



DIGITALE, DRAADLOZE SLUITTECHNIEK VOOR 320 DEUREN

wAppLoxx Pro Plus is het elektronische sluitsysteem voor toegangsbeheer in commercieel vastgoed en openbare instellingen.

Als centrale eenheid beheert de besturingseenheid Control het volledige draadloze netwerksysteem, inclusief sluitcilinders, andere componenten en de app. De geïntegreerde software is in de levering inbegrepen. Bediening is mogelijk via Internetverbinding (toegang op afstand) of slechts in het LAN. De gegevensoverdracht is altijd versleuteld (AES-128) en verloopt via een beveiligde peer-to-peer-verbinding (P2P).

Omvangrijk, flexibel, goed georganiseerd

Een besturing integreert max. 32 deurcomponenten en 6 draadloze repeaters in één systeem. Meer nodig? Combineer eenvoudig max. 10 besturingseenheden in het systeem en schaal op naar 320 componenten (1:9 cascadering). De overzichtelijke sluitplanmatrix van de krachtige software beheert tot 1000 gebruikers in 160 deurgroepen en 100 gebruikersgroepen.

Efficiënt softwarebeheer en app-bediening

Complexe vereisten voor toegang tot gebouwen (bijv. tijdschema's voor ploegendiensten, verschillende delen van het gebouw) worden comfortabel ingesteld in de intuïtieve software, sluitrechten en processen worden direct in de software gecontroleerd, gewijzigd en bewaakt. Alle wijzigingen worden onmiddellijk toegepast met een druk op de knop (real-time). Het systeem is ontworpen voor de integratie van 2 inbraakalarmsystemen voor deactivering/activering direct bij de deur en voor 10 IP-camera's voor toegangsverificatie via videobeelden. Praktisch en populair: De wAppLoxx Pro Plus-app maakt van elke smartphone een volwaardig sluitmedium.

Voor commerciële en publieke faciliteiten

Vertrouw op de ruime keus van componenten, een breed dienstenaanbod en robuuste, weerbestendige

deurcomponenten. En een krachtige software voor toegangsbeheer en automatische event-besturing (gebouwautomatisering).

Technologieën

- Centrale besturingseenheid van het draadloze wAppLoxx Pro Plus-systeem (compatibel met wAppLoxx-cilinders en WLX-cilinders, afhankelijk van de versie)
- 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 per WLX Control Pro Plus en kan worden geïntegreerd met elk maximaal 6 WLX Pro Repeaters
- Schaalvergroting van het systeem door maximaal 10 WLX Control Plus-units te combineren tot een totaal van 320 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 (tegen betaling)
- Besturing van maximaal 2 inbraakalarmsystemen of 2 veiligheidszones direct bij de deur - comfortabel en veilig, incl. inherente beveiliging tegen vals alarm
- Intelligente event-besturing (bijv. verzending van een e-mail in geval van een ongeldige toegangspoging)
- Automatische beschikbaarstelling 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
Artikelgewicht	0.996 kg
Behuizingmateriaal	kunststof
Breedte	277 mm
Codering	AES 128-bit
Compatibel met	WLX Pro
Diepte	53 mm
Hoogte	247 mm
Korte benaming artikel	WLX-PP-CTRL
Lengte	53 mm
Max. bedrijfstemperatuur	40 °C
Milieuomstandigheden	max. 80 % rel. luchtvochtigheid, niet condenserend, binnenshuis gebruik
Min. bedrijfstemperatuur	0 °C
Montagemethode	Montage en saillie
Product security update min until	2030-12-31

WLX Pro Control Plus



Art.-Nr. ACC016000

Seite 3 von 3

Technische gegevens - WLX Pro Control Plus

Protocol- en tijdfunctie	Ja
Radiofrequentie	868.3 MHz
Sluitmedia	1000
Stroomopname	500 mA
VdS-klasse	zonder
Voedingsspanning DC	1,5 A / 12 V
Zendbereik	Binnentoepassingen: 30 m in open veld: 100 m
kleur	wit