



## DIGITALE, DRAADLOZE SLUITTECHNIEK VOOR 160 DEUREN

Het elektronische sluitsysteem voor real-time toegangsbeheer in commerciële objecten en openbare gebouwen. De besturingseenheid Control beheert het draadloos in een netwerk opgenomen wAppLoxx Pro Plus-systeem, inclusief alle deurecilinders, andere componenten en de app. De geïntegreerde software wordt gratis meegeleverd. Bediening is online mogelijk (toegang op afstand) of via LAN, de gegevensoverdracht vindt altijd gecodeerd plaats via een beveiligde verbinding.

Uitgebreid, flexibel, goed georganiseerd

Eén besturing integreert tot 32 deurcomponenten en 6 draadloze repeaters in één systeem. Meer nodig? Combineer eenvoudig tot 5 besturingseenheden en schaal op naar 160 deuren (1:4 cascadering). De overzichtelijke sluitplanmatrix van de software beheert 1.000 gebruikers in 160 deurgroepen en 100 gebruikersgroepen.

Efficiënt softwarebeheer en app-bediening

Complexe toegangsvereisten voor gebouwen kunnen gemakkelijk worden ingesteld in de intuïtieve software.

Sluitrechten en processen worden hier direct gecontroleerd, gewijzigd en bewaakt - alle wijzigingen worden met een druk op een knop overgenomen (sterk presterend real-time beheer). Het systeem is ontworpen voor de integratie van 2 alarmsystemen (EMA) voor de de-/activering direct bij de deur en voor 10 IP-camera's voor toegangsverificatie via videobeelden. Populair: De app verandert elke smartphone in een sluitmedium

Dit maakt wAppLoxx Pro Plus tot het optimale sluitsysteem voor bedrijven en de publieke sector.

## Technologieën

- Centrale besturingseenheid van het draadloze wAppLoxx Pro Plus-systeem
- Geïntegreerde software voor de programmering en het beheer van het sluitsysteem van maximaal 1.000 gebruikers (wAppLoxx Pro Plus Manager)
- Mogelijke bedrijfsmodi: offline, lokaal netwerk en online met internetverbinding
- Tot 32 draadloze deurcomponenten kunnen worden geïntegreerd per WLX Pro Control Plus en met een maximum

van telkens 6 WLX Pro Repeaters

- Uitbreiding van het systeem door het combineren van maximaal 5 besturingseenheden tot een totaal van 160 WLX Pro-deurcomponenten
- Toewijzing van sluitbevoegdheden in de sluitplanmatrix voor maximaal 160 deurgroepen en 100 gebruikersgroepen
- Flexibele toegangsvrijgave - zelfs van onderweg - voor alle wAppLoxx Pro-deurcomponenten via iOS/Android app (belastbaar)
- Aansturing van max. 2 inbraakalarmsystemen of 2 veiligheidszones direct bij de deur (gedwongen beveiliging tegen vals alarm) evenals integratie van max. 10 ABUS IP-camera's voor toegangsverificatie (livebeeld in de app)
- Automatische verstrekking van software-updates

## Technische gegevens - WLX Pro Control Plus

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Aansluitingen            | Relais 1-4: 30 V DC, 2 A, ingangen 1-6: 0V/12V / 0,1A max.              |
| Afmetingen               | 277 × 247 × 53 mm   |
| Behuizingmateriaal       | kunststof   |
| Codering                 | AES 128-bit   |
| Kleur                    | wit   |
| Korte benaming artikel   | WLX-PP-CTRL   |
| Milieuomstandigheden     | max. 80 % rel. luchtvochtigheid, niet condenserend, binnenshuis gebruik |
| Protocol- en tijdfunctie | Ja  |
| Radiofrequentie          | 868,3 MHz   |
| Sluitmedia               | 1000  |
| Stroomopname             | 500 mA  |
| Voedingsspanning DC      | 1,5 A / 12 V  |
| Zendbereik               | Binnentoepassingen: 30 m in open veld: 100 m                            |