

## Pal Gate SG314GI-WR

Is een 4G-netwerksysteem voor het openen van automatische poorten, garagedeuren, elektrische sloten en wegversperringen via een app, inbellen, beveiligde afstandsbediening (zender) en het Wiegand-protocol. Het systeem kan worden bediend via een webinterface (optioneel), wat volledige en veilige bediening van het apparaat mogelijk maakt, zoals:

- Beheerders instellingen configureren.
- Gebruikers toevoegen en verwijderen.
- Instellen van de relastijd.
- Waarschuwingen bij poortstoringen.

### Realtime logboekweergave van het systeemgebruik.

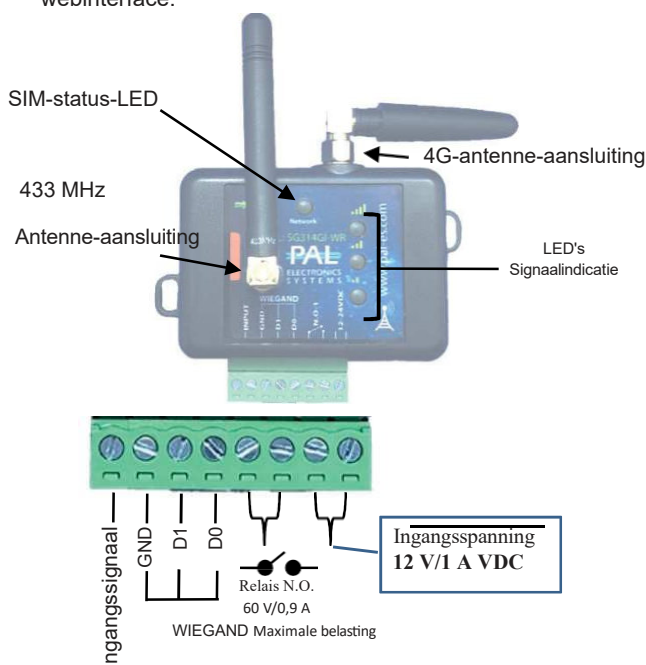
- **Systeemkenmerken en voordelen:**
- Beheer via internetinterface.
- Zeer compact formaat: 70 x 50 mm.
- 4 LED-indicatielampjes (actieve SIM + 3 ontvangstindicatoren)
- Er kunnen meerderebeheerders en geautoriseerde gebruikers worden geconfigureerd voor optimale controle.

### Ondersteunt het Wiegand-protocol

- LED-toets

| LED's                                  | Betekenis                               |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Snel knipperen van het SIM-lampje      | Het systeem start op                    |
| Langzaam knipperen van het SIM- lampje | De module zoekt naar een mobiel netwerk |
| 2 keer knipperen en een pauze          | verbinding maken met internet proces    |
| Sim-LED knippert 4 keer                | Verbinding maken met de PAL interface   |
| Sim-LED knippert langzaam              | Slecht signaal                          |
| Sim-LED brandt continu                 | Systeem gereed                          |
| Signaallampje nr. 1 brandt             | Zwak signaal                            |
| Signaallampje nr. 2 brandt             | Goed signaal                            |
| Signaallampje nr. 3 brandt             | Zeer goed signaal                       |

- Er is een onbeperkt aantal beheerde systemen mogelijk.
- Het apparaat beschikt over één uitgang – relais N.O. (60 V/900 mA)
- Het apparaat beschikt over één ingang voor waarschuwingen – N.O
- Wanneer de status verandert (N.O. naar N.C. of omgekeerd), wordt er een e-mail verzonden naar een onbeperkt aantal opgegeven bestemmingen.
- U kunt de tijd instellen tussen het moment van de statuswijziging en het moment waarop het apparaat een melding verstuurt.
- Het instellen van een melding gebeurt via de Pal-webinterface.



## Een afstandsbediening in het apparaat instellen

De handelingen worden uitgevoerd via een webinterface, zoals:

Afstandsbediening toevoegen, afstandsbediening verwijderen, groepen instellen, dagen toewijzen, een relais selecteren om te openen en meer – dit gebeurt uitsluitend via de webinterface (neem voor meer informatie contact op met de installateur).

## Systeeminstellingen via de app:

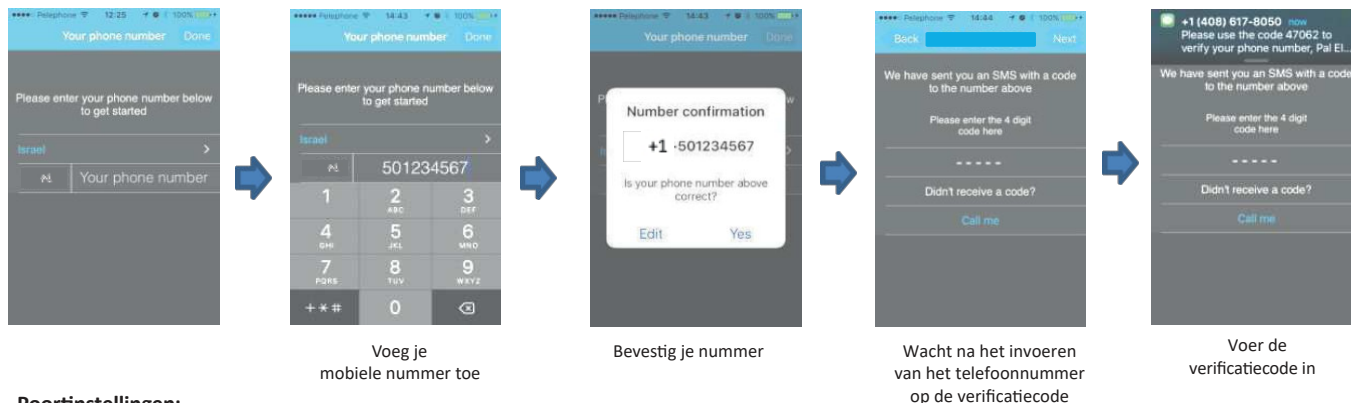
Eerste keer inloggen:

Deze applicatie moet eerst worden geïnstalleerd vanuit de App Store / Google Play door te zoeken op de naam PalGate of door deze QR-code te scannen voor een directe link.



Start de applicatie en volg de instructies:

### Installatie:



### Poortinstellingen:



### Gebruikers toevoegen:



### Belangrijke informatie:

- De installatie bij de poort (binnenin elke metalen kast) moet worden uitgevoerd wanneer er verbinding is met een externe antenne (een antenne buiten de kast).
- Vereist een stabiele stroombron, bij voorkeur gelijkstroomtransformatoren.
- Vermijd installatie in metalen behuizingen.
- Bescherm het apparaat tegen vocht en het binnendringen van insecten.
- Het systeem werkt via een mobiel netwerk met behulp van 4G-technologie. Bovendien zijn de prestaties van het systeem afhankelijk van de dekking door het mobiele netwerk. Pal Electronics Systems Ltd. is niet verantwoordelijk voor het ontbreken van dekking door het mobiele netwerk. De klant is verantwoordelijk voor het waarborgen van mobiele netwerkontvangst met behulp van 4G-technologie.