



Wireless Gateway 90 42

Adgang via radiosignal i exivo

Adgang til alt – praktisk og sikkert

Wireless Gateway 90 42 kobler de trådløse dørkomponentene til adgangssystemet. Adgangstillatelser overføres via radiosignaler til dørene. Alle data sikres med toppmoderne kryptering. Trådløse dørkomponenter blir dermed integrert sømløst i adgangssystemet.

Fleksibel integrering

Takket være den enkle idriftsettingen kan du integrere Wireless Gateway 90 42 i det Internett- og plattformbaserte adgangssystemet exivo. Du kan utvide eksisterende, eller installere nye adgangsløsninger på en rask, enkel og kostnadsgunstig måte.

Enkel administrasjon

I løpet av kun noen få sekunder kan en adgangstillatelse tildeles eller trekkes tilbake – helt enkelt fra skrivebordet ditt.

Du slipper dermed lokal programmering. Ved statusinformasjoner, som f.eks. "Dør åpen", eller "Lavt batterinivå", sørger gatewayen for at administratoren kan hente ut status når de ønsker.

Bruksområder

Wireless Gateway 90 42 egner seg for små og middels store bedrifter. Den er spesielt godt egnet der det er nødvendig med elektroniske adgangskomponenter, der det må utføres endringer raskt, der en bestemt dør må overvåkes og der det ikke er mulig å legge kabler.

Mulige situasjoner:

- Historiske bygninger
- Kontorlandskap, f.eks. med glassdører eller glassvegger
- Ettermonterte passasjer

Fordeler:

Høy sikkerhet

Radiokommunikasjon blir kryptert med AES.

Komfortabel programmering fra skrivebordet

Dør- og statusinformasjon vises automatisk.

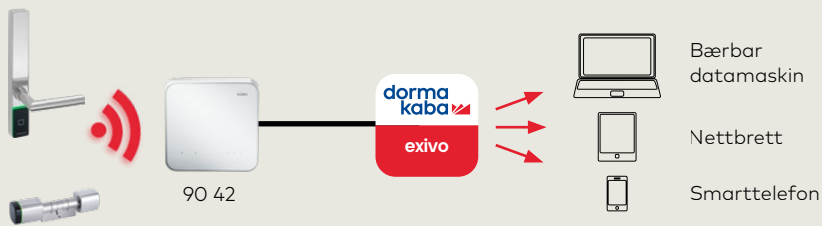
Enkel installasjon

Takket være PoE (Power over Ethernet) trenger ikke gatewayen noen ekstra strømforsyning.

Avansert design

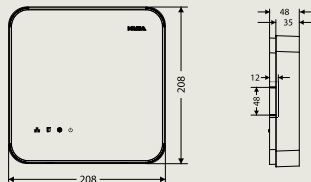
Den diskrete høykvalitetsdesignen tilpasser seg eksisterende bygningsstrukturer på en harmonisk måte.

Ytelseegenskaper



Wireless Gateway 90 42 er koblet til adgangskomponentene via radiosignal, og videre via Ethernet kabel til exivo adgangkontroll system.

Måltegning av adgangsstyring 90 42 (mål i mm).



De viktigste trådløse funksjonene

- Praktisk tildeling og tilbaketrekking av adgangsrettigheter via radiosignaler
- Dørstatus og adgangshendelser kan hentes opp til enhver tid
- Alarm når dører brytes opp (avhengig av komponenter)
- Oppgradering av firmware via radiosignaler
- Fjernstyrt aktivering av adgang for utvalgte dører
- Automatiske statusmeldinger (f.eks. batterinivå)

Støttede komponenter

En Wireless Gateway 90 42 støtter opptil 16 adgangskomponenter.

Høy sikkerhet

Data som overføres mellom gatewayen og dørkomponentene krypteres med AES på nettverks- og applikasjonsnivå. De nødvendige krypteringsnøklene opprettes av systemet og er unike for hvert anlegg.

Montering

Installasjon innendørs utføres med enkel vegg- eller takmontering med to skruer. Takket være PoE (Power over Ethernet) trenger du bare å plugge inn en Ethernet-kabel (plug & play) – du slipper ekstra kabler.

Idriftsetting

Idriftsettingen av gatewayen og den trådløse komponenten gjøres gjennom adgangssystemet exivo i henhold til planlagt oppsett.

Oppdatering

Firmwaren til trådløse dormakaba-apparater og Gateway 90 42 kan du helt enkelt oppdatere fra skrivebordet ditt. Gatewayen sørger i tillegg for at disse oppdateringene overføres feilfritt til de trådløse komponentene via radiosignal.

Tekniske spesifikasjoner

Konstruksjon/dimensjoner

208 x 208 x 48 mm (b x h x d)
Farge: hvit

Grensesnitt

Ethernet 10/100 Mbps

Signalmottak

Teknologi: IEEE802.15.4
Frekvensbånd: 2400 til 2485.5 MHz (16 kanaler)
Sende effekt: + 8 dBm

Spenningsforsyning

PoE (Power over Ethernet)
IEEE.802.3af
Strømforbruk:
Typ. 5 W, maks. 6 W

Omgivelsesbetingelser

Driftstemperatur:
0 °C til + 50 °C
Beskyttelsesklasse: IP40
Luftfuktighet: 5 til 85 %, ikke kondenserende

Sertifikater/normer

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

dormakaba Norge AS
Hamborggata 21
3018 Drammen
T: 32 20 23 00
firmapost.no@dormakaba.com
www.dormakaba.no