



Wireless Gateway 90 42

Trådløs adgangskontroll

Adgang til alt – praktisk og sikkert

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

Fleksibel integrering

Wireless Gateway 90 42 integreres enkelt i det nettbaserte adgangssystemet exivo. Du kan utvide eksisterende, eller installere nye adgangsløsninger på en enkel og kostnadsgunstig måte.

Enkel administrasjon

I løpet av kun noen få sekunder kan en adgangsrettighet tildeles eller trekkes tilbake.

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 må utføres endringer raskt, der en bestemt dør må overvåkes eller der det ikke er mulig å legge kabler.

Mulige situasjoner:

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

Fordeler

Høy sikkerhet

Trådløs kommunikasjon blir kryptert med AES.

Komfortabel programmering

Dør- og statusinformasjon vises automatisk.

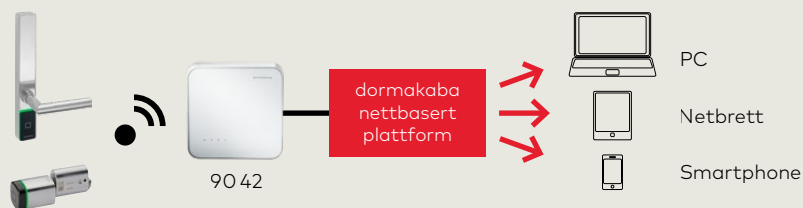
Enkel installasjon

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

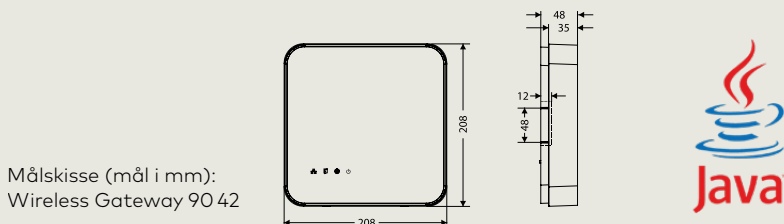
Design

Den diskrete designen passer i alle miljøer.

Egenskaper



Wireless Gateway 90 42 er koblet til adgangskomponenter trådløst, og videre via ethernet-kabel til dormakaba nettbasert adgangskontrollsystem.



De viktigste trådløse funksjonene

- Praktisk tildeling og tilbaketrekking av adgangrettigheter trådløst
- Dørstatus og adgangshendelser kan hentes til enhver tid
- Alarm når dører brytes opp (avhengig av komponenter)
- Oppgradering av firmware trådløst
- Fjernstyrt åpning av dører
- Automatiske statusmeldinger (f.eks. batterinivå)

Støttede komponenter

En Wireless Gateway 90 42 støtter opptil 16 kortlesere.

Høy sikkerhet

Data som overføres mellom gatewayen og kortlesere 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. 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 kortleseren gjøres gjennom adgangssystemet exivo i henhold til planlagt oppsett.

Oppdatering

Firmwaren til trådløse komponenter og Gateway 90 42 kan du helt enkelt oppdatere fra exivo. Gatewayen sørger videre for at disse oppdateringene overføres til de trådløse komponentene.

Tekniske spesifikasjoner

Konstruksjon/dimensjoner

208 x 08 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)
Sendeeffekt: +8 dBm

Strømforsyning

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

T: 32 20 23 00
firmapost.no@dormakaba.com
www.dormakaba.no