

AUTOMAATIO,- VIESTINTÄ,- JA
TURVAJÄRJESTELMÄT

SELAMATIC OY

Laajalammintie 10
50160 MIKKELI

puh. 0201 550 730

fax. 0201 550 737

e-mail: selamatic@selamatic.fi

internet: www.selamatic.fi



**MIKROPROSESSORIPOHJAISET
MURTOHÄLYTYSKESKUKSET
ETR100, ETR128, ETR256, ETR512
KÄYTTÖOHJE**

Versio 3.0 -> (Lyhennetyt koodit)

JTM -05 © SELAMATIC OY

4. KÄYTTÖLAITE

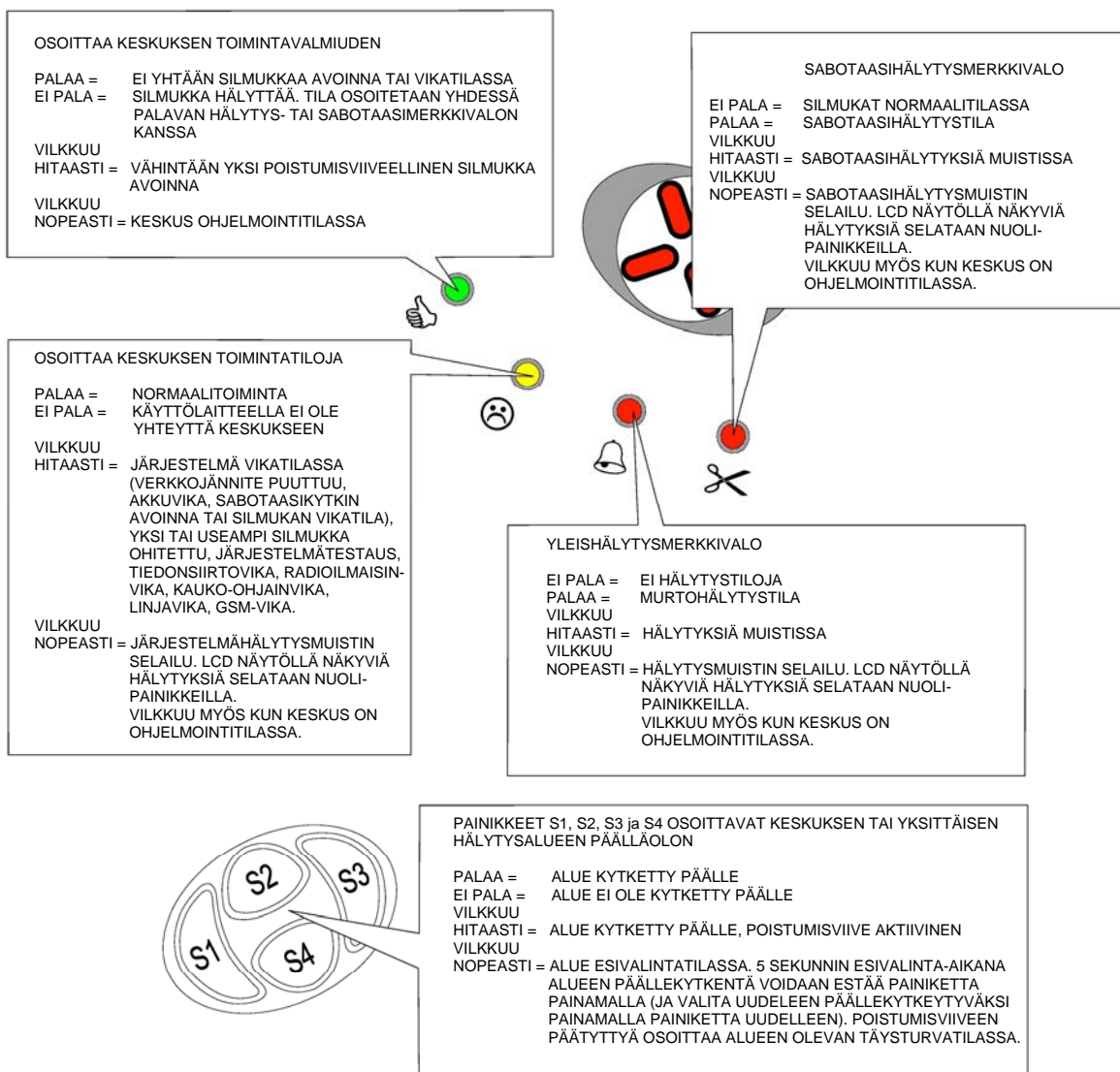
4.1 Perustoiminnot

Ohjelmointitilassa oleva näppäimistö palaa normaalitilaan 15 sekunnin kuluttua viimeisen näppäinpainalluksen jälkeen. **Käyttäjän numerolla** tarkoitetaan kolminumeroista (001 – 255) käyttäjän tunnusnumeroa, jonka lisäksi näppäillään aina kuusinumeroinen henkilökohtainen käyttäjäkoodi. Näyttö on **Normaalitilassa**, kun keskuksessa ei ole normaalista poikkeavia tiloja. Näytössä näkyy tällöin päiväys ja kellonaika, sekä mahdollinen tervehdysteksti toisella rivillä:

To25/08/05 10:11
SELAMATIC OY

4.2 LED-merkkivalot

Käyttölaitteiden LED-merkkivalot näyttävät tietoja alueiden ja järjestelmän tiloista.



5. KÄYTTÖ

5.1 Järjestelmän tilojen näyttö



JÄRJESTELMÄN VIKATILOJEN NÄYTTÖ, ESIMERKIKSI:



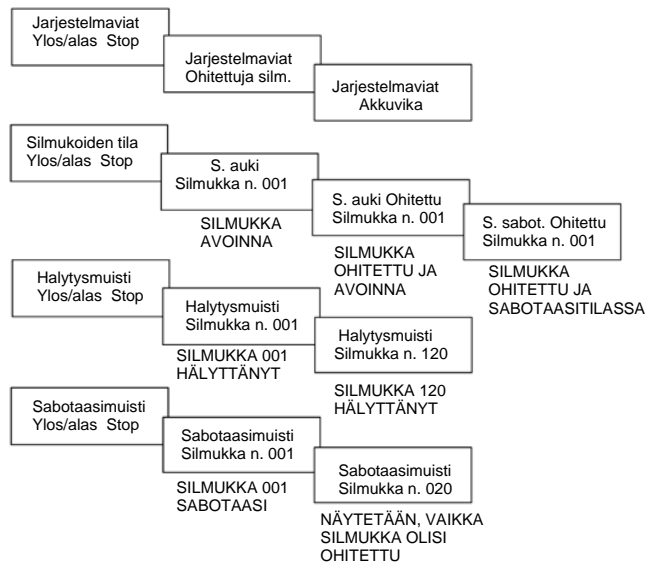
SILMUKAN TILOJEN NÄYTTÖ, ESIMERKIKSI:



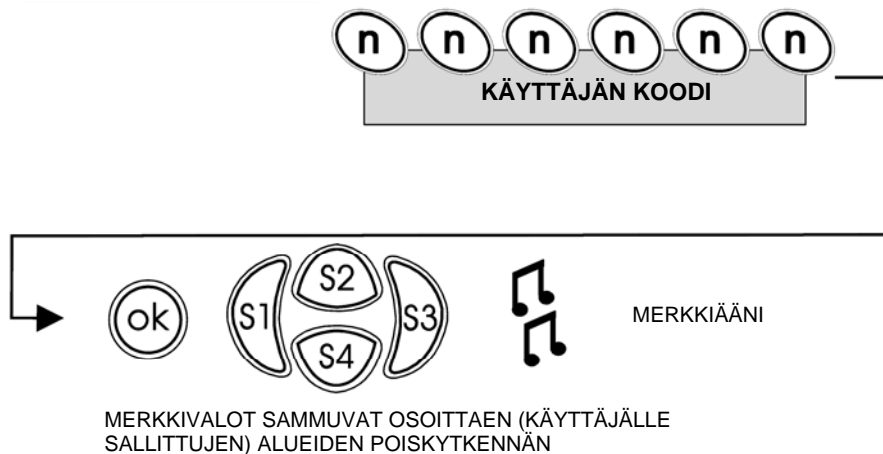
HÄLYTYSMUISTIN NÄYTTÖ, ESIMERKIKSI:



SABOTAASIMUISTIN NÄYTTÖ, ESIMERKIKSI:



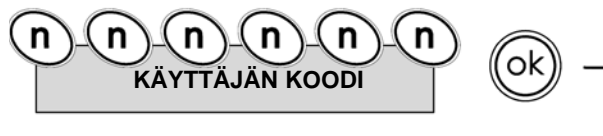
5.2 Alueen tai järjestelmän poiskytkentä



5.3 Alueen tai järjestelmän päällekytkentä

TARKISTA KESKUKSEN TOIMINTAVALMIUS

(Käyttäjän koodi 4-6 numeroa)




HUOMAUTUS: Alueet voidaan kytkeä heti päälle ilman esivalinta-aikaa painamalla OK- painiketta uudelleen.

5.4 Ohjelmointitila

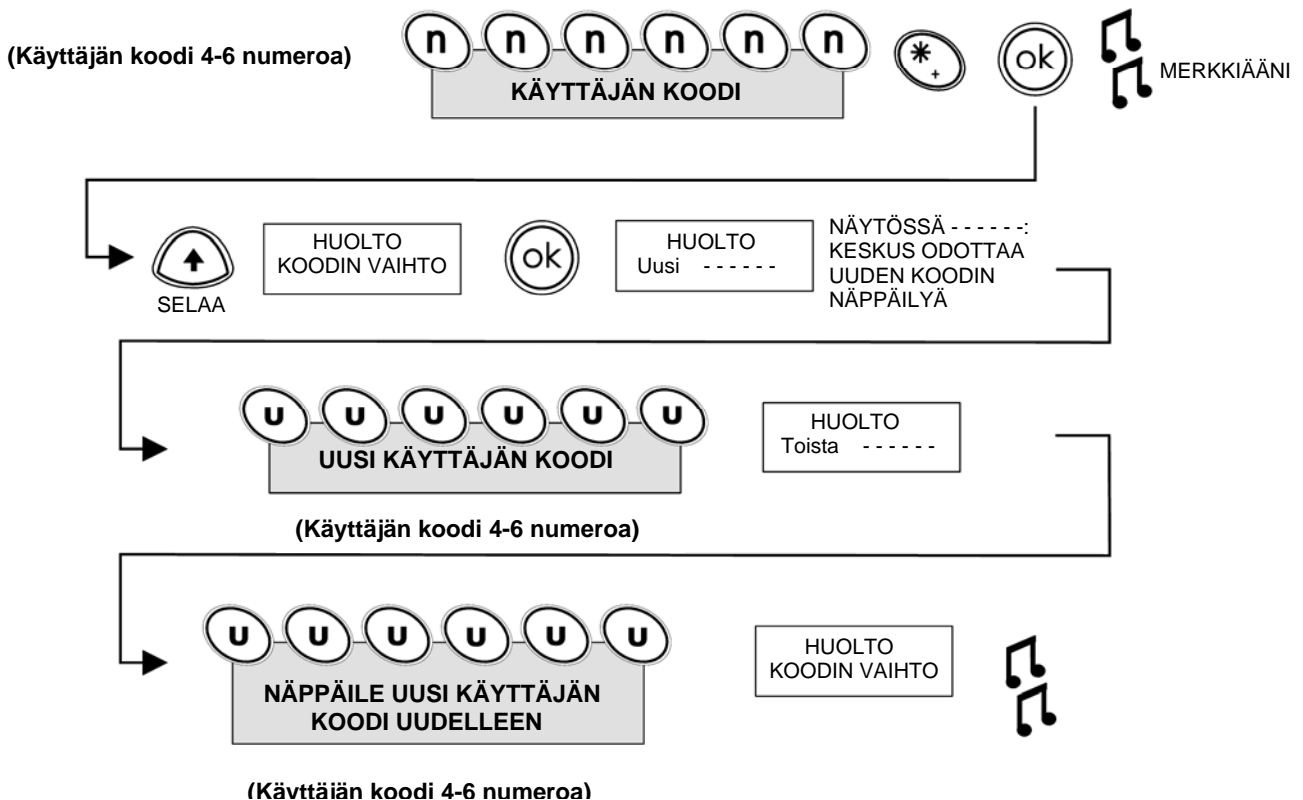
Käyttäjän ohjelmointitilassa voidaan suorittaa joitakin järjestelmän ohjelmointi- ja huoltotoimenpiteitä. Toiminto on mahdollinen käyttäjille, joille on määriteltä "huolto-oikeus". Pääsy ohjelmointitilaan:



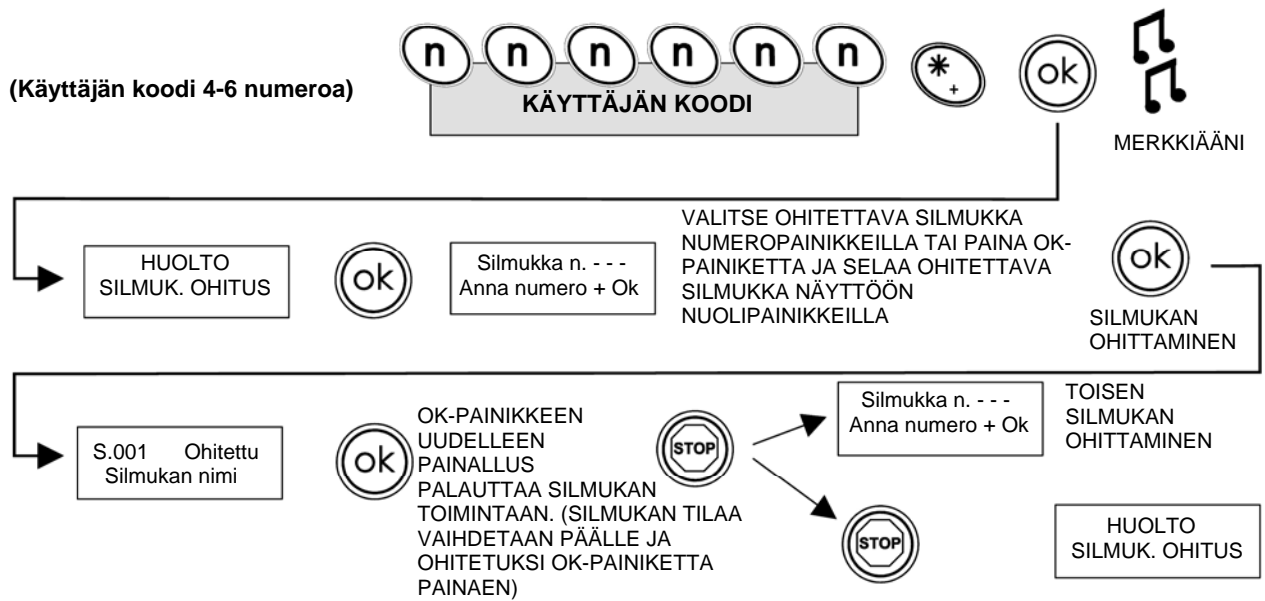
Huomautus: Ohjelmointitilasta poistutaan **STOP** –painiketta painaen. Käyttäjä, jolla on huolto-oikeus, pääsee ohjelmointitilaan myös elektroniavaimella. Tämä tapahtuu seuraavasti:

- Elektroniavain asetetaan kiinni lukijaristikoon
- Kun **OK**-painikkeen (ja S1, S2, S3 ja/tai S4 painikkeiden) valo alkaa vilkkua nopeasti, painetaan  -painiketta
- Keskus on ohjelmointitilassa

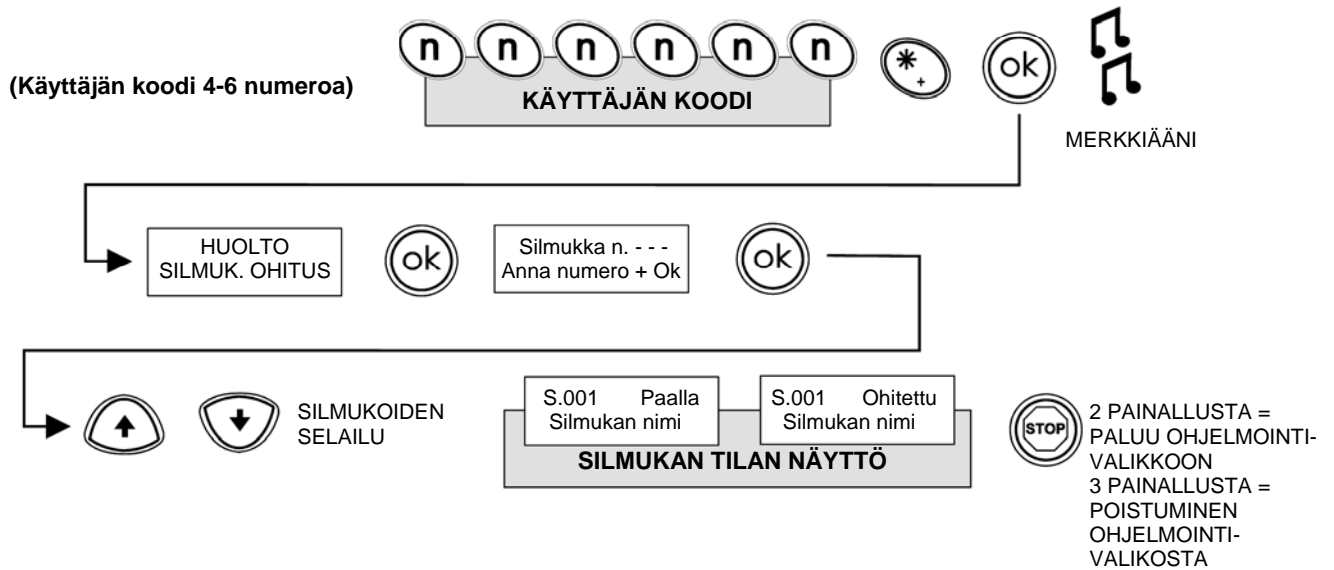
5.5 Käyttäjän koodin muuttaminen



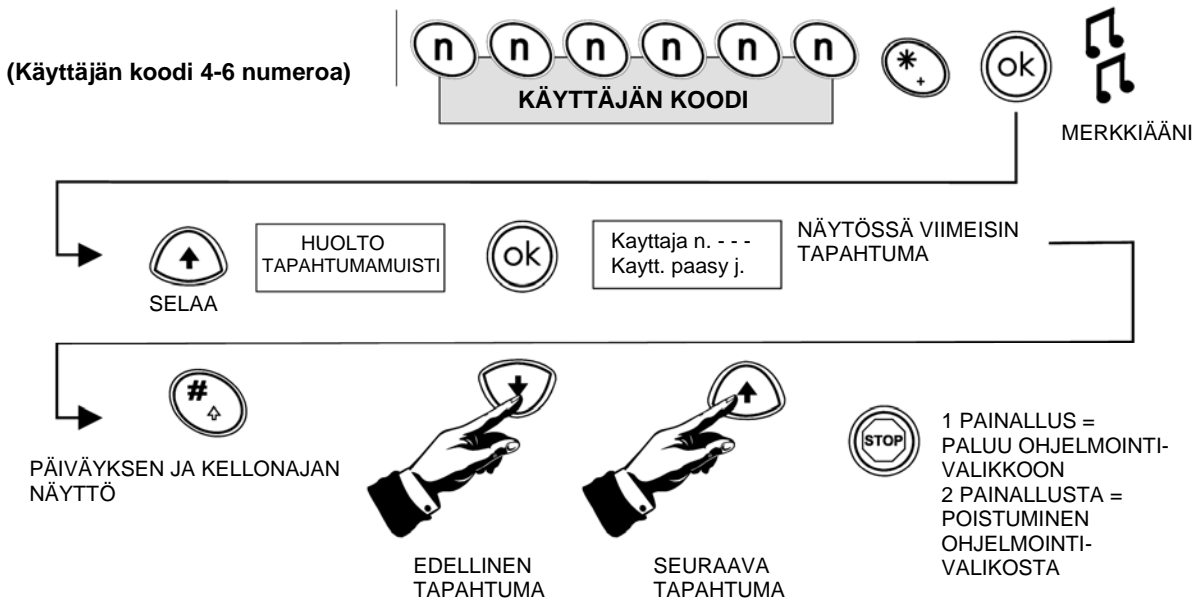
5.6 Silmukoiden ohitus



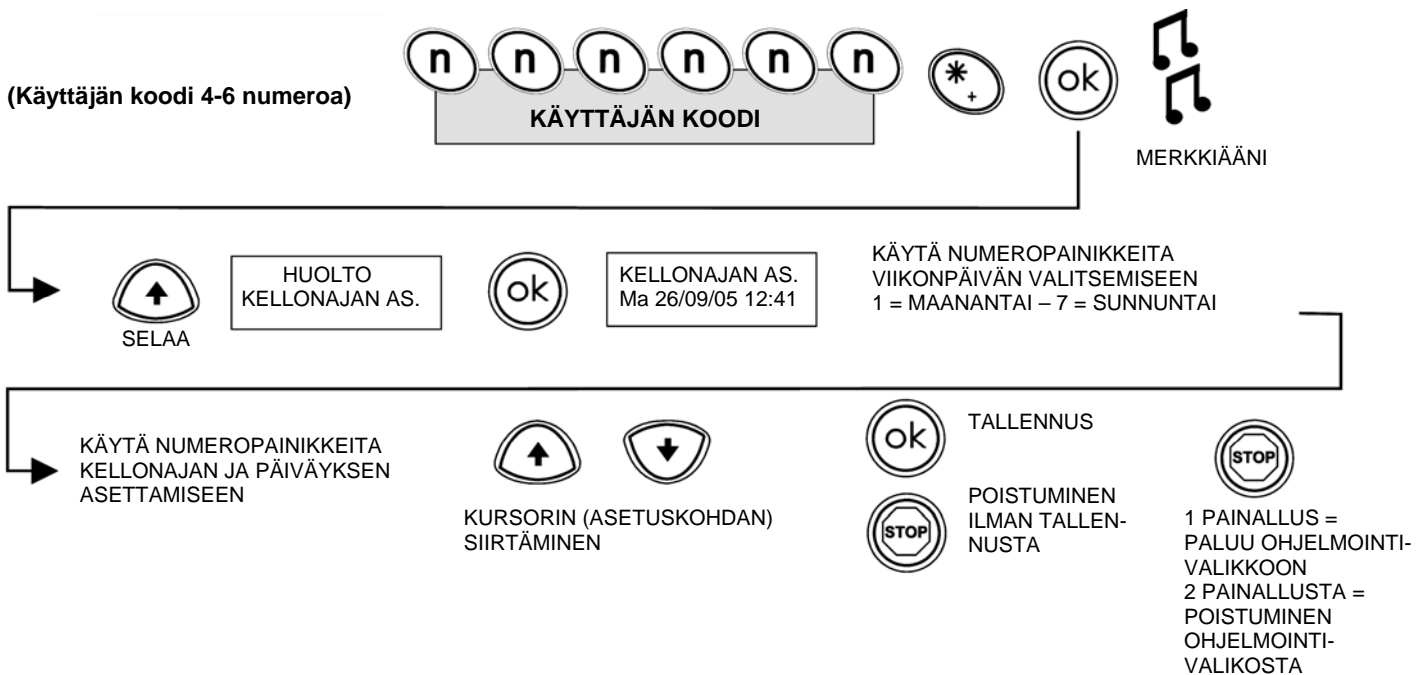
5.7 Ohitettujen silmukoiden tarkistaminen



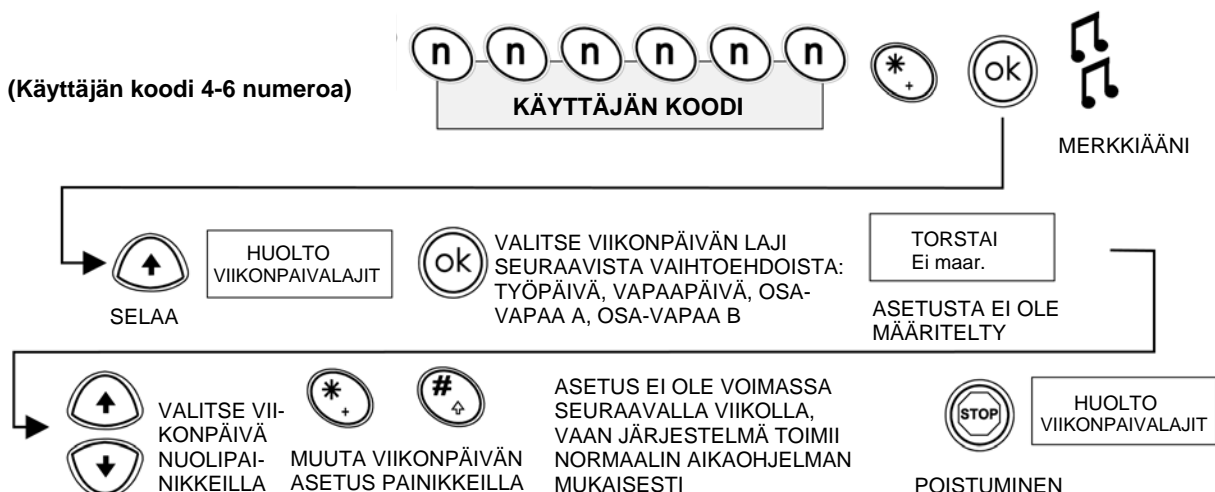
5.8 Tapahtumamuistin lukeminen



5.9 Päiväyksen ja kellonajan asetus

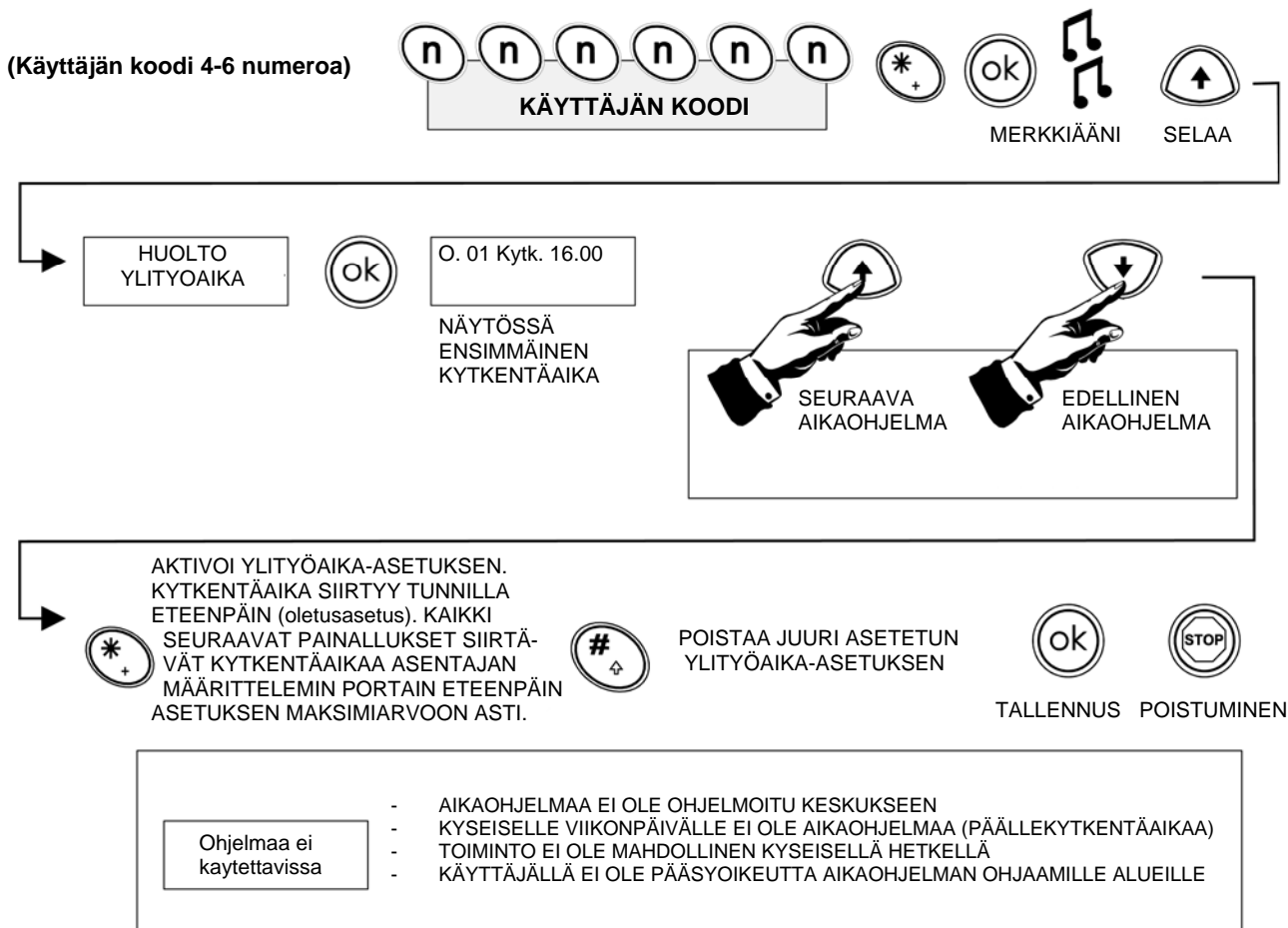


5.10 Tilapäisien viikonpäivien ohjelmointi



5.11 Ylityöaikapyyntö

Asetus on käytettävissä, jos kyseiselle päivälle on ohjelmoitu vähintään yksi päällekytkentäaika ja käyttäjällä on pääsyoikeus kytkettäville alueille. Asetus on käytettävissä rajoitetuna aikana. (Järjestelmän asentaja määrittelee asetuksen.)



Huomautus: kun ylityöaika-asetus on tallennettu OK-painikkeella, asetusta ei ole enää mahdollista peruuttaa.