

DIGI PLEX EVO



UŽIVATELSKÝ NÁVOD TM40/TM50



OBSAH

OBSAH.....	2
1 - ÚVOD.....	3
2 - ZÁKLADNÍ OPERACE.....	4
3 – základní funkce.....	5
3.1 Zobrazení podsystémů.....	5
3.2 Zobrazení zón.....	6
3.3 Zobrazení informací.....	7
4 - ZASTŘEŽENÍ.....	8
4.1 Odchodového zpoždění.....	8
4.2 Normální zastřežení.....	8
4.3 Částečné zastřežení „STAY“.....	9
4.4 Částečné zastřežení bez zpoždění „INSTANT“.....	9
4.5 Nucené zastřežení „FORCE“.....	9
4.6 Přemostění zón.....	10
4.7 Zastřežení pomocí tlačítka (keyswitch).....	10
4.8 Automatické zastřežení.....	11
4.8.1 Automatické zastřežení dle času.....	11
4.8.2 Automatické zastřežení dle klidu.....	11
5 - Odstřežení.....	12
5.1 Příchodové zpoždění.....	12
5.2 Odstřežení zastřeženého systému.....	12
5.3 Zobrazení paměti poplachu.....	13
5.3 Zobrazení historie událostí.....	14
6 - PŘÍSTUPOVÉ KÓDY.....	15
6.1. Hlavní kód systému (master) továrně 1234.....	15
6.2 Programování uživatelských přístupových kódů.....	16
7 – MENU KLÁVESNICE TM40/TM50.....	19
7.1 Vytvoření plánek podlaží (půdorysy).....	19
8 – ZOBRAZOVÁNÍ FOTOGRAFIÍ.....	22
9 - TESTOVÁNÍ A ÚDRŽBA.....	24
9.1 Testování detektorů.....	24
9.2 Testování požárních detektorů.....	24
9.3 Údržba.....	24
10 - POŽÁRNÍ POPLACHY.....	25
10.1 Standardní požární zóna.....	25
10.2 Zpožděná požární zóna.....	25
10.3 Zásady požární bezpečnosti.....	27
10.4 Minimalizování rizik požáru v domě.....	27
10.5 Domácí varovný požární systém.....	27
11 - SERVISNÍ INFORMACE.....	29

1 - ÚVOD

Váš zabezpečovací systém EVO je nejmodernější zabezpečovací systém, který Vám bude zajišťovat spolehlivé zabezpečení. Systém EVO má pokročilé funkce, které budete snadno a rádi používat. Elegantní a snadno ovladatelná dotyková klávesnice TM40/TM50 Vám dovolí snadný přístup k bezpečnostním funkcím Vašeho systému.

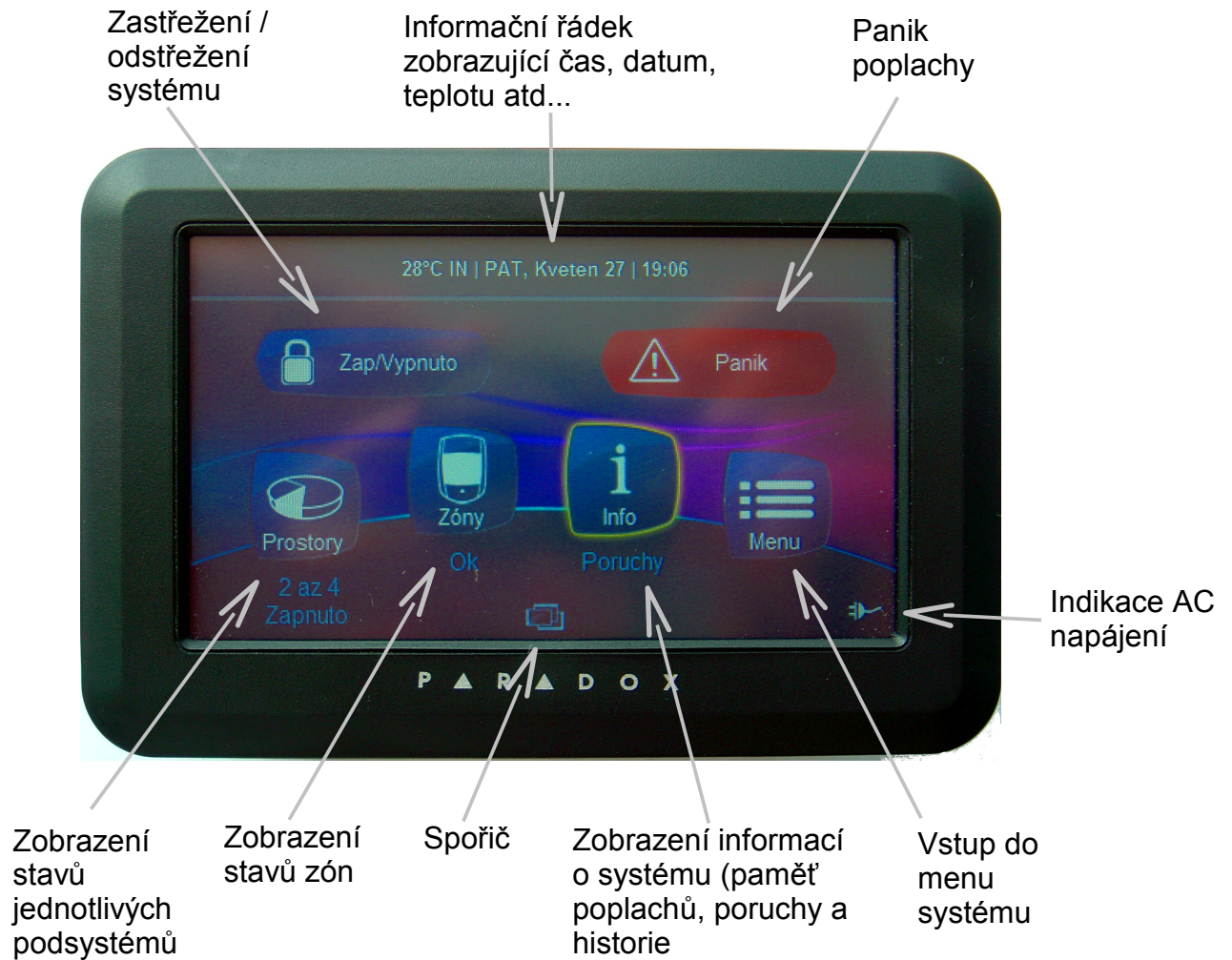
Zprávy o Vašem systému jsou zobrazovány na grafickém displeji dotykové klávesnice. Klávesnice TM40/TM50 bude na grafickém displeji zobrazovat veškeré informace a bude Vás intuitivně provádět všemi funkcemi Vašeho zabezpečovacího systému EVO. Váš instalační technik může pro Váš dům nebo firmu vytvořit plánky se zakreslenými detektory pro snazší orientaci ve Vašem zabezpečovacím systému.

Předtím, než začnete se systémem pracovat, si pečlivě pročtěte tento návod a nechte si od instalačního technika vysvětlit všechny funkce Vašeho zabezpečovacího systému.

Každou klávesnici v systému lze modifikovat dle aktuálních požadavků, vyplývajících z umístění klávesnice v objektu. Jeden systém může být ovládán z více klávesnic, kde každá klávesnice může mít umožněny odlišné možnosti ovládání (přidělení podsystémům, možnosti zobrazení). Žádejte informace u Vašeho instalačního technika.

2 - ZÁKLADNÍ OPERACE

Následující kapitola Vám popíše funkce klávesnice TM40/TM50.



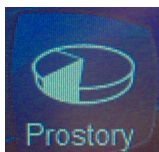
3 – ZÁKLADNÍ FUNKCE

Popis základní nabídky podle klávesnice TM40/TM50.

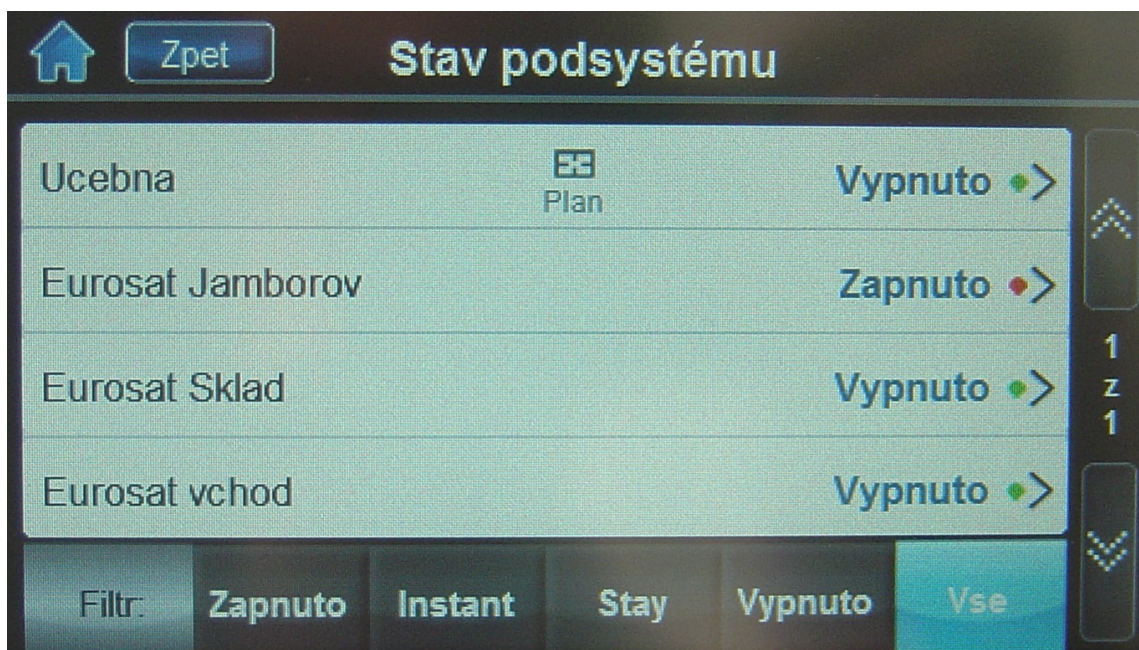
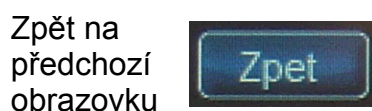
3.1 ZOBRAZENÍ PODSYSTÉMŮ

Zobrazení stavů podsystémů Vám umožní sledovat u děleného systému v jakém stavu se nacházejí jednotlivé podsystémy.

Pro prohlížení stavu podsystémů klikněte na ikonu podsystémy



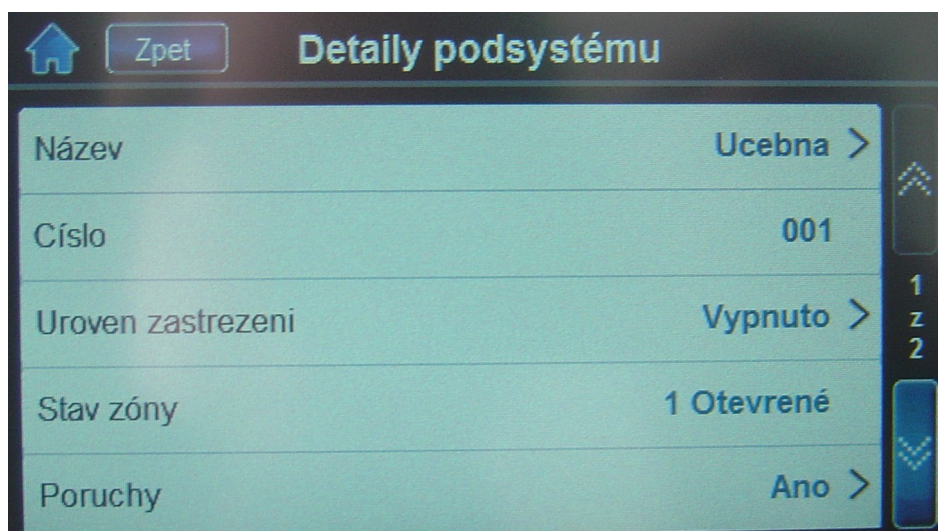
Zobrazí se seznam povolených podsystémů s možností další práce s podsystémy.



Filtr zobrazení podsystémů podle jejich stavu

Posuvníky pro rolování mezi obrazovkami

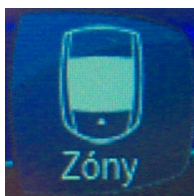
Kliknutím na řádek vybraného podsystému se zobrazí informace o podsystému s možností změnit jeho stav.



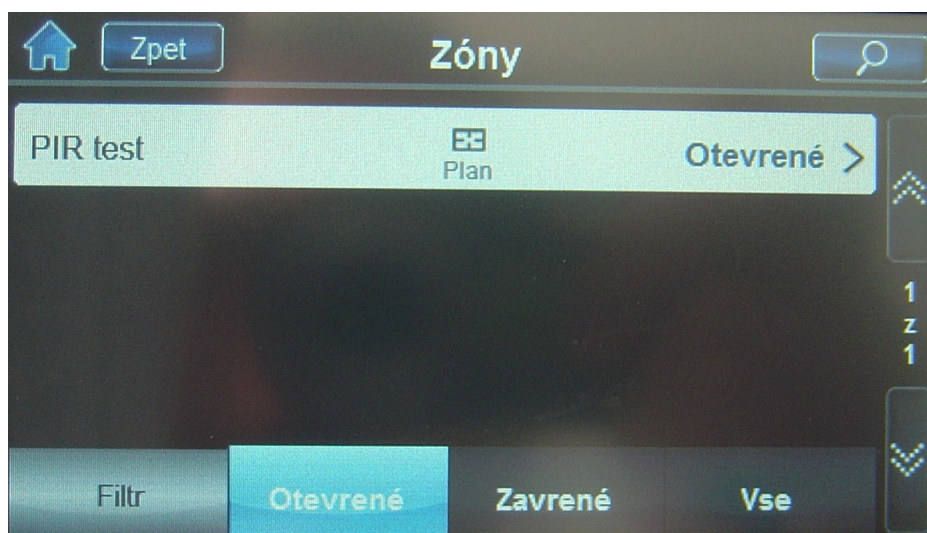
3.2 ZOBRAZENÍ ZÓN

Zobrazení stavů zón Vám umožní zjistit jestli je nějaká zóna v daný okamžik narušená (otevřené dveře atp.).

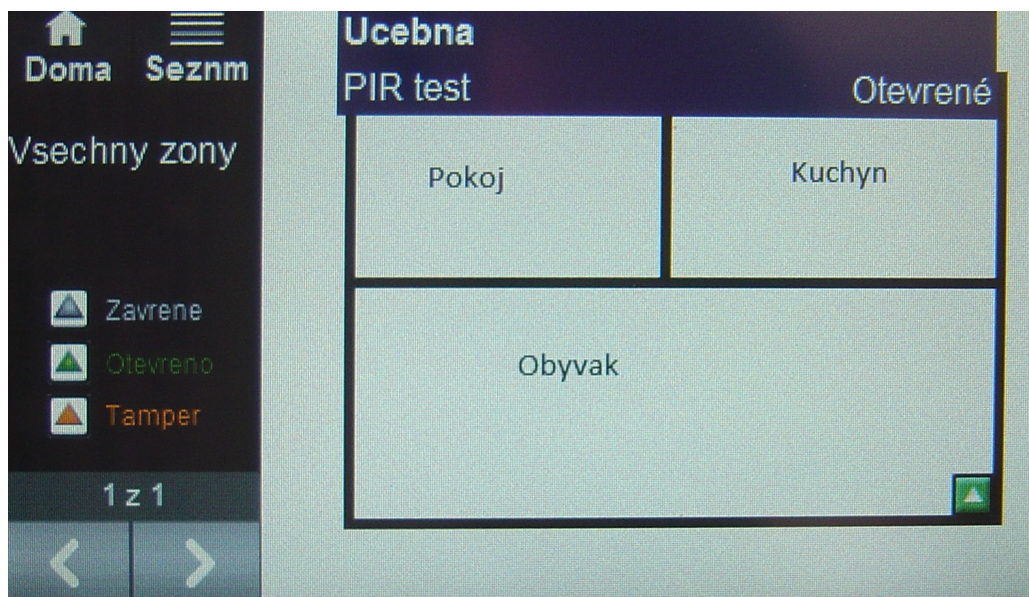
Pro prohlížení stavů zón klikněte na ikonu Zóny



Po kliknutí na ikonu zóny se zobrazí seznam podsystémů pro výběr ze kterého chcete sledovat zóny. Po zvolení podsystému (je možné zvolit všechny) dojde ke zobrazení stavů zón.

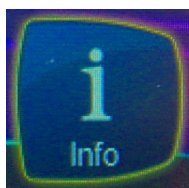


Kliknutím na plán u zóny, bude zobrazen uložený půdorys se zakreslenou danou zónou.

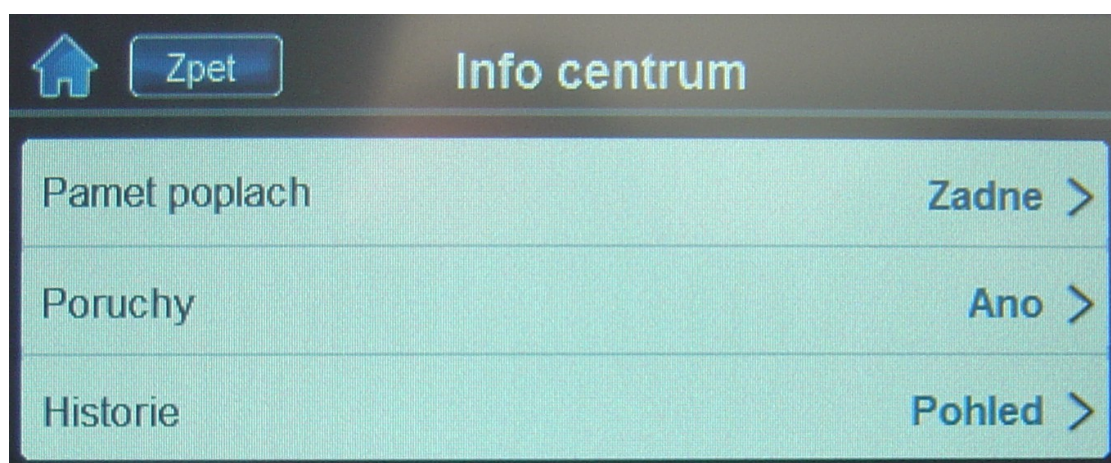


3.3 ZOBRAZENÍ INFORMACÍ

V menu info můžete sledovat poruchové stavy systému, paměť poplachů a historii událostí. Pokud v systému nastane porucha zobrazí se kolem ikony info žlutý rámeček.

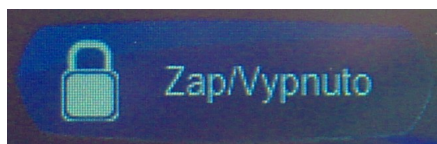


Po kliknutí na ikonu Info dojde ke zobrazení dostupných informací.



4 - ZASTŘEŽENÍ

Když je Váš systém zastřežen, jakékoliv narušení hlídané zóny vyhlásí poplach a podle naprogramování systému, systém spustí sirény případně pošle zprávu na PCO (pult centralizované ochrany).



Do menu ovládání zastřežení odstřežení systému se dostanete kliknutím na ikonu Zap/Vypnuto.



4.1 ODCHODOVÉHO ZPOŽDĚNÍ

Spustíte-li proces zastřežení, systém nastartuje odchodové zpoždění. Během této doby můžete narušit hlídané zóny bez vyvolání poplachu a systém Vám tím umožní odejít ze zastřežené oblasti. Klávesnice TM40/TM50 bude zobrazovat odchodové zpoždění v sekundách a pískat.

4.2 NORMÁLNÍ ZASTŘEŽENÍ



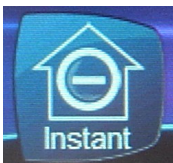
Tato metoda se užívá pro každodenní zastřežení systému. Všechny zóny v střeženém podsystemu musí být v okamžiku zastřežování zavřeny (v klidu), aby mohl být podsystem zastřežen. Nejsou-li všechny zóny uzavřeny (např. otevřená garážová vrata), musíme použít způsob zastřežení "Nucené zastřežení" (Force). Po kliknutí na ikonu zapnutí budete vyzváni k zadání kódu a dále pak k výběru podsystemu pro zastřežení.

4.3 ČÁSTEČNÉ ZASTŘEŽENÍ „STAY“



Částečné zastřežení Vám umožní zastřežit Váš objekt a umožní Vám zůstat uvnitř chráněného objektu. Bude zastřežen pouze perimetr (např. dveře a okna) a ostatní zóny střeženy nebudou. Zóny, které nemají povolený parametr STAY musejí být v klidu. Po kliknutí na ikonu STAY budete vyzváni k zadání kódu.

4.4 ČÁSTEČNÉ ZASTŘEŽENÍ BEZ ZPOŽDĚNÍ „INSTANT“

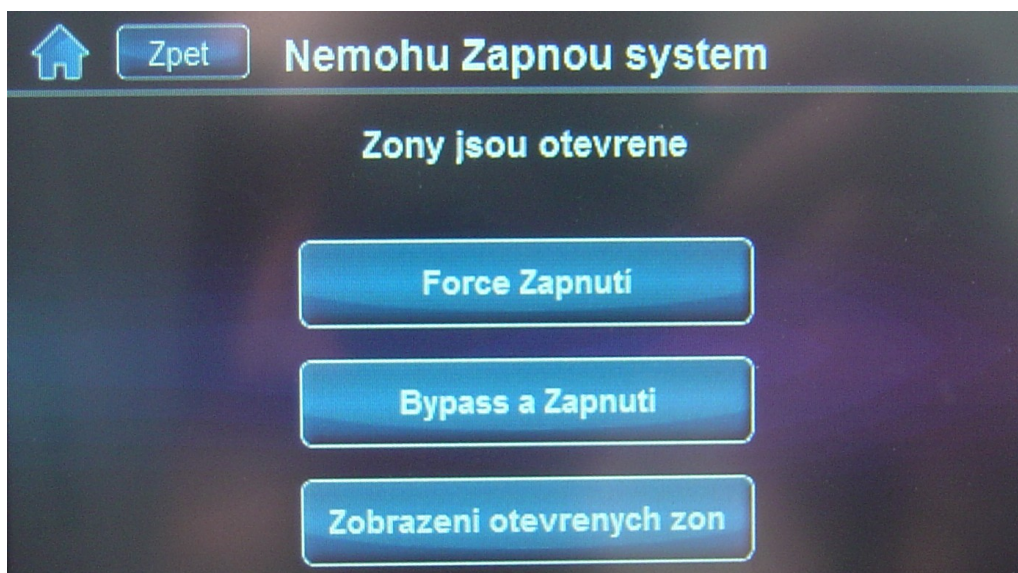


Tento typ zastřežení je identický s částečným zastřežením. Bude zrušeno příchodové zpoždění. Při narušení zóny bude poplach generován okamžitě. Po kliknutí na ikonu Instant budete vyzváni k zadání kódu pro částečné zastřežení bez příchodového zpoždění.

4.5 NUCENÉ ZASTŘEŽENÍ „FORCE“

Nucené zastřežení Vám dovoluje zajistit Váš systém, jsou-li zóny otevřeny. Je-li zóna při zastřežení otevřena, nebude systém tuto zónu střežit a od uzavření již bude normálně střežena.

Pokud chcete systém zastřežit s otevřenou zónou, zobrazí se okno s dalšími možnými volbami:



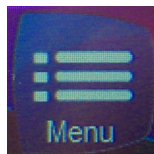
Pokud kliknete na volbu Bypass a Zapnutí, dojde k přemostění otevřených zón a zastřežení podsystému. Takto přemostěné zóny nebudou po celou dobu střežení hlídány.

4.6 PŘEMOSTĚNÍ ZÓN

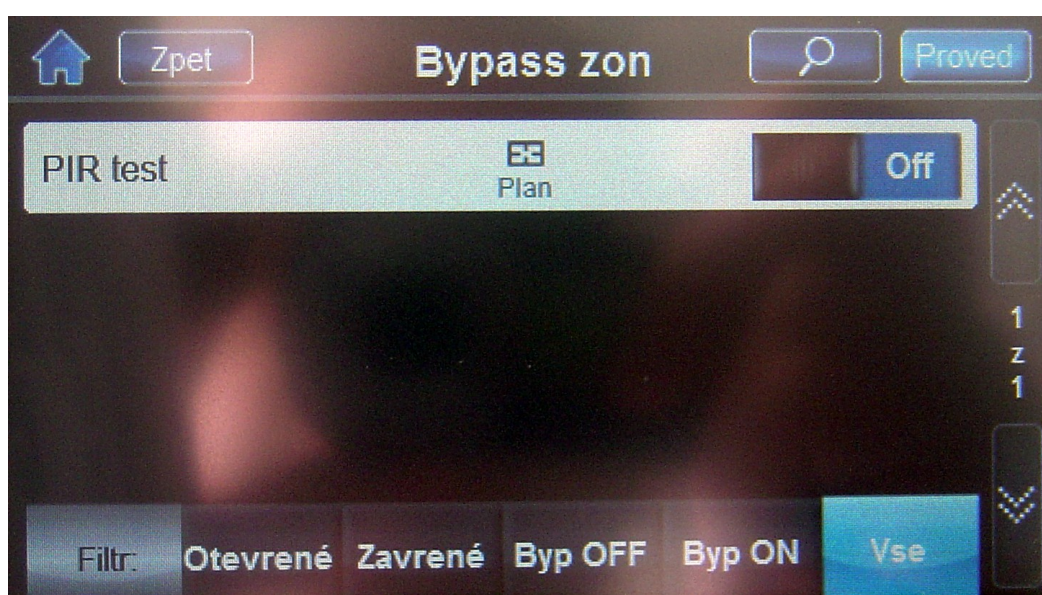
Přemostění dané zóny Vám umožní, že během jednoho zastřežení systému, nebude přemostěná zóna hlídána. Po odstřežení podsystému bude přemostění zóny zrušeno.

Menu přemostění:

1. Klikněte na tlačítko menu.



2. Vyberte položku Bypass zón. Pak zvolte podsystém, zobrazí se přehled zón pro přemostění:



3. Zónu přemostíte klinutím na Off, zobrazí se ON, obdobně můžete přemostění zrušit.

4.7 ZASTŘEŽENÍ POMOCÍ TLAČÍTKA (KEYSWITCH)

Váš technik může umožnit ovládání systému pomocí tlačítka. Lze použít již klasické tlačítko nebo výstup jiného zařízení (ovládání garážových vrat apod.). V systému je možné keyswitch nastavit jako tlačítko nebo přepínač. Přepínač má jednu polohu pro zastřeženo a druhou pro odstřeženo. Tlačítko jedním stiskem zastřeží a opětovným stiskem odstřeží.

4.8 AUTOMATICKÉ ZASTŘEŽENÍ

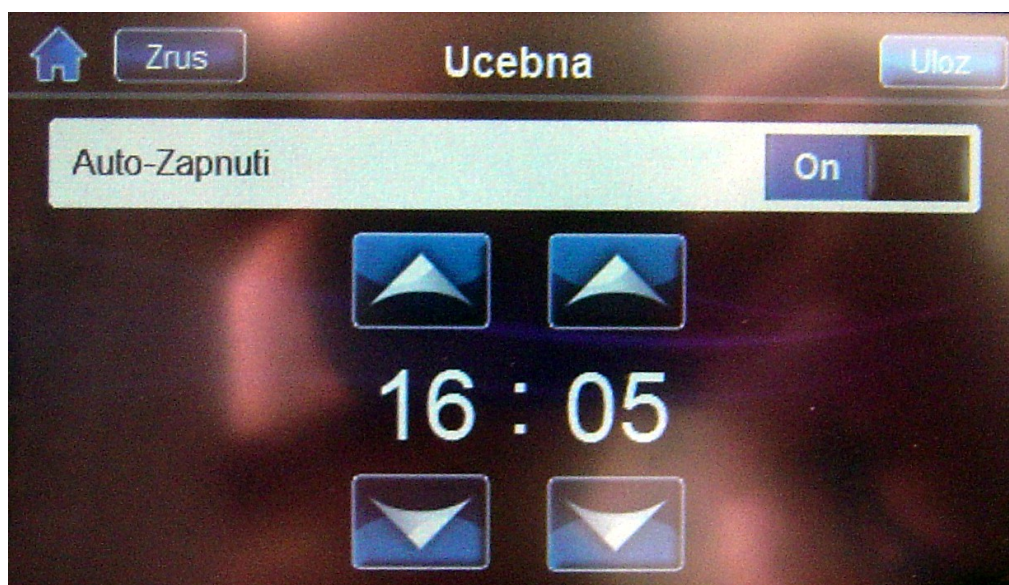
Váš technik může naprogramovat systém tak, aby se automaticky zastřežil. Lze umožnit dva typy automatického zastřežení:

4.8.1 Automatické zastřežení dle času

Je-li umožněno, můžete nastavit čas, ve kterém se daný podsystém automaticky zastřeží. Čas může také zadat technik dle Vašich požadavků. Technik nastaví způsob automatického zastřežení (nuceně nebo částečně). Systém započne před nastavenou dobou automaticky odpočítávat odchodové zpoždění.

Nastavení času automatického zastřežení:

1. Klikněte na Menu.
2. Vyberte bezpečnostní funkce.
3. Vyberte Čas auto zapnutí.
4. Zadejte platný uživatelský kód.
5. Dostanete se do nabýdky podsystémů, kde jsou pro každý podsystém uvedeny časy autozapnutí, vyberte daný podsystém.
6. Nastavte čas autozapnutí.



7. Pro uložení stiskněte tlačítko Uloz.

4.8.2 Automatické zastřežení dle klidu

Váš systém může být naprogramován tak, že pošle zprávu na PCO nebo systém zastřeží po uplynutí nastavené časové periody během níž je podsystém v klidu (není narušen žádný detektor). Váš instalační technik může nastavit typ zastřežení pro toto automatické zastřežení buď na normální nebo částečné zastřežení.

5 - Odstřežení

Když je systém odstřežen, nebude po narušení zóny vyhlášen poplach. Vyjimku tvoří 24 hodinové a požární zóny, ty jsou střeženy neustále.

5.1 PŘÍCHODOVÉ ZPOŽDĚNÍ

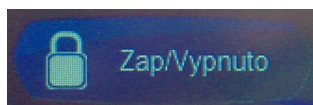
Na základě Vašich instrukcí technik naprogramuje určená vstupní místa jako zpožděná (vstupní dveře, garážová vrata). Po narušení detektoru v těchto místech se spustí příchodové zpoždění, do jehož uplynutí musíte na klávesnici zadat Váš přístupový kód a systém tak odstřežit (Pozor, dojde k odstřežení podsystému ve kterém je spuštěno příchodové zpoždění, ostatní podsystémy musíme normálně odstřežit!). Po uplynutí této doby bez odstřežení bude vyhlášen poplach.

5.2 Odstřežení zastřeženého systému

Budete moci odstřežit pouze ten podsystém, ke kterému je přiřazen váš *Přístupový kód*. *Přístupový kód uživatele*, s volbou *Pouze zastřeženo*, nebude schopen odstřežit žádný podsystém.

Odstřežení systému:

1. Stiskněte tlačítko



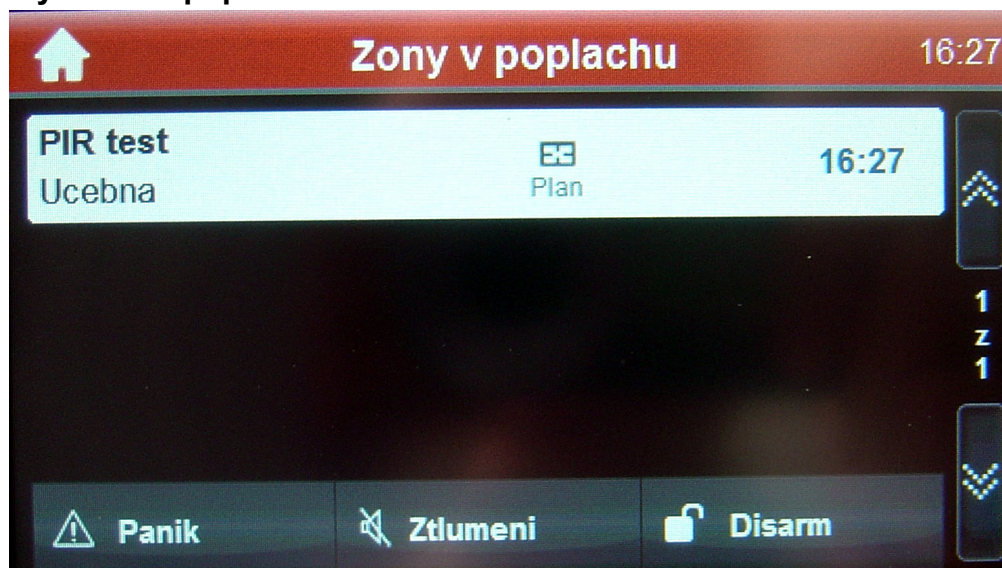
2. Stiskněte tlačítko



3. Zadejte Váš přístupový kód, pokud máte více podsystémů, vyberte požadovaný podsystém.

Poznámka: pokud má uživatel jen jeden podsystém, nebo je na klávesnici povolen pouze jeden podsystém, bude odstřežen zadáním platného kódu bez dalších akcí!

Odstřežení systému v poplachu:



1. Klikněte na tlačítko Disarm.
2. Zadejte Váš přístupový kód
3. Jestliže se jedná o falešný poplach zavolejte neprodleně na PCO a upozorněte je, že se jedná o falešný poplach.



V případě skutečného poplachu, opusťte narušený objekt a z bezpečného místa zavolejte policii.

5.3 ZOBRAZENÍ PAMĚTI POPLACHU

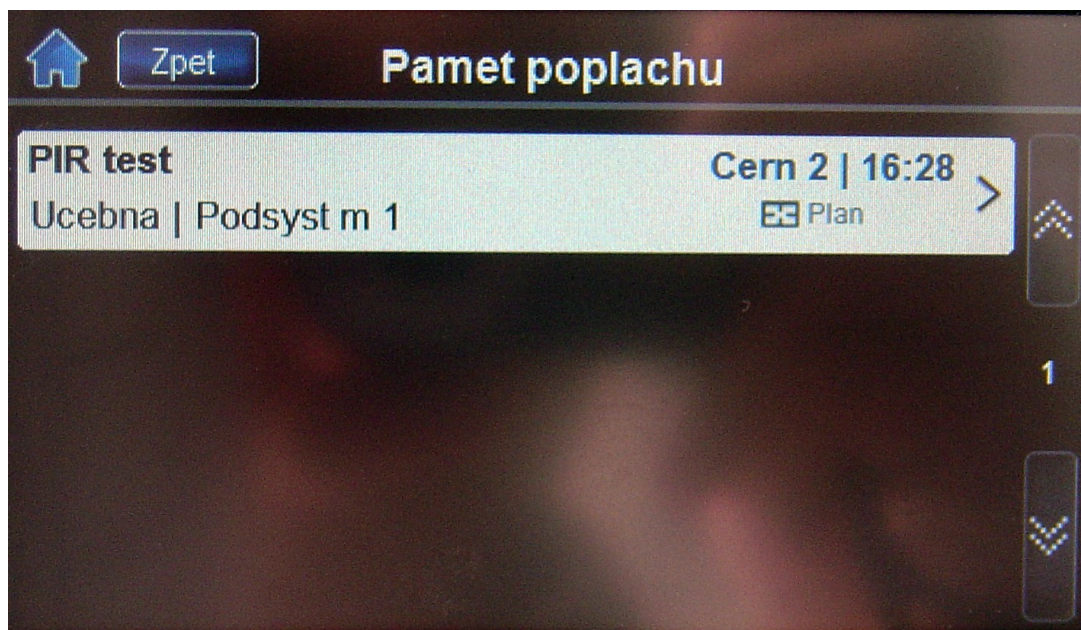
Když nastane poplach na zóně:

- Podsystem a zóna (např. Poplach podsystem 1 – přední dveře) bude zobrazen. Toto trvá do odstřežení podsystemu nebo do obnovy na dané zóně.
- Paměť poplachů bude vymazána dalším poplachem a zadáním platného kódu.

Váš systém zaznamenává všechny poplachu, které se přihodí během posledního zastřežení. Tyto poplachu lze jednoduše zobrazit.

Paměť poplachů:

1. Klikněte na info.
2. Vyberte paměť poplachů.
3. Zvolte vybraný podsystem.
4. Zobrazí se zóny na kterých byl v předchozím zastřežení vyhlášen poplach.

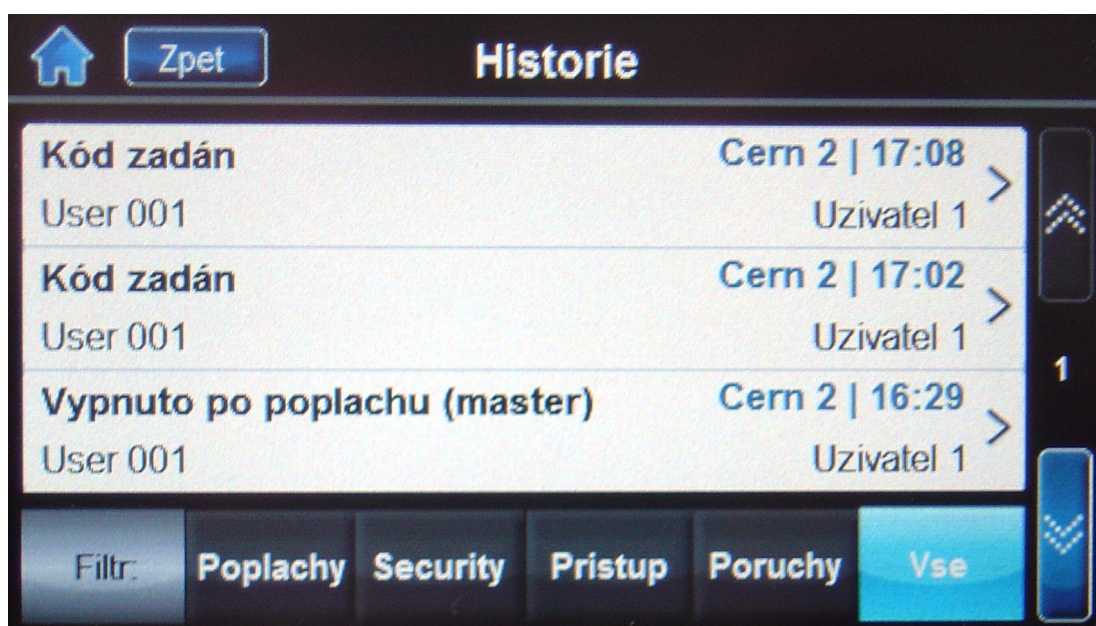


5.3 ZOBRAZENÍ HISTORIE UDÁLOSTÍ

Na displeji klávesnice TM40/TM50 je možné zobrazit historii uživatelských událostí jako jsou zastřežení odstřežení jednotlivých podsystémů, poplachu a podobně. Historii je možné zobrazit pro jednotlivé podsystémy zvlášť nebo pro všechny podsystémy. Uživatel může kontrolovat historii jen toho podsystému, do kterého má přístup.

Zobrazení historie:

1. Klikněte na Info.
2. Vyberte Historii.
3. Zadejte Váš uživatelský kód.
4. Vyberte podsystém, případně zvolte všechny podsystémy.
5. Zobrazí se historie událostí.



6 - PŘÍSTUPOVÉ KÓDY

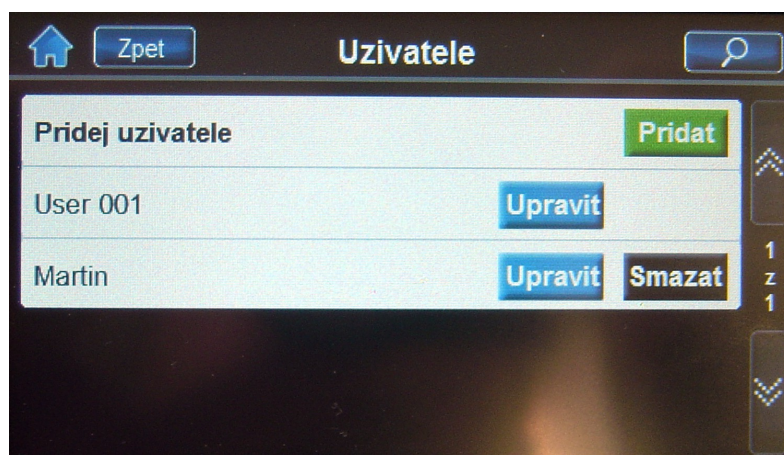
Přístupové kódy umožňují přístup do systému. Váš systém podporuje až 999 uživatelských přístupových kódů. Kódy mohou být přiděleny uživatelům s pořadovými čísly mezi 002 až 999 (uživatel číslo 001 je master). Váš instalační technik může naprogramovat délku přístupových kódů na 4-místné, 6-místné nebo libovolnou délku. Každá číslice kódu může být jakákoliv mezi 0 a 9.

6.1. HLAVNÍ KÓD SYSTÉMU (MASTER) TOVÁRNĚ 1234

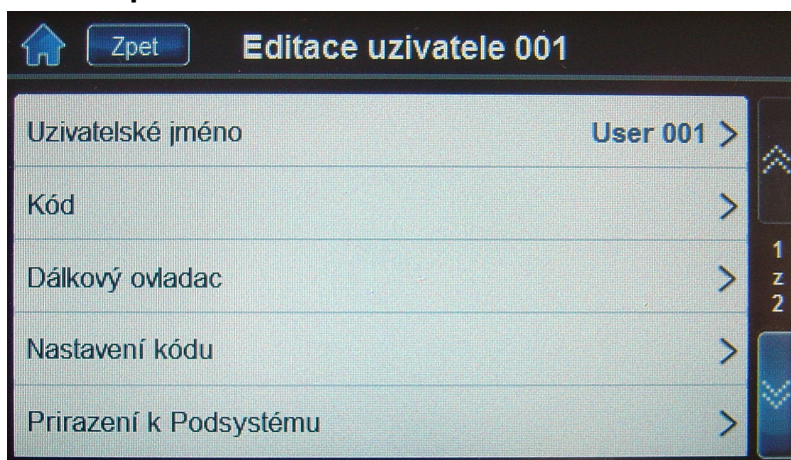
Hlavní kód systému Vám umožní přístup do všech voleb dostupných ve Vašem systému jako je přidání, modifikování nebo zrušení jakéhokoliv přístupového kódu. Tyto funkce nelze u master kódu zrušit. Změňte Váš master kód systému, aby jste zamezily neoprávněnému přístupu.

Změna master kódu:

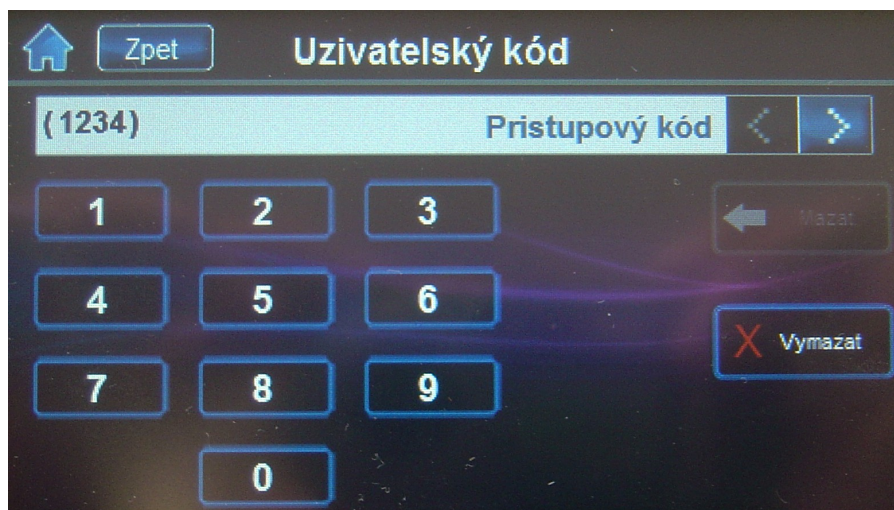
1. Klikněte na menu.
2. Vyberte uživatelské kódy.
3. Zadejte master kód.
4. Dostanete se do menu uživatelé.



5. Kliknutím na tlačítko **Upravit** u uživatele 001 můžeme editovat master kód.



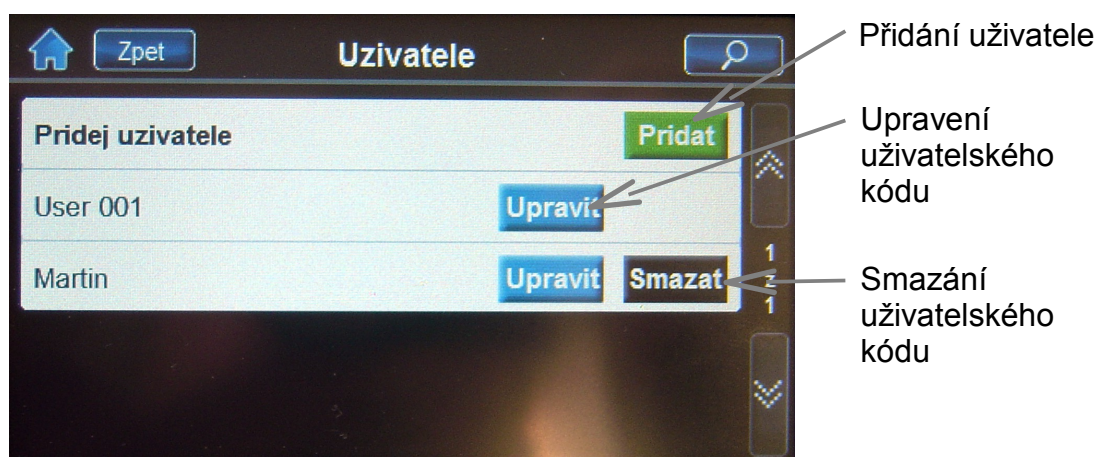
6. Kliknutím na řádek kód můžeme změnit master kód.



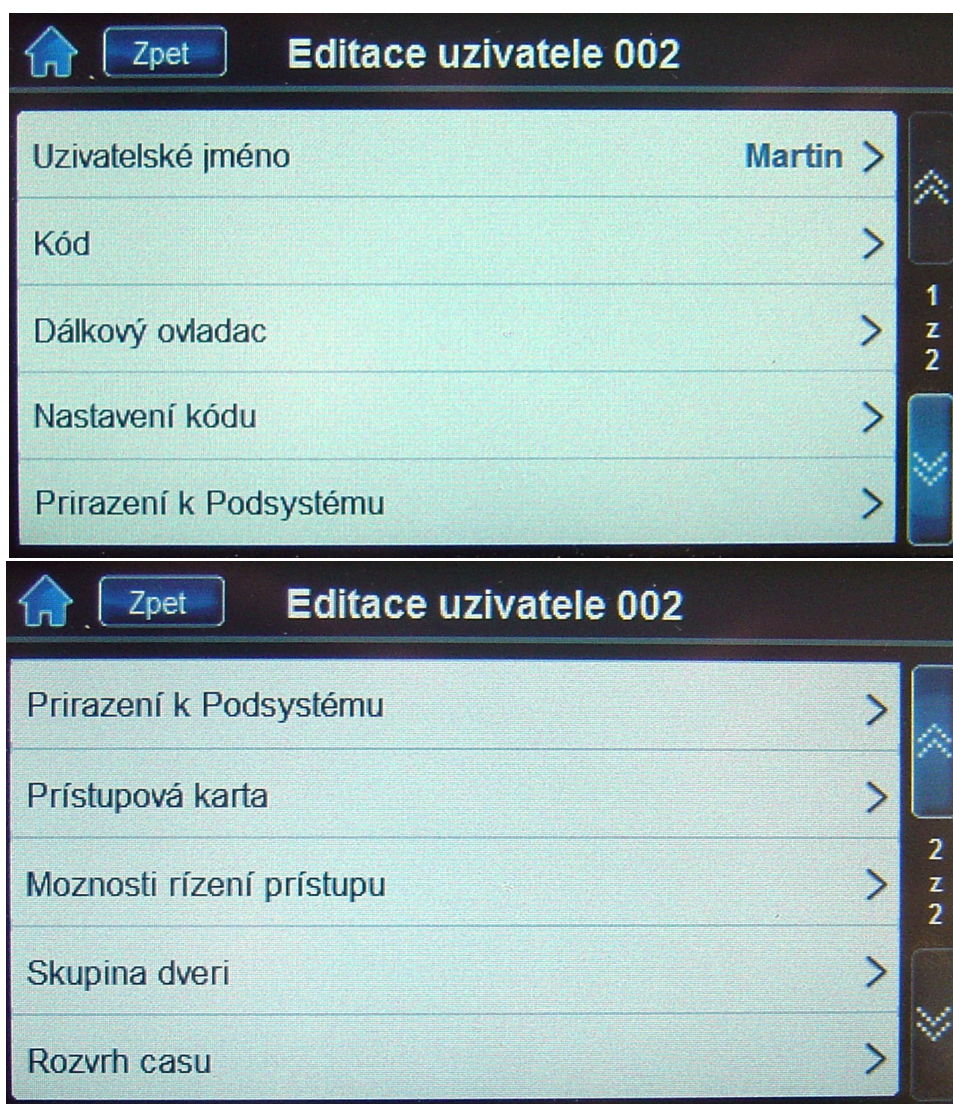
Systemový master kód má přístup do všech dveří bez časového omezení. Změněno může být pouze číslo sériové karty a způsob zastřežení pomocí karty. Jestliže jsou změněny další vlastnosti, master kód je nastaví na výchozí.

6.2 PROGRAMOVÁNÍ UŽIVATELSKÝCH PŘÍSTUPOVÝCH KÓDŮ

Kódy může programovat pouze uživatel s master kódem nebo kódem s funkcí mastera. V kapitole 6.1 jsou zobrazeny všechny kroky pro programování přístupových kódů. Jestliže chcete programovat kódy pomocí SW NEware, kontaktujte prosím Vašeho instalačního technika pro více informací.



Při vytváření nového kódu nebo úpravě stávajícího kódu je možné nastavit následující vlastnosti. Zobrazen příklad pro uživatele 2.



- **Uživatel'ské jméno** – nastavení jména uživatele
- **Kód** – nastavení uživatelského kódu
- **Dálkový ovladač** – přiřazení dálkového ovladače
- **Nastavení kódu** – nastavení bezpečnostních práv uživatelského kódu jako jsou: master práva, nátlak, přemostění, jen zapnutí, částečné zapnutí, nucené zapnutí.
- **Přiřazení k podsystemům** – přiřazení uživatele k daným podsystemům.
- **Přístupová karta** – přiřazení přístupové karty
- **Možnosti řízení přístupu** - nastavení možností přístupu: povolení přístupu, zapnutí kartou, vypnutí kartou a pod.
- **Skupina dveří** – nastavení skupiny dveří, do kterých bude mít uživatel přístup.
- **Rozvrh času** – výběr časového intervalu, během kterého bude mít uživatel přístup do dveří, případně do celého systému.



Podrobněji jsou všechny tyto volby popsány v uživatelském návodu pro systém EVO.

7 – MENU KLÁVESNICE TM40/TM50

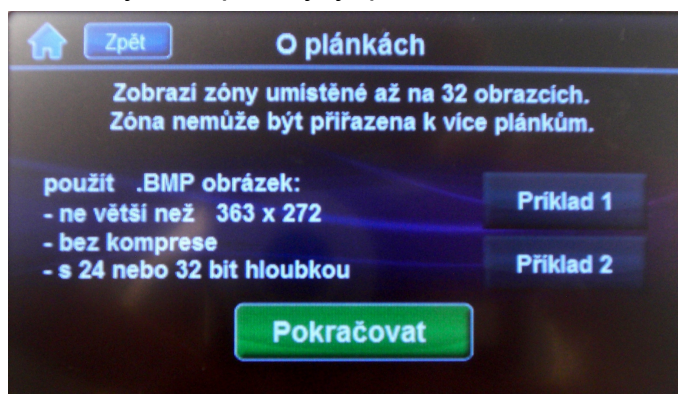
V menu klávesnice TM40/TM50 je možné nastavit základní funkce systému.



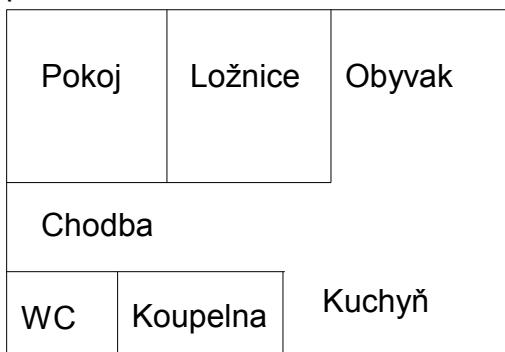
- **Bezpečnostní funkce** – zastřežení/odstřežení podsystémů, zvonkohra, přemostění zón, čas autozapnutí a zobrazení stavu systému.
- **Uživatelské kódy** – nastavení uživatelských kódů
- **Ovládání zařízení** – spínání programovatelných výstupů, podle nastavení instalační firmy.
- **Pūdorysy** – nastavení pūdorysů, vkládání zón do pūdorysů.
- **Nastavení systému** – nastavení času, datumu, displeje, hlasitosti a oprávnění.
- **Osobní** – nastavení vlastností klávesnice, možnosti vzhledu a pod.
- **Pokročilé** – nastavení SMS, informace o veri, kalibrace obrazovky, kalibrace teplotního senzoru, speciální funkce a upgrade firmware. Pro případ instalačního programování je k dispozici volba pro vstup do instalačního programování.

7.1 VYTVOŘENÍ PLÁNKŮ PODLAŽÍ (PŪDORYSY)

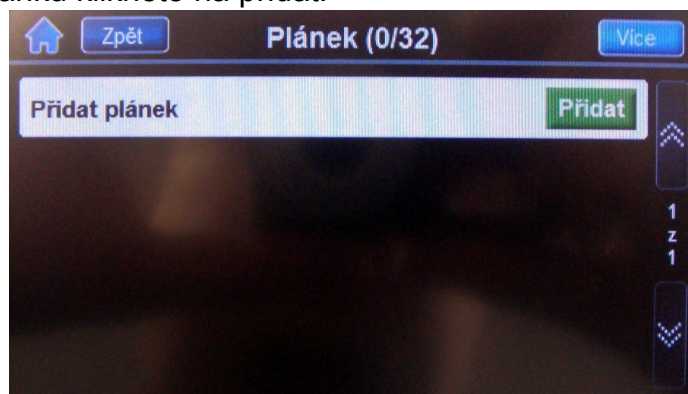
- V menu klávesnice vyberte pūdorysy, po zadání kódu se zobrazí následující okno.



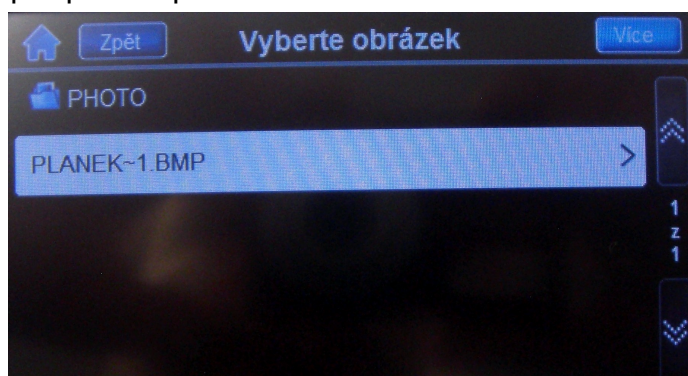
- Vytvořte plánec objektu o uvedených parametrech a uložte jej na mikro SD kartu a klikněte na tlačítko pokračovat.



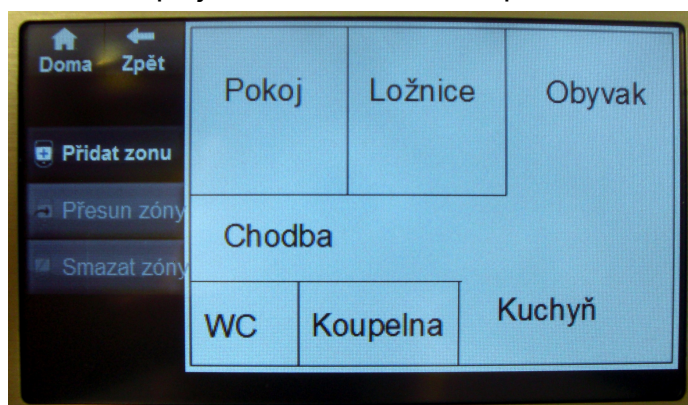
- Pro přidání plánu klikněte na přidat.



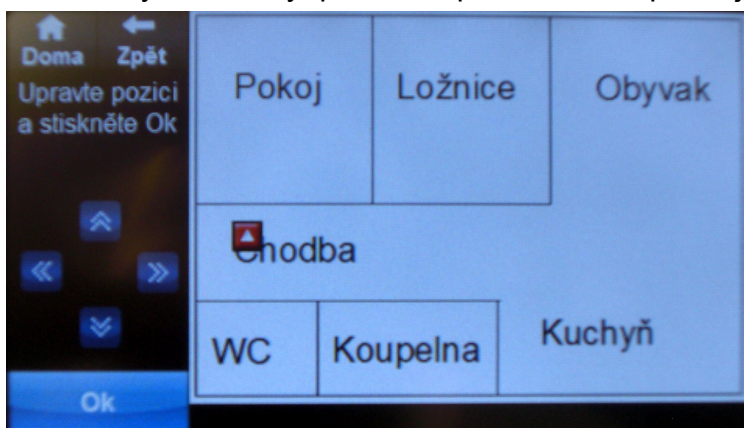
- Zvolte soubor pro přidání plánu



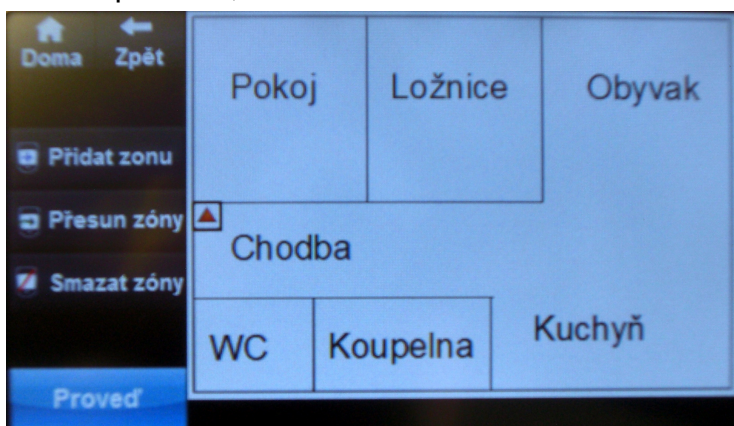
- Plánek se zobrazí na displeji, klikněte na tlačítko přidat zónu



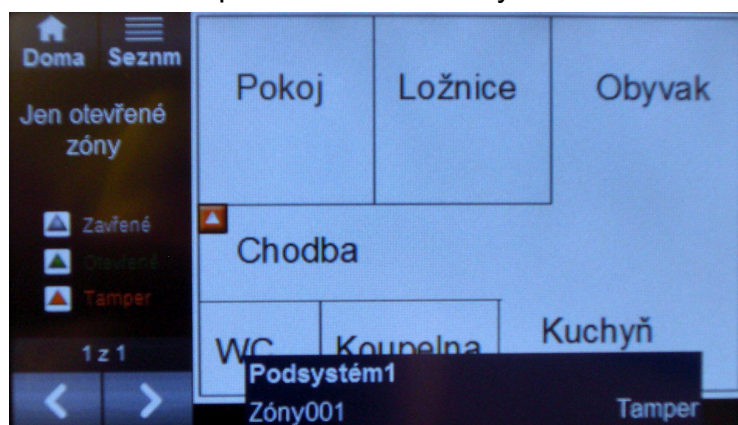
- V plánu se zobrazí symbol zóny, pomocí šipek můžete upravit její umístění.



- Pokud je umístění v pořádku, klikněte na OK.



- Pokud chcete přidat další zónu, klikněte na přidat zónu. Po dokončení klikněte na Proveď. Plánek zónu můžete zobrazit kliknutím na ikonu planku u každé zóny, zobrazí se pak obrazovka s plánkem a označenými zónami.



8 – ZOBRAZOVÁNÍ FOTOGRAFIÍ

Klávesnici je možné využít jako jednoduchý fotorámeček. Po čase klidu je možné nastavit zobrazování fotografií umístěných na SD kartě.

Pro zobrazování obrázků musí být vložena paměťová SD karta. Karta musí mít maximální velikost 2GB (karty SDHC nejsou podporovány). Karta musí být naformátována v režimu FAT16. Soubory s obrázky musí být na kartě uloženy v adresáři photo. Na kartu je možné uložit maximálně 512 fotografií.

Fotografie musí být ve formátu BMP a musí mít rozlišení 480 x 272 a musí být ve 24-bitové hloubce u TM40/TM50 i ve 32 bitové barevné hloubce.

TM40



Slot na mikro SD
kartu

9 - TESTOVÁNÍ A ÚDRŽBA

9.1 TESTOVÁNÍ DETEKTORŮ

Pro tento test je potřeba dvou osob. Jedna osoba bude sledovat LCD displej na klávesnici, zatímco druhá osoba bude procházet chráněnou oblastí a tím bude narušovat zóny. (t.j. otevře dveře a okna která jsou chráněna, vejde do cesty pohybových detektorů, atd.). LCD obrazovka zobrazí otevřené zóny. Jestliže zóna nereaguje, kontaktujte vašeho technika.

9.2 TESTOVÁNÍ POŽÁRNÍCH DETEKTORŮ

NEUŽÍVEJTE otevřeného ohně nebo hořících materiálů k testování vašich požárních detektorů. Váš technik Vám zajistí co nejlepší způsob testování vašeho systému.

9.3 ÚDRŽBA

Při normálním používání nevyžaduje Váš systém ve skutečnosti žádnou údržbu, kromě pravidelného testování. Doporučuje se, aby Váš technik vyměnil záložní akumulátory každé tři roky.

10 - POŽÁRNÍ POPLACHY

10.1 STANDARDNÍ POŽÁRNÍ ZÓNA

Během požárního poplachu bude siréna emitovat přerušovaný zvuk dokud nebude utišena nebo resetována. Jestliže zóna je *Standardní požární zónou*, systém může okamžitě poslat zprávu na PCO.



Požární zóna se může resetovat sama po odstranění příčiny poplachu.

10.2 ZPOŽDĚNÁ POŽÁRNÍ ZÓNA

Tato zóna slouží ke zvýšení prevence před falešnými poplachu. Při první detekci není ihned vyhlášen plný poplach a není uskutečněn přenos zprávy na PCO.

V případě narušení požární zpožděné zóny:

1. Stiskněte tlačítko **[CLEAR]** během 30 sekund poplachu.
2. Vyčistěte prostor (vyvětrejte kouř od kouřových detektorů).
3. Jestliže nebude problém odstraněn do 90 sekund, bude vyhlášen poplach znovu. Stiskněte znovu tlačítko **[CLEAR]**.
4. Systém počká s přenosem zprávy dalších 30 sekund.

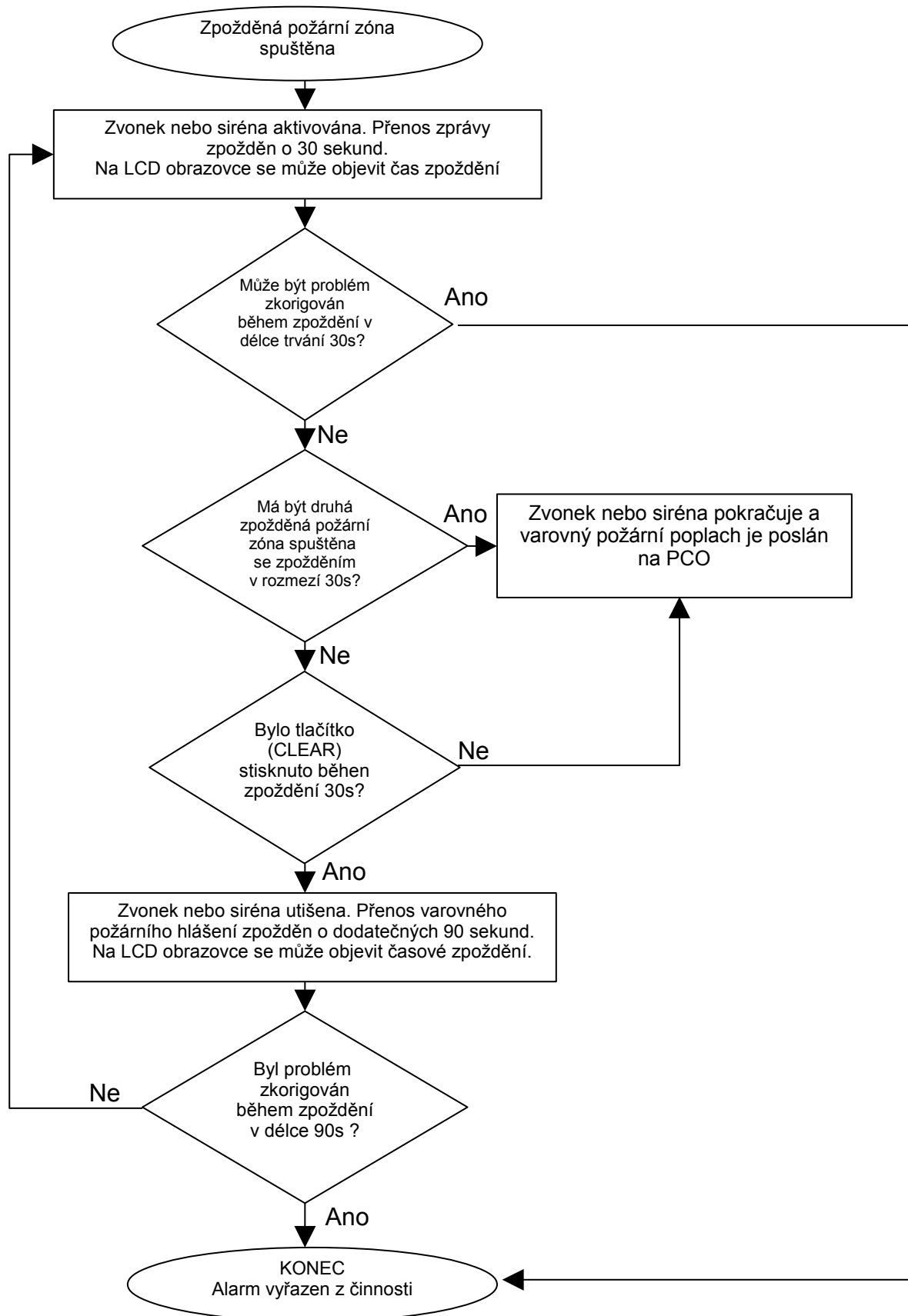


Jestliže se vám nepodaří zrušit falešný poplach, Váš systém pošle zprávu na PCO. Zavolejte na PCO a upozorněte na falešný poplach.



Požární zóna se může resetovat sama po odstranění příčiny poplachu.

Obrázek 6: Zpožděná požární zóna



10.3 ZÁSADY POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI

Jestliže dojde k události požáru, pamatujte si, že čas je největším nepřítelem a každá vteřina hraje roli!

Co by jste měli učinit, aby jste byli připraveni v případě požáru u Vás doma nebo v obchodě?

1. Nejprve všem připomeňte aby opustili prostor, potom volejte pomoc.
2. Udělejte požární únikový plán a vyberte venku vhodné místo pro shromáždění osob.
3. Únikový plán často procvičujte.
4. Je-li to možné, plánujte z každé místnosti dvě únikové cesty.
5. Procvičujte pocity odchodu se zavřenýma očima.
6. Připomeňte všem, aby nikdy nestály během požáru, ale vždy pohybovali co nejnižší u země a aby měli přikrytá ústa.
7. Poučte každého, aby se nikdy nevracel do hořící budovy z jakéhokoliv důvodu; může ho to stát život.
8. Kouřové detektory kontrolujte pravidelně; funkční kouřové alarmy dramaticky zvyšují šance kohokoliv na přežití požáru.

10.4 MINIMALIZOVÁNÍ RIZIK POŽÁRU V DOMĚ

Jak mohu doma předejít třem nejběžnějším příčinám požárů?

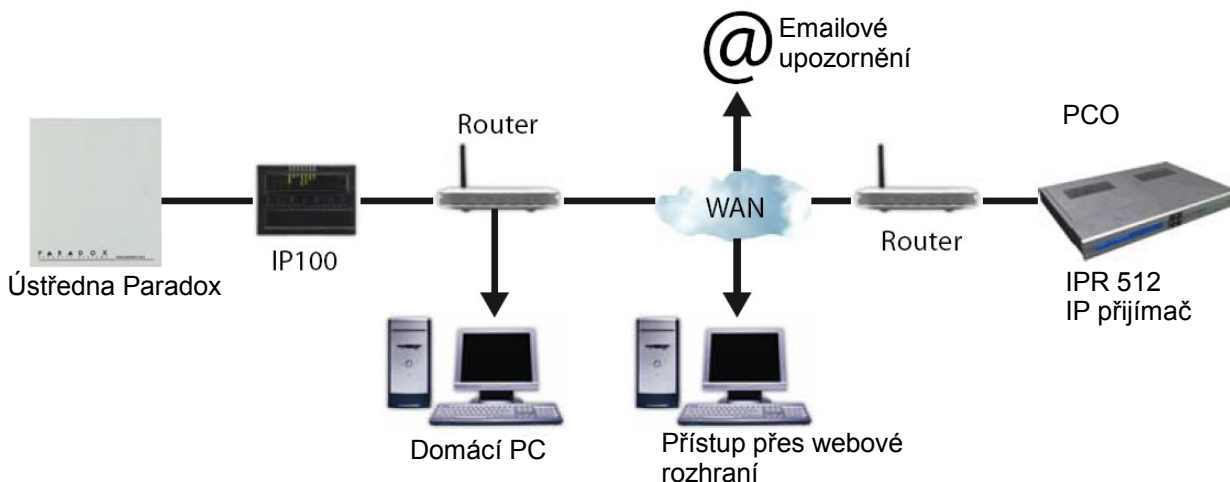
1. Nikdy nenechávejte bez dozoru jídlo na plotně. Vaření je hlavní příčinou domácích požárů. Vaření bez dohledu a lidské selhání má spíše za následek požár než mechanická porucha kamen nebo plynového vaříče
2. Budte opatrní při kouření. Nedbalost při kouření je další častou příčinou požáru. Kouřové detektory nebo alespoň ohnivzdorné lůžkoviny a potahy nábytku jsou významnými zábranami požáru.
3. Provádějte údržbu vašeho topného systému. Topení je druhou největší příčinou požárů v obydlených oblastech. Nicméně, vytápění otevřeným ohněm je větším problémem v jednotlivých rodinných domech než v sídlištních bytech. Na rozdíl od bytů nemají často topné systémy v jednotlivých rodinných domech profesionální údržbu.

10.5 DOMÁCÍ VAROVNÝ POŽÁRNÍ SYSTÉM

Domácí požáry jsou nebezpečnější v noci. Požár produkuje kouř a smrtelně jedovaté plyny, které mohou obyvatele udolat, zatímco spí. Aby jste byli varováni před požárem, měly by být vně každé oblasti, kde se spí instalovány kouřové detektory v bezprostředním sousedství ložnic a na každém dalším poschodí rodinného domu, včetně přízemí.

Ethernetový modul IP100

Ethernetový modul IP100 vám umožní přístup a monitoring Vašeho zabezpečovacího systému pomocí webového rozhraní. Modul IP100 umožňuje přístup z kteréhokoliv místa na světě, správu Vašeho zabezpečovacího systému a přijímání emailů o stavu Vašeho zabezpečovacího systému.



GSM komunikační modul PCS200/PCS250

GSM modul slouží k bezdrátovému přenosu zpráv Vašeho zabezpečovacího systému na PCO (Pult Centralizované Ochrany), ke vzdálenému nahrávání / stahování programu ústředny pomocí software WinLoad / NEware přes GPRS, k odesílání textových SMS zpráv o systémových událostech do mobilních telefonů a posílání nahraných hlasových zpráv pomocí modulu VDMP3 na každý telefon. Pomocí modulu VDMP3 je možné systém vzdáleně ovládat pomocí českého hlasového menu s využitím GSM sítě. Systém je dále možné ovládat pomocí SMS zpráv z jakéhokoliv mobilního telefonu. To vše je dosaženo pomocí patentované komunikace prostřednictvím jednoduchého 4-drátového sériového spojení mezi ústřednou a GSM modulem PCS250.

11 - SERVISNÍ INFORMACE

Instalováno firmou:

Tel:

Servis provádí:

Tel:

Odpovědná osoba:

Tel:

Přenášení poplachu na:

Kontaktní telefon:

Odpovědná (zaškolená) osoba objektu: *Tel:*

**Uživatelský návod pro klávesnice TM40/TM50
zabezpečovacího systému
Digiplex EVO**

DIGI PLEX
EVO

P  **R**  **D O X**[®]
S E C U R I T Y S Y S T E M S