor Advanced umožňuje změnit telefonní čísla centrálního pultu, která jsou naprogramována pro hlasovou komunikaci.

8.5.1.n Volba centrálního pultu

```
1>Telefon
```

Zvolte centrální pult pro změnu telefonního čísla.

8.5.1.n.1 Telefon

```
1 Telefon
> <
```

Každý centrální pult hlásí na jedno telefonní číslo. Telefonní číslo může obsahovat až 20 číslic. K dispozici jsou následující speciální znaky:

- P: Pauza (3 s).
- T: Čekání na oznamovací tón.

Chcete-li zadat znak, stiskněte dvakrát odpovídající tlačítko.

Poznámka: Lze měnit pouze čísla pro hlasovou komunikaci.

8.5.2 PC připojení

```
01>PC spoj 1
02 PC spoj 2
```

Nabídka PC připojení umožňuje připojení k počítači z panelu. K aktivaci zvolte odpovídající PC připojení.

8.5.3 Kredit

```
3>Kredit
-----
```

Vstup do nabídky Kredit kvůli zjištění stavu účtu GSM.

8.5.4 UltraSync

```
2>Číslo SID
3 Nastavení
```

Tato nabídka slouží ke konfiguraci komunikace s cloudem UltraSync.

8.5.4.2 Číslo SID

```
2>Číslo SID
084400412454
```

Informativní obrazovka se sériovým číslem ústředny.

8.5.4.3 Nastavení

```
1>Heslo
*****
```

Tato nabídka obsahuje nastavení připojení ke cloudu UltraSync.

8.5.4.3.1 Heslo

```
1 Heslo
> <
```

Ke vzdálenému připojení k ústředně pomocí stahovacího programu nebo mobilní aplikace prostřednictvím cloudu UltraSync je nutné zadat heslo ke cloudu UltraSync.

8.5.4.4 Seznam notifikací

```
1>Notifikace 1
2>Notifikace 2
```

Tato nabídka slouží ke konfiguraci a odstranění notifikací push pro chytré telefony.

Poznámka: Nabídka ústředny neumožňuje přidávání notifikací. Notifikace můžete přidávat pouze prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu.

8.5.4.4.n Volba notifikace

```
1>Název
Notifikace 1
```

Zvolte notifikaci, kterou chcete konfigurovat.

8.5.4.4.n.1 Notifikace jméno

```
1 Název
>Notifikace 1<
```

Pro jednodušší identifikaci lze jednotlivé notifikace push pojmenovat.

Tato nabídka slouží k zadání nebo změně názvu notifikace push. Název notifikace push může obsahovat až 16 znaků.

8.5.4.4.n.2 Identifikátor

```
2>Identifikátor
```

Informativní obrazovka s identifikátorem notifikace chytrého telefonu.

8.5.4.4.n.3 Uživatel

```
3>Uživatel
   Uživatel 3
```

Informativní obrazovka, na které je uveden uživatel přijímající zvolenou notifikaci push.

8.5.4.4.n.4 Stav odesílání

```
4>Stav
   Aktivní
```

Informační obrazovka, která ukazuje stav zvolených hlášení.

- Aktivní: Hlášení je aktivní a lze jej doručit uživateli.
- Neaktivní: Notifikace jsou zakázané technikem/správce, nebo oprávnění uživatelské skupiny neumožňuje uživateli přijímat notifikace, nebo typ události není v seznamu povolených zpráv pro notifikace v menu „8.5.4.4.n.5 Typy událostí“ dole.

8.5.4.4.n.5 Typy událostí

```
1>Poplachy
   Povolené
```

Nabídka umožňuje vybrat typy událostí, které budou odeslány do chytrého telefonu.

Je-li volba zapnutá, všechny události dané kategorie se odesílají přiřazenému uživateli jako push notifikace.

K dispozici jsou následující možnosti.

- 1 Poplachy: Nevyřízené poplachy, Tíseň, RF Zarušení, Tamper, Soak, Technický
- 2 Zapnutí/Vypnutí: Zapnout, Vypnout, Částečné zapnutí, Vyblokování
- 3 Napájení: Porucha baterie, Vybitá baterie, Porucha 230V, Porucha napájecího zdroje
- 4 Systém: Reset technika, Servis, Místní programování, RFU události, Auto PCO test, Izolace
- 5 Video: Plná paměť obrázků, Vymazání obrázku, Snímek pořízený
- 6 Porucha: Ethernetové spojení, Komunikace, Pojistka, Napájení, interní poruchy a obnovení
- 7 Přístup: Přístup zakázán, přístup povolen

8.5.4.4.n.6 Smazat notifikaci

```
6 Smaz. notif.
   >Zrušit<
```

Tato nabídka slouží k odstranění zvolené notifikace push ze systému. Chcete-li notifikaci odstranit, zvolte možnost OK a znovu stiskněte tlačítko Enter. Notifikace je odstraněna.

8.6 Zvonek

```
1>Oblast 1
      Povolit
```

Nabídka Zvonek vám umožňuje povolovat a zakazovat zvonky pro vybrané oblasti a klávesnice.

Poznámka: Pokud je zvonek v systémových nastaveních nastaven na automatický režim, může se v dané oblasti automaticky povolit nebo zakázat, jakmile je tato oblast zapnuta nebo vypnuta. Další informace získáte od technika.

8.7 Stav spouštěče

```
1>Spouštěč 1
2 Spouštěč 2
```

Pomocí nabídky Stav spouštěče můžete ručně měnit stav příznaků spouštěčů.

Vyberte spouštěč a poté vyberte odpovídající příznak. Dále nastavte požadovaný stav.

```
1>ČAS ROZVRH
      Vyp.
```

8.8 Ze Servisu

```
8>Ze Servisu
      Povoleno
```

Některé předpisy zakazují technikům přístup do nabídek bez svolení správce (nebo nadřízeného). V takovém případě musí správce použít nabídku Čas technika, aby technikovi povolil přihlášení k systémovým nabídkám. Povolení k přihlášení je dovoleno po určitou dobu.

Poznámka: Jakmile technik vstoupí do nabídky technika, může zůstat v programovacím režimu neomezeně dlouho.

8.9 Kontr. karty

```
Přiložit kartu
RAS 1
```

Tato nabídka slouží ke čtení dat z karty.

Přiložte kartu na klávesnici zobrazenou na obrazovce stejným způsobem, jako při programování karty (viz část „7.n.3 Karta“ na stránce 37).

Pokud je karta v systému naprogramovaná, zobrazí se uživatelské informace jejího držitele:

```
Uživatel 05
J.Smith
```

Pokud je karta neznámá, její typ a data se zobrazí ve stejném formátu jako v deníku událostí.

```
CARD/TAG
98832665774
```

Nabídku opustíte přiložením jiné karty nebo stisknutím tlačítka X.

8.10 Čas Zbývá

Čas zbývá 06 min
* na prodl. času

Doba, která zbývá do provedení zpožděného automatického zapnutí ATM.

Stisknutím * lze prodloužit časovač o předem naprogramovanou dobu.

Kalendář

9 Kalendář

1>Akce

>>>

Kalendář vám umožňuje naprogramovat automatické provedení specifických akcí v určitém čase a datu. Nastavení ústředny může být automaticky přizpůsobeno pomocí časových rozvrhů.

Časové rozvrhy

Každý časový rozvrh má počáteční a konečné datum, časové úseky a akce, které mají být provedeny. Definuje také speciální dny a filtr, který aktivuje akce v tomto plánu.

Časové rozvrhy se definují následujícími parametry.

- **Datum:** Počáteční a konečné datum určuje časové období, kdy je časový rozvrh platný, anebo dva dny, kdy budou akce aktivovány v závislosti na konfiguraci časového rámce.
- **Čas:** Pro každý rozvrh lze definovat až 4 časové úseky.

Upozornění: Časové úseky by se neměly překrývat.

Časový úsek je určen počátečním a konečným časem dne a vybranými dny v týdnu.

Není-li vybrán žádný den v týdnu, časový úsek bude platný pouze v počáteční a konečné dny časového rozvrhu (neopakující se časový rozvrh). V opačném případě se bude rozvrh opakovat každý týden (opakující se časový rozvrh).

Poznámka: Neopakující se časové rozvrhy umožňují definovat pouze jeden časový úsek.

- **Seznam akcí:** Seznam akcí, které má systém provést, když je časový rozvrh aktivní. Viz část „Akce“ na straně 49.
- **Čas speciálních dnů:** Alternativní časové úseky, které jsou platné, pokud je aktuální den speciální den. Viz část „Speciální dny v časových rozvrzích“ na straně 50.
- **Makro:** Podmíněný filtr, který umožňuje akcí v plánu, když se stane skutečností.

Akce

Akce je uživatelsky programovatelná funkce, kterou může systém provést automaticky na základě naprogramovaného časového rozvrhu.

Každá akce může mít následující nastavení:

- **Jméno.**
- **Uživatelská funkce:** Viz část „Uživatelsky programované funkce“ na straně 57.

Protiakce

Každá akce má protiakci, která je opakem této akce. Například:

- Protiakcí zapnutí oblasti je nezapnutí oblasti.
- Protiakcí odblokování zóny je neodblokování zóny.
- Protiakcí přepnutí spínače je přepnutí spínače atd.

Protiakce se automaticky definuje v časovém rozvrhu, pokud je nastaven konečný čas časového úseku. V takovém případě se akce provede v čase začátku časového úseku a protiakce se provede v čase konce časového úseku. Není-li konec časového úseku nastaven (00:00), protiakce se neaktivuje.

Speciální dny v časových rozvrzích

Časové úseky se speciálními dny můžete přiřadit každému časovému rozvrhu. Pokud časový rozvrh obsahuje definovaný časový rámec speciálního dne, bude se také aktivovat ve speciální dny.

Upozornění: Speciální dny lze konfigurovat pouze v opakujících se časových rozvrzích, které mají vybrané dny v týdnu a opakují se každoročně.

Speciální dny se přiřazují k datům v nabídce „9.1 Zobrazení“ na straně 50.

Poznámka k letnímu času

Akce plánované od 2:00 do 3:00 při změně letního času se při posunutí hodin nevyskytnou a vyskytnou se dvakrát při návratu na zimní čas.

Další informace o programování letního času viz část „8.1 Čas a datum“ na stránce 42.

Zobrazení kalendáře

9.1 Zobrazení

```
1>10-03-2016
2 11-03-2016
```

Pomocí nabídky Zobrazení můžete prohlížet akce a protiakce naplánované pro konkrétní den.

Můžete zakázat akci naplánovanou pro aktuální den. Vyberte tuto akci a přepněte mezi volbami Zap a Vyp.

9.1.n Datum

```
1>Auto zap
2 Objektem
```

Vyberte nebo zadejte datum, abyste zobrazili naplánované akce, nebo změňte jeho stav a stiskněte tlačítko Enter.

9.1.n.1 Auto zapínání

```
0>Všechny >>>
```

Vstupte do nabídky pro zobrazení všech automatických akcí nastavení v konkrétní oblasti naplánované pro vybraný den.

Vyberte možnost Všechny oblasti nebo zvolte odpovídající oblast.

9.1.n.2 Objektem

```
1>Oblast  
2 RAS
```

Vstupte do nabídky pro zobrazení všech akcí naplánovaných pro vybraný den u specifických objektů.

Vyberte název nebo typ objektu. Dostupné objekty jsou popsány v části „Uživatelsky programované funkce“ na straně 57.

9.1.n.3 Speciální den

```
1>Typ dne  
Normální den
```

Vstupte do nabídky a nastavte vybraný den jako speciální.

9.1.n.3.1 Typ dne

```
1 Typ dne  
>Normální den<
```

Vyberte typ pro vybraný den:

- Normální den: Normální den. Časový úsek speciálního dne je neplatný.
- Svátek, Speciální den 2 atd.: Tento den je jeden ze speciálních dnů definovaných v části „9.2.n.6 Speciální dny“ na straně 55.

9.1.n.3.2 Opakování

```
2 Opakování  
>Ano<
```

Je-li nastaveno na hodnotu Ano, speciální den se opakuje každý rok. V opačném případě platí jen v uvedeném datu.

9.1.n.3.3 Do data

```
3 Do data  
>10.03.2016<
```

Je-li nastaveno koncové datum, objekt speciálního dne bude pokrývat časové období od vybraného dne do konečného data nastaveného v nabídce Do data.

Poznámka: Časový úsek přepíše jiné speciální dny, pokud se překrývají.

Časové rozvrhy

9.2 Časový Rozvrh

```
0>Přid. Rozvrh
1 Rozvrh 1
```

Každou akci provedenou ústřednou lze automaticky řídit až dvěma rozvrhy. Použijte nabídku Časové rozvrhy a přidejte a upravujte rozvrhy.

Nastavení časových rozvrhů

9.2.0 Přid. Rozvrh

Chcete-li přidat časový rozvrh, přejděte do nabídky. Pokud byl rozvrh úspěšně přidán, zobrazí se následující zpráva:

```
INFO
Rozvrh přidán
```

Novému časovému rozvrhu bude přidělen výchozí název „Rozvrh N“. Tento rozvrh bude umístěn na konec seznamu rozvrhů. Nyní můžete začít upravovat podrobnosti o tomto novém rozvrhu.

9.2.n Zvol rozvrh

```
1>Jméno
Rozvrh 1
```

Vyberte příslušný časový rozvrh a naprogramujte jej.

9.2.n.1 Jméno

```
1 Jméno
>Rozvrh 1<
```

Pro každý časový rozvrh lze naprogramovat název, který umožní daný rozvrh identifikovat.

K zadání nebo úpravám názvu časového rozvrhu slouží obrazovka Název časového rozvrhu. Název rozvrhu může obsahovat až 16 znaků.

9.2.n.2 Aktivní

```
2 Aktivní
>Ne<
```

Pokud je volba nastavena na hodnotu Ano, časový rozvrh je právě aktivní.

9.2.n.3 Datum startu

```
1>Datum startu
01.01.2016
```

Zadejte následující data:

- 1 Datum startu: Datum začátku časového rozvrhu.

- 2 Datum konec: Datum konce časového rozvrhu. Pamatujte, že toto datum nemůže předcházet Datu startu.

9.2.n.4 Čas

```
0>Přidat č. úsek  
1 Časový úsek 1
```

Definujte časové úseky, když se časový rozvrh aktivuje.

9.2.n.4.0 Přidat č.úsek

Chcete-li přidat časový úsek, přejděte do nabídky. Pokud byl časový úsek úspěšně přidán, zobrazí se následující zpráva:

```
INFO  
Č.úsek přid.
```

Novému časovému úseku bude přidělen výchozí název „Časový úsek Nyní můžete začít upravovat podrobnosti o této nové akci.

Upozornění: Časové úseky by se neměly překrývat.

9.2.n.4.m Zvolte č.úsek

```
1>Čas startu  
00:00
```

Vyberte časový úsek a naprogramujte jej.

9.2.n.4.m.1 Čas startu

```
1 Čas startu  
>0:00<
```

Zadejte čas dne ve 24hodinovém formátu HH:MM, kdy vybraný časový úsek začíná.

Poznámka: Hodnota 24:00 znamená, že časový úsek není nakonfigurovaný.

9.2.n.4.m.2 Čas konce

```
2 Čas konec  
>0:00<
```

Zadejte čas dne ve 24hodinovém formátu HH:MM, kdy vybraný časový úsek končí. Hodnota 00:00 znamená, že čas konce není nastavený, a proto se protiakce neprovede.

9.2.n.4.m.3 Dny v týdnu

```
Dny v týdnu  
>M.WT...<
```

Vyberte dny v týdnu, kdy je vybraný časový úsek aktivní.

Není-li vybrán žádný den v týdnu, časový rozvrh bude platný pouze v prvním a posledním dni (neopakující se časový rozvrh). V tomto případě lze použít pouze jeden časový úsek.

9.2.n.4.m.4 Smazat č.úsek

Chcete-li odstranit časový úsek, vyberte ho pomocí kurzoru nebo zadejte jeho číslo. Poté přejděte do nabídky Smazat časový úsek.

Na displeji se zobrazí:

```
4 Smazat č.úsek  
>Zrušit<
```

Zvolte možnost OK a stiskněte tlačítko Enter. Tímto odeberete časový úsek.

Chcete-li odstranit další časové úseky, opakujte tento příkaz nebo se stisknutím tlačítka Smazat vraťte do nabídky vyšší úrovně.

9.2.n.5 Seznam akcí

```
0>Přidání Akce  
1 Akce 1
```

Vyberte akce, které musí systém provést podle vybraného rozvrhu.

Každou akci lze naprogramovat s různými možnostmi. Zvolte akci pro vstup do programování.

9.2.n.5.0 Přidání Akce

Chcete-li přidat akci, přejděte do nabídky. Pokud byla akce úspěšně přidána, zobrazí se následující zpráva:

```
INFO  
Akce přidána
```

Nové akci bude přidělen výchozí název „Akce N“. Tato akce bude umístěna na konec seznamu akcí. Nyní můžete začít upravovat podrobnosti o této nové akci.

9.2.n.5.m Zvolte akci

```
1>Název  
Akce 1
```

Zvolte číslo akce a naprogramujte ji.

9.2.n.5.m.1 Akce jméno

```
1 Jméno  
>Akce 1 <
```

Každou akci lze pojmenovat kvůli snadné identifikaci.

K zadání nebo úpravám názvu akce slouží obrazovka Název akce. Název akce může obsahovat až 16 znaků.

9.2.n.5.m.2 Typ objektu

9.2.n.5.m.3 Funkce

9.2.n.5.m.4 Parametry

Dostupné funkce a parametry jsou popsány v části „Uživatelsky programované funkce“ na straně 57.

9.2.n.5.m.5 Smazání akce

Chcete-li akci smazat, vyberte ji pomocí kurzoru nebo zadejte její číslo. Poté přejděte do nabídky Smazání akce.

Na displeji se zobrazí:

```
5 Smazání akce
  >Zrušit<
```

Zvolte možnost OK a stiskněte tlačítko Enter. Tímto dojde ke smazání akce.

Chcete-li smazat další akce, opakujte tento příkaz nebo se stisknutím tlačítka Smazat vraťte do nabídky vyšší úrovně.

Poznámka: Smazat akci nelze, pokud pro provedení tohoto postupu nemáte oprávnění ve vaší uživatelské skupině.

9.2.n.6 Speciální dny

```
0>Přid. Spec den
1 Svátek
```

Konfigurujte speciální dny spojené s tímto časovým rozvrhem.

9.2.n.6.0 Přid. Spec den

Chcete-li přidat speciální den, přejděte do nabídky. Pokud byl speciální den úspěšně přidán, zobrazí se následující zpráva:

```
INFO
Sp.den přid.
```

První speciální den dostává výchozí jméno Svátek. Následující speciální dny jsou pojmenovány Speciální den 2, Speciální den 3 atd.

9.2.n.6.m Vybrat Spec den

```
1>Jméno
  Svátek
```

Vyberte speciální den a naprogramujte jej.

9.2.n.6.m.1 Speciální den jméno

```
1 Jméno
>Svátek <
```

Pro jednodušší identifikaci lze jednotlivé speciální dny pojmenovat.

K zadání nebo úpravám názvu speciálního dne slouží obrazovka Speciální den název. Název speciálního dne může obsahovat až 16 znaků.

Poznámka: Názvy speciálních dnů se sdílejí ve všech časových rozvrzích.

9.2.n.6.m.2 Čas startu

```
1 Čas startu
  >0:00<
```

Zadejte čas dne ve 24hodinovém formátu HH:MM, kdy vybraný časový úsek speciálního dne začíná.

9.2.n.6.m.3 Čas konce

```
1 Čas konec
  >0:00<
```

Zadejte čas dne ve 24hodinovém formátu HH:MM, kdy vybraný časový úsek speciálního dne končí.

9.2.n.6.m.4 Speciální den smazán

Chcete-li odstranit speciální den, vyberte ho pomocí kurzoru nebo zadejte jeho číslo. Poté přejděte do nabídky Speciální den smazán.

Na displeji se zobrazí:

```
5 Sp.den smaz.
  >Zrušit<
```

Zvolte možnost OK a stiskněte tlačítko Enter. Tímto speciální den smažete.

Chcete-li odstranit další speciální dny, opakujte tento příkaz nebo se stisknutím tlačítka Smazat vraťte do nabídky vyšší úrovně.

9.2.n.7 Makro

```
00>Nepoužité
01 Int siréna
```

Přiřaďte další makro logiku časovému rozvrhu.

Pokud se makro deaktivuje, rozvrh je zakázán. Pokud není přiřazena žádná makro logika, pak je rozvrh proveden bez omezení.

9.2.n.8 Smazat rozvrh

Chcete-li časový rozvrh smazat, vyberte jej pomocí kurzoru nebo zadejte jeho číslo. Poté přejděte do nabídky Smazat rozvrh.

Na displeji se zobrazí:

```
8 Smazat rozvrh
  >Zrušit<
```

Zvolte možnost OK a stiskněte tlačítko Enter. Tímto dojde ke smazání rozvrhu.

Chcete-li smazat další rozvrhy, opakujte tento příkaz nebo se stisknutím tlačítka Smazat vraťte do nabídky vyšší úrovně.

Uživatelsky programované funkce

Můžete si naprogramovat vlastní uživatelské funkce, které lze později automaticky nebo ručně aktivovat. Například můžete naprogramovat uživatelskou funkci pro zapnutí oblasti nebo výstupu a následně pro ni určit časový rozvrh.

Programovací menu

Tyto funkce jsou přístupná z různým menu programovacího stromu – tam, kde jsou tyto uživatelské funkce použity.

Seznam povolených funkcí se může měnit pro různá menu.

Pro programování uživatelských funkcí:

1 Typ
>Žádný<

Nejdříve zvolte příslušný typ funkce.

Poznámka: V závislosti na položce uživatelské nabídky bude možná nutné nejdříve zvolit typ objektu, např. Dveře nebo Oblast.

Dále pokračujte konfigurací parametrů.

Dostupné parametry závisí na vybraném typu funkce. U určitých typů jsou parametry zakázány.

Poznámka: Zvláštní funkce vyžadují ověření uživatelským kódem. Pro zákázání ověření kódem, vypněte parametr „Vyžadován uživatelský kód“.

V závislosti na metodě aktivace mohou být dostupné následující typy a parametry funkcí.

Tabulka 5: Dostupné typy funkcí a parametry

Typ	Popis	Možné parametry
Žádný	Není přiřazena žádná funkce.	Žádné
Zapnuto	Zapnutí oblastí [1][2]	1. Výběr oblasti 2. Výběr skupin oblastí 3. Vyžadován uživatelský kód
Vypnuto	Vypnutí oblastí [1]	1. Výběr oblasti 2. Výběr skupin oblastí
Spouštěč	Změna stavu spouštěče	1. Spouštěč jméno 2. Změna stavu: Smaž, Nastav, nebo Přepni
Částečné zapnutí 1	Částečné zapnutí 1 oblastí [1][2]	1. Výběr oblasti 2. Vyžadován uživatelský kód
Částečné zapnutí 2	Částečné zapnutí 2 oblastí [1][2]	1. Výběr oblasti 2. Vyžadován uživatelský kód
Vyblokování	Vyblokování zón [1][3]	Žádné

Typ	Popis	Možné parametry
Test volání	Uskutečnění zkušebního volání [3][4]	Žádné
Připojení počítače	Vytvoření spojení s počítačem [1][3]	Žádné
Čas technika	Povolení režimu V servisu [5]	Žádné
Panika	Aktivace poplachu Panika	Žádné
DveřZvon Obl.	Změna stavu fungování zvonku v oblasti	1. Výběr oblasti 2. Změna stavu: Smaž, Nastav, nebo Přepni
DveřZvon RAS	Změna stavu fungování zvonku na klávesnici	1. Výběr klávesnice 2. Změna stavu: Smaž, Nastav, nebo Přepni
ZapBezOdchČasu	Okamžité zapnutí (bez času odchodu) [1]	1. Výběr oblasti 2. Výběr skupin oblastí 3. Vyžadován uživatelský kód
Požární reset	Reset požárních detektorů [1]	1. Výběr oblasti
Ukaž otev zóny	Zobrazení otevřených zón [1]	1. Vyžadován uživatelský kód
Aktivní poplachy	Zobrazení zón ve stavu poplachu [1]	1. Vyžadován uživatelský kód
Aktivní poruchy	Zobrazení zón s poruchou [1]	1. Vyžadován uživatelský kód
Paměť poplachů	Zobrazení potvrzených poplachů [1]	1. Vyžadován uživatelský kód
Poplachy pro POTVRZ	Zobrazení nepotvrzených poplachů [1]	Žádné
Ovládání US	Změna oprávnění uživatelské skupiny	1. US identifikátor 2 a další – oprávnění uživ. skupiny. Vyberte oprávnění a poté je změňte. Tuto změnu musí umožňovat typ uživatelské skupiny.
RAS ovládání	Změna možností klávesnice	1. Identifikátor klávesnice 2. Změna stavu: zamčeno nebo odemčeno
Krokový test	Spuštění krokového testu [1]	1. Výběr oblasti
Test výstupu	Test výstupů [1][4]	1. Výběr výstupu Můžete přiřadit 4 výstupy. 2. Vyžadován uživatelský kód
Test obr doPCO	Pořízení snímku a jeho odeslání do centrálního pultu	1. Kamera 2. Centrální pult
Požární poplach	Vyhlášení požárního poplachu	Žádné
Zdravotní poplach	Vyhlášení zdravotního poplachu	Žádné
Zobrazit vyblokované	Zobrazení vyblokováných zón	Žádné
GSM kredit	Kontrola GSM kreditu	Žádné

Typ	Popis	Možné parametry
Uživatelská Skupina ID	Změna přístupu uživatele k oblastem	1. Identifikátor uživatelské skupiny 2. Výběr oblasti 3. Výběr skupin oblastí
Zakázat vypnutí	Zákaz vypnutí oblasti	1. Výběr oblasti 2. Změna stavu: Zap. nebo vyp.
Přemostění	Povolení přemostění v oblastech	1. Výběr oblasti 2. Změna stavu: Přemostění, zrušení přemostění, přepnutí
Zobrazení přemostěných	Zobrazení přemostěných zón	Žádné
Zobrazení izolovaných	Zobrazení izolovaných zón, klávesnic a expanderů.	Žádné
Odemčeno	Odemknout dveře	1. Výběr dveří
Odchodové tlačítko	Vstup Povolit odchodové tlačítko pro konkrétní dveře	1. Výběr dveří
Nízká bezpečnost	Povolí režim Nízké bezpečnosti pro konkrétní dveře	1. Výběr dveří
Přístup povolen	Povolí přístup ke dveřím ve skupině dveří [6]	1. Výběr skupiny dveří

- [1] V závislosti na nastaveních systému může funkce vyžadovat přihlášení uživatele s odpovídajícími oprávněními.
- [2] Čas startu funkce zapnutí a částečného zapnutí je čas, při kterém se spustí výstražný časovač. Je nutné vzít v úvahu výstražný čas.
- [3] Funkce slouží jako vstup do odpovídající uživatelské nabídky.
- [4] Funkce vyžaduje přihlášení správce nebo technika.
- [5] Funkce vyžaduje přihlášení správce.
- [6] Upozornění: Tuto funkci je vhodné provádět pouze v časovém úseku s určeným koncovým časem. Viz část „Protiakce“ na stránce 50.

Popsané funkce lze aktivovat jedním z následujících způsobů:

- Časový rozvrh. Více informací naleznete v části „Kalendář“ na stránce 49.
- Funkční tlačítko. Viz část „Funkční tlačítka“ na stránce 65.
- Přívěsek. Více informací naleznete v části „Programování přívěsků“ na stránce 60.

Programování přívěsků

Chce-li přidat přívěsek, postupujte dle jednoho z následujících postupů.

Sekvenční režim

V sekvenčním režimu můžete naučit řadu přívěsků.

Učení přívěsků v sekvenčním režimu:

1. Přejděte do nabídky „7.n.4.0 Přidat přívěsek“ popsané na stránce 37.

```
1>Expander 1
2 Expander 2
```

2. Vyberte umístění zóny přívěsku.

```
Načítací mód
>Následující<
```

3. Vyberte možnost Následující mód a stiskněte tlačítko Enter.

```
Číslo vstupu
> <
```

4. Vyberte číslo vstupu.

```
INFO
Prog přívěsek 1
```

5. Stisknutím sekvence programovacích tlačítek aktivujte přívěsek. Více informací o aktivaci najdete v části „Aktivace přívěsku“ na stránce 62.

V případě chyby klávesnice zobrazí chybovou zprávu a několikrát pípne.

```
UPOZORNĚNÍ
CHYBA
```

Chyba se může vyskytnout například v případě, když se pokusíte naučit přívěsek, který již je naprogramován v bezdrátovém expanderu.

Pokud byl přívěsek úspěšně naprogramován, klávesnice zobrazí informační zprávu a jednou pípne.

```
INFO
Přív. Načten
```

Potřebujete-li naprogramovat více přívěsků a v bezdrátovém expanderu jsou dostupné vstupy přívěsků, zopakujte postup a naučte další přívěsek.

```
INFO
Prog přívěsek 2
```

Chcete-li zastavit proces učení a opustit nabídku, stiskněte tlačítko Smazat.

Pokračujte v konfiguraci přívěsků.

Manuální režim

V manuálním režimu můžete naučit a nakonfigurovat přívěsek.

Učení přívěsku v manuálním režimu:

1. Přejděte do nabídky „7.n.4.0 Přidat přívěsek“ popsané na stránce 37.

```
1>Expander 1
2 Expander 2
```

2. Vyberte umístění zóny.

```
Načítací mód
>Manuální mód<
```

3. Vyberte možnost Manuální mód a stiskněte tlačítko Enter.

```
Číslo vstupu
> <
```

4. Zadejte číslo vstupu.

Pokud je vstup volný, budete vyzváni k aktivaci bezdrátového zařízení.

```
Prog přívěsek 1
Stiskni # pro ID
```

5. Stisknutím sekvence programovacích tlačítek aktivujte přívěsek. Případně stiskněte tlačítko Enter a ručně zadejte identifikátor a kryptovací klíč přívěsku. Více informací o aktivaci najdete v části „Aktivace přívěsku“ na stránce 62.

```
ID přívěsku
> <
```

```
Klíč přívěsku
> <
```

Pokud již byl vstup naprogramován, budete o tom informováni zprávou a sedmi pípnutími.

```
INFO
Přív. Existuje
```

Poté budete dotázáni, zda chcete nahradit naprogramovaný přívěsek.

```
Nahradit přív.?
>Ne<
```

Pokud byl přívěsek úspěšně naprogramován, klávesnice zobrazí informační zprávu a jednou pípně.

```
INFO
Přív. Načten
```

Poté budete dotázáni, zda chcete upravit nový přívěsek.

```
Edit přívěsek?
>Ne<
```

Vyberte možnost Ano a stiskněte tlačítko Enter, abyste upravili nastavení přívěsku.

Jinak budete dotázáni, zda chcete naučit další přívěsek.

Další přív.?
>Ne<

Potřebujete-li nakonfigurovat více přívěsků, vyberte možnost Ano. Postup se poté zopakuje.

Aktivace přívěsku

Aktivace přívěsku:

1. Dvakrát rychle stiskněte tlačítko pro odemčení a poté je stiskněte a přidržte, dokud kontrolka LED na přívěsku třikrát nezabliká. Po třetím bliknutí tlačítko ihned uvolněte.
2. Rychle stiskněte tlačítko pro odemčení a poté je stiskněte a přidržte, dokud kontrolka LED na přívěsku dvakrát nezabliká. Po druhém bliknutí tlačítko ihned uvolněte.
3. Stiskněte a přidržte tlačítko pro odemčení, dokud kontrolka zařízení touchpad jednou neblíkne. Poté tlačítko ihned uvolněte.

Společné tlačítkové postupy

Viz část „Zapnutí a vypnutí systému“ na stránce 11.

Metoda autorizace závisí na nastavení systému. Požádejte systémového technika o definici metody autorizace.

Obecné sekvence tlačítek pro klávesnice LCD

Tabulka 6: Obecné sekvence tlačítek pro klávesnice LCD

Akce	Naprogramovaná metoda	Sekvence tlačítek	[1]
Zapnutí	Zapnutí tlačítkem	Zap.	<input type="checkbox"/>
	Zapnutí pomocí PIN	Zapnout, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN, Zapnout	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
	Zapnutí pomocí karty	Libovolná číslice, karta	<input type="checkbox"/>
		Zapnout, karta	<input type="checkbox"/>
		3 x karta	<input type="checkbox"/>
	Zapnutí pomocí karty a PIN	Zapnout, karta, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		karta, PIN, Zapnout	<input type="checkbox"/>
	Vypnutí	Vypnutí pomocí kódu PIN	Vypnout, PIN, Enter
PIN			<input type="checkbox"/>
PIN, Vypnout			<input type="checkbox"/>
Vypnutí pomocí karty		Libovolná číslice, karta	<input type="checkbox"/>
		Vypnout, karta	<input type="checkbox"/>
Vypnutí pomocí karty a PIN		Vypnout, karta, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		Karta, PIN, Vypnout	<input type="checkbox"/>
		Karta, PIN	<input type="checkbox"/>
Částečné zapnutí		Částečné zapnutí tlačítkem	Částečné zapnutí
	Částečné zapnutí pomocí PIN	Částečné zapnutí, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN, Částečné zapnutí	<input type="checkbox"/>
	Částečné zapnutí pomocí karty	Karta	<input type="checkbox"/>
		Částečné zapnutí, karta	<input type="checkbox"/>
		3 x karta	<input type="checkbox"/>
	Částečné zapnutí pomocí karty a PIN	Částečné zapnutí, karta, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
	Karta, PIN, Částečné zapnutí	<input type="checkbox"/>	
Přístup dveřmi	Přístup dveřmi pomocí PIN	PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
	Přístup dveřmi pomocí karty	Libovolná číslice, karta	<input type="checkbox"/>
	Přístup dveřmi pomocí karty a PIN	Karta, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
Přístup do nabídky	Přístup do nabídky pomocí PIN	Nabídka, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN, Nabídka	<input type="checkbox"/>

Akce	Naprogramovaná metoda	Sekvence tlačítek	[1]
	Přístup do nabídky pomocí karty	Nabídka, karta	<input type="checkbox"/>
	Přístup do nabídky pomocí karty a PIN	Nabídka, karta, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		karta, PIN, Nabídka	<input type="checkbox"/>
Nátlak	Nátlak s PIN	Tlačítko (On / Off / ČástZap), nátlakový kód, Enter	<input type="checkbox"/>
		Nátlakový kód, jakékoliv tlačítko	<input type="checkbox"/>
	Nátlak s kartou a PIN	Tlačítko (On / Off / ČástZap), nátlakový kód, karta, Enter	<input type="checkbox"/>
		Karta, nátlakový kód, jakékoliv tlačítko	<input type="checkbox"/>
Změna hlasitosti bzučáku klávesnice	Zvýšení hlasitosti	X + doprava	<input type="checkbox"/>
	Snížení hlasitosti	X + doleva	<input type="checkbox"/>
Panika	Poplach Panika	1 + 3	<input type="checkbox"/>
Aktivní poplachy	Zobrazí se aktivní zóny a poruchy, které je třeba potvrdit.	Funkce, Funkce	<input type="checkbox"/>
Paměť poplachů	Zobrazí se poplachy, které nastaly během doby zapnutí.	Enter, Enter	<input type="checkbox"/>

[1] Dostupnost musí být definována technikem.

Viz též část „Oblasti zobrazené během zapínání/vypínání“ na stránce 17.

Obecné sekvence tlačítek pro klávesnice bez LCD

Tabulka 7: Obecné sekvence tlačítek pro klávesnice bez LCD

Akce	Naprogramovaná metoda	Sekvence tlačítek	[1]
Zapnutí	Zapnutí pomocí PIN	Zapnout, PIN, Zapnout	<input type="checkbox"/>
		PIN, Zapnout	<input type="checkbox"/>
	Zapnutí pomocí karty	Libovolná číslice, karta	<input type="checkbox"/>
		Zapnout, karta	<input type="checkbox"/>
		3 x karta	<input type="checkbox"/>
	Zapnutí pomocí karty a PIN	Zapnout, karta, PIN, Zapnout	<input type="checkbox"/>
karta, PIN, Zapnout		<input type="checkbox"/>	
Vypnutí	Vypnutí pomocí kódu PIN	Vypnout, PIN, Zapnout	<input type="checkbox"/>
		PIN	<input type="checkbox"/>
		PIN, Vypnout	<input type="checkbox"/>
	Vypnutí pomocí karty	Karta	<input type="checkbox"/>
		Vypnout, karta	<input type="checkbox"/>

Akce	Naprogramovaná metoda	Sekvence tlačítek	[1]
	Vypnutí pomocí karty a PIN	Vypnout, karta, PIN, Zapnout	<input type="checkbox"/>
		Karta, PIN, Vypnout	<input type="checkbox"/>
		Karta, PIN	<input type="checkbox"/>
Částečné zapnutí	Částečné zapnutí pomocí karty	Karta	<input type="checkbox"/>
		3 x karta	<input type="checkbox"/>
Přístup dveřmi	Přístup dveřmi pomocí PIN	PIN, Vypnout	<input type="checkbox"/>
	Přístup dveřmi pomocí karty	Karta	<input type="checkbox"/>
	Přístup dveřmi pomocí karty a PIN	karta, PIN, Zapnout	<input type="checkbox"/>
Nátlak	Nátlak s PIN	Tlačítko (On / Off / ČástZap), nátlakový kód, Enter	<input type="checkbox"/>
		Nátlakový kód, jakékoliv tlačítko	<input type="checkbox"/>
	Nátlak s kartou a PIN	Tlačítko (On / Off / ČástZap), nátlakový kód, karta, Enter	<input type="checkbox"/>
		Karta, nátlakový kód, jakékoliv tlačítko	<input type="checkbox"/>
Panika	Poplach Panika	1 + 3	<input type="checkbox"/>

[1] Dostupnost musí být definována technikem.

Pokud je možné zadat kód PIN, klávesnice dvakrát pípne a červená a zelená kontrolka LED bliká. Pokud nějaká operace selže, pípne klávesnice 7x. Více informací najdete v části „Pokud nelze zapnout nebo vypnout“ na stránce 12.

Funkční tlačítka

Viz také „Uživatelsky programované funkce“ na stránce 57.

Tabulka 8: Funkční tlačítka

Akce [1]	Tlačítko	[1]
	A	<input type="checkbox"/>
	B	<input type="checkbox"/>
	C	<input type="checkbox"/>
	F1 (F + 1)	<input type="checkbox"/>
	F2 (F + 2)	<input type="checkbox"/>
	F3 (F + 3)	<input type="checkbox"/>
	F4 (F + 4)	<input type="checkbox"/>

[1] Funkce a dostupnost musí být definována technikem.

Záznamy programování

Následující stránky můžete použít k zaznamenání konfigurace a naprogramování vašeho systému. Týká se to následujících témat:

- Uživatelé
- Uživatelské skupiny
- Makro logika (dodá technik)
- Časový rozvrh
- Výjimky z časových rozvrhů
- Často používané příkazy SMS

Doporučujeme zapisovat obyčejnou tužkou, abyste mohli mazat neaktuální poznámky a udržovat vaše záznamy aktuální a přehledné.

Možná si budete muset udělat kopie některých záznamových listů, pokud by počet záznamů překročil dostupné místo (například pokud váš systém používá více než čtyři rozvrhy).

Doporučujeme uložit tuto příručku a záznamové listy společně a na bezpečném místě a zajistit, aby byly vždy aktuální.

Záznam uživatelské skupiny

#	Uživatelská skupina	Přehled funkce

Příkazy SMS

Příkaz	Formát nebo příklad

Dodatek A. Ovládání SMS

Tato kapitola specifikuje příkazy SMS, které jsou k dispozici u systémů vybavených komunikačními moduly GSM AT57310. Příkazy můžete do zabezpečovacího systému odesílat prostřednictvím zpráv SMS. Tyto příkazy jsou uvedeny v části „Seznam příkazů SMS“ na stránce 77.

Viz *Referenční příručka ovládání systému Advisor Advanced*, kde najdete další informace.

Požadavky na ovládání prostřednictvím zpráv SMS

Pro používání ovládacích funkcí zpráv SMS musíte dodržovat následující pravidla:

- Mít v uživatelských možnostech definované platné telefonní číslo
Toto nastavení je k dispozici pro místní i vzdálené použití. Viz příkazy Registrovat a Zrušit registraci a také popis příkazu Telefon.
- Patřit k uživatelské skupině s povolením udílet příkazy prostřednictvím zpráv SMS
- Mít povolenou funkci ovládání prostřednictvím zpráv SMS Pro další podrobnosti viz též popis příkazů Povolit a Nepovolit.

Syntaxe příkazů

U všech příkazů se používá následující syntaxe:

```
[<PIN>] <příkaz> [<parametry>] [, <příkaz> [<parametry>] ]
```

Platí následující principy:

- Příkazy nerozlišují velká a malá písmena.
- Jakýkoli počet po sobě jdoucích prázdných znaků (mezery, tabulátory, CR atd.) je považován za jednu mezeru.
- V jedné zprávě SMS můžete odeslat až 10 příkazů. Příkazy musí být odděleny čárkou.
- <seznam> ve většině případů představuje seznam s položkami oddělenými mezerou nebo „vše“. Pokud je <seznam> „vše“ nebo je vynechaný, jedná se o ekvivalent seznamu všech objektů, pro které má uživatel práva k vybrané akci.
- Pokud je parametrem telefonní číslo, je nutné je zadat v plném tvaru včetně mezinárodní předvolby s předseznamným symbolem „+“. Například: +48555223322.

Ověření uživatele

Uživatel je ověřen pomocí telefonního čísla, ze kterého odesílá zprávu SMS.

Oprávnění odesílat příkazy SMS mají jen registrovaná telefonní čísla.

Vyplnění pole PIN se vyžaduje, pokud:

- je volba „Uživ PIN pož.“ nastavena na hodnotu Ano
 - nebo –
- stejné telefonní číslo je naprogramováno pro více uživatelů. PIN je poté vyžadován k identifikaci uživatele.

Pokud je vyplnění pole PIN vyžadováno, ale příslušný příkaz kód PIN neobsahuje, vrátí se následující zpráva:

Příkaz odmítnut, vyžadován PIN.

Pokud je vyplnění pole PIN požadováno, ale zadaný kód PIN je neplatný, vrátí se následující zpráva:

Příkaz odmítnut, PIN odmítnut.

Pokud vyplnění pole PIN požadováno není, kód PIN *nesmí* být ve zprávě SMS obsažen.

Seznam příkazů SMS

Tabulka 9: Příkazy SMS

Příkaz	Popis	Příklad
stav st	Zjistí stav systému. Příkaz vrátí následující informace: poplachy v oblastech, zapnuté oblasti, zapínané oblasti, částečné zapnutí, vypnutí, nepřipravené oblasti a seznam poruch.	st Zjištění stavu systému.
oblast <seznam oblasti> obl <seznam oblasti>	Zjištění názvů oblastí.	oblast 2 Zjištění názvu oblasti 2. obl 2 3 5 Zjištění názvů oblastí 2, 3 a 5.
zapnout [<seznam oblasti>] z [<seznam oblasti>]	Zapnutí oblastí. Pokud je <seznam oblasti> „vše“ nebo je vynechaný, jedná se o ekvivalent seznamu všech oblastí, pro které má uživatel práva k vybrané akci.	zapnout Zapnutí všech povolených oblastí. zapnout 1 Zapnutí oblasti 1. z 2 3 5 Zapnutí oblastí 2, 3 a 5. z vse Zapnutí všech povolených oblastí.

Příkaz	Popis	Příklad
vypnout [<seznam oblasti>] v [<seznam oblasti>]	Vypnutí oblastí. Parametry jsou rovny parametrům příkazu Zapnout.	vypnout Vypnutí všech povolených oblastí. vypnout 1 Vypnutí oblasti 1. v 2 3 5 Vypnutí oblastí 2, 3 a 5. v vse Vypnutí všech povolených oblastí.
castzap [<seznam oblasti>] c [<seznam oblasti>] castzap2 [<seznam oblasti>] c2 [<seznam oblasti>]	Částečné zapnutí 1 nebo částečné zapnutí 2 oblastí. Parametry jsou rovny parametrům příkazu Zapnout.	castzap Částečné zapnutí 1 všech povolených oblastí. castzap2 1 Částečné zapnutí 2 oblasti 1. c 2 3 5 Částečné zapnutí 1 oblastí 2, 3 a 5. c2 vse Částečné zapnutí 2 všech povolených oblastí.
nasilzap [<seznam oblasti>] nz [<seznam oblasti>]	Násilné zapnutí oblastí. Parametry jsou rovny parametrům příkazu Zapnout.	nasilzap Násilné zapnutí všech povolených oblastí. nasilzap 1 Násilné zapnutí oblasti 1. nz 2 3 5 Násilné zapnutí oblastí 2, 3 a 5. nz vse Násilné zapnutí všech povolených oblastí.
nasilcastzap [<seznam oblasti>] nc [<seznam oblasti>]	Násilné částečné zapnutí oblastí. Parametry jsou rovny parametrům příkazu Zapnout.	nasilcastzap Násilné částečné zapnutí všech povolených oblastí. nasilcastzap 1 Násilné částečné zapnutí oblasti 1. nc 2 3 5 Násilné částečné zapnutí oblastí 2, 3 a 5. nc vse Násilné částečné zapnutí všech povolených oblastí.
zona <seznam zon> zo <seznam zon>	Zjištění podrobností o zóně. Tento příkaz vrátí název každé zóny v seznamu, oblasti, ke kterým tato zóna patří, a typ této zóny. Lze vrátit až 10 položek zón.	zona 2 Zjištění podrobností o zóně 2. zo 2 3 5 Zjištění podrobností o zónách 2, 3 a 5.

Příkaz	Popis	Příklad
zona stav [<seznam oblasti>] zs [<seznam oblasti>]	Zjištění stavu otevření a vyblokování všech zón v oblastech uvedených v seznamu. Pokud je <seznam oblasti> „vše“ nebo je vynechaný, jedná se o ekvivalent seznamu všech oblastí, pro které má uživatel práva k vybrané akci.	zona stav Zjištění stavu všech zón ve všech povolených oblastech. zona stav 1 Zjištění stavu zón oblasti 1. zs 2 3 5 Zjištění stavu zón oblastí 2, 3 a 5. zs vse Zjištění stavu všech zón ve všech povolených oblastech.
zona porucha [<seznam oblasti>] zp [<seznam oblasti>]	Zjištění stavu poruchy, tamperu a izolování všech zón v oblastech uvedených v seznamu. Parametry jsou rovny příkazu Stav zóny.	zona porucha Zjištění poruch všech zón ve všech povolených oblastech. zona porucha 1 Zjištění poruch zón v oblasti 1. zp 2 3 5 Zjištění poruch zón v oblastech 2, 3 a 5. zp vse Zjištění poruch všech zón ve všech povolených oblastech.
vyblokovat <seznam zon> blo <seznam zon>	Vyblokování zón uvedených v seznamu.	vyblokovat 2 Vyblokování zóny 2. blo 1 2 3 7 Vyblokování zón 1, 2, 3 a 7.
odblokovat <seznam zon> odblo <seznam zon>	Odblokování zón uvedených v seznamu.	odblokovat 2 Odblokování zóny 2. odblo 1 2 3 7 Odblokování zón 1, 2, 3 a 7.
izolovan <seznam zon> iso <seznam zon>	Izolování zón uvedených v seznamu.	izolovan 2 Izolování zóny 2. iso 1 2 3 7 Izolování zón 1, 2, 3 a 7.
odizolovan <seznam zon> odizol <seznam zon>	Odizolování zón uvedených v seznamu.	odizolovan 2 Zrušení izolování zóny 2. odizol 1 2 3 7 Zrušení izolování zón 1, 2, 3 a 7.

Příkaz	Popis	Příklad
<p>udalost [<typ>] [<cisl>] ud [<typ>] [<cisl>]</p>	<p>Získání vybrané události. Události jsou číslovány od 1 (nejnovější) do 255. Události mohou být následujícího typu:</p> <ul style="list-style-type: none"> „povinný“ neboli „po“: povinné události „nepovinný“ neboli „np“: nepovinné události „technik“ neboli „t“: události technika „prístup“ neboli „p“: události přístupu „vse“: všechny události <p>Pokud je parametr <type> vynechán, budou uvedeny pouze povinné události. Pokud je vynecháno číslo, vrátí se pouze nejnovější událost.</p>	<p>udalost 23 Získání povinné události 23. udalost pristup 3 Získání události přístupu 3. ud vse Získání poslední události. udalost vse 13 Získání události 13. ud Získání poslední povinné události.</p>
<p>udalosti [<typ>] [<cisl1>] [<cisl2>] udl [<typ>] [<cisl1>] [<cisl2>]</p>	<p>Získání událostí ze zadaného rozsahu, včetně <cisl1> a <cisl2>. Použití typu je rovno použití typu u příkazu „udalost“ s následujícími výjimkami:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pokud je jedno číslo vynecháno, budou vráceny všechny události až do <cisl1> (nebo <cisl1> z nejnovějších událostí). Pokud jsou obě čísla vynechána, bude vráceno 10 nejnovějších událostí (1 až 10). <p>Parametry cisl1 a cisl2 mohou mít hodnoty od 1 (nejnovější událost) do 255. Lze vrátit až 25 událostí.</p>	<p>udalosti 23 Získání povinných událostí od 1 do 23. udalost pristup 3 13 Získání událostí přístupu od 3 do 13. udl vse Získání 10 posledních událostí. udalosti vse 13 Získání událostí 1 až 13. udl 2 50 Získání povinných událostí 2 až 26 (lze vrátit pouze 25 událostí).</p>
<p>on <seznam spoustecu></p>	<p>Aktivuje spouštěče uvedené v seznamu.</p>	<p>on 1 Aktivuje spouštěč 1. on 2 5 6 Aktivuje spouštěče 2, 5 a 6.</p>
<p>off <seznam spoustecu></p>	<p>Deaktivuje spouštěče uvedené v seznamu.</p>	<p>off 1 Deaktivuje spouštěč 1. off 2 5 6 Deaktivuje spouštěče 2, 5 a 6.</p>
<p>prepnout <seznam spoustecu></p>	<p>Přepíná stavy spouštěčů uvedených v seznamu.</p>	<p>prepnout 1 Přepíná spouštěč 1. prepnout 2 5 6 Přepíná spouštěče 2, 5 a 6.</p>

Příkaz	Popis	Příklad
spustit <seznam spoustecu> spu <seznam spoustecu>	Zjištění názvů a stavů spouštěčů.	spustit 1 Zjištění názvu a stavu spouštěče 1. spu 2 3 5 Zjištění názvů a stavů spouštěčů 2, 3 a 5.
vystup <cisl> vys <cisl>	Zjištění stavu výstupu.	vystup 3 Zjištění stavu výstupu 3. vys 7 Zjištění stavu výstupu 7.
vystupy [<seznam vystupu>] vyst [<seznam vystupu>]	Zjištění stavů výstupů uvedených v seznamu.	vystupy 3 Zjištění stavu výstupu 3. vyst 7 8 11 Zjištění stavu výstupů 7, 8 a 11.
start report [<cisl>] start [<cisl>]	Zahájit hlášení prostřednictvím zpráv SMS uživateli <cisl> nebo odesílateli, pokud je <cisl> vynecháno [2][3].	start report 6 Zahájit hlášení pro uživatele 6. start Zahájit hlášení pro vás.
stop report [<cisl>] stop [<cisl>]	Ukončit hlášení prostřednictvím zpráv SMS uživateli <cisl> nebo odesílateli, pokud je <cisl> vynecháno, až do dalšího zapnutí systému [2][3].	stop report 6 Ukončit hlášení pro uživatele 6 až do dalšího zapnutí systému. stop Ukončit hlášení pro vás až do dalšího zapnutí systému.
stop report trvale [<cisl>] stop trv [<cisl>]	Ukončit hlášení prostřednictvím zpráv SMS uživateli <cisl> nebo odesílateli, pokud je <cisl> vynecháno, až do dalšího startu pomocí příkazu „start report“ [2][3].	stop report trvale 6 Ukončit hlášení pro uživatele 6, dokud nebude opět povoleno příkazem „start report“. stop trv Ukončit hlášení pro vás, dokud nebude opět zahájeno.
register <telefon> <cisl> r <phone> <cisl>	Změna telefonního čísla uživatele <cisl> na nové <telefon> [1]. Poznámka: Tímto příkazem nemůžete změnit své vlastní telefonní číslo. Za tímto účelem použijte příkaz „Telefon“.	register +48555223322 6 Změna telefonního čísla uživatele 6 na nové. r +48223322555 9 Změna telefonního čísla uživatele 9 na nové.
odregistrovan <cisl> odreg <cisl>	Smazání telefonního čísla uživatele <cisl> [1]. Poznámka: Tímto příkazem nemůžete smazat své vlastní telefonní číslo.	odregistrovan 6 Smazání telefonního čísla uživatele 6. odreg 9 Smazání telefonního čísla uživatele 9.

Příkaz	Popis	Příklad
telefon <telefon>	Změna vlastního telefonního čísla na <telefon>. Tento příkaz je nutné odeslat ze starého (aktuálně registrovaného) telefonního čísla. Registrované telefonní číslo bude trvale změněno, dokud nebude odeslán další platný příkaz z tohoto nového telefonního čísla. Pokud bude další platný příkaz odeslán ze starého telefonního čísla, bude tato operace stornována.	telefon +48555223322 Změna registrovaného telefonního čísla odesílatele na nové. Další příkaz musí být odeslán z čísla +48555223322.
pin <PIN> [<cisł>]	Změna kódu PIN pro uživatele <cisł> nebo pro odesílatele, pokud je <cisł> vynecháno [2].	pin 1234 6 Nastavení kódu PIN uživatele 6 na 1234. pin 4321 Nastavení vlastního kódu PIN na 4321.
zakazat <cisł> zak <cisł>	Nepovolení ovládání prostřednictvím zpráv SMS pro uživatele <cisł> [1][4].	zakazat 6 Nepovolení ovládání pro uživatele 6. zak 9 Nepovolení ovládání pro uživatele 9.
povolit <cisł> pov <cisł>	Povolení ovládání prostřednictvím zpráv SMS pro uživatele <cisł> [1][4].	povolit 6 Povolení ovládání pro uživatele 6. pov 9 Povolení ovládání pro uživatele 9.
uzivatel <cisł>	Zjištění podrobností o uživateli <cisł> [1]. Tento příkaz vrací jméno uživatele, jeho telefonní číslo, jazyk, ovládání prostřednictvím zpráv SMS a práva hlášení.	uzivatel 6 Výpis podrobností o uživateli 6. uzivatel 9 Výpis podrobností o uživateli 9.
uzivatele [<cisł 1> <cisł2>]	Výpis uživatelů od <cisł 1> do <cisł2> společně s jejich telefonními čísly, ovládáním prostřednictvím zpráv SMS a právy hlášení[1]. Pokud je rozsah uživatelů vynechán, bude seznam obsahovat pouze uživatele, kteří patří do uživatelské skupiny s nastavenými oprávněními „hlášení prostřednictvím zpráv SMS povolena“ nebo „ovládání prostřednictvím zpráv SMS povoleno“.	uzivatele 6 9 Výpis uživatelů od 6 do 9 a jejich telefonní čísla. uzivatele Výpis všech uživatelů, kteří mají povolena „hlášení prostřednictvím zpráv SMS“ a „ovládání prostřednictvím zpráv SMS“.

Příkaz	Popis	Příklad
jazyk <jazyk> [<cisl>]	Změna jazyka pro uživatele <cisl> nebo pro odesílatele, pokud je <cisl> vynecháno. <Jazyk> je lokalizovaný název příslušného jazyka (např. English, Deutsch, Suomi).	jazyk english 6 Nastavení jazyka pro uživatele 6 na angličtinu. jazyk polski Nastavení vlastního jazyka na polštinu.
kredity kr	Zjištění informací o kreditu ze sítě GSM [1]. Formát odpovědi se může lišit v závislosti na vybraném operátorovi.	kr Zjištění informací o kreditu.
spojit <cisl> spoj <cisl>	Zahájení připojení vzdáleného PC <cisl> [1]	spojit 2 Zahájení připojení PC 2. spoj 4 Zahájení připojení PC 4.
pomoc	Zjištění seznamu povolených příkazů SMS.	pomoc Zjištění seznamu příkazů

- [1] Tento příkaz může zadat pouze správce.
- [2] Uživatelé, kteří nejsou správci, mohou provádět tuto operaci pouze pro sebe. Pouze správce může zadávat tento příkaz i pro jiné uživatele.
- [3] Tento příkaz ovlivňuje volbu „Hlášení prostřednictvím zpráv SMS“ v uživatelských nastaveních. Lze jej zadávat pouze pro ty uživatele, kteří jsou oprávněni přijímat hlášení prostřednictvím zpráv SMS, což mohou být například uživatelé patřící do uživatelské skupiny s povoleným hlášením prostřednictvím zpráv SMS.
- [4] Tento příkaz ovlivňuje volbu „Ovládání prostřednictvím zpráv SMS“ v uživatelských nastaveních. Lze jej zadávat pouze pro ty uživatele, kteří patří do uživatelské skupiny s povoleným ovládaním prostřednictvím zpráv SMS.

Slovníček pojmů

Akce	Akce je uživatelsky programovatelná funkce, kterou lze provést automaticky na základě naprogramovaného časového rozvrhu.
Aktivní	Viz část Normální / Aktivní / Tamper / Vyblokovaná / Izolovaná / Maskováno / Porucha.
Anti-passback	Funkce anti-passback umožňuje uživatelům přesun z jednoho regionu do druhého. Vstoupit dvakrát za sebou do jednoho regionu buď není možné, anebo to způsobí zaprotokolování a oznámení události obsluze.
Audio zařízení	Audio zařízení slouží k obousměrnému zvukovému ověření poplachu.
Autozap	Automatické zapnutí budovy se zahájí podle časového rozvrhu. Viz pojmy Časový rozvrh.
Bezdrátová kamera PIR	Bezdrátový detektor PIR s vestavěnou digitální kamerou, která může pořizovat snímky a odesílat je do ovládacího panelu při aktivaci konkrétních zón.
Bezdrátový expander	Expander, který shromažďuje data odesílaná bezdrátovými senzory a přívěsky a předává je ovládacímu panelu.
Bezdrátový kamerový expander PIR	Bezdrátový expander, který shromažďuje data odesílaná bezdrátovými kamerami PIR a předává je ovládacímu panelu.
Centrální pult	Společnost, která monitoruje, zda u zabezpečovacího systému došlo k poplachu. Centrální pult se nachází mimo budovy/oblasti, které monitoruje.
Časový rozvrh	Časová sada akcí s denní strukturou.
Částečné zapnutí	Stav části oblasti, ve které změna stavu určité zóny (z normálního do aktivního) způsobí poplach. Oblast nebo budova je částečně zapnuta, pokud je částečně prázdná. Například prostor před domem je částečně zapnutý, ale prostor v domě je stále vypnutý.
Čtečka	Zařízení sloužící k řízení přístupu, které čte přístupové karty. Podle potřeb a typu karet může být tímto zařízením například čtečka magnetických proužků nebo přibližovací čtečka. Může být součástí klávesnice.
DGP	Panel pro shromažďování dat. Viz pojem Expander.
Dialer	Elektronické zařízení, které umožňuje systému Advisor Advanced přenášet poplachy a jiné události do centrálního pultu. Lze také používat k nahrávání a stahování dat.
Dotaz	Dotazovací hlášení trvale odesílané ovládacím panelem systému Advisor Advanced do expanderů a klávesnic. Dotazování umožňuje vzdáleným jednotkám přenášet data do ovládacího panelu.
DTMF	Signalizace tónovou volbou. Tónová volba DTMF umožňuje obsluze centrálního pultu zasílání specifických příkazů do ústředny prostřednictvím aktivní audio relace.
Dveřní jednotka	Expandér pro čtyři dveře je ústředna řízení přístupu, která přesahuje systém ATS s pokročilými funkcemi řízení přístupu.
Dveřní kontakt	Magnetický kontakt pro detekci, zda jsou otevřeny dveře nebo okno.
Dveřní ovládání	Ovládání dveří. Část funkcí pro ovládání přístupu.

Dvojitý	Dvojitý detektor. Bezpečnostní zařízení sloužící k detekci narušitelů v určité části oblasti nebo budovy. Je založeno na dvou technologiích – například PIR a RADAR nebo PIR a ultrazvuk.
Expander	Zařízení, které shromažďuje data z jiných zabezpečovacích zařízení v oblasti a přenáší je do ovládacího panelu Advisor Advanced.
Expander výstupů	Modul desky s plošnými spoji, který se připojuje k ovládacímu panelu Advisor Advanced nebo k expanderu, aby poskytoval reléové výstupy nebo výstupy s otevřeným kolektorem.
Historie	Seznam minulých poplachů a událostí řízení přístupu uložených v paměti, který lze zobrazit na klávesnici LCD nebo prostřednictvím připojení k počítači.
Hlášení	Viz pojem Hlášení poplachu.
Hlášení poplachu	Postup přenosu poplachových událostí nebo jiných událostí do centrálního pultu pomocí vytáčení a sady pravidel nazývaných protokol.
Inteligentní dveře	Existují dva typy dveří v systému ATS: <ul style="list-style-type: none"> - Inteligentní dveře: Dveře řízené dveřní jednotkou. Dveře lze použít pro pokročilé ovládání přístupu. - Standardní dveře: Dveře řízené ústřednou. Umožňují pouze základní funkce řízení přístupu.
Klávesnice	Zařízení, které slouží jako ovládací panel uživatele pro bezpečnostní volby oblastí nebo přístupových bodů (dveří). Klávesnicí může být konzola (klávesnice LCD používaná k programování ovládacího panelu, provádění voleb uživatele, zobrazování poplachů atd.) nebo jiné zařízení, které lze použít k provádění bezpečnostních funkcí, jako je zapínání/vypínání, otevírání dveří atd.
Klíčový spínač	Zařízení používající spínač k zapínání a vypínání oblastí. K zapnutí spínače je nutný klíč.
Krokový test	Zkouška prováděná uživatelem nebo technikem. Při tomto test musí uživatel nebo technik procházet kolem detektorů, aby je aktivoval. Cílem je vyzkoušet funkčnost zabezpečovacího systému.
Kurzor	Blikající podtržítka na displeji LCD, které oznamuje, kde se zobrazí další znak zadaný na klávesnici.
LCD	Displej s tekutými krystaly. Součást klávesnice, na které se zobrazují zprávy.
LED	Elektroluminiscenční dioda. Světelná kontrolka na klávesnici, která oznamuje stav. Například oblast v poplachu, porucha komunikace atd.
Libovolná číslice, karta	Médium, které obsahuje pověření, díky němuž může být uživatel identifikován zabezpečovacím zařízením. Karta je přiřazena uživateli v konfiguraci uživatele, kterou jsou definována přístupová práva. Též nazývaná průkazem. Karty se používají u čteček nebo klávesnic s vestavěnými čtečkami.
Makro logika	Sada pravidel, která se vytváří logickými vstupy a logickými rovnicemi. Slouží k ovládání výstupů a uživatelských skupin.
Nátlak	Situace, kdy je uživatel nucen narušit zabezpečení systému (například přinucen pachatelem se zbraní, aby otevřel dveře). Systém Advisor Advanced je vybaven tísňovou funkcí, která umožňuje uživateli aktivovat signál (například upozornění centrálního pultu). Toto se provádí zadáním tísňové číslice ve spojení s kódem PIN.

Normální / Aktivní / Tamper / Vyblokovaná / Izolovaná / Maskováno / Porucha	<p>Popisuje stav zóny.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Normální: Zóna <i>není</i> aktivovaná. Například zavřené požární únikové dveře. • Aktivní: Zóna je aktivovaná. Například otevřené požární únikové dveře. • Tamper: Zóna je otevřená nebo zkratovaná. Někdo se mohl pokusit o narušení zabezpečovacího prvku. • Vyblokovaná: Zóna byla vyblokovaná od indikování normálního nebo aktivního stavu. Je vyloučena z funkce jakožto část systému po určitou dobu. Tampery jsou však i nadále monitorovány. • Izolovaná: Zóna byla vyblokovaná od indikování normálního nebo aktivního stavu. Je trvale vyloučena z funkce jakožto část systému. • Maskováno: Detektor je maskovaný. • Porucha: Detektor hlásí interní poruchu.
Oblast	Část budovy se zvláštními bezpečnostními požadavky. Pomocí systému Advisor Advanced lze rozdělit jakoukoli budovu na různé oblasti s různými bezpečnostními požadavky. Každá oblast má své zóny. Každá oblast je identifikována číslem nebo názvem. Příklad – oblast 1, provozovna atp.
Obousměrné audio	Obousměrné audio umožňuje obsluze centrálního pultu poslouchat živý zvuk z chráněných budov s aktivním poplachem a rovněž i odpovídat.
Obrácený krokový test	Test při kterém se vyhodnocuje počet dnů neaktivity jednotlivé zóny.
Obtěžující poplach	Poplach, který spouští bezpečnostní zařízení. Nejedná se o poplach způsobený vloupáním. Může být způsoben otevřenými okny, zvířaty nebo nesprávnou projekcí bezpečnostních zařízení.
Ovládací panel	Elektronické zařízení, které slouží k shromažďování všech dat ze zón budovy. Podle naprogramování a stavu oblastí generuje poplašné signály. Pokud je vyžadováno, poplachu a ostatní události lze hlásit do centrálního pultu.
Ovládání poplachu	Ovládání poplašných funkcí.
Ovládání přístupu	Ovládání přístupu do bezpečnostní oblasti nebo odchodu z ní dveřmi.
PIN	4 až 10místné číslo přidělené uživateli nebo vybrané uživatelem. Kód PIN je nutné zadat na klávesnici systému Advisor, jelikož je předpokladem k provádění většiny voleb systému Advisor Advanced. V konfiguraci systému Advisor Advanced je kód PIN spojen s číslem uživatele, které identifikuje držitele kódu PIN v systému.
PIR	Pasivní infračervený detektor. Bezpečnostní zařízení sloužící k detekci narušitelů v určité části oblasti nebo budovy. Pracuje na principu detekce infračerveného záření.
Poplach	Stav zabezpečovacího systému, kdy zařízení připojené k zóně je aktivováno a stav této oblasti je takový, že je tuto aktivaci nutné signalizovat. Například zámek dveří byl narušen, což způsobilo rozeznění sirény.
Poplach vyvolaný vloupáním	Poplach spuštěný zabezpečovacím zařízením, jako je PIR nebo dveřní kontakt, který indikuje, že se dovnitř dostal někdo bez oprávnění vstupu. Také se může nazývat poplachem narušitele.
Poslech	Viz obousměrné audio
Požadavek na opuštění zóny	Zóna, která je naprogramována k otevření dveří pomocí tlačítka nebo detektoru PIR. Slouží k umožnění odchodu uživatelům bez použití dveřní čtečky. Požadavek na odchod se často označuje zkratkou RTE. Také se označuje jako ústup.

Požární poplach	Poplach vyvolaný požárem nebo detektory kouře a oznamující vznik požáru.
Přemostění	Proces, který automaticky zabrání zóně generovat poplach, když je aktivní. Např. přemostění zabrání dveřím generovat poplach, když jsou otevřené na krátkou dobu.
Přepad	(Tichý) poplach, který se spouští tísňovým tlačítkem. Normálně nespouští žádnou sirénu, pouze odesílá hlášení do centrálního pultu. Také se může nazývat tlačítkem Panika.
Připojené / odpojené	V provozu / není v provozu. Zařízení může být mimo provoz z důvodu vnitřní poruchy nebo může být odpojeno od ovládání.
Přívěsek	Osobní bezdrátové zařízení, které se používá k provádění naprogramovaných funkcí, například zapínání nebo vypínání sledování budov, otevírání dveří.
RAS	Vzdálená zapínací stanice. Viz pojem Klávesnice.
Region	Region je definovaná oblast s řízeným přístupem, která je ohraničena dveřmi. Regiony používá funkce anti-passback ke sledování, ve kterých regionech se uživatelé nachází. Přesuny z jednoho regionu do druhého mohou být znemožněny nastavením funkce anti-passback.
Region s vysokou bezpečností (HSR)	Regiony s vysokou bezpečností (HSR) vyžadují přítomnost určitého počtu uživatelů s vysokou bezpečností (HSU), kteří umožní přístup uživatelům s normální bezpečností. Pokud uživatel s vysokou bezpečností region opustí a bude v něm proto nedostatečný počet přítomných HSU, dojde ke spuštění alarmu, kterému bude předcházet období předvýstrahy. Systém nepovolí normálnímu uživateli zůstat v HSR, pokud v něm nebudou přítomní HSU. Poslední uživatel s vysokou bezpečností proto nebude mít povoleno odejít z oblasti s vysokou bezpečností, pokud v ní budou přítomni normální uživatelé.
Seznam akcí	Seznamy akcí sdružují nakonfigurované akce. Ty potom mohou být provedeny automaticky na základě naprogramovaného časového rozvrhu.
Skupina dveří	Skupiny dveří určují, kdy je povolen přístup ke konkrétním dveřím. Skupiny dveří jsou přiřazeny uživatelům. Každá skupina dveří může mít jiné časové období (rozvrh), kdy lze umožnit přístup ke dveřím.
Speciální den	Datum, kdy jsou platné alternativní časové úseky v aktivním časovém rozvrhu.
Spořič obrazovky	Viz pojem Zapnutý displej.
Spouštěč	Spouštěče jsou systémové proměnné, které lze používat v makro logice pro vzdálené ovládání výstupů. Každý spouštěč disponuje 7 nezávislými příznaky, které lze zapnout nebo resetovat. Příznaky lze řídit různými způsoby: časovým rozvrhem, příkazy pomocí zpráv SMS, přívěsky nebo softwarem v počítači.
Tamper	Situace, kdy je zóna, klávesnice, ovládací panel, expander nebo příslušná kabeláž záměrně nebo náhodně poškozena. Funkce tamper u systému Advisor Advanced aktivuje signál, jakmile dojde k události tamper. Poplachy tamper ze zón se nazývají zónové tampery.
Technik	Osoba z instalační firmy, která je schopna instalovat a servisovat ovládací panel. Firma, která instaluje a provádí servis zabezpečovacího zařízení.

Test detektoru	Funkce poplachového systému pro detektory s vyhrazeným testovacím vstupem. Po aktivaci testovacího vstupu ústředna zkontroluje, zda detektor odesílá patřičný poplachový signál do systému. Tato funkce umožňuje testování těžko přístupných detektorů.
Tlačítko Panika	Viz pojem Přepad.
Up/Download	Protokol zajišťující prostředky k zobrazení stavu systému Advisor Advanced nebo změnu parametrů systému místně nebo vzdáleně.
Uživatel	Kdokoliv, kdo používá systém Advisor Advanced. Uživatelé jsou identifikováni systémem Advisor Advanced pomocí jedinečného čísla, které je přiřazeno kódu PIN nebo kartě.
Uživatel s vysokou bezpečností (HSU)	Viz pojem Region s vysokou bezpečností.
Uživatelská skupina	Uživatelské skupiny definují volby a povolení přístupná uživatelům.
Virtuální zóna	Zóna, jejíž stav závisí na stavu naprogramovaného výstupu namísto na elektrickém signálu ve vstupu. Virtuální zóny se používají v pokročilém programování funkcí.
Vyblokování	Viz část Normální / Aktivní / Tamper / Vyblokována / Izolovaná / Maskováno / Porucha.
Vypnutí	Stav oblasti, když je obsazená a normální činnost v ní nespustí poplach.
Vypnuto	Viz pojem Vypnutí.
Vzdálená klávesnice	Viz pojem Klávesnice.
Vzdálený expander	Viz pojem Expander.
Zapínací stanice (RAS)	Viz pojem Klávesnice.
Zapnutí	Stav oblasti, ve které změna stavu určité zóny (z normálního do aktivního) způsobí poplach. Oblast nebo budova se zapíná pouze tehdy, je-li neobsazená. Některé zóny (například sklepy) mohou zůstat zapnuté trvale.
Zapnuto	Viz pojem Zapnutí.
Zapnutý displej	Zapnutý displej se aktivuje na klávesnici po určité době nečinnosti. V tomto režimu jsou informace zobrazené na displeji a signalizace kontrolkami LED z bezpečnostních důvodů velmi omezené. K návratu do normálního režimu zobrazení je třeba zásah uživatele.
Zóna	Zóna představuje elektrický signál ze zabezpečovacího zařízení nebo skupiny zařízení (detektor PIR, dveřní kontakt) do systému Advisor Advanced. Každé zařízení se identifikuje číslem nebo názvem zóny. Příklad – Zóna 14, Dveře požárního východu.

Rejstřík

A

- akce, 54
 - jméno, 54
 - smazání, 55
 - vytvoření, 54
 - zobrazit, 50
- aktivní zóny
 - kdy zapnout/vypnout, 12
 - násilné zapnutí, 13
- autozapnutí, 16

B

- bezdrátové zařízení, 38

C

- centrální pult, 44
- cloud, 44

Č

- čas konec, 53, 56
- časované otevření, 34
- časový limit
 - po vypnutí, 12
 - po zapnutí, 11
- časový rozvrh
 - čas, 53
 - časový úsek, 53
 - makro logika, 56
 - seznam akcí, 54
 - speciální den, 55
- časový úsek
 - dny v týdnu, 53
 - konec, 53
 - smazání, 54
 - start, 53
 - vytvoření, 53
- částečné zapnutí systému, **15**
 - kdy jej částečně zapnout, 11
- čtečka karet, **3**

D

- datum a čas, 42
 - možnosti nabídky, 42
- displej LCD
 - popis zobrazení zpráv, 4
- dny v týdnu, 53
- dveře
 - ovládání, 34

H

- historie poplachů, 30

hlášení

- stav, 46
- telefonní čísla, 44

I

- izolovat, 28

J

- jméno uživatele, **36**

K

- kalendář, 49
- karta
 - kontrola, 47
- karta uživatele, 37
- klávesnice, **1**
- komunikace, **44**
 - centrální pult, 44
 - cloud, 44
 - telefonní číslo, 44
 - UltraSync, 44
- konfigurovat
 - přívěsek, 37
- kontrola karty, 47
- kontrolky LED
 - co kontrolky LED znamenají, 5
 - kontrolky LED oblastí, 5
 - kontrolky systémového poplachu, 6
 - pomalé blikání, 5
 - rychlé blikání, 5
 - systémové poruchy, 6
 - zapnuté/vypnuté, 5
- kód PIN
 - popis, 7
 - používání, 7
- kód PIN pro vzdálené připojení, 33
- krokový test, **20**, 42

L

- LČ, 42
- letní čas, 42

M

- makro logika, 56
- manuální zkušební volání, **43**
- místní poplach, 19

N

- nabídka, **23**
 - funkce časového limitu, 23
 - neautorizovaný přístup, 23
 - použití kódu PIN, 23
 - přístup, 23
 - procházení seznamu nabídek, 23
 - stav panelu, 31
 - uživatelé programu, 35
- násilné zapnutí, **13**
- naučit se kartu, 37
- notifikace
 - identifikátor, 45
 - název, 45
 - smazat, 46
 - událost, 46
 - uživatel, 46

O

- obecné sekvence tlačítek, 63
- oblast
 - volba módu, 41
- odebrat
 - přívěsek, 38
 - zařízení RF, 38
- odemknutí dveří, 34
- odizolovat, 28
- otevření dveří, 34
- ovládání dveří, 34

P

- poplach
 - místní poplach, 19
 - popis, 19
- poplachy
 - co dělat při poplachu, **19**
 - kdy se obrátit na společnost provozující
 - centrální pult, 21
 - platný kód PIN, 21
 - resetování, 20
 - seznam zón, 31
 - zobrazení, 20
 - zobrazení historie poplachů, 30
- poplachy tamper
 - seznam zón, 31
- potvrzení poplachu, **20**
- povolení dveří, 34
- předdefinování uživatelé, 7, 35
- předmluva, iv
- přidání
 - akce, 54
 - rozvrh, 52
 - uživatel, 36
- přidání akce, 54
- přidání časového úseku, 53
- přidání rozvrhu, 52
- přidání speciálního dne, 55

přidat

- časový úsek, 53
- přívěsek, 37, 60
- speciální den, 55
- uživatel, 36
- přidávání uživatele do systému, 36
- přístup dveřmi, **10**
- přístup k nabídce, 23
- přístup ke dveřím, 10
- přívěsek, 37
 - název, 38
 - odebrat, 38
 - přidat, 37, 60
- procházení možnostmi nabídek, 23
- programování uživatelů, 35
- programování záznamových listů, **66**
 - časový rozvrh, 72
 - makro logika, 70
 - příkazy SMS, 74
 - speciální dny, 73
 - uživatelské skupiny, 69
 - uživatelské záznamy, 67
- programovatelné funkce, 57

R

- resetování poplachu, 20
- rozvrh
 - aktivní rozvrh, 52
 - datum startu, 52
 - jméno, 52
 - smazání, 56
 - vytvoření, 52

Ř

- řešení problémů, **12, 21**

S

- sekvence tlačítek, **63**
- sériové číslo, 45
- servis, 42
- slovníček pojmů, 85
- smazání akce, 55
- smazání časového úseku, 54
- smazání rozvrhu, 56
- smazání speciálního dne, 56
- smazání uživatele ze systému, 41
- smazat
 - notifikace, 46
- SMS
 - ovládání, 33, 40
- speciální den, 55
 - čas konce, 56
 - čas startu, 56
 - název, 55
 - smazání, 56
 - vytvoření, 55
- spouštěč
 - stav, 47

- správa uživatelů, 35
- správce, **7, 35**
- start čas, 53, 56
- stav panelu
 - kódy stavů, 31
 - seznam stavů zóny, 31
- systémový poplach, **19**

T

- tamper kódu, 21
- technik, **7, 35**
- telefon uživatele, 33, 39
- telefonní číslo, 44
- tíseň, **9**
 - popis, 9
 - resetování, 9
- typografické konvence a zápis, iv

U

- události, **30**
- UltraSync, 44
- uzamknutí, 21
- uzamknutí klávesnice, 21
- uživatel
 - jazyk, 38
 - karta, 37
 - název, **36**
 - PIN, 37
 - programování, 35
 - smazání, 41
 - uživatelská skupina, 39
 - volba módu oblasti, 41
 - vytváření, 36
 - změna, 36
- uživatelé programu, 35
- uživatelská skupina
 - co je to uživatelská skupina, 7
- uživatelsky programované funkce, 57

V

- vadná zóna, **21**
- volba módu oblasti, 41
- vypnutí systému, **15, 16**
 - časový limit, 12
 - kdy jej vypnout, 11
 - poplach, 12
- vytáčecí zařízení, **44**
- vytváření uživatele, 36
- vytvoření akce, 54
- vytvoření časového úseku, 53
- vytvoření rozvrhu, 52
- vytvoření speciálního dne, 55
- vzdálené přihlášení, 33

Z

- zakázání dveří, 34
- zámek dat uživatele, 35
- zamknout data uživatele, 35
- zamknutí dveří, 34
- zapnutí systému, **14, 16**
 - aktivní zóny, 12
 - autozapnutí, 16
 - časový limit, 11
 - kdy jej zapnout, 11
 - systém nelze zapnout, 12
- zapnutý displej, **6, 11**
- zařízení RF, 38
 - odebrat, 38
- zkušební volání, 43
- změna kódu PIN, **32, 37**
- změna uživatele v systému, 36
- zobrazené oblasti, **17**
- zobrazení poplachu, 20
- zóny
 - seznam aktivních zón, 31
 - seznam stavů, 31
- zprávy
 - displej LCD, 4

Mapa uživatelské nabídky

1 Možnosti zóny

1.1 Vyblokování zón

1.2 Přemostění zón

1.3 Kamera Menu

1.3.n Výběr kamery

1.3.n.4 Izolovat

1.3.n.5 Max obr 24h

1.3.n.6 Vzdálený obr.

1.3.n.7 Test obr doPCO

1.4 Mazat obrázek

2 Izolovat

2.1 Izolovat zóny

2.3 Izolovat RAS

2.2 Izolovat DGP

3 Zobrazení událostí

4 Stav ústředny

5 Nastavení

5.1 PIN kód

5.1.1 Změna PIN

5.1.2 Vzdálený PIN

5.1.2.1 Nastavit PIN

5.1.2.2 Povolit přihlášení

5.2 SMS a hlas

5.2.1 Telefon uživatele

5.2.3 SMS ovládání

5.2.2 SMS report.

6 Dveře ovládání



7 Uživatelé

7.0 Přidat uživatele

7.n Úpravy uživatele

7.n.1 Jméno uživatele

7.n.2 PIN

7.n.3 Karta

7.n.4 Přívěsky

7.n.4.0 Přidat přívěsek

7.n.4.m Volba přívěsku

7.n.4.m.1 Název přívěsku

7.n.4.m.4 RF detail

7.n.4.m.5 Odstr.přívěsek

7.n.4.m.4.1 Senzor ID

7.n.4.m.4.2 Smazat RF zař.

7.n.5 Jazyk

7.n.6 Uživatelské skupiny

7.n.7 SMS a hlas

7.n.7.1 Telefon uživatele

7.n.7.3 SMS ovládání

7.n.7.2 SMS reportování

7.n.8 Možnosti přístupu

7.n.8.1 Skupina dveří

7.n.8.3 Privilegovaný

7.n.8.2 Sledovaný

7.n.8.4 Rozšířený přístup

7.n.9 Zvolte mód

7.n.11 Vymazat uživ.

8 Servis

8.1 Čas a datum

8.2 Krokový test

8.3 Manuální test

8.4 Test sirén

8.5 Komunikace

8.5.1 PCO (centrální pult)

8.5.1.n Volba centrálního pultu

8.5.1.n.1 Telefon

8.5.2 PC připojení

8.5.3 Kredit

8.5.4 UltraSync

8.5.4.2 Číslo SID

8.5.4.3 Nastavení

8.5.4.3.1 Heslo

8.5.4.4 Seznam notifikací

8.5.4.4.n Volba notifikace

8.5.4.4.n.1 Notifikace jméno

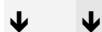
8.5.4.4.n.4 Stav odesílání

8.5.4.4.n.2 Identifikátor

8.5.4.4.n.5 Typy událostí

8.5.4.4.n.3 Uživatel

8.5.4.4.n.6 Smazat notifikaci



- 8.6 Zvonek
- 8.7 Stav spouštěče
- 8.8 Ze Servisu
- 8.9 Kontr. karty
- 8.10 Čas Zbývá

9 Kalendář

9.1 Zobrazení

9.1.n Datum

- 9.1.n.1 Auto zapínání
- 9.1.n.2 Objektem
- 9.1.n.3 Speciální den

- 9.1.n.3.1 Typ dne
- 9.1.n.3.2 Opakování
- 9.1.n.3.3 Do data

9.2 Časový Rozvrh

9.2.0 Přid. Rozvrh

9.2.n Zvol rozvrh

- 9.2.n.1 Jméno
- 9.2.n.2 Aktivní
- 9.2.n.3 Datum startu
- 9.2.n.4 Čas

- 9.2.n.4.0 Přidat č.úsek
- 9.2.n.4.m Zvolte č.úsek

- 9.2.n.4.m.1 Čas startu
- 9.2.n.4.m.2 Čas konce
- 9.2.n.4.m.3 Dny v týdnu
- 9.2.n.4.m.4 Smazat č.úsek

9.2.n.5 Seznam akcí

- 9.2.n.5.0 Přidání Akce
- 9.2.n.5.m Zvolte akci

- 9.2.n.5.m.1 Akce jméno
- 9.2.n.5.m.2 Typ objektu
- 9.2.n.5.m.3 Funkce
- 9.2.n.5.m.4 Parametry
- 9.2.n.5.m.5 Smazání akce

9.2.n.6 Speciální dny

- 9.2.n.6.0 Přid. Spec den
- 9.2.n.6.m Vybrat Spec den

- 9.2.n.6.m.1 Speciální den jméno
- 9.2.n.6.m.2 Čas startu
- 9.2.n.6.m.3 Čas konce
- 9.2.n.6.m.4 Speciální den smazán

9.2.n.7 Makro

9.2.n.8 Smazat rozvrh