



JotBar – varmasti ajan tasalla

JotBar Solutions Oy on suomalainen ratkaisutoimittaja. JotBar-ohjelmistoperheen kehittäminen alkoi 90-luvun puolivälissä, jolloin ensimmäiset järjestelmät toimitettiin. Tänä päivänä se vastaa yritysten henkilö- ja materiaalivirtojen hallinnan moninaisiin haasteisiin. Aktiivinen asiakaslähtöinen tuotekehitys vie järjestelmää koko ajan eteenpäin.

JotBar-asiakkaita löytyy kaikilta Suomen teollisuuden aloilta, korunvalmistuksesta talonrakennukseen ja elintarviketeollisuudesta traktorinvalmistukseen. Sadat tyytyväiset asiakkaat ovat paras mainoksemme! JotBar-ohjelmistojen lisäksi tarjoamme muovikorttiratkaisuja sekä tiedonkeruun ja tuotemerkinään laitteita.

Kulun-
valvonta

Työajan- ja
töidenseuranta

Varaston-
hallinta

Muovikortti-
ratkaisut

JotBar®

JotBar Solutions Oy
Lasihytti 1
02780 Espoo
Puh. 075 7530 350
www.jotbar.fi



JotBar Production
IP-pohjaiset Kulunvalvonnan ratkaisut

Kulunvalvonta

Edullinen ja turvallinen tapa päästä eroon avaimista ja lukkojen sarjoituskustannuksista

JotBar-kulunvalvontajärjestelmällä voit seurata ja ohjata kiinteistöjen tai kokonaisen alueen henkilöliikennettä tehokkaasti ja turvallisesti. Samalla pääset eroon riskialttiista, helposti kopioitavista avaimista, joiden katoaminen voi aiheuttaa mittavat lukkojen uudelleensarjoituskustannukset.

JotBar-järjestelmä perustuu kehittyneeseen ohjelmisto- ja järjestelmäratkaisuun. Se toimii tavallisessa Ethernet-verkossa, joten erillisiä ja kalliita kaapelointeja, keskittimiä, linjavahvistimia tai sähkön syöttöä ei tarvita. Asentaminen käy nopeasti. Oville asennetaan vain etälukutunnistimien (avaimenperätägi) lukulaitteet sekä JotBarin kehittämät JBR-kulunvalvontapäätte, joka ohjaa ovien



toimintaa ja seuraa henkilöiden liikkumista.

Mahdolliset hälytykset ohjautuvat automaattisesti vartiointiliikkeeseen tai vaikka omaan kännykkääsi.

Keskitetty ohjaus ja valvonta

JotBar-kulunvalvontajärjestelmän sydän on moderni ohjelmisto, joka asennetaan palvelimelle. Sen avulla ohjataan koko järjestelmän toimintaa: henkilötietoja, kulkuoikeuksia, kalentereita, kello-ohjauksia ja muita perustietoja.

Jokaisesta oven tai portin avauksesta – niin sallitusta kun estetystäkin – jää järjestelmään tarkka raportti. Kulkuoikeudet voidaan määrittellä vaikka jokaiselle henkilölle erillisiksi työtehtävien ja työaikaisten mukaan.



Pienille tai suurille yrityksille – vaikka ovi kerrallaan

JotBar-järjestelmä on modulaarinen. Se voidaan ottaa käyttöön myös vaiheittain ja laajentaa tarpeiden mukaan. Koska järjestelmä toimii Ethernet-verkossa, sen kasvattaminen käy nopeasti ja vaivattomasti. JotBar on edullinen ratkaisu pienil-

le yrityksille, mutta se on täysin skaalautuva, joten sillä voidaan hoitaa vaikka suuren teollisuuskompleksin kaikkien tilojen ja alueiden kulunvalvonta.



Joustava, varma ja kätevä

Kaikki kulkuoikeuksien muutokset, päivitykset, uusien etätunnistimien käyttöönotto ja vanhojen poistaminen käy sujuvasti järjestelmän PC-käyttöliittymällä. Pääteeltä näet myös yksityiskohtaiset kulkuraportit, vaikka ovi- ja henkilötasolla.

Mikäli "avaimenperätägi" katoaa, se yksinkertaisesti suljetaan pois järjestelmästä ja tilalle tehdään uusi – saman tien. Jokaisen tägin kulkuoikeuksia voidaan muuttaa tilanteen mukaan milloin tahansa.

Kulunvalvontapäätteet ovat itsenäisiä laitteita, jotka valvovat kulkua ja rekisteröivät tapahtumia myös offline-tilassa, esimerkiksi yrityksen paikallisverkon häiriöiden aikana.

Kulunvalvontapäätteiden päivitykset ja/tai huolto voidaan hoitaa myös etänä.

Kamera-valvonta

JotBar-kulunvalvontaratkaisu sisältää myös kameravalvonnan

Tarjoamme valvontakameroina säännestäviä IP-kameroita. Valvontakamera kytketään verkkoon ja kuvaa voidaan katsella selaimella ilman lisäohjelmia.



Kamera voi myös tallentaa rutiininomaisesti kuvia palvelimelle tai lähettää niitä sähköpostilla.

Kuvalähetys voidaan aktivoida toimimaan liikkeeseen perustuvan hälytyksen yhteydessä. Samalla selaimella voidaan seurata ja hallinnoida jopa kymmenien kameroiden kuvaa. Kamerat tuottavat myös pienempiä kuvia, joita voidaan katsella PDA-laitteilla tai älypuhelimilla.



JotBar-ohjelmisto – avaimi myös tehokkaaseen tiedonkeruuseen, seurantaan ja merkintään

Modulaarinen JotBar-ohjelmisto on laajennettavissa kulunvalvonnasta työajanhallintaan, palkkatietojen keruuseen, työnuraseurantaan, materiaalseurantaan, ruokalaseurantaan, puhelinvaihteen tietopalveluihin ja merkintään. JotBar-ratkaisuissa kaikki tieto kerätään integroituun SQL-tietokantaan, josta se saadaan liittymien avulla hyödynnettäväksi esimerkiksi



yrityksen toiminnanohjausjärjestelmässä (ERP) tai palkkajärjestelmässä.

JotBar-kulunvalvontajärjestelmä

- älykäs ja itsenäinen ovipäätte - nopea oven avaus!
- toimii Ethernet-verkossa ja PoE-sähkönsyötön tekniikkaa hyödyntäen – edullista ja joustavaa!
- turvasot asiakkaan vaatimusten mukaan
- turvallisesti eroon avaimista ja sarjoituskustannuksista
- hallittua henkilöliikenteen ohjausta ja valvontaa
- nopea ja varma käyttöönotto
- teknisesti kehittynyt, nykyaikainen ratkaisu
- laajennettavissa mm. työajanseurantaan
- kameravalvonta voidaan vaivattomasti liittää järjestelmään
- rikosilmoitusjärjestelmien ohjaukset
- kuvallisten kulkukorttien tulostus
- vierailijahallinta luo turvallisuutta ja helpottaa vierailijoiden rekisteröitymistä

Oville asennetaan avaimenperätägien lukulaitteet sekä JotBarin kehittämät kulunvalvontapäätteet, jotka ohjaavat ovien toimintaa ja seuraavat henkilöiden liikkumista.