



Wireless Gateway 90 42

Langatonta kulunvalvontaa

Kaikkeen kulunvalvontaan – käytännöllinen ja turvallinen

Wireless Gateway 90 42 yhdistää dormakaba oviyksiköt langattomasti kulunvalvontajärjestelmään. Järjestelmän tiedonsiirto tapahtuu langattomasti. Kaikki tiedot suojataan nykyaikaisella salauksella. Langattomat oviohjausyksiköt integroidaan kulunvalvontajärjestelmään saumattomasti.

Joustava integrointi

Vaivattoman käyttöönoton ansiosta Wireless Gateway 90 42 on helppo integroida Internet- pohjaiseen exivokulunvalvontajärjestelmään. Voit laajentaa nykyisiä ja asentaa uusia kulunvalvontakomponentteja nopeasti, helposti ja kustannustehokkaasti.

Helppo hallita

Kulkuoikeuksia voidaan myöntää ja peruuttaa vain muutamassa sekunnissa helposti työpöydän ääreltä.

Paikallista ohjelmointia ei tarvita. Gateway -yksikkö mahdollistaa Ovi avoinna- tai Akun varaus vähissä -tyyppisten tilatietojen saamisen välittömästi.

Käyttökohteita

Wireless Gateway 90 42 soveltuu pienille ja keskisuurille yrityksille. Se on oikea valinta käytettäessä elektronisia kulunvalvontakomponentteja ja valvottavaan oveen pitää tarvittaessa tehdä muutoksia nopeasti mutta kaapelointia ei ole mahdollista toteuttaa. Mahdollisia tilanteita:

- Historialliset rakennukset
- Toimistot, esimerkiksi lasiovet tai lasiseinät
- Jälkiasennukset

Edut

Erittäin turvallinen

Langaton yhteys on AES-salattu

Mukavasti ohjelmoitavissa työpöydän ääressä

Oven ja tilatiedot näytetään automaattisesti.

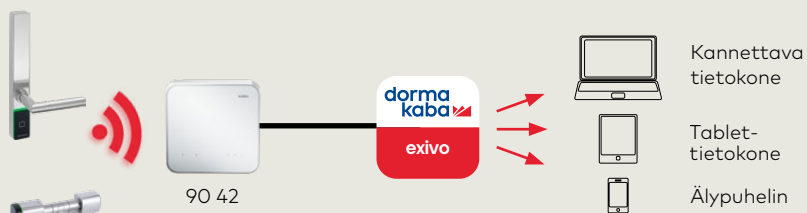
Helppo asentaa

Gateway -yksikkö ei tarvitse virransyöttöä Power over Ethernet (PoE) -virransyötön ansiosta.

Tyylikäs muotoilu

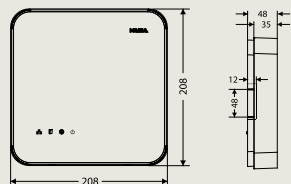
Sointuu rakennukseen harmonisen ja huomaamattoman, laadukkaan muotoilunsa ansiosta.

Ominaisuudet



Wireless Gateway 90 42 yhdistetään kulunvalvontakomponentteihin radioyhteyden avulla ja exivo-kulunvalvontajärjestelmään Ethernet-kaapelilla.

Mittapiirros:
Kulunvalvonnan ohjauslaite 90 42
(mitat millimetreinä)



Tärkeimmät langattomat toiminnot

- Kulkuoikeudet myönnetään ja peruutetaan radiosignaalin avulla
- Oven tila ja kulunvalvontatapahtumat saatavissa koska tahansa
- Hälytys oven luvottomasta avaamisesta (komponenttien mukaan)
- Laiteohjelmisto päivitetään langattomasti
- Valittujen ovien kulunvalvonta aktivoidaan kauko-ohjatusti
- Automaattiset tilailmoitukset (esimerkiksi akun varauksen taso)

Tuetut komponentit

Wireless Gateway 90 42 tukee enintään 16 kulunvalvontakomponenttia.

Erittäin turvallinen

Gateway-yksikön ja ovikomponenttien välillä siirrettävät tiedot AES-salataan verkon ja sovelluksen tasolla. Tarvittavat laitekohtaiset salausavaimet ovat järjestelmäkohtaisia.

Asentaminen

Helppo asentaa sisätiloissa seinään tai kattoon ruuveilla. Power over Ethernet (PoE) -yhteyden ansiosta tarvitaan vain Ethernet-kaapeli (Plug & Play). Muita johtoja ei tarvita.

Käyttöönotto

Gateway-laite ja langattomat yksiköt otetaan käyttöön exivo-kulunvalvontajärjestelmän järjestelmäkohtaisen ohjelmointikortin avulla.

Päivittäminen

Langattomien dormakaba-laitteiden ja Gateway 90 42 -yksikön laiteohjelmisto päivitetään helposti työpöydän ääreltä. Gateway-laite siirtää päivitykset langattomiin komponentteihin radioyhteyden välityksellä.

Tekniset tiedot

Rakenne/mitat

208 × 208 × 48 mm (l × k × s)
Väri: valkoinen

Rajapinta

Ethernet 10/100 Mbps

Radiosignaali

Tekniikka: ZigBee IEEE802.15.4
Taajuusalue: 2400–2485,5 MHz
(16 kanavaa)
Lähetysteho: + 8 dBm

Virransyöttö

PoE (Power over Ethernet)
IEEE.802.3af
Virrankulutus:
Tyypillisesti 5 W, enintään 6 W

Ympäristövaatimukset

Käyttölämpötila: 0–+50 °C
Suojausluokka: IP40
Ilmankosteus: 5–85 %, ei tiivistävä

Sertifikaatit/normit

- EN 300 328, EN 301 489-1
- EN 55022, EN 55024
- IEC 60950-1
- FCC CFR47, osat 15(b), 15(c)
- IC RSS-210 ja IC RSS-GEN

dormakaba Suomi Oy
Mannerheimintie 113
00280 Helsinki
P: 010-218 81 00
info.fi@dormakaba.com
www.dormakaba.fi