

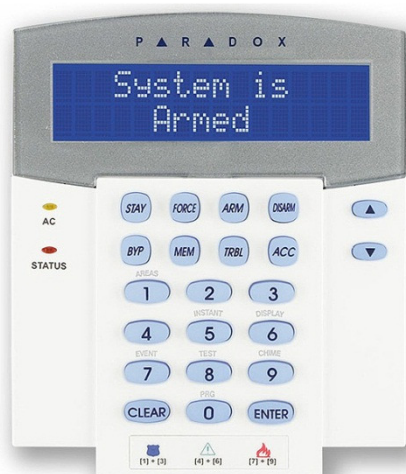
DIGI PLEX EVO

EVO192

valvesüsteemi keskseadmete LÜHIJUHEND

EST

Tõlkeversioon 04/2015



K641/K641LX/K641R



K641LCD+

Maaletooja:
ALARMTEC AS
TÖÖKOJA 1, TALLINN 11313
Tel 6598800
Fax 6598899
e-post alarmtec@alarmtec.ee
www.alarmtec.ee

1.0 TUTVUSTUS

Turvasüsteemiga “suhtlemine” toimub sõrmistiku kaudu. Klaviatuuri abil on kasutajal võimalik valvet sisse ja välja lülitada, saada infot süsteemi või alarmi olekute kohta, muuta süsteemi seadistusi. Seepärast palun lugege käesolev juhend läbi tähelepanelikult ja paluge ka süsteemi paigaldajal teile seletada süsteemi omadusi ja kasutamise võimalusi.

Süsteemi kuuluvad keskseade, laiendusmoodulid, üks või rohkem klaviatuuri, erinevad välisseadmed (näiteks passiivsed infrapuna- liikumisandurid, magnetkontaktid ustele, sireenid, häireedastuse seadmed jne).

2.0 PÕHITOIMINGUD

Klaviatuurilt saab vaadata teile vajalikku infot süsteemi seisukorra kohta. Järgnevalt kirjeldame klaviatuuri indikaatorite ja klahvide otstarvet ja tähendusi.

NB! Paljude funktsioonide toimimine sõltub sellest, kuidas paigaldaja on süsteemi seadistanud. Kui funktsioon on paigaldaja poolt keelatud, siis klaviatuur annab sellest märku “vea signaaliga”. Vt. jaotist “2.1.”



[CLEAR] - nupp sisestuse tühistamiseks, tegevuse lõpetamiseks. Samuti menüüst väljumiseks ilma sisestatud infot salvestamata.

[ENTER] –nupp sisestuse salvestamiseks ja samaaegselt vastavast menüüst väljumiseks

2.1 Klaviatuuri summeri helisignaalid

Kui te teostate klaviatuuri abil mingit toimingut, siis annab süsteem teile tagasisideks helisignaali. Vastavalt sellele, kas toiming teostati või ei teostatud, on erinev ka helisignaali.

Kinnitav signaal: kui mingi tegevus on edukalt teostatud (näiteks valvesse panek), või kui süsteem lülitub ühest olekust teise, siis klaviatuurilt kostab vahelduv signaal (BEEP-BEEP-BEEP-BEEP-BEEP).

Vea signaal: kui süsteem pöördub tagasi varasemasse olekusse, või kui mingi käsklus või kood sisestati valesti, siis kostub pikk signaal (BEEEEEEEEEP)

2.2 Konfidentsiaalne olek

Sõrmistikku on võimalik seada konfidentsiaalseks nii, et avatud tsoone kuvatakse alles kas peale mõne nupu vajutust või kasutaja koodi sisestamise järel.

3.0 Valvealad.

Digiplex EVO süsteemis saab paigaldaja määrata kuni 8 sõltumatult valvesse pandavat tsoonide gruppi ehk valveala. Neid alasid nimetatakse PARTITION 1 (GRUPP 1), PARTITION 2 (GRUPP 2) kuni PARTITION 8 (GRUPP 8).

Selline gruppideks jaotamine on otstarbekas juhtudel, kui ühes ja samas hoones on erinevate ligipääsuõigustega ruume – igale kasutajale saab võimaldada ligipääsu ainult temale ettenähtud ruumidesse. Näiteks kui firmal on kontor, ladu ja töökoda, siis kõiki neid ruume saab valve alla lülitada eraldi, teineteisest sõltumatult.

Igale kasutajatele saab ülejäänud kasutajatest sõltumatult määrata juhtimisõiguse ainult nende alade kohta, kuhu tal on volitused siseneda.

Kui teie koodil on ligipääs rohkem kui ühele valvealale, siis pakub süsteem teile alati pärast koodi sisestamist valikut nendest aladest. Te võite järgnevat toiminguks valige ühe, mitu või kõik alad.

Selleks toimige järgnevalt:

- vajutage sõrmistiku numbriklahvi, mis vastab soovitud ala järjekorranumbrile (näiteks ala nr 4 valimiseks vajutage [4])
- kui soovite valida korraga kõik alad, siis vajutage [0]
- kasutage nooleklahve [▼], [▲]. Kui teile vajaliku ala nimetus ilmub ekraanile, siis vajutage [ENTER]

3.1 Valvealade staatuse kuvamine.

Valvealade olekute kuva võimaldab teil veenduda, millised alad on parasjagu valves ja millised ei ole.

Kuidas vaadata valvealade olekut?

1. Sisestage oma [KOOD], ja vajutage [1] klahvi.
2. Vajutage valvealale vastavat numbriklahvi (vastavalt 1,2..8) või kasutage nooleklahve [▼], [▲] nähes vajaliku ala nime ekraanil, vajutage [ENTER]
3. Menüüst väljumiseks vajutage [CLEAR]



ALARMTEC

4.0 VALVESTAMINE

Kui teie valvesüsteem on lülitatud valverežiimi, siis iga tsooni avanemine tekitab alarmi ja vastav signaal edastatakse turvafirmasse.

NB! Kui Teie süsteem ei ole jagatud gruppideks (aladeks), siis süsteem käitub niiviisi nagu kõik (tsoonid, koodid jne) kuuluks esimesse alasse.

4.1 Väljumise viiteaeg (Exit delay)

Pärast koodi sisestamist käivitub väljumisviite taimer, mis annab Teile piisava pikkusega ajavaru, et saaksite ruumidest lahkuda enne, kui süsteem täielikult valve alla lülitub.

Indikaator "STATUS" vilgub väljumise viiteaja kestel ja klaviatuuri summer võib piiksuda. Väljumisviite viimase 10 sekundi jooksul vilkumise ja piiksumise sagedus suureneb.

NB! Väljumise viiteaja jooksul ei ole lubatud enam siseneda hoone sisemistesse ruumidesse.

4.2 Tavaline valvestamine (Arming).

Seda valverežiimi kasutatakse igapäevaselt ja selle korral lülitatakse valve alla kõik selekteeritud valvealasse kuuluvad tsoonid (valveahelad).

1. Sulgege tsoonid (aknad, uksed jne.)
2. Sisestage oma [KOOD]
3. Vajutage nuppu [ARM]
4. Mõne teise ala valvestamiseks vajutage **ala number ja jälle [ARM]**

4.3 "Kodus-valves" režiim. (Stay arming).

Selline valverežiim **lülitab valvesse vaid osa antud valvealasse kuuluvaid tsoone**. Viibides ise hoone teatavates ruumides, on võimalik niiviisi ülejäänud ruumid valve alla lülitada. Näiteks ööseks, kui asute ise hoone teisel korrusel, saate niiviisi valve alla panna välisukse, garaaži ja esimese korruse. Töötades kontoris teatavates ruumides, on siiski võimalik valve alla lülitada sissepääsud ja ruumid kus teie ei liigu. Kodus-valves režiimis **väljajätavad tsoonid määrab süsteemi paigaldaja**.

1. Sulgege tsoonid, mis lähevad valvesse
2. Sisestage oma [KOOD]
3. Vajutage nuppu [STAY]
4. Mõne teise ala samasuguseks valvestamiseks vajutage **ala number ja jälle [STAY]**

4.4 Sundvalve. (Force arming).

See funktsioon võimaldab süsteemi valvestada, ilma et eelnevalt oleksid kõik tsoonid suletud. Süsteem käsitleb kõiki valvestamise momendil avatuna olevaid tsoone kui mitteaktiivseid ja **aktiviseerib nad alles pärast sulgumist**. Selline seadistus on mugav näiteks olukorras, kui klaviatuuri juures asub liikumisandur, või kui mõnes valvetsoonis liigub valvesse paneku hetkel palju inimesi.

NB! Kui tsoon mingil põhjusel ei sulgu üldse, siis ei ole ta ka valve all!!

1. Sulgege tsoonid, mis kindlasti peavad minema valvesse
2. Sisestage oma **[KOOD]**
3. Vajutage nuppu **[FORCE]**
4. Mõne teise ala samasuguseks valvestamiseks vajutage **ala number ja jälle [FORCE]**

4.5 Kiir-valvestamine. (one-touch arming)

Kiir-valvestamine, kui see on paigaldaja poolt sisselülitatud, võimaldab teil süsteem valvesse lülitada ühe nupuvajutusega ja ilma koodi kasutamata. Täiendavalt on kasutusel veel mõned kiir-valiku funktsioonid.

Kiir-valvestamise nupud ja nende tähendused:

[ARM] – tavaline valvestamine

[DISARM] – lülitab valvest maha kodus-valves ala

[STAY] – kodus-valves režiimi lülitamine

[5] – Valvestamine ilma viiteajata

[FORCE] – sund-valvestamine

[6] – Ekraani seadistuste muutmine

[BYP] – Osalise valve seadistamise režiim

[7] – Sündmuste logi vaatamine

5.0 VALVE VÄLJALÜLITAMINE

Kui süsteem on valvest maha lülitatud, siis lõpevad ka kõik parasjagu aktiivsed alarmiprotseduurid (sireenid lülitatakse välja jne). Valvetsoonid muutuvad passiivseteks, st. tsooni avanemine ei põhjusta alarmi.

NB! Tulekahju jt. "24-valves" tsoonid jäävad aktiivseteks.

NB! Tsoonide sabotaaži-kaitse ahelad jäävad aktiivseteks.

5.1 Sisenemise viiteaeg (entry delay).

Süsteemi paigaldaja määrab teekonna, mille kaudu sisenemisel käivitub sisenemise viiteaeg. See viiteaeg võimaldab teil minna klaviatuuri juurde ja süsteem valve alt välja lülitada ilma alarmi tekitamata.

NB! Kui sisenemiseks kasutada mingit muud teekonda, siis rakendub alarm ilma viiteajata.

5.2 Valve väljalülitamine (Disarming) ja häire lõpetamine.

Selleks, et süsteemi valve alt maha võtta sisestage oma kasutajakood. Kui süsteemis on alarm, siis alarmi lõpetamiseks ja sireeni väljalülitamiseks sisestage oma kasutajakood. Süsteemi saab valve alt maha võtta ükskõik millise koodiga, mis omab volitust vastava grupi juhtimiseks (v.a “ainult valvestamise” koodid).

Te saate valve väljalülitada ainult nendes alades, millele ligipääs on teie koodile lubatud.

1. Sisestage oma [KOOD]
2. Vajutage nuppu [DISARM]
3. Mõne teise ala valvestamiseks vajutage ala number ja jälle [DISARM]

Häire peatamiseks sisestage oma KOOD. Kui tegemist oli valehäirega, helistage turvafirmasse ja tühistage väljakutse.

5.3 Häire mälu kuvamine

Teie valvesüsteem salvestab kõik häired, mis on toimunud viimase valves-oleku perioodi jooksul. Need tsoonid, mis on häiret põhjustanud, hoitakse häire-mälus kuni järgmise valvesse lülitamiseni.

LCD-ekraaniga K641

1. Ekraanil on kiri ALARM IN MEMORY
2. Vajuta [MEM] teadete kuvamiseks
3. Vajuta [CLEAR] lõpetuseks

6.0 KASUTAJATE KOODID.

Koodid võimaldavad kasutajatel ligipääsu süsteemile. Teie süsteemis saab kasutada kuni 999 erinevat kasutajakoodi. Igale koodile on omistatud kasutaja number vahemikus 002 kuni 999 (kasutaja nr 001 on süsteemi peakood). Paigaldaja saab programmeerida teie koodidele pikkuseks 4 või 6 numbrikohta, või lubada kasutada muutuva pikkusega (1 kuni 6 numbrikohta) koode. Iga numbrikoht võib olla ükskõik milline number vahemikus 0 kuni 9. Kui paigaldaja on lubanud muutuva pikkusega koodide kasutamist, siis tuleb alati pärast koodi sisestamist vajutada **[ENTER]**.

6.1 Süsteemi peakood (SYSTEM MASTER) (algseadistus 1234)

Süsteemi peakoodiga võimaldab ligipääsu kõikidele süsteemi seadistustele, sh. võimaldab lisada, muuta ja kustutada suvalist kasutajakoodi (v.a. paigaldaja koodi). Me soovime tungivalt, et te muudate selle koodi algse numbrikombinatsiooni koheselt, selleks et vältida teiste isikute autoriseerimata ligipääsu süsteemile. Paigaldaja saab seada peakoodi pikkuseks 4 või 6 numbrikohta. Süsteemi peakoodi saab kasutada ka valvesse panekuks ja valvest maha võtmiseks.

1. Sisestage kehtiv peakood (algselt 1234)
2. Vajutage **[0]** klahvi
3. Vajutage **[ACC]**
4. Sisestage **[0][0][1]**
5. Sisestage uus **[KOOD]**
6. Salvestage vajutades **[ENTER]**

NB! Süsteemi peakoodil on pidev ligipääs kõikidele läbipääsu kontrolli ustele ja läbipääsusüsteemi funktsioonidele. Kui selle koodi ligipääsuõigusi püütakse muuta, siis taastuvad need automaatselt.

6.2 Koodide nimed

Kasutajate nimed aitavad koode personaliseerida. Koodi kasutaja nime võib **[ENTER]** klahvi vajutamise kaudu lisada suvalisel ajal pärast koodi programmeerimise protseduuri (vt. 5.6) sammu 4) täitmist. Näiteks võib LCD klaviatuur kuvada teate "Jüri Põld Select Action"

Alusta kasutaja loomist nagu punktis 6.4 ning **peale sammu 4** jätkake nii:

1. vajuta **[ENTER]**
2. sisesta tähemärgid nagu SMS-i kirjutades, järgmisele positsioonile viib **[▲]**.
3. Salvesta vajutades **[ENTER]**

6.2.1. Klaviatuuri nupud

Igale numbriklahvile on omistatud teatavad tähed. Vajaliku tähe kirjutamiseks ekraanile, tuleb vastavat nuppu vajutada korduvalt, kuni soovitud tähe ilmumiseni. Näiteks, tähe "R" saamiseks on vaja vajutada nuppu [6] kolm korda.

Numbriklahv	Vajutage 1 kord	Vajutage 2 korda	Vajutage 3 korda
[1]	A	B	C
[2]	D	E	F
[3]	G	H	I
[4]	J	K	L
[5]	M	N	O
[6]	P	Q	R
[7]	S	T	U
[8]	V	W	X
[9]	Y	Z	

6.2.2. Spetsiaal-nupud

[STAY] = lisab tühiku

[FORCE] = kustutab sümboli või tühiku

[ARM] = kustutab alates kursori positsioonist kuni rea lõpuni

[DISARM] = ümberlülitamine numbrid/ tähemärgid

[BYP] = ümberlülitamine suured/väiksed tähed

[MEM] = erisümbolid

Peale **[MEM]** vajutamist on vaja sisestada kolmekohaline erisümboli kood.

Eesti keeles vajalikest erisümbolitest on saadaval:

158 = ä 153 = Ä 131 = Ü 135 = Õ

Täpsema info saamiseks vaadake inglisekeelse manuali "System Manager's Manual" lisasid.



ALARMTEC

6.3 Kasutajakoodide kustutamine.

Mingi koodi kustutamiseks järgige samme 1 kuni 5 (vt 6.4) kuid seejärel, sammuna 4) vajutage [CLEAR] klahvi. Kui koodi numbrid on kustutatud, siis salvestamiseks ja väljumiseks vajutage [ENTER].

6.4 Kasutajakoodide programmeerimine.

Süsteemi peakoodi valdaja ning need kasutajad, kelle koodile on omistatud peakoodi omadused, saavad programmeerida teiste kasutajate koode ja koodide õigusi ning määrata valvealadele ligipääsu. Järgnev skeem kujutab samme 1 kuni 10, mis on vajalik läbida koodide programmeerimiseks. Kui te soovite selleks otstarbeks kasutada tarkvara "Neware", siis täiendava info saamiseks palun pöörduge süsteemi paigaldanud firma poole.

Kui protseduuri ajal kostub klaviatuuri "veasignaali", siis olete ilmselt valinud juba olemasoleva kasutajakoodi, või puuduvad teil õigused mingi konkreetse toimingu teostamiseks (vt 6.6) ja valvealadele ligipääsuks (vt. 6.4 samm 7). Kasutajad, kes ei oma peakoodi, kuid kelle koodile on antud peakoodi õigused, saavad omistada teistele koodidele ainult neid omadusi ja ligipääsu õigusi, mis neile endile on lubatud.

Kasutaja seadistamine:

1	MASTER KOODIGA SISENEMINE MENÜÜSSE	Sisesta peakood või kasutajakood peakoodi õigustega
2	PROGRAMMING MODE: Vajuta [0] ja siis [ACC]	
3	VALI KASUTAJA	Kasutajad on numbritega 002 kuni 999. Kasuta noolenuppe kerimiseks või [BYP] esimese vaba leidmiseks
4	ANNA KASUTAJALE KOOD	Sisestage numbriline KOOD ja lõpetage vajutades [ENTER], menüüs edasi saab nupuga [▲]



ALARMTEC

5	LUBA KASUTAJALE ÕIGUSED	[1] ja [2] õigused peakoodina: (vt. Jaotust 6.5) [3] Alarmikood [4] Avatud tsooni eiramine (bypass) [5] Ainult valvestamine [6] 'Kodus-valves' ja 'viiteta' valvestus on lubatud [7] Sundvalvestamine lubatud [8] OFF=klaviatuuri alad, ON=kasutaja alad Edasi saab nupuga [▲].
6	LUBA KASUTAJALE VALVEALAD	Valvealad lubatakse vastavalt indikatsioonile: näiteks [1] on ala 1 ja [8] on ala 8. Edasi saab nupuga [▲].
7	LIGIPÄÄS JA AJASTUSED	Eelnevalt peavad need olema defineeritud paigaldaja poolt! Sisesta vastavasse sulgu väärtus 00 (kõik ukсед /kogu aeg) kuni 15. Edasi saab nupuga [▲].
8	LÄBIPÄÄSU FUNKTSIOONID	[1] Läbipääsu kasutamine [2] Valvest maha kaardiga [3] Sellele kaardile pikem avatud oleku aeg [4] ja [5] Valvestamine kaardiga [6] Ajastusega antud kasutusaja laiendamine [7] Kood seotud ajastusega [8] Lisaks kaardile on vaja koodi Edasi saab nupuga [▲].
9	LÄBIPÄÄSU KAARDI ANDMINE	Sisesta kaardi number või näita sõrmistikuga ühendatud lugejale kaarti. Edasi saab nupuga [▲].
10	RAADIOPULDI LISAMINE KASUTAJALE	Sisesta raadiopuldi seerianumber või vajuta puldi nuppu kaks korda. Edasi saab nupuga [▲].
11	ANNA KASUTAJALE NIMI	Kirjuta siia kasutaja nimi samal viisil kui telefonis lühisõnumit. Lõpetamiseks [ENTER], edasi [▲].



ALARMTEC

6.5 Kasutaja õigused

Selgitused kasutajatele õiguste kohta, mille määramine toimus koodide programmeerimise menüüs (vt 6.4 samm 5).

Options [1] ja [2]: Koodile peakoodiga võrdsete omaduste määramine

Kui valik [1] on VÄLJALÜLITATUD (Option 1 OFF), siis kasutaja ei saa programmeerida teisi kasutajakode selles süsteemis

Kui valik [1] on SISSELÜLITATUD, ja valik [2] on VÄLJALÜLITATUD, siis kasutaja saab programmeerida ainult teiste kasutajakoodide numbrikombinatsioone ja nimesid, kuid ei saa muuta teiste koodide õigusi.

Kui valik [1] on SISSELÜLITATUD ja valik [2] on SISSELÜLITATUD, siis vastaval kasutajal on peakoodiga võrdväärsed õigused. Vastav kasutaja saab luua ja muuta kasutajate koode, kasutajate õiguseid, nimesid ja valvealadele ligipääsu, samuti kasutajate läbipääsusüsteemi õiguseid, ning omistada läbipääsusüsteemi kaarte. Kõiki neid õiguseid saab kasutaja määrata vastavuses talle endale omistatud õigustega. Näiteks, kui kasutajal on ligipääs aladele 1,2,3,4, siis ei ole võimalik ka teistele koodidele anda ligipääsu aladele 5,6,7,8.

Option [3]: Duress (alarmikood)

Kui valik [3] on SISSELÜLITATUD, siis alarmikoodi funktsioon on sisselülitatud. Alarmikoodi kasutatakse olukorras, kui keegi sunnib kasutajat süsteemi valvesse panema või valvest maha võtma. Kasutades koodi, millel on alarmikoodi funktsioon, lülitud süsteem valvesse või valve alt maha, nagu tavaliselt, kuid samas saadetakse vaikne alarmiteade turvafirma juhtimiskeskusesse.

Option [4]: Bypass (osaline valve)

Kui valik [4] on SISSELÜLITATUD, siis osavalve kasutamine on vastavale kasutajale lubatud. See funktsioon võimaldab kasutajal enne valvesse panemist osa valvetsoonid isoleerida ehk välja lülitada.

Option [5]: Ainult valvestmine

Kui valik [5] on SISSELÜLITATUD, siis on vastavale kasutajale lubatud ainult süsteemi valvesse lülitamine. Valve alt maha võtmine ei ole võimalik. Kui valik [5] on VÄLJALÜLITATUD, siis vastav kasutaja saab süsteemi (temale omistatud alade piires) valvesse panna ja ka maha võtta.

Option [6]: "Kodus-valves" ja "viiteajata valves"

Kui valik [6] on ON, siis vastavale koodile on lubatud kasutada režiime "Kodus-valves" ja "viiteajata valves" temale omistatud valvealade piires.

Option [7]: Sund-valvestamine (Force arm)

Kui valik [7] on SISSELÜLITATUD, siis vastavale koodile on lubatud süsteemi temale omistatud alasid valvestada niiviisi, et "Force"-tüüpi tsoonid on avatud olekus. Teiste sõnadega, valvesse panemise hetkel ei pea kõik ahelad olema suletud. Avatud olekus valveahel jäetakse automaatselt valvest välja, kui tsoon sulgub, lülitatakse ta valvesse.

Option [8]: Ligipääs valvealadele.

Kui valik [8] on SISSELÜLITATUD, siis igalt sõrmistikult on avatud ligipääs kõikidele sellele koodile omistatud valvealadele.

Kui valik [8] on VÄLJALÜLITATUD, siis sõrmistik võimaldab ligipääsu ainult temale omistatud aladele. Näiteks, sõrmistikule on omistatud ainult valveala #1, koodile on omistatud kõik alad 1 kuni 8. Kui option [8] on sisselülitatud, siis koodiga saab sellelt sõrmistikult juhtida kõiki alasid, kui option [8] on VÄLJALÜLITATUD, siis saab sellesama koodiga sellelt sõrmistikult juhtida ainult ala #1.

NB! Algseadistusena on kõikidel koodidel lubatud tavarežiimis valvestamine.

6.6 Läbipääsu süsteemi kasutaja õigused

See info on saadaval kasutusjuhendi täisversioonis.

7.0 LÄBIPÄÄSU JUHTIMISE SÜSTEEMI KASUTAMINE.

7.1 Sisenemine ja väljumine.

Sõltuvalt sellest, kuidas on süsteem paigaldatud, võivad olla kasutusel erinevad Läbipääsu Süsteemi Ustest sisenemise ja väljumise viisid.

- 1) Sisenemiseks kaardiga: Esitage oma kaart kaardilugejale või klaviatuurile (K641R puhul). Süsteem kontrollib, kas kaardile on lubatud sissepääs vastavalt "Läbipääsu tasemele" ja "Ajatsoonile". Kui läbipääs on lubatud, siis ukse lukk avatakse. Kaardilugeja valgusindikaator võib olla seadistatud niiviisi, et ta muutub rohelisteks või hakkab vilkuma sellel ajal kui ukse lukk on avatud.
- 2) Kui seespool olev liikumisandur "näeb" inimest või kui vajutatakse ukse kõrval olevat "Avamisnuppu", siis avaneb uks ja võimaldab liikumist seest väljapoole.
- 3) Sisenemiseks kasutajakoodiga: Sisestage oma kasutajakood ja vajutage **[ACC]**.
- 4) Kui Läbipääsu Süsteemi Uksele on omistatud "Lukust lahti" ajatsoon, siis teataval ajaperioodil võite te avada ukse ilma koodi ehk kaarti kasutamata. Sõltuvalt programmi seadistustest võib Uks avaneda "Lukust lahti" ajaperioodi alguse kellaajal. Teisel juhul avaneb uks ja jääb lukustamata olekusse alles pärast seda, kui keegi on "Lukust lahti" ajaperioodil kaardiga ukse avanud.

7.2 Kaardiga valvesse panek ja maha võtmine.

7.2.1. Kaardiga valvestamine.

Läbipääsu kaardile saab paigaldaja anda valvesse panemise funktsiooni. Kaardile omistatud alad lülitatakse valvesse kui kaarti näidata kaardilugejale umbes 5 sekundi jooksul kaks korda järjest ilma et ust füüsiliselt avatakse.

Läbipääsu kaart peab olema:

- 1) esitatud kaardilugejale vastavalt ajatsoonile (vt 6.5 samm 8)
- 2) esitataud kaardilugejale vastavalt oma läbipääsu tasemele (vt 6.5 samm 8)
- 3) omama etteprogrammeeritud õigust süsteemi valvestada (vt 6.5. valikud [4] ja [5])
- 4) omama ligipääsu kõikidele nendele aladele, mis on vastavale Uksele omistatud (vt 6.5 samm 7) või omama ligipääsu vähemalt ühele Uksele omistatud aladest (kui paigaldaja on niiviisi seadistanud)

7.2.2. Kaardiga valve mahavõtmine.

Kui Uksele omistatud valveala või alad on valves ja te soovite süsteemi valvest maha võtta ning Ust avada, siis esitage kaardilugejale oma kaart.

Läbipääsu kaart peab olema:

- 1) esitatud kaardilugejale vastavalt Ajatsoonile (vt 6.5 samm 8)
- 2) esitatud kaardilugejale vastavalt oma Läbipääsu tasemele (vt 6.5 samm 8)
- 3) omama etteprogrammeeritud õigust süsteemi valvest maha võtta (vt 6.5 valik [2])
- 4) omama ligipääsu kõikidele nendele aladele, mis on vastavale Uksele omistatud (vt 6.5 samm 7) või omama ligipääsu vähemalt ühele Uksele omistatud aladest (kui paigaldaja on niiviisi seadistanud)

7.3 Läbipääsu-süsteemi töö kirjeldus.

Läbipääsu juhtimise süsteemis kasutatakse mõisteid “Läbipääsu tase” ja “Ajatsoon”. Kui kaardile on määratud teatav ajatsoon, siis sellest väljapoole jäävatel kellaegadel selle kaardiga ust avada ei saa. Läbipääsu tase on teiste sõnadega loetelu teatavatest ustest.

Näiteks: Läbipääsu tase 1: Uksed 01, 02 ja 05. Läbipääsu tase 2: Uks 05. Kaart, mille läbipääsu tase on 2, ei saa avada ühtegi ust peale ukse numbriga 05. Kui ajatsoon on määratud Esmaspäevast Reedeni kella 9:00 kuni 17:00, siis selle kaardiga ei saa avada ühtegi ust Laupäeval ja Pühapäeval, aga samuti ka mitte tööpäeviti pärast kella 17:00-i.

8.0 RIKETE INDIKATSIOON.

Kui süsteem avastab mingi rikke või kõrvalekalde, siis ilmub ekraanile teade “Troubles [TRBL] to View”. Kui tegu on ühte konkreetset valveala puudutava rikkega, siis seda saab vaadata ainult sõrmistikelt, mis omavad ligipääsu antud alale. Esineda võivad rikked on grupeeritud kaheksaks rühmaks. Allpool on väljatoodud ainult need rikked, mis on kasutajale olulised aru saada.

NB! Kui süsteemis on mingi muu rikketeade, siis kontakteeruge süsteemi paigaldaja või hooldajaga.

NB! Ükskõik millise rikke esinemisel soovitame kontakteeruda süsteemi hooldusfirmaga

Kuidas rikkeid vaadata?

- 1) Vajutage [TRBL] nuppu, kui ekraanil on teade “Troubles [TRBL] to View”. Rikete rühma üldnimetus kuvatakse ekraanile.
- 2) Vajutage nooleklahve [▼], [▲], et lehitseda kõiki rikete rühmasid, kus rikked hetkel esinevad.
- 3) Vajutage numbriklahvi [0] kuni [9], vastavalt kuvatava rikke numbrile.



ALARMTEC

9.0 Sündmuste logi vaatamine

Sündmuste logi salvestab ja säilitab kõik kasutajate poolt teostatud toimingud, samuti ka alarmid ja rikketeated. Kasutaja saab vaadata ainult temale volitatud valvealadega seostatud sündmuseid.

Kuidas sündmuste logi vaadata?

- 1) Sisestage oma kood [XXXX]
- 2) Vajutage [7]
- 3) Kui teie kood omab ligipääsu rohkem kui ühele valvealale, siis valige ala(d), millega seonduvaid sündmuseid soovite vaadata.
- 4) Kasutage nooleklahve [▼], [▲], et lehitseda sündmuseid.
- 5) Vajutage [CLEAR] väljumiseks.

Kui olete sisenenud sündmuste logisse, siis nupu [7] abil saate muuta sündmuste ekraanile kuvamise järjekorda.

Kui te juba teate otsitava sündmuse järjekorranumbrit, siis vajutage [MEM] nuppu pärast sammu 3 täitmist ning sisestage sündmuse järjekorranumber.

10.0 TÄIENDAVALD VÕIMALUSED

10.1. Kella ja kuupäeva seadistamine.

Kuidas kella seadistada?

- 1) Sisestage oma kood [XXXX] ja vajutage [TRBL]
- 2) Vajutage [8]
- 3) Kella seadistamiseks nihutage [▲] klahviga kursor muutmist vajava numbrit kohale. Sisestage õige kellaaeg 24-tunni formaadis.
- 4) Kuupäeva seadistamiseks nihutage [▲] klahviga kursor muutmist vajava numbrit kohale. Sisestage õige kuupäev formaadis aasta/kuu/päev.
- 5) Vajutage [ENTER] salvestamiseks ja väljumiseks



ALARMTEC

10.2. “Uksekella” tsoonide sisselülitamine ja tööaja määramine.

Te saate seadistada niiviisi, et sõrmistik annab lühikese katkendliku helisignaali, kui mingi valvetsoon avaneb. Saab seadistada ka niiviisi, et “uksekell” töötab ainult teataval ajavahemikul ööpäevas. Kui teil on rohkem kui üks sõrmistik, siis uksekella režiim tuleb igaleühele eraldi seadistada. Süsteemi paigaldaja saab seada “uksekella” aktiveerumise ka tsooni sulgumise korral.

Kuidas uksekella seadistada?

- 1) Sisestage oma kood **[XXXX]**.
- 2) Vajutage **[9]**
- 3) Vajutage **[1]** tsooni valimiseks. Sisestage tsooni number, millele soovite omistada uksekella funktsiooni. Võite kasutada ka nooleklahve tsoonide nimekirja lehitsemiseks. Vajutage **[ACC]** uksekella sisse- või väljalülitamiseks ekraanil nähaolevas tsoonis. Salvestamiseks vajutage **[ENTER]**.
- 4) Vajutage **[CLEAR]** väljumiseks

10.3. “Paanika” alarmid.

Teie süsteemi saab seadistada väljasaatma vastavaid alarmiteateid, kui te vajate politseid, tuletõrjet, meditsiiniabi või muud abiteenust vastavalt kokkuleppele. “Paanika” alarmi käivitamiseks peate vajutama ja 3 sekundit all hoidma korraga kahte nuppu:

MEDITSIINIABI: vajutage ja hoidke all **[1]** ja **[3]**

MUU VÄLJAKUTSE: vajutage ja hoidke all **[4]** ja **[6]**

TULEKAHJU ALARM: vajutage ja hoidke all **[7]** ja **[9]**

11.0 TESTIMINE JA HOOLDUS

11.1. Valveahelate testimine.

Valveahelate testimiseks on vaja kahte inimest. Üks inimene seisab sõrmistiku juures samal ajal kui teine liigub hoones ringi ja avab uksi, aknaid ning aktiveerib liikumisandureid.

Aktiveerige kordamööda kõiki liikumisandureid, veenduge et vastava tsooni nimi ilmub klaviatuurile.

Avage kõik anduritega varustatud uksed ja aknad. Veenduge et tsooni nimi ilmub ekraanile.

Küsige paigaldajalt täiendavat infot, kuidas testida klaasipurunemise andureid, seismo andureid jne.

Avatud tsoonide nimetused peavad ilmuma ekraanile, kuid kui ekraanil mõnda tsooni nime pole näha, siis kontakteeruge süsteemi paigaldajaga.

11.2. Tulekahju andurite testimine.

ÄRGE KASUTAGE avatud tuld andurite testimiseks. Konsulteerige paigaldajaga parima testimismetoodika omandamiseks.

11.3. Süsteemi hooldus.

Normaalsetes kasutusoludes ei vaja süsteem muud hooldust kui regulaarset testimist pädevate isikute poolt. Akupatarid on soovitatav välja vahetada 3 aasta tagant.

12.0 TULEKAHJU JA SISSETUNGI HÄIRED.

12.1. Tulekahju valvetsoon

Tulekahju alarmi korral hakkavad sireenid tööle katkendlikult (pulseerivalt). Kui tegemist on "standard fire" tüüpi valvetsooniga, siis saadetakse alarmiteade turvafirma juhtimiskeskusesse koheselt.

Kuidas lõpetada vale-häiret?

- 1) Sisestage oma kood [XXXX]
- 2) Helistage viivitamatult oma turvafirma juhtimiskeskusesse ja teavitage neid valehäirest.

NB! Tulekahju tsoon peaks taastuma automaatselt pärast alarmi põhjuse kõrvaldamist. Kui seda ei juhtu, siis vajutage ja hoidke 2 sekundit all nuppe [ENTER] ja [CLEAR]



ALARMTEC

12.2 Hilistusega tulekahju valvetsoon

Paigaldustehnik võib teie tulekahjuanduritele lubada hilistuse alarmiteate saatmisel turvafirma häirekeskusesse. Häirele järgneva 30 sekundi jooksul on sel puhul võimalik nupuga [CLEAR] vältida alarmi saatmist. Kui siiski 90 sekundi pärast pole suits anduri juurest kadunud, käivitub alarm uuesti.

12.3. Tulekahju ohu vähendamine

- Kõige sagedasemini on tulekahjud kodumajapidamistes tingitud hooletusest toidu kuumutamisel. Toidu valmistamisega kaasnev kõrge temperatuur on ka sagedamini esinev vigastuste põhjustaja. Tulekahju tekib enamasti inimlikust hooletusest või järelevalveta jäetud pliidist / ahjust, mitte ahjude mehhaanilistest rikestest.
- Hooletus suitsetamisel on kõige sagedasem surmajuhtudega lõppevate tulekahjude põhjustaja. Suitsuandurid ja mittepõlevast või raskesti süttivatest materjalidest mööbel ja siseviimistlus on parimad abinõud tulekahju leviku pidurdamisel.
- Kütmine on samuti üks sagedasemaid tulekahjude tekkepõhjuseid. Küttesüsteemidest tingitud tulekahjud on suurem ohuallikas just eramajades, mitte korterelamutes. Eramajades on sageli kütte- ja elektrisüsteeme pikka aega kasutatud ilma professionaalse hoolduseta.

12.4. Tuleohutuse nõuanded

- Tulekahju korral on kriitilise tähtsusega ajafaktor. Kõigepealt tuleb ohtlikult alalt evakueerida inimesed, seejärel kutsuda abi.
- Koostage ruumide evakuatsiooniplaan ja leppige kokku punkt, kuhu evakueeritud inimesed peavad kogunema.
- Veenduge, et kõik inimesed teaksid igast ruumist vähemalt kahte evakuatsiooniteed.
- Harjutage evakueerumist suletud silmadega.
- Mitte kunagi ärge seiske tulekolde kohal, vaid roomake mööda põrandat ja püüdke kaitsta suud suitsu eest.
- Mitte mingil juhul ärge pöörduge tagasi põlevasse hoonesse, see võib põhjustada teie surma.
- Kokkuvõttes – kui teil on vähemalt ühes ruumis töökorras suitsuandur, siis suurendab see tunduvalt teie šansse tulekahju üleelamiseks.

Ärge unustage perioodiliselt koos kõikide hoone kasutajatega evakuatsiooniplaani üle kordamast.

12.5 Õigeaegse hoiatusteate tagamine tulekahju korral

- Suurim risk tulekahju puhkemiseks on öösel, kui hoones olevad inimesed magavad. Tulekahjuga kaasnev suits ja mürgised gaasid levivad kõikidesse ruumidesse, samas kui magavad inimesed ei taju ohu olemasolu. Tulekahju hoiatusteate saamiseks on vajalik paigaldada suitsuandurid vähemalt iga eraldi asetseva magamistoas ees olevasse ruumi, samuti vähemalt üks suitsuandur eramu igale korrusele.
- Suitsuandurid peavad olema sisselülitatud ehk "valve all" ööpäevaringselt.



ALARMTEC

12.6 Sissetungi alarmid.

Valve alla lülitatud süsteem annab alarmi, kui ükskõik milline valvetsoon avatakse. Sõrmistik võib selles olukorras:

- Indikaator "STATUS" võib vilkuda punaselt
- Tekst "In Alarm" ilmub ekraanile
- Sireenid ja alarmikellad võivad olla aktiveeritud.

NB! Sissetungi alarmi korral lahkuge hoonest ja teavitage politseid ning turvafirmat.

13.0 SÜSTEEMI ANDMESTIK

Paluge, et süsteemi paigaldaja annaks teile süsteemi kontrollehed täielikult täidetuna. Seal peab olema märgitud andmed süsteemi seadistuste kohta, valvetsoonide ja alade nimetused, omadused ja tüübid. Info taimerite kohta – sisenemise ja väljumise viiteaegade pikkused, sireeni töö pikkus, programmeeritavate väljundite (PGM) seadistused.

Samuti paigaldaja ja hooldaja kontaktandmed, teie objekti koodnumber.

NB! Ärge kirjutage üles kasutaja koodide numbreid. Kirjutage üles ainult koodide nimed ja koodidele omistatud õigused.

14.0 GARANTII

Valmistaja garanteerib defektide puudumise toote materjali ja valmistamise osas. Garantii on pikkusega 1 aasta, ja kehtib normaalsetes kasutusoludes. Garantii tagab konkreetse toote spetsifikatsioonile mittevastavuse remondi või kõnealuse toote väljavahetamise, mis toimub garantiandja vaba otsustuse kohaselt. Mitte ühelgi juhul ei kata garantii muid ostja juhuslikke ega defektist tingitud, otseseid ega kaudseid kulusid.

Täpsemad garantiitingimused leiate seadme maaletooja Alarmtec AS kodulehelt www.alarmtec.ee.

NB! Kuna ei seadme valmistaja ega maaletooja ei teosta turvasüsteemi kui terviku projekteerimist, paigaldamist ega hooldust, siis ei saa nad ka garanteerida teie turvasüsteemi kui terviku tööd.