

HEDSAM

Kulunvalvonta ja työajanseuranta



Hedsam-järjestelmä on kotimainen kulunvalvonta- ja työajanseurantajärjestelmä, jossa yhdistyvät Hedengren Securityn monivuotinen osaaminen ja nykyaikainen

tekniikka. Hedsam-järjestelmä on suunniteltu täyttämään niin pienen kuin usean tuhannen henkilön yrityksen kulunvalvonta- ja työajanseurantarpeet.

Hedsam-järjestelmä koostuu tietokonepohjaisesta keskuslaitteistosta ja kenttälaitteista. Se voi olla yhden tietokoneen järjestelmä tai usean tietokoneen serveriratkaisu. Käyttöjärjestelmänä on Windows. Ohjelmisto on koottavissa useista eri vaihtoehdoista asiakkaan toiveiden mukaisesti, ja siinä on monipuoliset raportointimahdollisuudet erilaisin hakukriteerein. Kulunvalvonnassa voidaan luoda useita kulkutasoja, aikaohjauksia, ryhmäkytkentöjä sekä jälleenantoja. **Hedsam** on myös integroitavissa osoitteellisen HHL-rikosilmoitusjärjestelmän kanssa. **Hedsam-järjestelmän** kenttälaitteet ovat älykkäitä, itsenäisiä ja osaavat toimia myös silloin kun esim. kaapeliyhteys keskusyksikölle on poikki, tai keskusyksikkö ei jostain syystä ole toimintakunnossa.



Hedsam-kulunvalvonta ja työajanseuranta järjestelmiä myyvät valtuutetut jälleenmyyjämme kautta maan.

Ohjelmistot

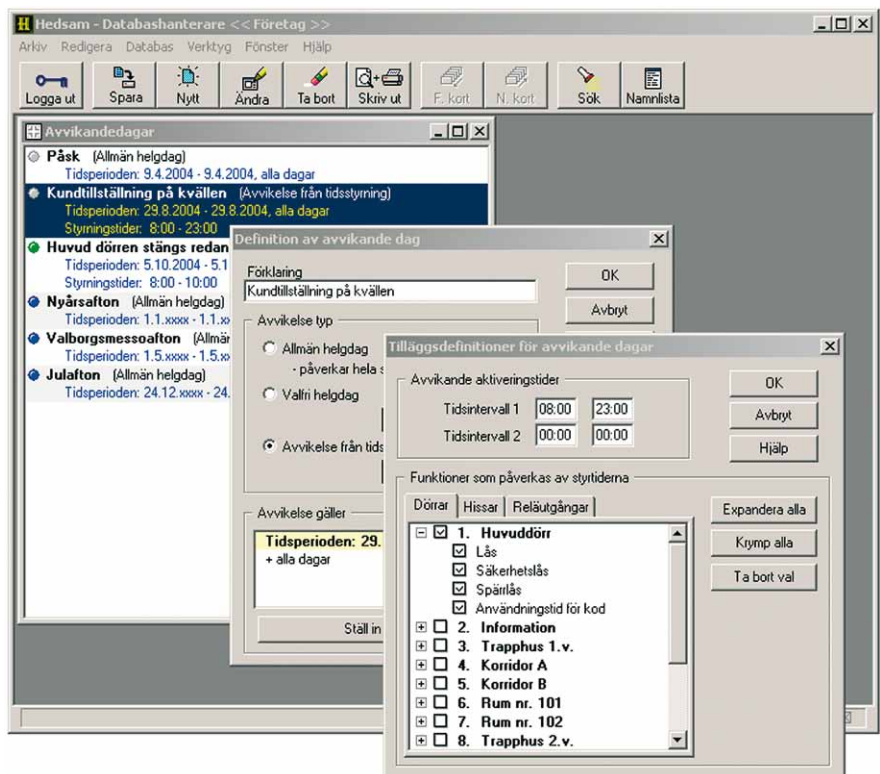
Hedsamin Windows-ohjelmisto on selkeä, helpokäyttöinen ja käyttäjää opastava. Keskusyksikkönä toimii normaali Pentium-tasoinen tietokone. Verkkoympäristössä käytetään lisensillä varustettuja työasemia.

Kulunvalvonta valvoo oviympäristöjä

Yrityksen ovet varustetaan älykkäällä, sähköisellä lukituksella sekä lukijalaitteilla. Kulunvalvontaohjelmistolla hallinnoidaan ovien lukitusta. Ohjelma antaa tarvittaessa hälytyksen auki jääneestä tai luvottomasti avatusta ovesta.

Työajanseuranta

Työajanseuranta antaa mahdollisuuden henkilöstön joustavaan työajan käyttöön. Työajanseurantaohjelmiston avulla voidaan käsitellä muun muassa liukuvaa työaikaa, vuorotyötä ja ylitöitä. Kerätyt tiedot on mahdollista siirtää esimerkiksi ulkopuoliseen palkanlaskentaohjelmaan.



Puhelininfo-ohjelma

Tämän ohjelman avulla puhelinvaihteenhoitaja näkee pääteltään onko henkilö tavoitettavissa.

Ruokalaseuranta varmistaa joustavan ruokailuhetken

Ohjelman avulla voidaan hinnoitella, rakentaa ja luoda erilaisia ruokailuvaihtoehtoja.

HedNet -verkkoratkaisut



HedNet -verkkoratkaisu mahdollistaa Hedpro Securityn yleisimpien turvajärjestelmien integroinnin eli yhteensovittamisen. HedNet-verkkoon voidaan liittää Hedengren Securityn kehittämät ja markkinoimat videovalvonta-, rikosilmoitus-, kulunvalvonta ja työajanseurantajärjestelmät. Näitä turvajärjestelmiä voi-

daan ohjata ja valvoa HedNet-verkon kautta ohjausohjelman sekä graafisen käyttöliittymän avulla. HedNet-verkkoratkaisu perustuu lähiverkon käyttöön. Tähän verkkoon voidaan kytkeytyä myös kauempaa muiden verkkojen kautta. Etäkohteesta tapahtuva verkkoyhteyden rakentaminen perustuu salausohjelmistolla suojattuun ja salattuun yhteyteen.

Ryhmäkytkentä- ja jatko-ohjausohjelma

Ohjelmalla määritellään ryhmäkytkentäoikeuksia osoitteellisen HHL-rikosilmoitusjärjestelmän automaattiseen päälle-/poiskytkentään. Kytkentä tapahtuu kulunvalvontalukijalta samalla, kun ovea ohjataan auki.

Hedsam-/HLL-grafiikkaohjelma

Ohjelmassa näkyy valvotun kiinteistön pohjakuva, johon on sijoitettu hälytyspisteet sekä oviympäristöt ohjauksineen. Ohjelma auttaa ja helpottaa esim. vartijan työskentelyä valvomossa.

Parkkiohjelma

Ohjelmiston avulla myydään käyttökertoja tai käyttöaikaa esimerkiksi pysäköintitaloon tai kuntosalille.

Hedsam-järjestelmän oheislaitteet

Lukijat



Lukijoina käytetään yleisesti ns. etälukijoita, joiden lukuetaisyys on 5 – 10 cm. Lukijat

voivat olla tavallisia etälukijoita tai koodinäppäimistöillä varustettuja. Erittäin korkean turvallisuustason saavuttamiseksi käytetään biometrisiä tunnistuspäätteitä.

Leimauspäätteet



Työaika- ja ruokalaleimauksiin käytetään näille suunniteltuja leimauspäätteitä, jotka on varustettu helppokäyttöisillä pikavalintapainikkeilla. Leimauspäätteet ovat käyttäjää opastavia ja niillä voidaan ilmoittaa esimerkiksi ruokalajit ja syyt poissaoloon.

