

2,3,4,5... stāvs

### PAPLAŠINĀŠANA

- Visu veidu palātu konfigurācija
- sistēmas paplašināšana pa stāviem
- sistēmas paplašināšana pa nodaļām

### NELIELAS UN LIELAS SISTĒMAS

Iespēja veidot nelielas sistēmas

- vienai nodaļai - bez datora, bez koridora displeja.
- grupas centrāle SEV-05 var strādāt autonomi.

### SAVIEŅOJAMĪBA

Iespēja veidot integrētu sistēmu

- ar peidzeru, DECT telefonu, un DESI sistēmu.
- iespēja paplašināt ar bezvadu "Radio" izsaukumu.

Koridora displejs

1 stāvs

Māsu istabas displejs

Grupas centrāle SEV-05

RS232 / RS485

PC dators - SEV-04

Zīm 1. Barošanas bloks - AKB lādētājs 24V AKB 2x12V

### Palāta ar 4 gultām

Katrai gultai sava adrese

Indikators virs durvīm

Palīdzības izsaukums  
Papildus palīdzības izsaukums  
WC izsaukums

Durvju indikatoru varianti

102 Kār. Vāc. Kār. Māsu

BUS datu līnija 4x2x0,6

4x2x0,6

Izsnēta pults "bumbieris" 1,5m / 3m  
TAV12-21-ABFLZ-g/3m  
Māsu izsaukums  
Lasišanas slēdzis - opcija  
Istabas gaismas slēdzis - opcija

Zīm 2.

### Palāta ar 4 gultām

Visai palātai viena adrese

Indikators virs durvīm

Palīdzības izsaukums  
Papildus palīdzības izsaukums  
WC izsaukums

Durvju indikatoru varianti

102 Kār. Vāc. Kār. Māsu

(Bezadresu iekārta)

Analogo signālu līnija

4x2x0,6

Izsnēta pults "bumbieris" 1,5m / 3m  
TAV12-21-ABFLZ-g/3m  
Māsu izsaukums  
Lasišanas slēdzis - opcija  
Istabas gaismas slēdzis - opcija

TAV05-21  
Palātas izsaukuma / atsaucuma  
apmeklējuma apstiprinājuma poga  
( Adresējama BUS iekārta )

Zīm 3.

### WC signalizācija

Indikators virs durvīm

Palīdzības izsaukums

BUS datu līnija 4x2x0,6

TAV05-21

WC izsaukuma / atsaucuma  
Dežurpersonāla apmeklējuma  
apstiprinājuma poga

Izsaukuma slēdzis ar trošti  
TAV12-21-ABFLZ-g/3m  
Māsu izsaukums  
Troštie pieslēdzama  
guļošanai pacientam

#### IZSAUKUMA SISTĒMAS DARBĪBAS APRAKSTS

Pacients izdara izsaukumu, nospiežot sarkano izsaukuma spiedpogu:

- poga iedegsies sarkanā krāsā, kas apliecina izsaukuma faktu.
- vīrs palātas durvīm gaiteni iedegas sarkanā lampā.
- māsu istabas indikators un gaitenja displejs indicē palātas vai gultas numuru.

**Aprūpes darbinieki iet uz šo istabu, un atzīmē savu klātbūtni, nospiežot zaļo pogu - klātbūtne / reset:**

- klātbūtne / reset spiedpoga ir izgaismota zaļā un durvju indikators iedegas zaļā krāsā, kas liecina par aprūpētāja klātbūtni palātā.
- Ja aprūpētājam apmeklējuma laikā nepieciešama papildus palīdzība, tad nospiežot sarkano pogu tiek izdarīts palīdzības izsaukums:
- vīrs palātas durvīm gaiteni iedegas mirgojošā sarkanā un pastāvīgi degošā zaļā lampā
- māsu istabas indikators un gaitenja displejs indicē palīdzības aicinājumu.

**Apmeklējumu beidzot pirms iziet no palātas aprūpētājs nospiež zaļo pogu - klātbūtne / reset atkārtoti, tādā veidā apstiprinot izsaukuma izpildi.**

#### DATORPROGRAMMAS DARBĪBAS APRAKSTS

**VMENU SCAN** - izsaukuma datu "Online" indikācija ieraksts un apstrāde

**VMENU CALL MANAGER:**

- vairāku lietotāju piekļuve.
- sistēmas administrēšana.
- izsaukumu interpretēšana un administrēšana
- izsaukumu monitorings un dokumentēšana
- meklēšanas formu daudzveidība
- individuāla sistēmas pielāgošana
- datu rezerves saglabāšana
- sistēmas konfigurācijas rediģēšana
- VMENU SCAN konfigurēšana.

**VMENU EXPLORER:**

- multilietotāju funkcija.
- lietotāju datu evaluācija.
- datu nosūtīšana uz Exel, Outlook, un World programmām.
- skaņas un teksta signāli par kļūmēm sistēmā.

#### IZSAUKUMA MODUĻU APRAKSTS

**Palātu izsaukumam iespējami divu veidu izsaukuma moduļi:**

**Adresējamas (BUS system) izsaukuma pogas katrai gultai: ( Zīm 2 )**

- izsaukuma gadījumā datorsistēma saņem informāciju par katru pacientu.
- Pie katra pacienta gultas novietota izsaukuma / apstiprinājuma poga.

**Neadresējamas (analogās) izsaukuma pogas: ( Zīm 3 )**

- izsaukuma gadījumā datorsistēma saņem informāciju par palātu.
- Pie ieejas palātā novietota izsaukuma / apstiprinājuma poga.
- Pie katras gultas novietota izsaukuma poga.

**SISTĒMAS PAPILDUS IESPĒJAS**

- izsaukuma pultis ar balss komunikācijas funkciju
- personāla izsaukšanas (meklēšanas) paging vai DECT sistēmas integrācija (personāls tiek apgādāts ar peidzeru uztvērējiem vai DECT sistēmas radiotelefoniem, kuri tiek administrēti no vienotas datorsistēmas)
- DESI 1000 sekošanas sistēma pacientiem ar īpašām vajadzībām

#### GAISMAS SIGNĀLU FUNKCIJA

Izsaukums	sarkana nepārtraukta gaisma
Klātbūtne	zaļa nepārtraukta gaisma
Vannas / WC izsaukums	dzeltena vai balta sarkana nepārtr. gaisma
Diagnostikas izsaukums	sarkana pulsējoša gaisma
Asistences izsaukums	sarkana pulsējoša un zaļa nepārtraukta gaisma
Ārsta izsaukums	sarkana pulsējoša un zaļa pulsējoša gaisma
Ārsta klātbūtne	zaļa pulsējoša gaisma
WC klātbūtne	dzeltena vai balta sarkana puls. gaisma un zaļa nepārtraukta gaisma.

**WC IZSAUKUMS**

**Pacients izdara izsaukumu, nospiežot sarkano izsaukuma spiedpogu, vai paraujot sarkano trošti, kas izvietota no zemes (ērti) aizsniedzamā vietā.**

- dzeltenā vai baltā gaisma - klātbūtne durvju indikatorā > WC izsaukums.
- pārējās darbības analogiskas palātu izsaukumam.

