

# DIGI PLEX EVO

s klávesnicí K641



obsahuje i popis nastavby přístupu



# OBSAH

1.	Popis.....	2
2.	Základní operace.....	3
2.1.	Zvuková signalizace klávesnice.....	3
2.2.	Světelná signalizace klávesnice .....	3
2.3.	Displej klávesnice .....	4
2.4.	Uživatelské menu .....	4
2.5.	Dělení na podsystémy .....	5
2.6.	Zobrazení stavu podsystému.....	5
3.	Zapnutí podsystému .....	6
3.1.	Čas pro odchod .....	6
3.2.	Běžné zapnutí .....	6
3.3.	Zapnutí STAY.....	7
3.4.	Zapnutí systému STAY bez zpoždění .....	7
3.5.	Zapnutí systému FORCE .....	7
3.6.	Jednotlačítkové ovládání systému.....	7
3.7.	Ovládání pomocí keyswitch .....	8
3.8.	Automatické zapnutí systému .....	8
3.9.	Zapnutí bypass.....	8
4.	Vypnutí podsystému .....	9
4.1.	Čas zpoždění pro příchod .....	9
4.2.	Vypnutí podsystému.....	9
4.3.	Paměť poplachů .....	10
5.	Nastavení uživatelských kódů pro zabezpečení.....	10
5.1.	Hlavní master kód .....	10
5.2.	Uživatelské kódy .....	11
5.3.	Volná pozice pro nový kód .....	11
5.4.	Kopírování nastavení kódu .....	11
5.5.	Popis kódů .....	11
5.6.	Mazání uživatelského kódu .....	12
5.7.	Postup při zadávání kódu .....	12
5.8.	Nastavení uživatelských kódů .....	14
5.9.	Přiřazení kódů do podsystémů .....	14
5.10.	Nadstavba přístupu ACCESS .....	15
6.	Přístup ACCESS .....	16
6.1.	Zabezpečení .....	16
6.2.	Přístup .....	16
7.	Programování SMS.....	17
7.1.	Posílání SMS o stavu .....	17
7.2.	Ovládání ústředny přes SMS.....	17
8.	Zobrazení historie .....	18
9.	Poruchy systému .....	19
10.	Ostatní nastavení .....	20
10.1.	Panik .....	20
10.2.	Nastavení klávesnice.....	20
10.3.	Programování zvonkohry .....	21
10.4.	Nastavení datumu a času .....	21
10.5.	Jednoklávesové příkazy .....	21
11.	Požární poplach .....	22
11.1.	Požární zóna .....	22
11.2.	Zpožděná požární zóna .....	22

**Hlavní master kód je továrně nastaven na: 123456**  
**Nikdy nenechávejte Hlavní master kód nastaven na tovární hodnoty !!!**

## ÚVOD

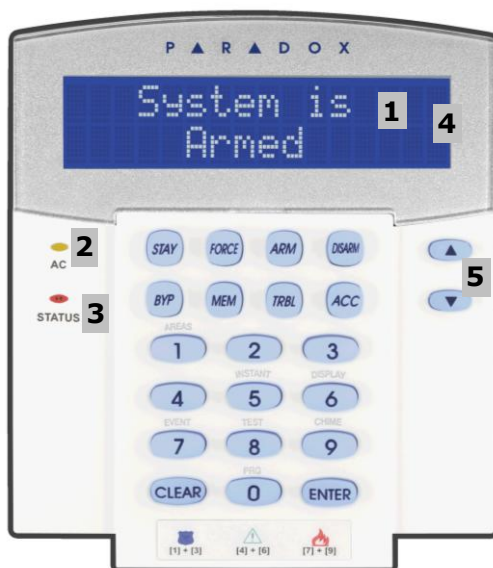
Tento manuál slouží pro seznámení s obsluhou systému EVO ve spojení s LCD klávesnicí. Pro svoji velikou podobu a shodnost ovládání je popis stejný pro oba systémy. Zjednodušeně lze uvést, že DIGIPLEX EVO 192 je čtyřnásobný DIGIPLEX EVO 48. Pokud je ve vlastnostech nebo v programování rozdíl je uveden pro každý systém zvlášť.

	Počet zón	Počet kódů	Historie událostí
<b>DIGIPLEX EVO 48</b>	<b>48</b>	<b>96</b>	<b>1024</b>
<b>DIGIPLEX EVO 192</b>	<b>96</b>	<b>999</b>	<b>2046</b>

## 1. Popis

Vaše zabezpečovací ústředna **DIGIPLEX EVO** kanadského výrobce **PARADOX Security Systems** patří k nejmodernějším systémům v oblasti zabezpečovací techniky. Svoji koncepcí a technologií Vám nabízí unikátní vlastnosti s možností variabilních úprav a dalšího rozšiřování. Všechny vlastnosti ústředny DIGIPLEX EVO včetně jejího rozsahu jsou programovatelné, a proto se může Váš bezpečnostní systém vyvíjet společně s Vašimi požadavky nebo změnami režimu v objektu. Systém DIGIPLEX EVO zaručuje kvalitní ostrahu Vašeho objektu s velice jednoduchým a přehledným ovládáním.

Klávesnice LCD umožňuje snadno ovládat systém a zobrazovat informace o stavu systému pouhým stiskem klávesy. 32 místný LCD displej zobrazuje menu a zprávy při zadávání příkazů nebo při programování.



## 2. Základní operace

Vše, co potřebujete vědět o Vašem systému, se přehledně zobrazuje na displeji LCD klávesnice. Klávesnice zobrazuje menu, pomocí kterého se lze v nabídce rychle a pohodlně pohybovat. Následující částí Vás seznámí s klávesnicí a její indikací stavů.

číslo	popis
<b>1</b>	<b>LCD displej</b> , na kterém jsou zobrazovány zprávy a naprogramovaná data.
<b>2</b>	<b>Dioda AC</b> Svítí oranžově, pokud je napájení ze sítě v pořádku
<b>3</b>	<b>Dioda STATUS</b> Dioda může svítit červeně nebo zeleně a signalizuje stav podsystémů, ke kterým má klávesnice oprávnění.
<b>4</b>	Pokud svítí na boku displeje dvě šipky znamená to, že kromě napsané zprávy lze nalistovat i další zprávy. Tyto lze nalistovat šipkami [▲][▼] označené <b>5</b> .

Funkční klávesy:	
[STAY]	Zapnutí podsystému způsobem STAY
[FORCE]	Zapnutí podsystému způsobem FORCE
[ARM]	Běžné zapnutí podsystému
[DISARM]	Vypnutí podsystému
[BYP]	Programování zón pro BYPASS
[MEM]	Paměť poplachů
[TRBL]	Zobrazení poruch
[ACC]	Programování přístupu
[CLEAR]	Mazání zadaných dat nebo krok zpět v menu
[1]	Stav podsystémů
[5 <sup>INSTANT</sup> ]	Jednoklávesové zapnutí
[6 <sup>DISPLAY</sup> ]	Nastavení LED
[8 <sup>TEST</sup> ]	Test systému
[9 <sup>CHIME</sup> ]	Programování zvonkohry
[0 <sup>PRG</sup> ]	Vstup do uživatelského programu
[ENTER]	Uložení zadaných dat

### 2.1. Zvuková signalizace klávesnice

Při práci s klávesnicí je použito dvou druhů zvukové signalizace:

**Zapípání** (píp – píp – píp) Je-li provedena platná operace, klávesnice třikrát zapípá

**Zapískání** (pííííííp) Při neplatné operaci a klávesnice příkaz odmítne zapískáním.

### 2.2. Světelná signalizace klávesnice

LED AC		
Svítí	ústředna je napájena ze sítě AC	
Nesvítí	porucha napájení AC	
LED STATUS		
Signalizuje stav podsystémů, ke kterým má klávesnice přístup		
<b>Zelená</b>	Svítí	všechny zóny jsou uzavřeny
	Nesvítí	některá zóna je narušena
	Bliká	odebíhá čas zpoždění pro odchod
<b>Červená</b>	Svítí	všechny podsystémy, ke kterým má klávesnice oprávnění jsou zapnuty
	Bliká	Některý podsystém ke kterému má klávesnice oprávnění je v poplachu

## 2.3. Displej klávesnice

Klávesnice je vybavena 32 místným LCD displejem. Nastavení kontrastu, podsvitu a rychlosti přepisu zpráv je popsáno v části 8. Instalační firma může některé zprávy na LCD přizpůsobit přímo Vaším požadavkům. Komunikace se systémem probíhá přes klávesnici a proto může zobrazovat instrukce, zprávy a stav systému.

**Pozor! Nápis na LCD uvedený v tomto manuálu se mohou v drobnostech lišit od nápisů na LCD ve skutečnosti. Je to způsobeno postupným vývojem nápisů aby co nejlépe vystihovaly skutečnost.**

### 1.3.1 „Režim klidu“

Pokud s klávesnicí nepracujeme, je v „Režimu klidu“ a na LCD se:

- zobrazuje se nápis s datem a časem **PARADOX 2001 / 11 / 25 / 09:00**;
- vypisují se narušené zóny ve všech podsystémech ke kterým má klávesnice přístup;
- pokud byl v podsystému vyvolán poplach zobrazuje se nápis „**POPLACH**“;
- pokud je v systému přítomná porucha, vypisuje se „**PORUCHA**“;

### 1.3.2 Režim utajení

Pokud instalační firma povolí v klávesnici tajný režim provozu, nezobrazuje se stav systému:

- na klávesnici se pouze zobrazuje **REZIM UTAJENI 2001 / 11 / 25 / 09:00**
- narušené zóny se nevypisují, LED nesvíí;

**Dle naprogramování klávesnice instalační firmou, je třeba stisknout klávesu, nebo zadat kód pro přepnutí do „Režimu klidu“ klávesnice.**

## 2.4. Uživatelské menu

Pokud zadáte platný uživatelský kód, klávesnice se přepne do „Uživatelského menu“. Z této úrovně můžete vybrat úkon, který má klávesnice provést nebo postoupit do dalšího menu. Úkony, které lze provést nalistujte v každém menu. Záleží také na tom, které úkony má uživatelský kód povolen.

1. Na klávesnici zobrazeno: **PARADOX 1999 / 11 / 25 / 09:00**
2. Zadejte Váš uživatelský kód.
3. Po stisku prvního čísla se zobrazí **ZADEJ KOD [ ]**
4. Po zadání platného kódu, je jeho příjem potvrzen nápisem „**PRISTUP POVOLEN**“ a ústředna se přepne do uživatelského menu a vypíše **„VYBER PŘIKAZ“**
5. Pomocí kláves [▲][▼] nebo funkčních kláves zadejte požadovaný příkaz nebo postupte do dalšího menu.

Příkaz ústředně můžete zadat stiskem některé z funkčních kláves (část 2.0) nebo nalistováním příkazu na LCD pomocí kláves [▲][▼] a potvrzením příkazu [ENTER]. Po provedení příkazu reaguje systém dle části 2.4.1 nebo 2.4.2 dle nastavení Instalační firmou.

### 2.4.1 Jeden příkaz

Pokud byl příkaz platný a je proveden, vrátí se klávesnice do normálního módu.

### 2.4.2 Více příkazů

Nastavení systému na typ „Více příkazů“ umožňuje vstoupit do uživatelského menu a provést více příkazů bez automatického návratu do normálního režimu. Pro opuštění uživatelského menu je následně třeba stisknout [CLEAR].

## 2.5. Dělení na podsystémy

Vaše instalační firma může systém DIGIPLEX 48 rozdělit až na 4 podsystémy a DIGIPLEX 96 rozdělit až na 8 podsystémů. Tyto podsystémy mohou být naprosto nezávislé. Jednotliví uživatelé mohou mít přístup do jednoho nebo více podsystémů. Pokud má uživatel přístup do více podsystémů musí po zadání příkazu (ARM, DISARM atd.) zadat příslušnou klávesou pro který podsystém je příkaz určen.

	vybrané podsystémy	pro všechny podsystémy
DIGIPLEX 48	[1][2][3][4]	[0]
DIGIPLEX 96	[1][2][3][4][5][6][7][8]	[0]

Klávesy [1] – [4] / [8] lze použít pokud uživatel ví do kterých podsystému má přístup. V případě, že do podsystému nemá přístup je příkaz odmítnut. Podsystémy, pro které může uživatel příkaz použít lze listovat [▲][▼] a potvrdit [ENTER].

Při použití [0] jsou zapnuty všechny podsystémy do kterých má uživatel přístup.

## 2.6. Zobrazení stavu podsystému

1. Zadejte Váš uživatelský kód
2. Stiskněte klávesu [1]
3. Stiskněte klávesu s číslem podsystému (1 – 4 / 8) nebo podsystém nalistujte [▲][▼].
4. Na LCD se zobrazí stav podsystému

<b>JE V KLIDU</b>	všechny zóny v podsystému jsou v klidu
<b>NENI V KLIDU</b>	zóny v podsystému jsou narušeny
<b>PORUCHA</b>	v podsystému je porucha
<b>POPLACH V PAMĚTI</b>	podsystém byl v poplachu a narušené zóny jsou uloženy v paměti
<b>ZAPNUTO</b>	Podsystém zapnut běžným způsobem
<b>ZAPNUTO STAY</b>	Podsystém zapnut v režimu STAY
<b>ZAPNUTO FORCE</b>	Podsystém zapnut způsobem FORCE

5. Stiskněte [CLEAR] pro odchod

## 3. Zapnutí podsystému

### Postup při zapínání systému

STAV podsystému nutný pro zapnutí <b>(Podmínka je uvedena u každého typu zapnutí.)</b>	
↓	
<b>Zadejte Váš kód</b> (Potvrzen zapínáním a nápísem PRISTUP POVOLEN.)	
↓	
VYBER PRIKAZ Vyberte příkaz z menu nebo rovnou stiskněte funkční klávesu <b>(Je uvedeno u každého zapnutí.)</b>	
↓	
Kód má přístup pouze do jednoho podsystému	Kód má přístup do více podsystémů
↓	↓
	Stiskem klávesy [1] - [4] / [8] vyberte podsystém, který má být zapnut nebo podsystém nalistujte šipkami [▲][▼] a potvrďte [ENTER]
	↓
Klávesnice zapípá a začne odebíhat čas zpoždění pro odchod	
↓	
<b>Zapnutí systému</b>	

Zapnout podsystém znamená uvést jej do „Stavu hlídání“. V případě, že je podsystém zapnutý a dojde k narušení některého jeho čidla, je vyvolán poplach dle nastavení instalační firmou.

### 3.1. Čas pro odchod

Zapnete-li podsystém, začne se odpočítávat čas zpoždění pro odchod. Zelená dioda STATUS bliká. Během tohoto času je třeba opustit střežený prostor.

Čas pro opuštění střeženého prostoru lze nastavit na různou dobu a lze povolit, aby klávesnice během času zpoždění pro odchod pískala a zbývající čas do zapnutí byl zobrazen na LCD. Tyto nastavení Vám provede Vaše instalační firma.

### 3.2. Běžné zapnutí

#### Podmínka

Všechny zóny v podsystému musí být v klidu.

#### Příkaz pro zapnutí [ARM]

Vyberte příkaz z menu nebo rovnou stiskněte ARM.

#### Charakteristika

Během času pro odchod je nezbytné opustit hlídání prostor. Do hlídání se zapojí všechny detektory. Následné vypnutí systému je nutné provést po vstupu přístupovou trasou, nejpozději do nastavené doby zpoždění pro příchod.

Toto zapnutí podsystému se používá pro běžné každodenní zapnutí podsystému.



### 3.3. Zapnutí STAY

<b>Podmínka</b>
Zóny v podsystému neoznačené jako STAY musí být v klidu.
<b>Příkaz pro zapnutí</b> \ [STAY]
Vyberte příkaz z menu nebo rovnou stiskněte [STAY].
<b>Charakteristika</b>
Pouze kódy s oprávněním zapínat STAY mohou takto zapnout podsystém, kam mají přístup.
<b>Bez odchodu</b>
Zapnutí podsystému způsobem STAY vyřadí z hlídání zóny, které Vaše instalační firma označila jako STAY. Tento způsob zapnutí se používá pokud potřebujete hlídat objekt, v jehož části se dál pohybujete. V hlídání je například celý systém kromě čidel v ložnici, kde spíte. V ložnici je klávesnice s níž lze systém ovládat.
<b>S odchodem</b>
Během času pro odchod lze odejít z hlídaného prostoru. Následné vypnutí systému je nutné provést po vstupu přístupovou trasou, nejpozději do nastavené doby zpoždění pro příchod.

### 3.4. Zapnutí systému STAY bez zpoždění

<b>Podmínka</b>
Zóny v podsystému neoznačené jako STAY musí být v klidu.
<b>Příkaz pro zapnutí</b> \ [5 <sup>instant</sup> ]
Vyberte příkaz z menu nebo rovnou stiskněte [5 <sup>instant</sup> ].
<b>Charakteristika</b>
Z hlídání jsou vyřazeny všechny zóny označené jako STAY a je zrušen čas zpoždění pro příchod. Z objektu se nesmí odejít a systém lze vypnout pouze zevnitř (např. ložnice). Po narušení jakékoliv zóny je okamžitě vyvolán poplach.

### 3.5. Zapnutí systému FORCE

<b>Podmínka</b>
Zóny v podsystému neoznačené jako FORCE musí být v klidu.
<b>Příkaz pro zapnutí</b> – [FORCE]
Vyberte příkaz z menu nebo rovnou stiskněte [FORCE].
<b>Charakteristika</b>
Zóny označené instalační firmou jako FORCE mohou být při zapínání podsystému otevřeny. Po zapnutí podsystému do ostrahy a uplynutí času zpoždění pro odchod se zóna FORCE zařadí do hlídání okamžitě po přechodu do klidu.
Při hlídání klávesnice pohybovým detektorem pro zaručení bezproblémového zadání kódu lze využít zónu FORCE.

### 3.6. Jednotlačítkové ovládání systému

Pokud je povoleno instalační firmou, lze podsystém ovládat stiskem tlačítka na 3 sec..

Stiskněte a držte příslušné tlačítko pro volbu ovládání:	
[ARM]	Běžné zapnutí
[STAY]	Zapnutí STAY
[FORCE]	Zapnutí FORCE
[BYP]	Programování bypassu
[DISARM]	Pro vypnutí STAY / STAY bez zpoždění pro příchod
[5 <sup>instant</sup> ]	Pro zapnutí STAY bez zpoždění pro příchod
[6 <sup>set LCD</sup> ]	Pro nastavení klávesnice
[7 <sup>event</sup> ]	Pro zobrazení historie událostí
Při ovládání podsystému vyberte podsystém [1] - [4] / [8] klávesou nebo z menu.	

### 3.7. Ovládání pomocí keyswitch

Vaše instalační firma může nastavit zapínání a vypínání podsystémů pomocí tlačítka nebo spínače – keyswitch. Keyswitch může zapínat podsystém běžně, STAY, STAY bez zpoždění, FORCE a může podsystém i vypínat

**Pozor! Jedná se o bezkódové ovládání podsystému a musí být dodrženy bezpečnostní zásady instalace a užívání.**

#### 3.7.1 Keyswitch spínač

Sepnutím spínače se podsystém zapne. Rozepnutím spínače se podsystém vypne.

#### 3.7.2 Keyswitch tlačítko

Stisk tlačítka přeploží podsystém do opačného stavu. Stisk-zapne, stisk- vypne.

### 3.8. Automatické zapnutí systému

Vaše instalační firma může nastavit funkci automatického zapínání podsystému.

#### 3.8.1 Zapnutí dle času

Pokud je povoleno, podsystém se automaticky každý den pokusí o zapnutí v daný čas. Pokud je systém v klidu, dojde ke spuštění 60sec. zpoždění pro odchod a podsystém se následně zapne. Zapnutí lze zrušit zadáním platného kódu. Pokud systém není v klidu, k zapnutí nedojde.

Nastavení času automatického zapnutí:

1. Zadejte Váš kód.
2. Stiskněte klávesu [0 <sup>prog</sup>].
3. Stiskněte klávesu [MEM] nebo nalistujte příkaz [MEM] na LCD pomocí kláves [σ], [τ] a potvrďte [ENTER].
4. V případě více podsystémů, zadejte číslo vybraného podsystému, nebo nalistujte příkaz na LCD pomocí kláves [▲][▼] a potvrďte [ACC].
5. Zadejte čas, kdy se má ústředna pokusit zapnout podsystém ve tvaru HH:MM.
6. Stiskněte [ENTER]

#### 3.8.2 Zapnutí dle klidu v systému

Instalační firma Vám může nastavit dobu klidu. Pokud po tuto dobu nedojde k narušení žádné zóny v podsystému, ústředna se pokusí podsystém zapnout. Zapnutí může být běžné nebo STAY.

### 3.9. Zapnutí bypass

Instalační firma programově určí, které zóny mohou být ručně vyřazeny z ostrahy – „bypassovány“. Pokud je zóna bypassována, je vyřazena z hlídání a ignorována.

Podmínky pro bypassování zóny:

- zóna musí mít povolen bypass instalační firmou;
- uživatelský kód musí mít povolen bypassovat zóny;
- uživatelský kód musí mít přístup do podsystému, ve kterém je daná zóna.

( Požární zónu nelze bypassovat.

( Bypassování zón se nedefinuje dle podsystémů ale dle čísel zón .

( Bypass zón se použije při zapnutí podsystému a automaticky se smaže při vypnutí podsystému. Pro další zapnutí je třeba zónu bypassovat znovu.

#### 3.9.1 Zadání zón pro bypass:

1. Zadejte Váš uživatelský kód.
2. Stiskněte klávesu [BYP].
3. Zadejte číslo zóny pro bypass nebo zónu nalistujte [▲][▼] a označte [BYP].
4. Opětovným stiskem [BYP] označení zrušíte
5. Pro potvrzení stiskněte [ENTER].
6. Zapněte vybraný podsystém, označené zóny budou vyřazeny z hlídání.

### 3.9.2 Zadání zón pro bypass z paměti:

1. Zadejte Váš uživatelský kód.
2. Stiskněte klávesu [BYP].
3. Stiskněte klávesu [MEM].
4. Zóny, které byly během posledního zapnutí v bypassu, se opět nastaví na bypass.
5. Proveďte úpravu nastavení dle části 3.9.1 nebo rovnou potvrďte [ENTER].
6. Zapněte vybraný podsystém a označené zóny budou vyřazeny z hlídání.

## 4. Vypnutí podsystému

Pokud je podsystém vypnutý, lze se pohybovat libovolně po objektu, aniž by došlo k vyhlášení poplachu.

- ↳ Kód s oprávněním pouze pro zapnutí nemůže podsystém vypínat.
- ↳ 24 hodinové a požární zóny nelze vypnout z ostrahy.

### 4.1. Čas zpoždění pro příchod

Čas zpoždění pro příchod je doba, kterou má uživatel na vypnutí ostrahy od okamžiku vstupu do hlídaného prostoru zapnutého podsystému.

Vaše instalační firma přesně určí příchodovou trasu do objektu. Určí zóny, které mohou být při příchodu narušeny a jak dlouhý má uživatel čas na vypnutí podsystému. Pokud není dodržena přístupová trasa nebo je překročen čas pro vypnutí systému, je vyvolán poplach.

### 4.2. Vypnutí podsystému

Vybraný podsystém může vypínat pouze kód s oprávněním pro tento podsystém.

#### 4.2.1 Vypnutí během času pro příchod

1. Vstupte do objektu přístupovou trasou, dojde ke spuštění času zpoždění pro příchod.
2. Zadejte váš uživatelský kód.
3. Dojde k vypnutí podsystému, u kterého došlo ke spuštění příchodového zpoždění.

#### 4.2.2 Vypnutí bez spuštění času zpoždění pro příchod

1. Zadejte Váš uživatelský kód.
2. Stiskněte klávesu [DISARM].
3. Pokud máte přístup do více podsystémů, zadejte číslo podsystému, který chcete vypnout nebo podsystém nalistujte [▲][▼]a potvrďte [ENTER].

#### 4.2.3 Vypnutí poplachu

1. Zadejte Váš uživatelský kód, který má oprávnění pro podsystém v poplachu.
2. Vypne se podsystém, který byl v poplachu.

### 4.3. Paměť poplachů

Na klávesnici lze vyvolat paměť zón, které vyvolaly poplach během posledního zapnutí. Pokud je v paměti uložena zóna po poplachu, zobrazuje se na klávesnici nápis:

**„POPLACH V PAMETI  
[MEM] = ZOBRAZ“**

1. Stiskněte klávesu [MEM].
2. Zobrazí se zóny, které byly během posledního zapnutí v poplachu.
3. Mezi zónami listujte klávesami [▲][▼]
4. Stiskněte [CLEAR] pro ukončení prohlížení paměti poplachů.

( Paměť poplachů se smaže v okamžiku, kdy dojde k zapnutí podsystému.

## 5. Nastavení uživatelských kódů pro zabezpečení

Uživatelský kód slouží pro ovládání podsystémů a pro některá další programování. Uživatelský kód má programově povoleno, do kterých podsystémů má přístup a jakým způsobem může podsystém zapínat / vypínat (STAY, FORCE atd.).

Popis kódů			
DIGIPLEX EVO 48		DIGIPLEX EVO 192	
kód	pořadové číslo	kód	pořadové číslo
Hlavní master kód	001	Hlavní master kód	001
Uživatelský kód	002	Uživatelský kód	002
až		až	
Uživatelský kód	096	Uživatelský kód	999

Kód může obsahovat pouze čísla od 0 do 9. Délku kódu naprogramuje instalační firma. Kódy mohou být 4 místné nebo 6-ti místné nebo je jejich délka volitelná od 1 do 6-ti čísel.

( Pokud je naprogramována třetí možnost s volitelnou délkou kódu a Váš kód je kratší než 6 čísel, je třeba pro jeho potvrzení zadat [ENTER].

( Hlavní master kód musí mít minimálně 4 čísla.

### 5.1. Hlavní master kód

( Továrně nastaven na 123456.

( Pořadové číslo Hlavního master kódu je 001

Hlavní master kód je továrně nastaven s nejvyšším oprávněním a může používat všechna naprogramovaná ovládání podsystému. Lze jím ovládat všechny podsystémy. Může programovat ostatní uživatelské kódy a může ostatní kódy mazat.

#### **Změna Hlavního master kódu:**

1. Zadejte Hlavní master kód.
2. Stiskněte [0<sup>prog</sup>] pro vstup do programovacího režimu.
3. Stiskněte [ACC] pro vstup do programování uživatelských kódů nebo nalistujte [▲][▼] a potvrďte [ENTER].
4. Zadejte číslo kódu 001.
5. Zobrazí se stávající hodnota kódu.
6. Zadejte nový kód a potvrďte [ENTER].

**Nikdy nenechávejte Hlavní master kód nastaven na tovární hodnoty.**

## 5.2. Uživatelské kódy

Celý systém může mít až 095 / 998 uživatelských kódů. Kódy mají pořadová čísla 002 – 096 / 999 (pořadové číslo 001 má Hlavní master kód).

U uživatelských kódů je třeba nastavit oprávnění přístupu do podsystémů a způsob ovládání podsystémů. Pouze Hlavní master kód a uživatelský kód s oprávněním master může programovat další uživatelské kódy.

## 5.3. Volná pozice pro nový kód

Tato funkce vyhledá volnou pozici pro zadání kódu. Místo zadání čísla kódu stiskněte klávesu [BYP] a systém Vám vyhledá volnou pozici pro zadání kódu. Další zadávání a nastavení kódu je dle tabulky 5.7.

## 5.4. Kopírování nastavení kódu

Pokud nastavujete kódy se stejným oprávněním je možné použít kopírování nastavení kódu. Ze zdroje do cíle je překopírováno Nastavení kódu, Přiřazení kódu, Skupina dveří, Skupina času a Nastavení pro ACC. Nekopíruje se pouze hodnota kódu, číslo karty pro ACC a popis kódu.

Pokud použijete tuto variantu postupujete dle schématu

1. Vstupte do režimu programování kódu dle tabulky 5.7
2. Zadejte třímístné pořadové číslo kódu, který vytváříte.
3. Stiskněte klávesu [MEM]
4. Zadejte třímístné pořadové číslo kódu, jehož nastavení a oprávnění má být kopírováno na nový kód.
5. Zadejte Hodnotu nového kódu.
6. Pokud používáte přístup zadejte kartu.
7. Zadejte popis kódu
8. Stiskněte [ENTER] pro uložení

## 5.5. Popis kódů

Popis kódu umožňuje lehčí a rychlejší orientaci. Dle tabulky 5.7 lze vytvořit popis kódu. Pro popis kódu můžete použít čísla, písmena a znaky z následující strany.

### 5.5.1 Tabulka písmen / čísel

klávesa	Číslo	Písmeno		
	stisk 1x	stisk 1x	stisk 2x	stisk 3x
[0]	0	--	--	--
[1]	1	A	B	C
[2]	2	D	E	F
[3]	3	G	H	I
[4]	4	J	K	L
[5]	5	M	N	O
[6]	6	P	Q	R
[7]	7	S	T	U
[8]	8	V	W	X
[9]	9	Y	Z	

### 5.5.2 Tabulka funkčních kláves

Klávesa	Funkce	Popis
[STAY]	Mezerník	Vloží prázdné místo na pozici kurzoru
[FORCE]	Smaž	Maže na pozici kurzoru
[ARM]	Smaž do konce	Maže pozici kurzoru a vše vpravo
[DISARM]	Číslo/Písmeno	Přepíná mezi čísly a písmeny dle tabulky Písmena a čísla
[BYP]	Malé/velké	Přepíná mezi malými a velkými písmeny

## 5.6. Mazání uživatelského kódu

V tabulce 5.7 místo zadání hodnoty kódu stiskněte klávesu [CLEAR] a potvrďte [ENTER]. Tento postup smaže uživatelský kód a jeho zadání je ignorováno.

## 5.7. Postup při zadávání kódu

Zobrazení na LCD	Proveďte
PARADOX 1999 / 11 / 25 10:36	⇒ Zadejte kód s oprávněním Master
KOD 001 VYBER PRIKAZ	⇒ Stiskněte [0 <sup>prog</sup> ] pro vstup do program. režimu
UZIVATEL [ACC] = PROGRAM	⇒ Stiskněte ACC pro programování kódů
UZIVATEL [ ] ZADEJ CISLO↓	⇒ Zadejte číslo kódu, který chcete programovat nebo číslo kódu, nalistujte [▲] a potvrďte [ACC] nebo stiskněte [BYP] pro automatické zobrazení další volné pozice (dále nepostupujete dle této tabulky) (popsáno v oddíle 5.3)
UZIVATEL 005 ↑ ( * * * * * ) <b>Hodnota kódu</b>	⇒ Zadejte hodnotu kódu a stiskněte [▲] pro přepnutí do režimu nastavení <ul style="list-style-type: none"><li>• nebo zadejte [MEM] pro kopírování nastavení (oddíl 5.4)</li><li>• nebo [CLEAR] + [ENTER] pro smazání kódu (oddíl 5.6)</li></ul>
005 NASTAVENI ↑ ( * * * * * ) <b>Nastavení kódu</b> oddíl 5.8	⇒ Naprogramujte nastavení kódu a stiskněte [▲] pro programování přiřazení kódu
005 PODSYSTEM ↑ ( * * * * * ) <b>Přiřazení kódu</b> oddíl 5.9	⇒ Povolte, do kterých podsystemů má uživatel přístup a stiskněte [▲] pro přepnutí na DVERE + CASY

**Pokud nepoužíváte nadstavbu ACC stiskněte [ENTER] pro přiřazení klíčenky a vytvoření popisu.**

pokračování tabulky na další straně – nastavení přístupu

005 DVERE + CASY ↑ (00) (00)	⇒	Vyberte skupinu dveří do kterých má uživatel přístup a skupinu času kdy může používat nadstavbu přístupu a stiskněte [▲] pro přepnutí na Nastavení ACC
<b>Skupina dveří</b> <b>Skupina času</b> oddíl 5.10.2 a 5.10.3		
↓		
005 NASTAVENI ACC ↑ ( * * * * * * * )	⇒	Nastavte oprávnění kódu pro užívání přístupu ACC a stiskněte [▲] pro přepnutí na zadání karty.
<b>Nastavení pro ACC</b> oddíl 5.10.4 pro DGP 48 oddíl 5.10.5 pro DGP 96		
↓		
005 ACC KARTA [000:000000]	⇒	Zadejte SN číslo karty
<b>Zadání karty</b> oddíl 5.11		
↓		
nebo přeskok po stisku [ENTER] z předchozí stránky		
<b>Klíčenka (000000)</b>	⇒	MUSÍ BÝT POVOLENO INSTALAČNÍ FIRMOU Na bezdrátové klíčenke, která má být přiřazena uživateli 2x stiskněte tlačítko. Klíčenka může být přiřazena pouze jednomu uživateli.
Stisk tlačítka 2x		
↓		
<b>Popis kódu</b>	⇒	Je možné upravit nebo vytvořit popis kódu. Podrobný popis je v oddíle 5.5.
-----		
↓		
Stiskněte [ENTER] pro uložení a přechod na další sekci		

## 5.8. Nastavení uživatelských kódů

Nastavení uživatelských kódů definuje, jakým způsobem bude uživatelský kód zapínat / vypínat podsystémy. Každý kód má továrně povoleno zapínat klasickým způsobem podsystém, do kterého je přidělen. V této části jsou dále popsány způsoby ovládání systému, které lze kódům povolit. Tato nastavení lze provést Hlavním master kódem a uživatelskými kódy s oprávněním Plný master.

klávesa	Funkce	Popis
[1] [2]		
off off	<b>Master zakázán</b>	Uživatel nemůže vytvářet ani nastavovat ostatní uživatelské kódy.
on off	<b>Malý master</b>	Uživatel může vytvářet ostatní uživatelské kódy zadáním hodnoty, ale nemůže je nastavovat.
on on	<b>Plný master</b>	Uživatel může vytvářet ostatní uživatelské kódy zadáním hodnoty a může je i nastavovat.
[3] ON	<b>Nátlak</b>	Při zadání takto označeného kódu je podsystém ovládán dle nastavení a zároveň je poslána zpráva na PCO o tísni.
[4] ON	<b>BYPASS</b>	Uživatel může ručně vyřadit zóny z hlídání.
[5] ON	<b>Pouze zapnutí</b>	Je možno kódem zapnout, ale nelze podsystém vypnout.
[6] ON	<b>STAY a STAY bez. zpoždění</b>	Povoleno zapnutí STAY a STAY bez zpoždění.
[7] ON	<b>FORCE</b>	Povoleno zapnutí FORCE.
[8]	off	Uživatel může ovládat podsystémy, do kterých má přístup z libovolné klávesnice
	on	Uživatel může ovládat podsystémy, do kterých má přístup pouze z klávesnice, která je k těmto podsystémům také přiřazena.

## 5.9. Přiřazení kódů do podsystémů

Každý z uživatelských kódů může být přiřazen k jednomu nebo více podsystémům. Uživatel může zapínat / vypínat a prohlížet stav podsystémů, ke kterým má oprávnění. Master kódy mohou ostatní kódy přiřazovat pouze do podsystémů, ke kterým mají samy oprávnění.

[1] ON	Povolen přístup do podsystému 1	EVO 48	EVO 96
[2] ON	Povolen přístup do podsystému 2		
[3] ON	Povolen přístup do podsystému 3		
[4] ON	Povolen přístup do podsystému 4		
[5] ON	Povolen přístup do podsystému 5		
[6] ON	Povolen přístup do podsystému 6		
[7] ON	Povolen přístup do podsystému 7		
[8] ON	Povolen přístup do podsystému 8		
1,2,3,4 / 5,6,7,8 OFF	Pouze ovládání PGM bez možnosti ovládat podsystém		



## 5.10. Nadstavba přístupu ACCESS

### 5.10.1 Oprávnění hlavní master

Hlavní master kód na sekci [001] má všechna práva továrně povolena. Může otevírat všechny dveře v každý čas. Lze měnit pouze způsob zapnutí kartou. Pokud je oprávnění přístupu změněno je tato změna ignorována a automaticky se nastaví na tovární hodnoty.

### 5.10.2 Přiřazení ke skupině dveří

Zadejte dvě čísla skupiny dveří, ke kterým má uživatel přístup (01 – 15). Přiřazení dveří do skupin Vám nastaví instalační firma nebo si nastavíte programem NEware. Pokud necháte číslo se skupinou 00, má kód přístup do všech dveří.

### 5.10.3 Přiřazení ke skupině času

Zadejte dvě čísla skupiny času, ve kterém má uživatel povolen přístup (01 – 15). Skupina času obsahuje časový interval pro přístup, dny, kdy je přístup povolen a povolání / zakázání přístupu v definované svátky. Toto nastavení provede Vaše instalační firma nebo si nastavení provedete programem NEware. Pokud necháte číslo se skupinou 00 má kód časově neomezený přístup.

5.10.4			
klávesa	Funkce	Popis	
[1] ON	<b>Povolena karta</b>	Uživatel má povolenou nadstavbu přístupu	
[2] ON	<b>Povoleno vypnutí kartou</b>	Pomocí karty lze vypínat podsystém z ostrahy	
[3] ON	<b>Prodloužená aktivace zámku</b>	Po přiložení karty je zámek aktivován po delší dobu.	
[4 ]	<b>Zapnutí</b>		
[5]			
off off	Zakázáno	Zakázáno zapnutí kartou.	
on off	Běžné	Karta zapne běžně.	
off on	STAY	Karta zapne STAY.	
on on	FORCE	Karta zapne FORCE.	
[6] ON	<b>Povolit toleranci</b>	Je povolena tolerance limitu pro zapnutí a vypnutí a tolerance pro přístup.	
[7]	<b>ON</b> Kód / karta je akceptována pouze v čas, který má přidělený skupinou času. Mimo tento interval je uživatel ignorován. <b>OFF</b> Uživatel může ovládat kdykoliv.		
[8]	<b>ON</b> Při zapnutém podsystému se po přiložení karty otevrou dveře, spustí se příchodové zpoždění a je třeba zadat kód na klávesnici pro vypnutí. Vypnutí kartou je třeba zakázat [2] off. <b>OFF</b> Karta otevře dveře a vypne podsystém, je potřeba nastavit [2] on.		

### 5.11 Přiřazení karty

Přiřadte uživateli jeho kartu. Jednomu uživateli může být přiřazeno pouze jedno sériové číslo karty. Kartu přiřadte zapsáním SN čísla karty. Čísla karet Vám zjistí instalační firma.

## 6. Přístup ACCESS

Pokud máte instalován přístupový systém je potřeba rozlišovat část Zabezpečení a část Přístupu.

### 6.1. Zabezpečení

#### **Funkční v době kdy uživatelé nejsou v objektu přítomni.**

Slouží pro ochranu objektu kdy po zapnutí do ostrahy detekuje pohyb nebo otevření dveří (oken). V případě že je vyhodnoceno narušení objektu je vyhlášen poplach. Pomocí karet pro přístup lze dle nastavení zabezpečení zapínat / vypínat.

#### 6.1.1 Zapnutí zabezpečení kartou

Pro zapnutí musí být v daném podsystému v klidu všechny zóny a musí být zavřeny dveře. Zapnutí provedte dvojným přiložením karty ke čtečce v intervalu asi 5 sec.

Podmínky pro uživatele:

- uživatel už má povoleno zapínat podsystém kódem
- musí použít kartu ve své **skupině času (5.10.2)**
- musí mít dveře povoleny ve **skupině dveří (5.10.3)**
- karta musí mít povolen **druh zapnutí (5.10.4 / 5.10.5)**
- **správně přiřazené podsystémy vzhledem ke čtečce (potřeba konzultovat s instalační firmou)**

#### 6.1.2 Vypnutí zabezpečení kartou

Pro otevření dveří a vypnutí zabezpečení přiložte kartu ke čtečce.

Podmínky pro uživatele:

- uživatel už má povoleno vypínat podsystém kódem
- musí použít kartu ve své **skupině času (5.10.2)**
- musí mít dveře povoleny ve **skupině dveří (5.10.3)**
- karta musí mít povoleno **vypnutí (5.10.4 [2])** nebo je potřeba po otevření dveří zadat kód dle nastavení (5.10.4 [8]).
- **správně přiřazené podsystémy vzhledem ke čtečce (potřeba konzultovat s instalační firmou)**

### 6.2. Přístup

#### **Funkční v době, kdy uživatelé jsou v objektu a zabezpečení je vypnuté.**

Slouží pro autorizaci vstupu do částí objektu. Po přiložení karty ke čtečce otevře nebo neotevře dveře.

#### 6.2.1 Vstup kartou

Po přiložení karty ke čtečce se dle oprávnění uživatele aktivuje dveřní zámek, který otevře dveře. Čtečka je umístěna vně prostoru před dveřmi.

Podmínky pro uživatele:

- musí použít kartu ve své **skupině času (5.10.2)**
- musí mít dveře povoleny ve **skupině dveří (5.10.3)**

#### 6.2.2 Odchod

Pro odchod z prostor použijete postup dle varianty, kterou instalační firma použila pro otevření dveří. Pro odchod lze použít kliku, tlačítko, zadat kód na klávesnici + klávesu [ACC] nebo automatické otevření dveří pomocí detektoru.

## 7. Programování SMS

Systém je schopen pomocí modulu **PCS100/200** posílat uživateli SMS o stavu systému. Master kód má oprávnění naprogramovat až 16 telefonních čísel a určit skupiny událostí, při kterých se na tyto čísla odešle SMS.

Pomocí SMS je také možné systém zapínat a vypínat, je možné ovládat i jednotlivé podsystémy.

### 7.1. Posílání SMS o stavu

1. Zadejte master kód, stiskněte klávesu [0] a pak klávesu [1].
2. Zadejte pořadové číslo telefonu, který chcete zadat či upravit ([01]-[16]) nebo použijte [▲][▼] pro výběr a potvrďte [ENTER].
3. Zadejte nebo opravte telefonní číslo a potvrďte [ENTER].
4. Vyberte podsystémy [1]-[4]-[8], ze kterých se mají události posílat a potvrďte [ENTER].
5. Vyberte skupiny událostí, které se budou odesílat:
  - 1=Poplach
  - 2=Zapnutí nebo vypnutí podsystému
  - 3=Poruchy v systému
  - 4=Obnovy poruchových stavů
 a uložte [ENTER] nebo stiskem [▼] přejděte na další tlf. číslo.

### 7.2. Ovládání ústředny přes SMS

SMS má pevně daný formát, který je nutné dodržet:

**C[uzivatelský kód].[akce].A[podsystém].[telefonní číslo]**

příklad: **C1234.ARM.A1.777557702**

<b>1234</b>	uživatelský kód, stejný jako uživatel používá na klávesnici systému
<b>ARM</b>	akce, pro zapnutí je příkaz <b>ARM</b> , pro vypnutí je příkaz <b>OFF</b>
<b>A1</b>	podsystém, pro který podsystém příkaz platí, je možné zadat i oba podsystémy. V takovém případě se čísla oddělí čárkami <b>A1,2</b>
<b>777557702</b>	telefonní číslo, na které má být odesláno potvrzení o provedení akce

## 8. Zobrazení historie

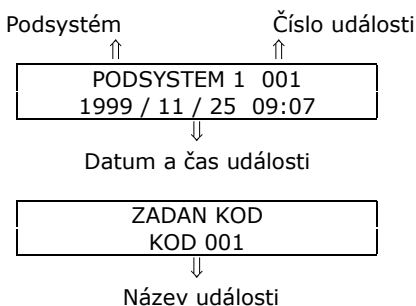
### Zobrazení historie událostí 001 - 999

Na displeji lze zobrazovat historii uživatelských událostí. Historie obsahuje zprávy o zapnutí / vypnutí podsystému, který kód operaci provedl a datum a čas. Můžete listovat historií celého systému nebo historií každého podsystému zvlášť. Uživatelský kód může zobrazit historii pouze toho podsystému, kam má přístup. Přes klávesnici je možné listovat pouze posledních 999 událostí.

### Zobrazení historie uživatelských událostí

1. Zadejte Váš uživatelský kód.
2. Stiskněte klávesu [7<sup>EVENT</sup>].
3. Vyberte, které události chcete zobrazit:  
Klávesa [0] pro události ze všech podsystémů  
Klávesa [1][2][3][4] / [5][6][7][8] pro události z podsystémů.
4. Klávesy [▲][▼] použijte pro listování v historii.
5. Pro odchod z režimu stiskněte klávesu [CLEAR].

Při prohlížení událostí se pro každou událost přepíná zobrazování LCD mezi názvem události a časem, včetně podsystému, ve kterém k události došlo



Pomocí těchto zpráv zjistíte, co který uživatel s podsystémem dělal a kdy. Pro další nebo předchozí událost stiskněte klávesy [▲] nebo [▼]

Při zobrazování událostí si stiskem klávesy [7<sup>EVENT</sup>] můžete zvolit, zda chcete listovat datumem a časem nebo názvem události. Po stisku klávesy [MEM] můžete zadat číslo události, na kterou se chcete přepnout.

Čísla událostí jdou po sobě pouze pokud listujete historií událostí celého systému – klávesa [0]. Pokud listujete historií událostí jen jednoho podsystému, čísla událostí na sebe nenavazují.

## 9. Poruchy systému

Poruchy ústředny jsou rozděleny do osmi skupin. Pokud svítí TRBL, je v systému přítomna porucha.

1. V normálním režimu stiskni kláv. [TRBL] a svítící klávesy zobrazí odpovídající skupiny poruch, které se vyskytují v systému.
2. Stiskni číslo na klávesnici, odpovídající číslu skupiny poruch, na klávesnici se zobrazí poruchy vyskytující se v systému, které skupina obsahuje,.

Skupina poruch [1]	Poruchy systému
[1] Porucha AC	Napájení AC je přerušeno
[2] Porucha baterie	Baterie není připojena nebo napětí na baterii je nízké.
[3] Přetížení AUX	Proud AUX překročil hodnotu 1,1A a byl odpojen.
[4] Přetížení BELL	Proud BELL překročil hodnotu 3A a byl odpojen.
[5] BELL není připojen	Na výstupu BELL není připojena siréna nebo 1kΩ odpor.
[6] Porucha ROM	Ústředna detekuje poruchu ROM.
[7] Porucha RAM	Ústředna detekuje poruchu RAM.
Skupina poruch [2]	Poruchy komunikátoru
[1] Porucha linky	Ústředna ztratila tel. linku
[2] Porucha komunikace 1	Ústředna se nemůže dovolat na telefonní číslo 1 PCO.
[3] Porucha komunikace 2	Ústředna se nemůže dovolat na telefonní číslo 2 PCO.
[4] Porucha komunikace 3	Ústředna se nemůže dovolat na telefonní číslo 3 PCO.
[5] Porucha komunikace 4	Ústředna se nemůže dovolat na telefonní číslo 4 PCO.
[6] Porucha komunikace s PC	Ústředna se nemůže dovolat na telefonní číslo PC
Skupina poruch [3]	Poruchy modulů
[1] Tamper modulu	Ústředna detekuje narušení tamperu na modulu.
[2] ROM modulu	Ústředna detekuje poruchu ROM na modulu.
[3] Porucha tel.linky modulu	Na modulu BUS byla vyhodnocena ztráta telefonní linky.
[4] Porucha tel. kom. modulu	Modul BUS se nemůže dovolat na telefonní číslo.
[5] Porucha tisku	Tiskový modul má problémy s tiskem.
[6] Porucha AC modulu	Pomocný zdroj BUS má poruchu AC.
[7] Porucha baterie modulu	Pomocný zdroj BUS má poruchu baterie.
[8] Porucha AUX modulu	Pomocný zdroj BUS má překročený proudový odběr.
Skupina poruch [4]	Porucha BUS
[1] Chybí klávesnice	Chybná komunikace klávesnice s ústřednou.
[2] Chybí modul	Chybná komunikace modulu s ústřednou.
[6] Celková porucha	Vadná komunikace s moduly.
[7] Přetížení BUS	BUS je přetížen.
[8] Porucha BUS	Vadná komunikace ústředny s moduly.
Skupina poruch [5]	Porucha tamperu zón
Stiskem klávesy [5] se zobrazí číslo zóny, která má poruchu tamperu / vedení.	
Skupina poruch [6]	Bezdrát porucha baterie
Stiskem klávesy [6] se zobrazí číslo zóny, jejíž bezdrátové čidlo vyhodnotilo slabou baterii.	
Skupina poruch [7]	Bezdrát porucha hlídání
Stiskem klávesy [7] se zobrazí číslo zóny, jejíž bezdrátové čidlo se nepřihlásilo.	
Skupina poruch [8]	Ztráta času
Pro odstranění poruchy stiskněte [8] a zadejte čas / rok / měsíc / den (HH:MM / rrrr / mm / dd) Pro změnu času v případě, že není vyhlášena porucha času, použijte postup:	
<b>Master kód + TRBL + [8] + nový datum a čas</b>	

## 10. Ostatní nastavení

### 10.1. Panik

Váš podsystém lze nastavit na možnost vyvolání poplachu přímo z klávesnice za použití funkce PANIK. Při poplachu panik může Vaše ústředna předat zprávu na PCO a aktivovat sirénu podle nastavení Vaší instalační firmy. Z klávesnice lze aktivovat tři poplachy Panik. Lze použít rozdělení panik poplachů na přivolání policie, lékařské pomoci a hasičů.

#### Panik 1 (policejní poplach)

Současným stiskem kláves [1] a [3] a jejich podržením na dvě sec., vyvoláte Panik 1.

#### Panik 2 (lékařský poplach)

Současným stiskem kláves [4] a [6] a jejich podržením na dvě sec., vyvoláte Panik 2.

#### Panik 3 (požární poplach)

Současným stiskem kláves [7] a [9] a jejich podržením na dvě sec., vyvoláte Panik 3.

### 10.2. Nastavení klávesnice

U LCD klávesnice lze měnit některá nastavení:

1. Zadejte Váš uživatelský kód.
2. Stiskněte klávesu [6<sup>DISPLAY</sup>] pro přepnutí do režimu nastavování LCD.
3. Stiskněte

[1]	<b>Rychlost přepisu zpráv na LCD</b>	Zadává se číslo od 0 do 10. 10 představuje nejpomalejší přepis.
[2]	<b>Intenzitu podsvitu LCD a kláves</b>	Zadává se číslo od 0 do 7. 7 představuje nejvyšší podsvit.
[3]	<b>Kontrast LCD</b>	Zadává se číslo od 0 do 4. 4 odpovídá nejvyššímu kontrastu.
[4]	--	
[5]	<b>Klid - intenzita zhasnutí</b>	Zadává se číslo od 0 do 7. 0 představuje nejnižší podsvit.
[6]	<b>Klid - doba zhasnutí</b>	LCD se zhasne za dobu 001 – 255sec. 000 – zhasnutí není použito.

4. Klávesami [▲][▼] zvolte požadované číslo pro nastavení.
5. Potvrďte [ENTER].
6. Vyberte další nastavení nebo režim opusťte [CLEAR].

### 10.3. Programování zvonkohry

Narušíte-li zónu označenou jako zvonkohra, upozorní na tento stav klávesnice zapískáním. Kromě označení zóny je třeba zadat i čas, od kdy do kdy, je funkce zvonkohry povolena. Tuto funkci lze použít například pro indikaci průchodu dveří v obchodě (instalační firma může nastavit aktivaci zvonkohry na uzavření zóny).

#### 10.3.1 Povolení zvonkohry zóně

1. Zadejte Váš uživatelský kód.
2. Stiskněte [**9**<sup>CHIME</sup>] pro vstup do režimu programování zvonkohry.
3. Stiskněte [**1**] pro zadávání zón.
4. Zadejte číslo zóny, která má mít povolenu funkci zvonkohry nebo použijte [**▲**][**▼**] pro výběr zóny a potvrďte [ACC]. Opětovným stiskem [ACC] funkci zvonkohry zrušíte.
5. Stiskněte [ENTER] pro návrat do režimu programování zvonkohry.
6. Stiskněte [CLEAR] pro opuštění menu.
7. *Pro aktivaci zvonkohry je potřeba znovu zadat čas v systému.*

#### 10.3.2 Nastavení doby, kdy je funkce bzučáku povolena

1. Zadejte Váš uživatelský kód.
2. Stiskněte [**9**<sup>CHIME</sup>] pro vstup do režimu programování zvonkohry.
3. Stiskněte [**2**] pro zadávání času.
4. Nalistujte klávesami [**▲**][**▼**] začátek nebo konec intervalu, kdy je zvonkohra povolena.  
 ZVONKOHRA ON – zadejte čas, od kdy je funkce zvonkohry povolena (HH:MM).  
 ZVONKOHRA OFF – zadejte čas, do kdy je funkce zvonkohry povolena (HH:MM).

### 10.4. Nastavení datumu a času

Pro zadání času a datumu na klávesnici:

1. Zadejte MASTER kód (Pokud je přítomná porucha času 8 rovnou bod 2)
2. Stiskněte [TRBL].
3. Stiskněte [**8**<sup>TEST</sup>]
4. Zadejte čas ve 24 hod. formátu.
5. Zadejte datum ve formátu:  
rok / měsíc / den.
6. Stiskněte [ENTER] pro odchod z menu.

### 10.5. Jednoklávesové příkazy

Kód, který má povolení master může používat následující jednoklávesové příkazy:

1. Zadejte Váš uživatelský kód.
2. Stiskněte klávesu [**0**<sup>PROG</sup>].
3. Stiskněte některou z uvedených kláves pro provedení příkazu.

**[STAY]** - Dojde k přenosu testovacího kódu na PCO.

**[FORCE]** - Ústředna vytočí telefonní číslo PC Vaší instalační firmy a snaží se o navázání komunikace s programem.

**[ARM]** - Ústředna odpoví PC bez vytáčení telefonního čísla.

**[DISARM]** - Ukončí komunikaci s PC.

## 11. Požární poplach

### 11.1. Požární zóna

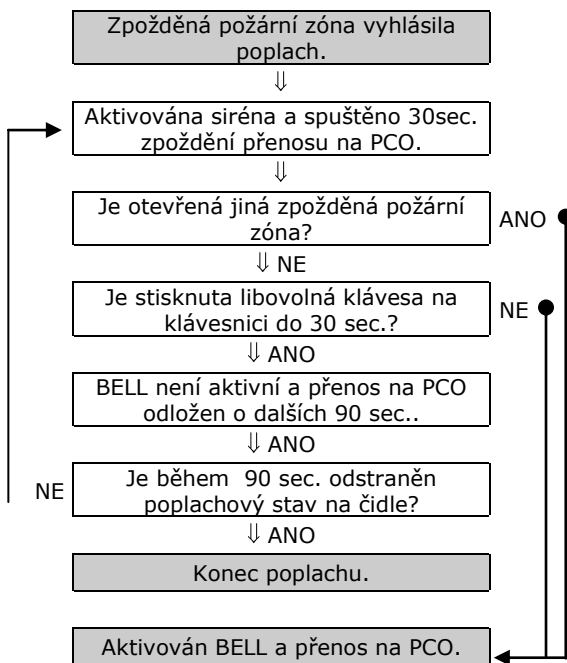
Požární zóna hlídá 24 hodin a proto ji nelze vypnout z ostrahy. Při narušení požární zóny se vyvolá požární poplach, při kterém siréna houká přerušovaně a je okamžitě přenesena zpráva na PCO. Požární poplach se vypne zadáním kódu.

( Pokud došlo k vyhlášení falešného požárního poplachu, vypněte alarm a okamžitě zavolejte na dispečink Vašeho PCO.

( Některá požární čidla je třeba po vyvolání poplachu resetovat. Na způsob resetu se informujte u Vaší instalační firmy.

### 11.2. Zpožděná požární zóna

Zpožděná požární zóna hlídá 24 hodin a proto ji nelze vypnout z ostrahy. Při narušení zpožděné požární zóny se vyvolá požární poplach, při kterém siréna houká přerušovaně a přenos na PCO se uskuteční až po splnění podmínek dle schématu.



( Některá požární čidla je třeba po vyvolání poplachu resetovat. Na způsob resetu se informujte u Vaší instalační firmy.



## Popis nastavení Vašeho systému

**POZOR! Následující stránky pečlivě uschovejte.**

<b>Bezpečnostní systém instalovala firma</b>		
<b>Město</b>	<b>Ulice</b>	<b>Telefon</b>
<b>Datum předání systému do užívání</b>		<b>Kontaktní osoba</b>

<b>Bezpečnostní systém je připojen na PCO u firmy</b>		
<b>Město</b>	<b>Ulice</b>	<b>Telefon</b>
<b>Datum připojení</b>		<b>Kontaktní osoba</b>

<b>Jsou použity tyto podsystémy</b>		
		<b>Popis</b>
<b>Podsystém 1</b>	Čas zpoždění pro příchod .....	
	Čas zpoždění pro odchod .....	
<b>Podsystém 2</b>	Čas zpoždění pro příchod .....	
	Čas zpoždění pro odchod .....	
<b>Podsystém 3</b>	Čas zpoždění pro příchod .....	
	Čas zpoždění pro odchod .....	
<b>Podsystém 4</b>	Čas zpoždění pro příchod .....	
	Čas zpoždění pro odchod .....	
<b>Podsystém 5</b>	Čas zpoždění pro příchod .....	
	Čas zpoždění pro odchod .....	
<b>Podsystém 6</b>	Čas zpoždění pro příchod .....	
	Čas zpoždění pro odchod .....	
<b>Podsystém 7</b>	Čas zpoždění pro příchod .....	
	Čas zpoždění pro odchod .....	
<b>Podsystém 8</b>	Čas zpoždění pro příchod .....	
	Čas zpoždění pro odchod .....	

## Ovládání podsystémů jednou klávesou

klávesa		Povoleno pro podsystém							
		1	2	3	4	5	6	7	8
<b>[ARM]</b>	běžné zapnutí	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>[BYP]</b>	bypass zón	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>[STAY]</b>	STAY zapnutí	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>[DISARM]</b>	vypnutí STAY	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>[FORCE]</b>	zapnutí FORCE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>[5]</b>	STAY bez příchodu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>[7]</b>	Prohlížení historie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Aktivace PANIK poplachů v jednotlivých podsystémech

klávesy	typ	Povoleno pro podsystém							
		1	2	3	4	5	6	7	8
<b>[1]+[3]</b>	<b>hlasitý</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<b>tichý</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>[4]+[6]</b>	<b>hlasitý</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<b>tichý</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>[7]+[9]</b>	<b>hlasitý</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<b>tichý</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Použití výstupu PGM

Číslo PGM	Aktivuje se způsobem	Aktivace způsobí
1		
2		
3		
4		
5		

## Systém používá:

Systém používá délku kódů	<input type="checkbox"/>	<b>6 místné uživatelské kódy</b>
	<input type="checkbox"/>	<b>4 místné uživatelské kódy</b>
	<input type="checkbox"/>	<b>volitelnou délkou kódů 1 – 6</b>

**Popis zón a kódů zkopírujte a zvětšete na A4. Dle velikosti systému udělejte odpovídající počet kopií. Po vyplnění vložte do tohoto manuálu a sešíváčkou zajistěte proti vypadnutí.**

## Popis a nastavení zón

Číslo zóny	Popis	Přiřazena do podsystému	Bypass povolen	STAY	FORCE	24 hod.	Čas zpoždění pro příchod
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Číslo zóny	Popis	Přiřazena do pod systému	Bypass povolen	STAY	FORCE	24 hod.	Čas zpoždění pro příchod
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Nastavení uživatelských kódů

Číslo kódu	Popis	Povolen podsystém	Malý master	Plný master	Byp	STAY	FORCE	Pouze zapnutí	Kláves. v pods
	Master	1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	ano	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Číslo kódu	Popis	Povolen podsystem	Malý master	Plný master	Byp	STAY	FORCE	Pouze zapnutí	Kláves. v pods
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	ano	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		1 2 3 4 5 6 7 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

