

Net2 toegangscontrole in een draadloos deurbeslag



Wat is het?

Net2 is een op de pc gebaseerd toegangscontrole systeem voor het controleren van de toegang bij deuren. Net2 verleent gebruikers toegang tot bepaalde ruimtes op bepaalde tijden. Omdat het systeem via een netwerk werkt, kan al het systeembeheer centraal plaatsvinden.

Net2 PaxLock biedt een draadloos Net2 systeem in een deurbeslag. Het combineert een draadloze toegangscontrole unit en een lezer in één. Het PaxLock beslag werkt op batterijen en is daardoor makkelijk in gebruik en snel te installeren, waardoor deze ideaal toepasbaar is voor binnendeuren. De Net2 PaxLock is niet geschikt voor drukke verkeersdeuren en buitendeuren. Er zijn verschillende versies van Net2 PaxLock beschikbaar, Paxton en Mifare® leestechiek, welke beide worden geleverd met of zonder de optie key-override.

Net2 PaxLock communiceert met de Net2-software via een Net2Air bridge met behulp van de beveiligde draadloze Net2Air technologie, gebeurtenissen zijn real-time in de Net2 software te zien. Net2 PaxLock is batterij gevoed, wat betekent dat de unit volledig draadloos is. Omdat de batterijen een levensduur

kunnen hebben tot wel 2 jaar is het onderhoud tot een minimum beperkt. Installatie is zeer kosteneffectief omdat de Net2 PaxLock snel en eenvoudig te monteren is.

Sluit een Net2Air Ethernet bridge aan op een bestaand TCP / IP Ethernet-netwerk, waardoor u de Net2 server PC kan laten communiceren met de aanwezige Net2 PaxLock units binnen bereik. Een beveiligde aanmeldingsprocedure zorgt ervoor dat de communicatie tot stand wordt gebracht tussen de PaxLock en de Net2 software.

Met Net2 PaxLock beheert u een enkele deur. De PaxLock kan eenvoudig geïnstalleerd worden naast andere Net2 controle units zoals Net2 nano, Net2 plus of Net2 Entry deurcontrollers.

Net als bij alle andere Net2 controle units, is Net2 PaxLock zo ontworpen dat in geval van een communicatiestoring de unit gewoon blijft doorwerken. Zodra de communicatie is hersteld zullen de gebeurtenissen alsnog worden weergegeven in de software.

Specificaties

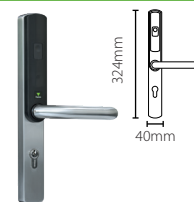
| Systeem specificaties | |
|--|--|
| RFID - Paxton leestechiek | 125kHz Paxton - EM |
| RFID - Mifare 14443A leestechiek | 13.56MHz Mifare CSN - Desfire CSN |
| Deur opentijd | Max 60 sec. / Toggle functie |
| Opgeslagen gebeurtenissen | 3584 |
| Totaal aantal gebruikers | 10.000 |
| Max. Leesafstand: Kaart - Tag | 20mm - 5mm |
| Levensduur batterijen: Normale mode | Maximaal 30.000* handelingen - Max. 2 jaar |
| Levensduur batterijen: Low power mode | Maximaal 60.000* handelingen - Max. 3 jaar |
| Type Batterij | 4 x 1,5v AA Batterij |
| Eigenschappen en functies | |
| Deurcontact aansluiting | Ja |
| Exit melding als de deurkruk aan binnenzijde is gebruikt | Ja |
| Lage batterij melding | Ja |
| Noodstart bij lege batterijen | Ja |
| Key-override (met cilinder) | Versies zijn beschikbaar |
| Maximale bedieningskracht van de deurkruk | 40 Kg - 60 Kg* |
| Deurkruk rotatie | Max 35° |
| Verwisselbare deurkruk | Ja - Ø 22 mm - 8mm krukstift |
| Geschikt voor deurdiktes | Min 35mm - Max 60mm |
| Gemiddelde gebruiksfrequentie | 50 handelingen per dag |
| Afmetingen - deurbeslag | |
| Breedte | 40mm |
| Hoogte | 324mm |
| Dikte | Min 19mm - Max 35mm |
| Afmetingen - deurbeslag inclusief deurkruk | |
| Breedte | 160mm |
| Hoogte | 324mm |
| Dikte | Min 86mm - Max 97mm |

* Wilt u weten of PaxLock de beste oplossing is voor uw situatie of deur, neemt u dan contact met ons op.

| Communicatie | |
|---|---|
| Frequentie | 2.4GHz |
| Aantal Net2 PaxLock's per Net2Air bridge | 10 |
| Net2Air bridges per systeem | Maximaal 100 |
| Draadloos bereik van Net2Air signaal | Maximaal 15m |
| Omgeving | |
| Bedrijfstemperatuur | Min 0°C - Max +55°C |
| Waterbestendige voorzijde (lees gedeelte) | IPX4 |
| Vandalbestendig | Laag |
| Brandwerendheid | EN 1634-1:2008 - FD30 en FD60 |
| Eigenschappen slotkast | |
| Doornmaat | Min 23mm |
| PC maat versie | PC55, PC70, PC72 en PC92 |
| Rotatie | Maximaal 35° |
| Type cilinder | Europrofiel |
| Afmeting slotkast | Max 200mm |
| Vluchtfunctie | Neem contact op met Paxton voor meer informatie |
| Minimale cilinder lengte | Deur dikte + 42 mm** |
| Documentatie | |
| Meer informatie | http://paxton.info/1814 |
| Installatie instructies | http://paxton.info/1837 |
| Specificaties | http://paxton.info/1817 |

** Voor meer informatie en advies over welke cilinder u het beste kunt toepassen, neem dan contact op met onze support afdeling.

Net2 PaxLock - 55mm, 70mm, 72mm of 92mm Euro

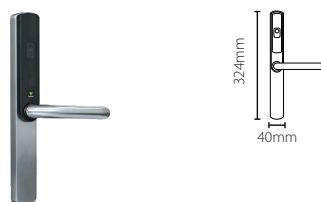


Artikelnummer

55mm 901-155-NL
70mm 901-170-NL
72mm 901-172-NL
92mm 901-192-NL

Meer informatie <http://paxton.info/1814>

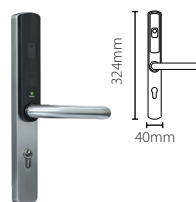
Net2 PaxLock - Blind



Artikelnummer 901-110-NL

Meer informatie <http://paxton.info/1814>

Net2 PaxLock Mifare - 55mm, 70mm, 72mm of 92mm Euro

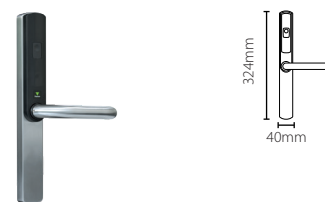


Artikelnummer

55mm 901-255-NL
70mm 901-270-NL
72mm 901-272-NL
92mm 901-292-NL

Meer informatie <http://paxton.info/1814>

Net2 PaxLock Mifare - Blind



Artikelnummer 901-210-NL

Meer informatie <http://paxton.info/1814>

De informatie in dit document was correct op het moment van publicatie, maar kan zonder enige voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.