



Net2 - een eenvoudig Net2-systeem

In dit voorbeeld ziet u 5 kantoordeuren beschermd door een Net2-systeem



1 Net2-software

Het toegangscontrolesysteem wordt met de Net2-software op de pc bestuurd. Men kan gebruikers toevoegen, rapporten opmaken en nog veel meer.



2 Communicatie-omzetter

Dit toestel wordt direct op de seriële poort van de Net2-pc aangesloten. Het is de verbinding tussen de controle units en de pc.



3 Deurelementen

Regeltoestel - één per deur. Kan gebruikers toegang verlenen of weigeren zonder communicatie met de pc.



Lezer - er kunnen 1 of 2 lezers aan elke deur worden bevestigd. Vele verschillende soorten lezers kunnen samen met Net2 worden gebruikt, inclusief PROXIMITY, Magstripe, keypad en biometrische lezers.

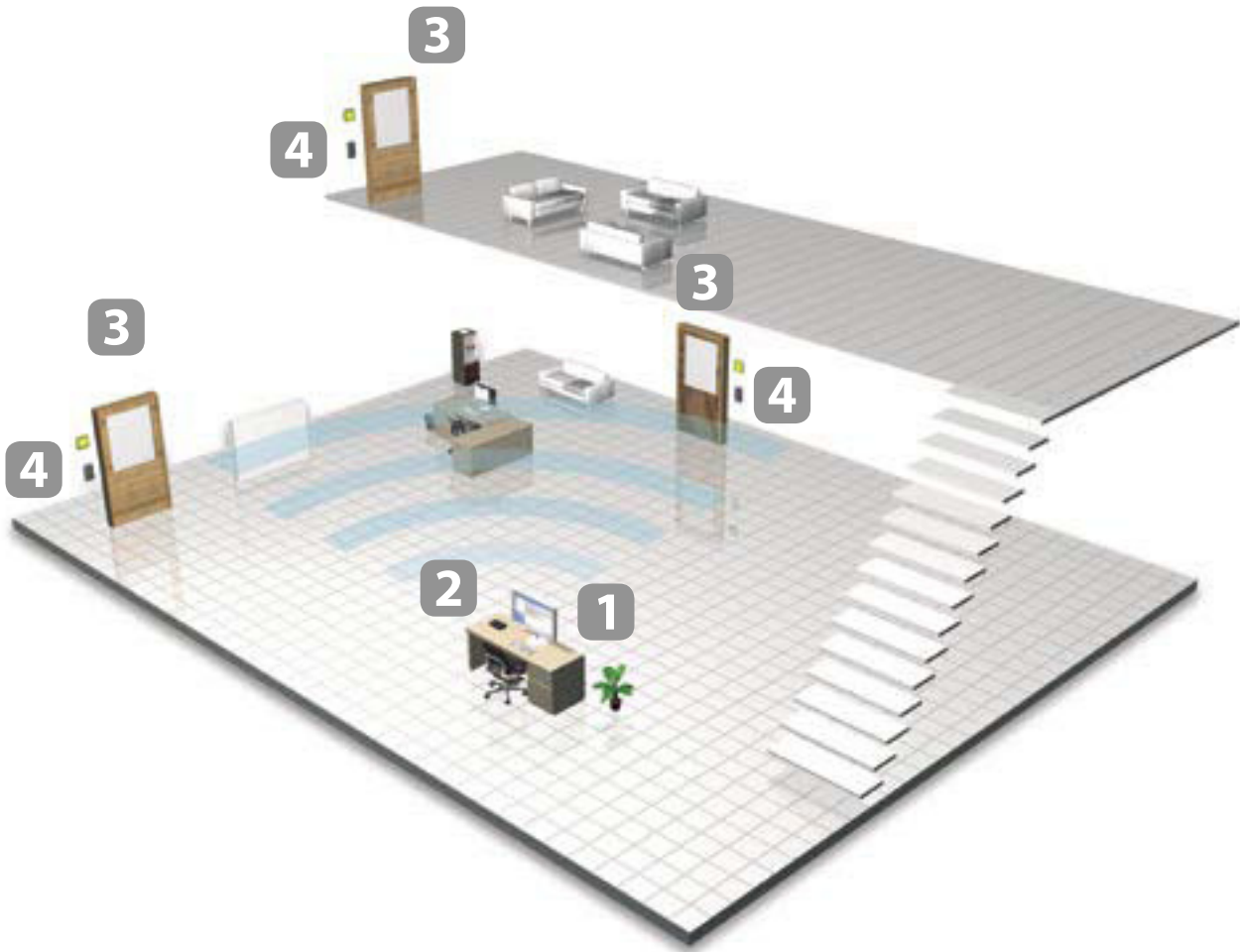


Uitgangsknop - Hier kan elke soort drukknop voor worden gebruikt.



Elektrisch slot - het regeltoestel van Net2 heeft spanningsvrije relaiscontacten. Dit betekent dat Net2 in staat is om elk soort elektrisch slot te bedienen.





Net2 nano - een typisch systeem



1 Net2 software

De pc waarop de Net2 software is geïnstalleerd zorgt voor een centrale controle over de toegangsrechten en privileges, en houdt toezicht op gebeurtenissen.



2 Net2Air desktop lezer

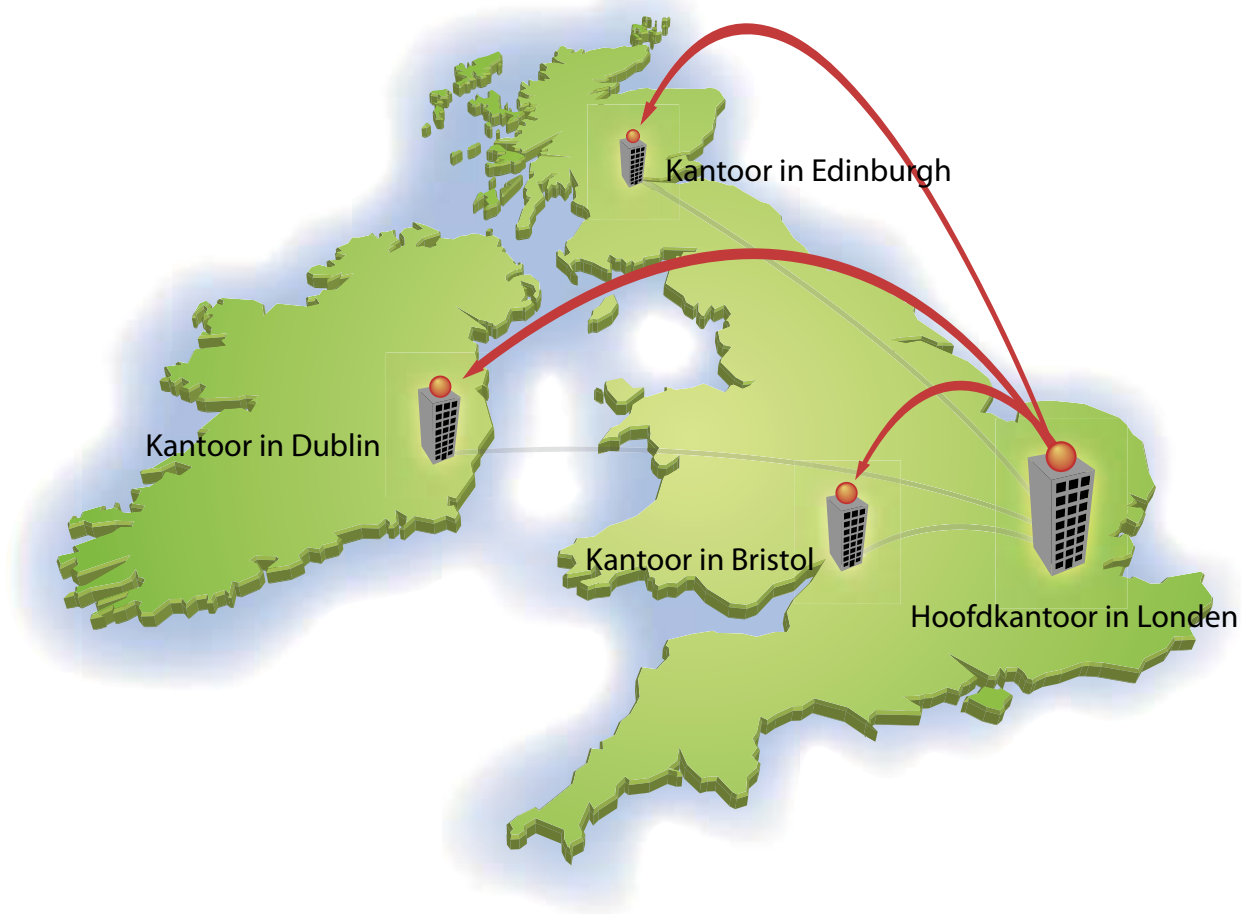
De Net2Air desktooplezer is via de USB-poort met de pc verbonden. Gebruikers kunnen met gemak tags aan het systeem toevoegen en verloren tags identificeren. In een Net2 nanosysteem verschaft de Net2Air desktooplezer ook de communicatieverbinding tussen de pc en de regelaars.



3 Net2-nanoregelaars

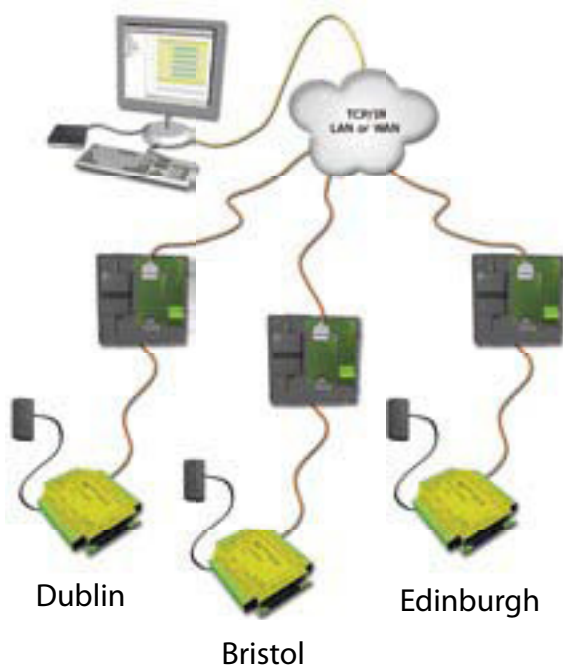
De Net2 nano controle eenheid beslist wie er toegang krijgt tot een deur en communiceert draadloos met de pc via de desktop lezer.





Net2 - via een computernetwerk vestigingen op afstand beheren

Hoofdkantoor in Londen



Net2 in meerdere vestigingen die TCP/IP gebruiken

Het bovenstaande voorbeeld geeft de situatie weer van een bedrijf met 4 kantoren. De kantoren zijn via een vast Wide Area Network (WAN) met elkaar verbonden. Sommige mensen werken alleen in één bepaald kantoor. Andere mensen moeten toegang tot alle kantoren krijgen. Teneinde te voorkomen dat gebruikers aan 4 verschillende systemen toegevoegd moeten worden, werd één centraal systeem geïnstalleerd.

De Net2-software wordt geïnstalleerd in een op een rek gemonteerde server-pc in het kantoor in Londen. Er wordt via de WAN een verbinding met alle Net2-controle units tot stand gebracht.

Het Net2-systeem kan via om het even welke pc op het WAN met de Net2-software worden bestuurd. Alleen gebruikers met speciale toegangsprivileges voor de Net2-software kunnen wijzigingen aan het systeem aanbrengen.

Wanneer er een nieuwe medewerker wordt aangenomen, wordt hij/zij aan het Net2-systeem toegevoegd met de juiste toegangsprivileges voor alle kantoren. De toegang kan naar wens worden beperkt. Er kunnen voor elke vestiging afzonderlijk of voor het hele systeem rapporten gegenereerd worden.

Inbraakalarm

U kunt Net2 integreren met uw bestaande inbraakalarmstelsel. Als het alarm is geactiveerd, controleert Net2 of de gebruiker toestemming heeft en zet het alarm uit als dit het geval is. De deur gaat dan open. Dit voorkomt het probleem van onbevoegde gebruikers die het gebouw betreden en een vals alarm veroorzaken.

Verlichting

Wanneer de laatste persoon het kantoor heeft verlaten, kunnen alle lichten die nog branden automatisch uitgeschakeld worden. Uiterst gemakkelijk en energiebesparend!



E-mailberichten

Net2 kan u een e-mail sturen wanneer zich bepaalde gebeurtenissen voordoen. Als u bijvoorbeeld graag wilt weten welke mensen toegang proberen te verkrijgen tot een beperkte ruimte, dan kan Net2 u laten weten door wie, wanneer en waar dat is gebeurd.

Liftregeling

Een gebruiker toont zijn tag. Hierdoor wordt de lift geroepen waarmee hij naar de gewenste verdieping kan gaan.

Net2 - de toegang tot uw gebouw regelen



Gebruik Net2 om uw kantoor te automatiseren

Niet alleen kan Net2 de toegang tot het hele gebouw regelen, maar de software heeft ook allerlei functies die met andere voorzieningen van het gebouw geïntegreerd kunnen worden. Denk hierbij aan de werking van inbraakalarmstelsels, rookmelders, verwarming, verlichting, CCTV en liften.

Meer voorbeelden van Triggers & Acties

- De rolluiken van een showroom worden automatisch geopend
- U ontvangt een SMS-bericht met informatie over gebeurtenissen



Een handsfree keycard voor slagbomen op parkeerplaatsen gebruiken

De nieuwe handsfree keycard is een geweldig nieuw handsfree-product. De keycard functioneert als een gewone PROXIMITY tag, als een handsfree tag en als een tag met groot bereik. Dankzij het grote bereik kan de tag een deur met het handsfree systeem of een slagboom op een afstand tot 50 meter openen. Het grote bereik wordt geactiveerd door op één van de twee knoppen te drukken. Handsfree interfaces kunnen zo worden geconfigureerd dat ze ofwel reageren op knop 1 of op knop 2 door de schakelaars onder het bedringslabel (zie onderstaande afbeelding) te verstellen. Dit betekent dat u de keycard kunt gebruiken om een 'IN' en 'UIT' slagboom op een parkeerplaats te bedienen.



De handsfree keycard heeft een inkeping aan de achterkant, waar een standaard ISO ID-label in past. Dankzij de groeven aan de zijkant van de keycard kan de kaart in een standaardhouder worden geschoven.

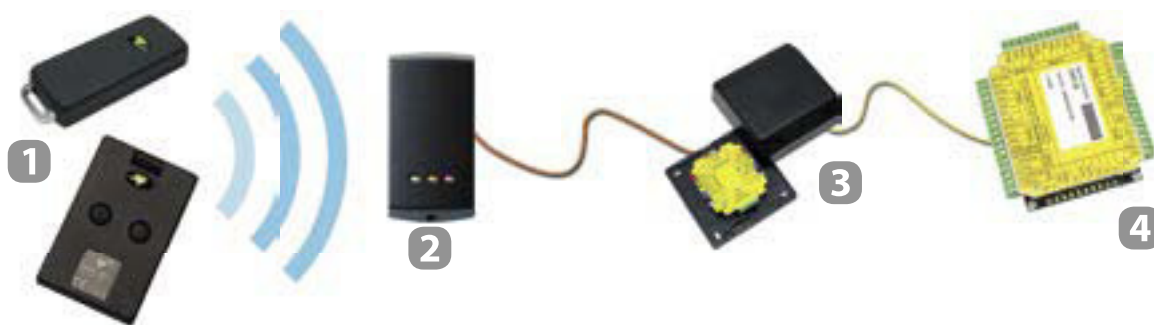
Pakhuisgebied

Lossingsgebied



Handsfree in opslagplaatsen

Handsfree maakt het verplaatsen in opslagplaatsen en magazijnen zeer gemakkelijk. Door een handsfree kaart of tag op zak te hebben, is vervoeren van materiaal van de ene ruimte naar de andere, te voet, met een wagen of vorkheftruck, eenvoudiger als de onderling verbonden deuren automatisch opengaan wanneer u nadert. Handsfree voor automatische deuropeners, is een effectieve en economische oplossing voor gestroomlijnde activiteiten in magazijnen.

**1** Handsfree kaart of tag

Mensen die in de voorraadkamers/pakhuisen werken, kunnen met een handsfree tag met gemak van de ene ruimte naar de andere lopen, zonder dat ze een tag direct aan een lezer hoeven te presenteren.

**2** Lezer

Dit is een voorbeeld waar een leesafstand van 1,5 meter voor nodig is. De meest geschikte lezer is een PROXIMITY P50 lezer.

**3** Handsfree interface

Met dit apparaat kunnen standaard P-serielezers handsfree tokens lezen. Het apparaat wordt tussen de lezer en de Switch2-regelaar vlakbij de lezer geïnstalleerd.

**4** Net2 controle eenheid

De Net2 controle eenheid controleert wie toegang heeft tot een deur of slagboom. Als een gebruiker een geldige kaart of tag heeft, zal de controle eenheid hem toegang verlenen.



Net2 controle eenheden



- Toegangscontrole eenheid voor één deur die deel kan uitmaken van een netwerk
- Gebruik Paxton lezers of lezers van derden
- Gemakkelijke upgrades, dankzij FLASH-geheugen
- Contactklemmen van goede kwaliteit
- Diagnostische LED's
- Verspreide intelligentie
- Gebeurtenisopslag
- Robuust paneelontwerp

Informatie

Net2 is een toegangscontrole systeem dat in een netwerk geplaatst wordt. Een systeem geplaatst in een netwerk, biedt de volgende voordelen: centrale regeling, gebeurtenisrapporten en flexibele regeling van de toegangsprivileges. Elke controle eenheid maakt deel uit van een netwerk maar kan ook afzonderlijk functioneren, eigen beslissingen nemen en gebeurtenissen rapporteren.

De controle eenheid heeft een FLASH-geheugen, wat betekent dat de firmware via de pc bijgewerkt kan worden. Dit is belangrijk, zodat het systeem ook in de toekomst gebruikt kan worden.

Controle eenheden worden verkocht als printplaat, in een pastiek behuizing en gemonteerd in een metalen behuizing met een voeding van 12VDC / 2A.

Installatie

Op het etiket van de Net2 controle eenheid staan duidelijk de aansluitingen voor de lezer, deuropener, voeding, enz. De eenheid heeft een spanningsvrije relaisuitgang en kan dus elk soort deuropener of elektrisch toestel omschakelen. Drukknoppen, deurcontacten, beveiligde schakelaars en alarmtoestellen kunnen allemaal aangesloten worden.

De controle eenheden kunnen op elkaar aangesloten worden en een datalijnnetwerk vormen (zie de onderstaande illustratie). Op elk punt van de datalijn sluit de server pc via een communicatieconverter aan op het netwerk.

Er zijn diagnostische LED's ter ondersteuning van een probleemloze installatie.

Koppelingen

http://paxton.info/390	Specificaties
http://paxton.info/391	Installatie
http://paxton.info/392	Installatie instructies
http://paxton.info/393	Brandalarm, deuren automatisch openen
http://paxton.info/67	3D Illustratie
http://paxton.info/394	Alarmintegratie
http://paxton.info/395	Verkorte gebruikersgids
http://paxton.info/702	Lezers van derden zijn compatibel met Net2

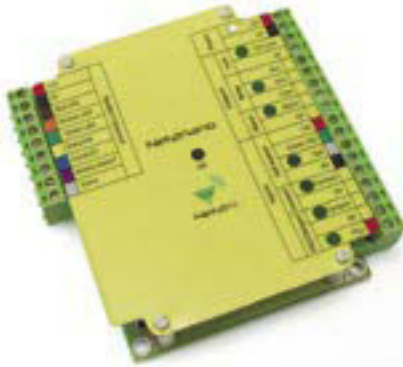
Werking

Alle wijzigingen ingevoerd op de pc worden onmiddellijk aan de controle eenheid doorgegeven en daar opgeslagen. Wanneer een gebruiker een kaart of tag aan de lezer presenteert, gaat de controle eenheid de gegevens na en verleent of weigert de toegang.



Verkoopcode	Beschrijving
489-334-NL	Net2 1 deur toegangscontrole eenheid
385-527-NL	Net2 1 deur ACU in plastic behuizing
411-501-NL	Net2 1 deur ACU met 2A voeding in plastic behuizing
411-381-NL	Net2 1 deur ACU in metalen behuizing 12VDC/2A

Net2 nano controle eenheden



- Maakt gebruik van draadloze technologie
- Geen bekabeling nodig tussen de controle eenheid en de pc
- Diagnostische LED's
- Kleur gecodeerde bedradingslabels
- Voeg Net2 nano controle eenheden toe aan bestaande Net2 installaties
- Specifiek slotoutput
- Verspreide intelligentie
- Gebeurtenisbuffering

Informatie

Net2 is een toegangscontrolesysteem via een netwerk. Een netwerksysteem heeft tal van voordelen zoals een centrale controle, gebeurtenisrapportage en flexibele controle over de toegang van gebruikers. Elke controle eenheid maakt deel uit van een netwerk maar kan tevens zelf onafhankelijk beslissingen maken en gebeurtenissen onthouden.

De Net2 nano controle eenheid is verbonden met de centrale administratie pc via de Eigen en beveiligde draadloze interface van Paxton Access. Net2 nano controle eenheden kunnen samen met Net2 controle eenheden gebruikt worden en toegevoegd worden aan bestaande Net2 installaties. Dit is vooral nuttig op locaties waar bekabeling moeilijk zou zijn.

Controle eenheden worden enkel als printplaten (PCB)verkocht, voorzien van een plastic omhulsel en gemonteerd in een 2A plastic behuizing met extra voeding. De Net2 nano kan niet gemonteerd worden in een metalen behuizing omdat deze draadloze technologie gebruikt

Installatie

De Net2 nano controle eenheid bevat een label waarop duidelijk de kleur gecodeerde verbindingen voor de lezer, slot, voeding, etc. staan. Deze eenheid heeft een speciale slotoutput (inclusief een geïntegreerde diode) en spanningsvrije relaisoutput waardoor u elk slot of elektrisch toestel kan omschakelen. Exit drukknoppen, deurcontacten, beveiligingsschakelaars en alarmtoestellen kunnen aangesloten worden.

Koppelingen

http://paxton.info/xxx	Specificaties
http://paxton.info/710	Installatie-instructies

Controle eenheden communiceren met een Net2 desktop lezer die verbonden is met een pc. Deze leesafstand bedraagt tot 30 m. Paxton Access voorziet u van producten om de draadloze leesafstand van de locatie te onderzoeken voor de installatie plaatsvindt. Diagnostische LED's zijn dichtbij hun relevante terminals geplaatst om te helpen met een probleemloze installering.

Werking

Alle wijzigingen ingevoerd op de pc worden onmiddellijk aan de controle eenheid doorgegeven en daar opgeslagen. Wanneer een gebruiker een kaart of tag aan de lezer presenteert, gaat de controle eenheid de gegevens na en verleent of weigert de toegang.

De Net 2 nano is verkrijgbaar vanaf de Herfst 2007



Verkoopcode	Beschrijving
654-943-NL	Net2 nano controle eenheden
654-549-NL	Net2 nano 1 deur ACU in plastic behuizing
654-772-NL	Net2 nano 1 deur ACU met 2A voeding in plastic behuizing



Net2 I/O-kaart

- Flexibele inputs en outputs
- Geschikt voor lifts, verwarming, verlichting en nog veel meer
- Sluit direct aan op een LAN/WAN
- 4 netstroomrelais outputs per kaart
- 4 inputs per kaart
- Geschikt voor gebruik met de Net2 functie 'triggers and actions'

Informatie

De Net2 I/O-interface bestaat uit 4 inputs en 4 outputs. De kaart sluit direct aan op een LAN/WAN via een intern RJ45 contact. I/O-kaarten kunnen overal in een gebouw geplaatst worden. Inputs en outputs worden geregeld d.m.v. de Net2 softwarefunctie 'triggers and actions'.

Installatie

De I/O-interface kan alleen als gedrukt circuit worden geleverd, of in een plastic omkasting of gemonteerd in een voedingsbron van 12 V en 2 A. Een label dat de verbindingen duidelijk aangeeft, is meegeleverd. De I/O-interface is uitgerust met dezelfde klemcontacten als het Net2-regeltoestel.

Koppelingen

http://paxton.info/506	Een I/O-kaart installeren
http://paxton.info/507	'Triggers and actions' gebruiken

Werking

De inputs en outputs van de I/O-interface zijn zo geconfigureerd dat ze de 'triggers and actions' functie van de Net2-software gebruiken.

Verkoopcode	Beschrijving
489-710-NL	Net 2 I/O print
385-710-NL	Net 2 I/O print in plastic behuizing
411-623-NL	Net2 I/O module in een plastic behuizing 12VDC / 2A
411-710-NL	Net 2 I/O print in metalen behuizing met voeding 2A

Net2 Software

- Intuïtieve op Windows gebaseerde software
- Gebeurtenisrapporten
- Dankzij de klant/server structuur, zijn meerdere klanten mogelijk
- Integratie met TCP/IP camera



Informatie

Net2 software werd speciaal ontworpen voor een pc met Windows 2000 of XP. Windows gebruikers kunnen de software meteen gebruiken. De software organiseert en rapporteert over max. 10.000 gebruikers en honderden deuren. De software is in twee versies verkrijgbaar. Net2 standaardsoftware die gratis is en Net2 Professional software.

Net2 standaardsoftware bevat alle basis toegangscontrolefuncties voor het regelen van toegangsprivileges en het opmaken van rapporten over gebruikers. Andere functies zijn o.a. meerdere werkstations, integratie met TCP/IP camera en locaties op afstand met TCP/IP of modems.

Net 2 Professional software bevat alle functies van de Net2 standaardsoftware, plus een brandmeldfunctie, naamcontrole- en alarmrolfunctie, anti-passback en aanwezigheidsregistratie.

Installatie

Zodra de controle eenheden aangesloten zijn en van stroom voorzien zijn, kan de software geïnstalleerd worden. Een wizard beheert de installatie. Wanneer de software voor het eerst wordt gebruikt, worden de controle eenheden automatisch gedetecteerd. De controle eenheden krijgen een naam op basis van het serienummer dat op elke eenheid staat gedrukt. Deze namen kunnen veranderd worden. Elke controle eenheid wordt naar wens met de Net2 software geconfigureerd.

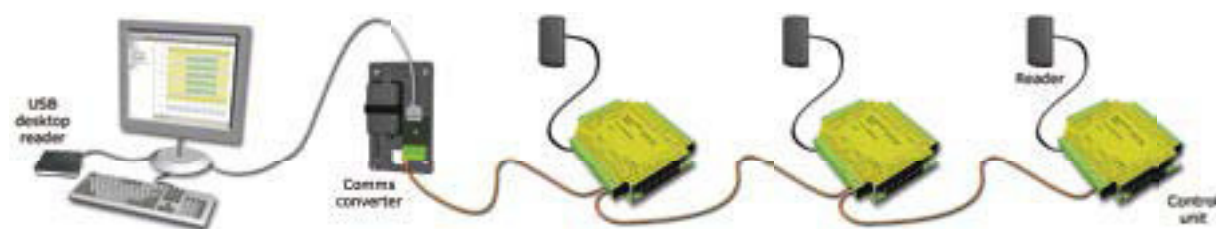
Werking

Er moeten Net2 operatoren aan het systeem toegevoegd worden. Dit zijn de gebruikers die de software mogen beheren. Er bestaan verschillende niveaus voor beperkte toegang tot bepaalde softwarefuncties. Elke operator moet inloggen met de gebruikersnaam en een eigen uniek wachtwoord. Alle operatorsessies worden in het logboek opgeslagen.

De software werd speciaal ontworpen voor intuïtief gebruik en behalve een paar complexe functies, kunnen alle overige functies gemakkelijk en zonder training uitgevoerd worden.

Koppelingen

http://paxton.info/399	Pc specificaties
http://paxton.info/589	Regionale versies van Net2 v4
http://paxton.info/400	Gebruikerdata importeren
http://paxton.info/401	Afdrukken Net 2 kaart
http://paxton.info/402	Locaties op afstand beheren
http://paxton.info/403	Uur en aanwezigheid
http://paxton.info/404	Back up Net2 data
http://paxton.info/393	Brandalarm, deuren automatisch openen
http://paxton.info/405	Naamcontrole- en alarmrolrapporten
http://paxton.info/72	3D Illustratie



Verkoopcode	Beschrijving
930-001-NL	Net2 standaard software
930-010-NL	Net2 professional software
941-136-NL	Net2 demonstratie software op CD

PROXIMITY P serie lezers



- Voor gebruik met Switch2 of Net2
- Gemakkelijk te monteren
- Leesbereik max. 100 mm met gewone en ISO kaarten
- Naar keuze met een zwart of wit front
- Laag profiel - minder dan 16 mm diepte
- 3 maten
- Met IP67-classificatie - geschikt voor extern gebruik

Informatie

De P serie lezers worden gebruikt met Switch2 en Net2 systemen. De lezers worden naar keuze geleverd met een wit of zwart front. Extra kleuren zijn verkrijgbaar, zie de onderstaande afbeelding. Vervangende fronten zijn gratis beschikbaar voor aangemelde Paxton installateurs. P serie lezers zijn verkrijgbaar in drie maten.

Installatie

De bedrading van de lezer staat op het label van de control unit uitgelegd. De kabel steekt vanuit het midden van de lezer naar achteren, waardoor het erg gemakkelijk is om nauwkeurig te boren en de lezer te monteren.

Werking

Een kaart of tag wordt gelezen door deze vlakbij de lezer te houden. Zodra een kaart of tag is gelezen, controleert de control unit de toegangsprivileges van die gebruiker. Toegang wordt dan verleend of geweigerd. Als toegang wordt verleend, knippert de groene LED. Als toegang wordt geweigerd, knippert de rode LED.

Koppelingen

http://paxton.info/370	Specificaties
http://paxton.info/31	Installatie instructies (P200)
http://paxton.info/371	Installatieaanwijzingen
http://paxton.info/349	Frontkleuren
http://paxton.info/32	3D Illustratie
http://paxton.info/116	Schaaltekening
http://paxton.info/490	Switch2 snel opstarten
http://paxton.info/212	Net2 snel opstarten
http://paxton.info/519	P75 Britse contactdoosadapter



Verkoopcode	Beschrijving
333-110-NL	PROXIMITY P38 lezer
353-110-NL	PROXIMITY P50 lezer
373-110-NL	PROXIMITY P75 lezer
373-120-NL	PROXIMITY P75 lezer + schroefklemmen
323-110-NL	PROXIMITY P200 lezer
324-110-NL	PROXIMITY P200 lezer - op metaal te monteren

PROXIMITY vandaalbestendige lezer



- Voor gebruik met Switch2 en Net2
- De ideale oplossing voor risicovolle gebieden
- De lezer is verborgen in een muur of deurpost
- De afdekkappen zijn in verschillende kleuren verkrijgbaar
- Innovatief ontwerp
- IP67-classificatie - geschikt voor extern gebruik

Informatie

De vandaalbestendige lezer wordt gebruikt met Switch2 en Net2 systemen. Dankzij de cilindrische constructie van de lezer, kan hij in een muur ingebouwd worden. Daardoor is deze lezer ideaal in gebieden die zijn blootgesteld aan vandalisme en waar opzettelijke schade, problemen zou kunnen veroorzaken. De lezer kan worden uitgerust met een afdekkapje, geleverd in acht verschillende kleuren. De afdekkap wordt gebruikt als markering, zodat de gebruikers weten waar ze hun kaarten of tags moeten presenteren.

Installatie

De bedrading van de lezer staat op het etiket van de controle eenheid uitgelegd. De lezer zelf wordt in een gat met een diameter van 20 mm in een muur of deurpost geplaatst. De sluitkap wordt als visuele markering voor de gebruikers gemonteerd. De lezer mag niet in metaal worden gemonteerd. De onderstaande illustratie toont de verschillende montageopties.

Koppelingen

http://paxton.info/374	Specificaties
http://paxton.info/375	Installatieaanwijzingen
http://paxton.info/77	3D Illustratie

Werking

Een kaart of tag wordt gelezen door deze dicht tegen de lezer aan te houden. Zodra een kaart of tag is gelezen, gaat de control unit de toegangsprivileges van die gebruiker na. De toegang wordt dan verleend of geweigerd.



Verkoopcode	Beschrijving
568-855-NL	PROXIMITY inbouwlezer, vandaalbestendig

PROXIMITY intercom lezer



- Voor gebruik met Switch2 of Net2
- Speciaal ontworpen voor gebruik in audio/video intercompanelen
- Past precies achter een opening van 40 vierkante mm
- 40 vierkante mm is de industriële standaardmaat
- De doorzichtige kap van polycarbonaat zorgt voor een keurige afwerking
- Met IP67-classificatie - geschikt voor extern gebruik

Informatie

De intercom lezer wordt gebruikt met Switch2 en Net2 systemen. De lezer werd speciaal ontworpen voor intercoms. Hij kan ook worden gemonteerd op palen die de slagbomen van de parkeerplaats regelen. De lezer past achter een standaardopening.

Installatie

De bedrading van de lezer staat op het label van de control unit uitgelegd. De lezer werd speciaal ontworpen zodat hij op 4 palen past, bevestigd rond een opening van 40 vierkante mm.

Koppelingen

http://paxton.info/376	Specificaties
http://paxton.info/377	Installatieaanwijzingen
http://paxton.info/78	3D Illustratie

Werking

Een kaart of tag wordt gelezen door deze voor de lezer te houden. Zodra een kaart of tag is gelezen gaat de controle eenheid de toegangsprivileges van die gebruiker na. Toegang wordt dan verleend of geweigerd.



Verkoopcode	Beschrijving
390-135-NL	PROXIMITY lezer tbv intercom

PROXIMITY inbouw lezers



- Voor gebruik met Switch2 of Net2
- Past op een standaard elektrische inbouw
- Aansluitingen voor de gemonteerde kabel aan de achterkant van de lezer
- Een uitstekende oplossing voor intern gebruik in een nieuw of gerenoveerd gebouw
- Verkrijgbaar met een zwarte of witte afwerking
- Enkel geschikt voor Britse elektrische backboxen

Informatie

PROXIMITY inbouwlezers worden gebruikt met Switch2 en Net2 systemen. De lezer past in een standaard elektrisch inbouw: een uitstekende oplossing voor nieuwe en gerenoveerde gebouwen.

Installatie

De inbouwlezer heeft aan de achterkant oplopende contactklemmen. De kabel van de lezer sluit aan op de controle eenheid. Zowel de lezer als de controle eenheid zijn duidelijk gelabeld. De lezer wordt met de meegeleverde bevestigingsschroeven in een standaard inbouw gemonteerd.

Koppelingen

http://paxton.info/380	Specificaties
http://paxton.info/381	Installatieaanwijzingen
http://paxton.info/80	3D Illustratie

Werking

Een kaart of tag wordt gelezen door deze vlakbij de lezer te houden. Zodra een kaart of tag is gelezen, controleert de controle eenheid de toegangsprivileges van de gebruiker. Toegang wordt dan verleend of geweigerd. Als toegang wordt verleend, knippert de groene LED. Als toegang wordt geweigerd, knippert de rode LED.

Verkoopcode	Beschrijving
370-225BL	PROXIMITY backbox lezer swart
370-225WT	PROXIMITY backbox lezer wit

PROXIMITY KP serie klavieren



- Voor gebruik met Switch2 of Net2
- PROXIMITY lezer met geïntegreerd klavier
- Leesbereik max. 100 mm met standaard en ISO kaarten
- Gemakkelijk te monteren
- Geleverd met witte of zwarte fronten
- Laag profiel - minder dan 16 mm diep
- 2 maten
- IP67-classificatie - geschikt voor extern gebruik

Informatie

KP lezers zijn PROXIMITY lezer met geïntegreerd klavier. Hiermee wordt toegang verleend met kaart plus PIN (of code) via één enkele lezer. KP lezers worden gebruikt met Switch2 en Net 2 systemen. De lezers worden geleverd met witte of zwarte fronten. Extra kleuren zijn verkrijgbaar, zie de onderstaande illustratie. Vervangende fronten staan aangemelde Paxton installateurs gratis ter beschikking. KP lezers zijn in twee maten verkrijgbaar.

Installatie

De bedrading van de lezer staat op het etiket van de controle eenheid uitgelegd. De kabel steekt vanuit het midden van de lezer naar achteren, waardoor het erg gemakkelijk is om nauwkeurig te boren en de lezer te monteren.

Werking

Een kaart of tag wordt gelezen door deze voor de lezer te houden. Zodra een kaart of tag is gelezen, moet de juiste code of PIN via het klavier ingevoerd worden. De controle eenheid gaat de informatie na. Toegang wordt dan verleend of geweigerd. Als de toegang wordt verleend, knippert de groene LED. Als de toegang wordt geweigerd, knippert de rode LED.

Koppelingen

http://paxton.info/372	Specificaties
http://paxton.info/373	Installatie instructies
http://paxton.info/41	3D Illustratie
http://paxton.info/358	Frontkleuren
http://paxton.info/154	Schaaltekening
http://paxton.info/490	Switch2 snel opstarten
http://paxton.info/212	Net2 snel opstarten
http://paxton.info/515	Een Switch2 programmeren.
http://paxton.info/519	KP75 Britse contactdoosadapter



Verkoopcode	Beschrijving
355-110-NL	PROXIMITY KP50 klavier
375-110-NL	PROXIMITY KP75 klavier
375-120-NL	PROXIMITY KP75 klavier, met schroefklemmen

PROXIMITY RVS lezer



- Voor gebruik met Switch2 of Net2
- RVS constructie
- Geschikt voor montage op metaal
- Geleverd met veiligheidsschroeven en sleutel
- Met IP67-classificatie - geschikt voor extern gebruik

Informatie

De PROXIMITY RVS lezer wordt gebruikt met Switch2 en Net2 systemen. De lezer bevindt zich in een gietmetalen behuizing met een satijnverchroomde afwerking. Dit is een mooie, robuuste lezer. Aangezien de lezer al een metalen behuizing heeft, presteert hij niet minder als hij vlak in de buurt van andere metalen voorwerpen wordt gemonteerd. Hierdoor is deze lezer ideaal voor installatie op metalen deurposten, leespalen van parkeerplaatsen, enz.

Installatie

De bedrading van de lezer staat op het etiket van de controle eenheid uitgelegd. Compleet met achterplaat voor een nauwkeurige montage. Veiligheidsschroeven worden meegeleverd om de lezer aan de achterplaat te monteren.

Koppelingen

http://paxton.info/378	Specificaties
http://paxton.info/379	Installatie instructies
http://paxton.info/79	3D Illustratie

Werking

Een kaart of tag wordt gelezen door deze vlakbij de lezer te houden. Zodra een kaart of tag is gelezen, controleert de controle eenheid de toegangsprivileges van de gebruiker. Toegang wordt dan verleend of geweigerd. Als toegang wordt verleend, knippert de groene LED. Als toegang wordt geweigerd, knippert de rode LED.

Verkoopcode	Beschrijving
390-747-NL	PROXIMITY lezer opbouw RVS

PROXIMITY architectural reader



- Kan worden gebruikt met Switch2 of Net2
- Een designer lezer aangepast aan het interieur van gebouwen
- Geleverd met 3 standaard fronts

Informatie

De PROXIMITY architecturale lezer wordt gebruikt met de Switch2 en Net2 systemen. Er kan een front gebruikt worden die bij het interieur van het gebouw past. De lezer wordt standaard met drie fronten geleverd: hout, steen en glas, plus een op maat gemaakt ontwerp voor de fronten. De architecturale lezer is geschikt voor intern gebruik.

Installatie

De lezer is aangesloten zoals getoond wordt op de label van de controle eenheid en wordt geïnstalleerd met de toegevoegde backbox.

Koppelingen

http://paxton.info/xxx	Specificaties
http://paxton.info/712	Installatie-instructies
http://paxton.info/713	3D-afbeelding

Werking

Een kaart of tag wordt gelezen door deze dicht tegen de lezer aan te houden. Zodra een kaart of tag is gelezen, gaat de controle eenheid de toegangsprivileges van die gebruiker na. De toegang wordt dan verleend of geweigerd. Als toegang wordt verleend, knippert de groene LED. Als toegang wordt geweigerd, knippert de rode LED. Op alle andere momenten blijven de LED's wit.

Verkoopcode	Beschrijving
361-001-NL	Architecturale lezer inbouw, hout
361-002-NL	Architecturale lezer inbouw, steen
361-003-NL	Architecturale lezer inbouw, glas
360-864GG-NL	PROXIMITY architecturale lezer, grijs metaal
360-864BL-NL	PROXIMITY architecturale lezer, mat zwart
360-864SC-NL	PROXIMITY architecturale lezer, satijn chroom

PROXIMITY marine lezer



- Kan worden gebruikt met Switch2 of Net2
- Roestvrijstalen constructie, geschikt voor gebruik op zee
- Geschikt voor gebruik op zee en in andere zware omgevingen
- Blauw achterlicht voor goede zichtbaarheid
- IP67-classificatie

Informatie

De PROXIMITY marine lezer kan gebruikt worden met de Switch2 en Net2 systemen. De behuizing is gemaakt uit marine RVS en is ideaal voor de marine en andere barre omgevingen. De lezer is voorzien van een blauwe achtergrondverlichting om de zichtbaarheid te optimaliseren.

Installatie

De lezer is aangesloten zoals getoond wordt op de label van de controle eenheid en wordt geïnstalleerd met de toegevoegde backbox.

Koppelingen

http://paxton.info/xxx	Specificaties
http://paxton.info/715	Installatie-instructies
http://paxton.info/716	3D-afbeelding

Werking

Een kaart of tag wordt gelezen door deze dicht tegen de lezer aan te houden. Zodra een kaart of tag is gelezen, gaat de controle eenheid de toegangsprivileges van die gebruiker na. De toegang wordt dan verleend of geweigerd. Als toegang wordt verleend, knippert de lezer groen. Als toegang wordt geweigerd, knippert de lezer rood. De blauwe achtergrondverlichting kan uitgeschakeld worden of de sterkte ervan kan aangepast worden door de functiekaarten te presenteren.

Verkoopcode	Beschrijving
500-010-NL	PROXIMITY marine reader

CARDLOCK magneetkaartlezer



- Voor gebruik met Switch2 of Net2
- RSV behuizing
- Satijnverchromde afwerking
- Met IPX7-classificatie - geschikt voor extern gebruik

Informatie

CARDLOCK lezers worden gebruikt voor Switch2 en Net2 systemen. De lezer heeft een RVS constructie met een satijnverchromde afwerking.

Installatie

De bedrading van de lezer staat op het etiket van de controle eenheid uitgelegd. Compleet met achterplaat voor een nauwkeurige montage.

Koppelingen

http://paxton.info/382	Specificaties
http://paxton.info/383	Installatieaanwijzingen
http://paxton.info/86	3D Illustratie

Werking

Een kaart wordt door de lezer gehaald. Zodra een kaart is gelezen, gaat de controle eenheid de toegangsprivileges van de gebruiker na. Toegang wordt dan verleend of geweigerd.

Verkoopcode	Beschrijving
409-711SC-NL	CARDLOCK Magneetkaartlezer RVS

CARDLOCK kunststof magneetkaartlezer



- Voor gebruik met Switch2 of Net 2
- Mooie plastic constructie
- Een kosteneffectief alternatief
- IPX7 geschat - geschikt voor gebruik buiten

Informatie

CARDLOCK lezers worden gebruikt met Switch2 en Net2 systemen. De lezer heeft een plastic constructie en is geschikt voor extern gebruik. De lezer heeft een zwarte afwerking.

Installatie

De bedrading van de lezer staat op het etiket van de controle eenheid uitgelegd. Compleet met achterplaat voor een nauwkeurige montage.

Koppelingen

http://paxton.info/384	Specificaties
http://paxton.info/383	Installatieaanwijzingen
http://paxton.info/94	3D Illustratie

Werking

Een kaart wordt door de lezer gehaald. Zodra een kaart is gelezen, gaat de controle eenheid de toegangsprivileges van de gebruiker na. Toegang wordt dan verleend of geweigerd.

Verkoopcode	Beschrijving
266-898-NL	CARDLOCK Magneetkaartlezer kunststof

TOUCHLOCK K serie klavieren



- Voor gebruik met Switch2 of Net2
- Geleverd met naar keus een wit of zwart front
- 3 maten
- Laag profiel - minder dan 16 mm diep
- Gemakkelijk te monteren
- IP67 geschat - geschikt voor gebruik buiten

Informatie

De K serie klavieren wordt gebruikt met Switch2 en Net2 systemen. De klavieren worden naar keuze geleverd met een wit of zwart front. Extra kleuren zijn verkrijgbaar, zie de onderstaande afbeelding. Vervangende fronten zijn gratis beschikbaar voor aangemelde Paxton installateurs. K serie klavieren zijn verkrijgbaar in drie maten.

Installatie

De bedrading van het klavier staat op het etiket van de controle eenheid uitgelegd. De kabel steekt vanuit het midden van het klavier naar achteren, waardoor het erg gemakkelijk is om nauwkeurig te boren en het klavier te monteren.

Werking

Een code wordt via het klavier ingevoerd. De controle eenheid gaat de geldigheid van de code na. Toegang wordt dan verleend of geweigerd.

Koppelingen

http://paxton.info/386	Specificaties
http://paxton.info/387	Installatie instructies
http://paxton.info/358	Frontkleuren
http://paxton.info/35	3D Illustratie
http://paxton.info/153	Schaaltekening
http://paxton.info/490	Switch2 snel opstarten
http://paxton.info/212	Net2 snel opstarten
http://paxton.info/519	K75 Britse contactdoosadapter



Verkoopcode	Beschrijving
331-110-NL	TOUCHLOCK K38 klavier
351-110-NL	TOUCHLOCK K50 klavier
371-110-NL	TOUCHLOCK K75 klavier
371-120-NL	TOUCHLOCK K75 klavier, met schroefklemmen

TOUCHLOCK K serie RVS klavier



- Voor gebruik met Switch2 of Net2
- Robuuste RVS constructie
- 3 maten
- Laag profiel - minder dan 16 mm diep
- Gemakkelijk te monteren
- IP67-classificatie - geschikt voor extern gebruik

Informatie

De K serie RVS klavieren worden gebruikt met Switch2 en Net2 systemen. Het klavier heeft een robuuste RVS constructie. De K serie RVS klavieren zijn verkrijgbaar in drie maten.

Installatie

De bedrading van het klavier staat op het etiket van de controle eenheid uitgelegd. De kabel steekt vanuit het midden van het klavier naar achteren, waardoor het erg gemakkelijk is om nauwkeurig te boren en het klavier te monteren.

Werking

Een code wordt via het klavier ingevoerd. De controle eenheid gaat de geldigheid van de code na. De toegang wordt dan verleend of geweigerd.

Koppelingen

http://paxton.info/388	Specificaties
http://paxton.info/389	Installatieaanwijzingen
http://paxton.info/38	3D Illustratie
http://paxton.info/152	Schaaltekening
http://paxton.info/490	Switch2 snel opstarten
http://paxton.info/212	Net2 snel opstarten
http://paxton.info/519	K75 Britse contactdoosadapter



Verkoopcode	Beschrijving
332-110-NL	TOUCHLOCK K38 RVS klavier
352-110-NL	TOUCHLOCK K50 RVS klavier
372-110-NL	TOUCHLOCK K75 RVS klavier
372-120-NL	TOUCHLOCK K75 RVS klavier, met schroefklemmen



Net2 kaarten / tags

- Elke kaart of tag heeft een unieke eigen code
- PROXIMITY kaarten, PROXIMITY sleutels, watchprox en ISO-kaarten
- Magstripe kaarten
- PROXIMITY sleutels hebben een levenslange garantie
- Geleverd in pakken van 10 stuks

Informatie

PROXIMITY kaarten of tags en Magstripe kaarten worden gebruikt met het Net2 systeem. De kaarten of tags worden in sets van tien stuks geleverd. Elke kaart of tag heeft een eigen uniek 8-cijferig nummer. Het 8-cijferige nummer van elke kaart of tag staat op de verpakking gedrukt.

Installatie

Voor het verstrekken van een kaart of tag worden de gegevens van de gebruiker met de pc-software ingevoerd. Het kaart- of tagnummer wordt ingevoerd door de kaart of tag tegen de optionele desktop lezer aan te houden OF door het nummer op de verpakking in te typen.

Koppelingen

<http://paxton.info/93>

3D Illustratie

Werking

Zodra de kaart of tag in de software is geprogrammeerd, is hij gebruiksklaar

Verkoopcode	Beschrijving
111-120	Paxton Access printed lanyard
695-573-NL	Net2 magneetstrip kaarten, set van 10
698-574BL-NL	Net2 horloge tags, zwart, set van 10
698-574GD-NL	Net2 horloge tag's, goud, set van 10
698-574SL-NL	Net2 horloge tag's, zilver, set van 10
660-100-NL	Net2 zelfklevende proximity. schijven, per 10
695-644-NL	Net2 proximity tag's, set van 10
693-112-NL	Net2 proximity kaarten, set van 10
692-448-NL	Net2 proximity ISO kaarten, set van 10
692-500	Net2 ISO cards no magstripe or sig panel pk of 10

Handsfree tags



- Leesbereik van 1 tot 3 meter
- Actieve tags met vervangbare batterijen
- De batterijen gaan gemiddeld 5 jaar lang mee
- De tag functioneert als een standaard passieve tag bij niet-handsfree lezers
- Compatibel met P serie lezers, uitgerust met het handsfree interface
- Maakt gebruik van draadloze technologie

Informatie

De uitdrukking 'Handsfree toegangscontrole' betekent dat de tag waarmee een gebruiker wordt geïdentificeerd, ook vanuit een broekzak of handtas gelezen kan worden. Er zijn dus geen handen voor nodig. Dit is handig voor poorten, slagbomen, laaddeuren of waar invalide of oudere mensen toegang moeten verkrijgen. Dankzij de handsfree tags en de handsfree interface, kunt u deze unieke draadloze technologie gebruiken.

Installatie

Handsfree tags werken standaard met alle PROXIMITY lezers. P serie lezers en KP serie klavieren uitgerust met een handsfree interface zullen een grotere 'handsfree' leesafstand bereiken.

Koppelingen

http://paxton.info/566	Instructies
http://paxton.info/570	Specificaties
http://paxton.info/554	3D Illustratie

Werking

De handsfree tokens functioneren in de actieve en passieve mode. Ze hebben een bereik van 0,85 m tot 2,5 m voor elke lezer die uitgerust is met een handsfree interface. Ze werken in de passieve mode met alle andere PROXIMITY lezers van Paxton Access. De sleutels worden met een gewone desktop lezer in het Net2-systeem ingevoerd. Ook kan het nummer via het toetsenbord ingevoerd worden.



Verkoopcode	Beschrijving
690-222-NL	Net2 handsvrije sleutel
690-333-NL	Handsvrije sleutelkaart



Net2 Desktop lezers

- Desktop lezers om kaarten of tags aan het systeem toe te voegen
- Kaarten of tags snel en nauwkeurig aan het systeem toevoegen
- Snel de eigenaar van een verloren kaart of tag vinden
- USB-versie voor PROXIMITY
- Verkrijgbaar als Magstripe versie

Informatie

De desktop lezer wordt naast de pc geplaatst. Deze lezer wordt gebruikt om kaarten of tags aan een Net2 systeem toe te voegen. Hij wordt ook gebruikt om verloren kaarten te identificeren. Deze lezer is verkrijgbaar in PROXIMITY en Magstripe modellen.

Installatie

Deze twee desktop lezer modellen worden op verschillende wijze geïnstalleerd.

PROXIMITY (514-326) - Gewoon op de USB-poort aansluiten. Geen verdere verbindingen noodzakelijk. Extra werkstations kunnen ook desktop lezers krijgen.

PROXIMITY en Magstripe (376-001) - Deze moet op een vrije lezerpoort van de dichtstbijzijnde Net2 controle eenheid aangesloten worden. Als er geen vrije lezerpoort voorhanden is, moet een aparte controle eenheid worden gebruikt.

Koppelingen

http://paxton.info/87	3D Illustratie
http://paxton.info/69	3D Illustratie van USB lezer
http://paxton.info/87	3D-afbeelding

Werking

Als een nieuwe kaart of tag aan de desktop lezer wordt gepresenteerd, verschijnt de wizard voor de nieuwe gebruiker met het juiste kaartnummer. De naam en de gegevens van de nieuwe gebruiker kunnen ingevoerd worden, waarna de kaart of tag kan worden verstrekt.

Als een kaart of tag al in het systeem bestaat, verschijnen de gegevens van de gebruiker.

Verkoopcode	Beschrijving
514-326-NL	Net2 Desktop Lezer USB
477-268-NL	Net2Air desktop reader USB
376-001	Net2 desktop reader, proximity and magstripe

Net2 RS232-485 converter



- Sluit de pc compoort aan op een Net2 datalijn
- Mooie plastic behuizing
- Een voeding van 12VDC wordt meegeleverd.
- Compleet met netsnoer
- Kan aan de muur gehangen worden

Informatie

De Net2 communicatie converter sluit de pc compoort (RS232) aan op de Net2 datalijn (RS485). De converter wordt geleverd in een zwarte plastic behuizing, compleet met 12VDC voeding.

Installatie

De plastic behuizing kan aan de muur worden gemonteerd. Het toestel moet zich binnen de 10 m van de PC bevinden. Een voedingskabel voor de aansluiting op het net is meegeleverd.

Koppelingen

http://paxton.info/406	Installatie instructies
http://paxton.info/68	3D Illustratie



Verkoopcode	Beschrijving
455-477-NL	Net2 RS485/232 converter kit in plastic housing

Net2 RS485 versterker

- Een datalijn meer dan 1 km lang maken
- De datalijn kan worden vertakt
- Maximaal 5 versterkers op een enkele datalijn



Informatie

De maximumlengte van een RS485 datalijn is 1 km. Met een versterker op de datalijn kan de lijn worden verlengd. Elke versterker maakt de lengte van de datalijn 1 km langer. Maximaal vijf versterkers mogen op een enkele datalijn worden gebruikt.

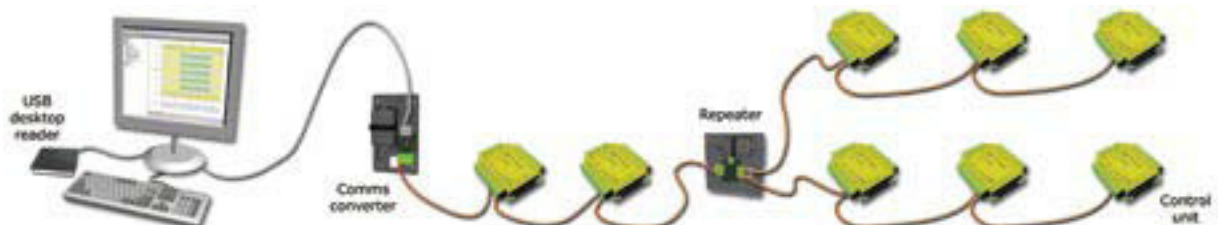
De versterker kan ook worden gebruikt om de datalijn te vertakken. Op het punt waar de versterker is geïnstalleerd, kan de datalijn zo nodig in twee richtingen doorgaan (zie de onderstaande illustratie). Voor sommige applicaties betekent dit een minder complex systeem en besparingen op kabelgebruik.

Installatie

De versterker wordt geleverd als een printplaat of gemonteerd in een plastic behuizing met een voeding van 12VDC. Ook zijn er contactklemmen voor aansluiting op drie datalijnen (IN, UIT en VERTAKKING).

Koppelingen

- | | |
|---|-------------------------|
| http://paxton.info/407 | Installatie instructies |
| http://paxton.info/73 | 3D Illustratie |



Verkoopcode	Beschrijving
477-836-NL	Net2 RS485 versterker
477-844-NL	Net2 RS485 versterker incl voeding in behuizing

Net2 TCP/IP netwerk interface



- Een Net2 datalijn direct op een LAN/WAN aansluiten
- Er kunnen meerdere datalijnen aangesloten worden
- Gebruik een bestaand TCP/IP Ethernet netwerk
- Meerdere locaties op afstand beheren
- Compatibel met 10/100 baseT Ethernet hubs op hoge snelheid
- Max. 50 TCP/IP interfaces per Net2 systeem

Informatie

Het Net2 485 TCP/IP netwerk interface maakt communicatie mogelijk tussen de Net2 server pc en de controle eenheden op een heel TCP/IP ethernet netwerk. Als er al een pc netwerk bestaat, dan is dit een zeer gemakkelijke oplossing. Een enkel Net2 systeem bestaat max. uit 50 datalijnen, die elk op het pc netwerk zijn aangesloten d.m.v. een 485 TCP/IP interface.

Installatie

De 485 TCP/IP interface heeft een aansluiting op het pc netwerk via een standaard CAT5 kabel met een RJ45 stekker. De interface heeft gelabelde contacten voor aansluiting op de Net2 datalijn.

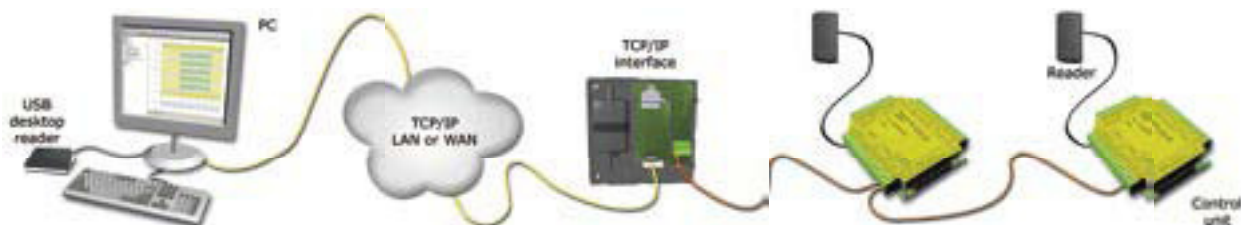
De 485 TCP/IP interface kan een vast IP adres krijgen of een DHCP server gebruiken voor een adres. De eenheid wordt geconfigureerd d.m.v. de Net2 software.

Koppelingen

http://paxton.info/408	Locaties op afstand d.m.v. TCP/IP instellen
http://paxton.info/402	Locaties op afstand beheren
http://paxton.info/70	3D Illustratie

Werking

Zodra de Net2 485 TCP/IP interface is geconfigureerd, is de werking van de control units precies dezelfde als bij een directe aansluiting op de pc. Als het pc netwerk defect raakt, blijven de control units gewoon functioneren; toegang verlenen of weigeren aan gebruikers en gebeurtenissen opslaan.



Verkoopcode	Beschrijving
655-861-NL	Net2 485 TCP/IP ethernet interface



Handsfree interface

- Converteren van bestaande of nieuwe series P lezers naar handsvrij
- In serie bekabelen met de lezer
- Heeft geen aparte spanningsbron nodig
- Gebruikt draadloze technologie
- Heeft geen aparte voeding nodig

Informatie

De uitdrukking 'Handsfree toegangscontrole' betekent dat de tag waarmee een gebruiker wordt geïdentificeerd, ook vanuit een broekzak of handtas gelezen kan worden. Er zijn dus geen handen voor nodig. Dit is handig voor poorten, slagbomen, laaddeuren of waar invalide of oudere mensen toegang moeten verkrijgen. Dankzij het handsfree interface en de handsfree tags, kunt u de unieke draadloze technologie van Paxton Access gebruiken.

Installatie

Alle nieuwe of bestaande P serie lezers kunnen tot handsfree lezers worden omgevormd door een handsfree interface te installeren. Voor deze interface is geen externe stroombron nodig. De interface wordt in serie tussen de lezer en de controle unit ingebouwd. De interface moet zich zo dicht mogelijk bij de lezer bevinden - op een afstand van maximaal 50 meter.

Koppelingen

http://paxton.info/558	Instructies
http://paxton.info/561	Specificaties
http://paxton.info/555	3D Illustratie

Werking

Nadat de interface is geplaatst, hebben de handsfree tokens een leesafstand van 0,85 m tot 2,5 m. De lezer leest de standaard tokens zoals gewoonlijk. Indien de grote leesafstand een probleem is, zoals het openen van een deur bij het voorbij wandelen van de lezer, kan een drukknop geplaatst worden. De drukknop kan een standaard drukknop zijn die de opening van de deur voorkomt totdat er op gedrukt wordt.



Verkoopcode	Beschrijving
477-222-NL	Handsvrije interface met behuizing



Net2 Modem

- Sluit een Net2 datalijn aan d.m.v. een standaard telefoonlijn
- Meerdere locaties kunnen op hetzelfde Net2 systeem
- Kies uit een vaste of een tijdelijke aansluiting
- Er kunnen automatische dial-up tijden voor meerdere locaties geprogrammeerd worden

Informatie

De Net2 modem en modemadapter maken communicatie tussen de Net2 server pc en de controle eenheden via een standaard telefoonlijn mogelijk. Dit is ideaal voor het beheren van locaties op afstand. De locaties op afstand hoeven alleen aangesloten te worden wanneer er systeemwijzigingen aangebracht moeten worden of wanneer gebeurtenisrapporten doorgegeven moeten worden. Een enkel systeem kan meerdere Net2 datalijnen bevatten die via een telefoonlijn zijn aangesloten.

Installatie

Er zijn Net2 modems nodig, zowel voor de Net2 server pc als voor elke locatie op afstand. Op elke locatie op afstand is de Net2 modem aangesloten op de Net2 modem adapter. De adapter heeft duidelijk gelabelde contacten voor de aansluiting van de Net2 datalijn.

Wanneer er extra controle eenheden via een telefoonlijn worden toegevoegd, moeten de ACU-serienummers met de hand worden toegevoegd. Hierdoor wordt de veiligheid van het systeem verhoogd. De configuratie van de datalijnen op afstand wordt uitgevoerd d.m.v. de Net2 software.

Koppelingen

http://paxton.info/409	Instellen van locaties op afstand d.m.v. modems
http://paxton.info/402	Locaties op afstand beheren
http://paxton.info/71	3D Illustratie

Werking

Datalijnen op afstand kunnen van tijd tot tijd aangesloten worden (via het dial-up schema) of op elk moment met de hand. Eenmaal aangesloten is de werking van de controle eenheden precies dezelfde als tijdens een directe aansluiting op de pc. Wanneer de controle eenheden niet zijn aangesloten, blijven ze gewoon functioneren; ze verlenen of weigeren toegang aan gebruikers en ze slaan gebeurtenissen op.



Verkoopcode	Beschrijving
477-971-NL	Net2 Modem adapter
477-900-NL	Net2 Modem



Voedingen

- Een serie 12 VDC voedingsbronnen
- Backup batterijen
- Voedingsbronnen van 1 of 2 A
- Er zijn verschillende behuizingen verkrijgbaar

Informatie

Een serie 12 VDC voedingsbronnen voor Paxton systemen. Al deze voedingsbronnen maken gebruik van gewone netstroom via een directe geschakelde gezeekerde aansluiting.

De 998-241 is een 12V dc voedingsbron in een plastic behuizing. Dit is een kostenefficiënt alternatief voor de voedingen in een metalen behuizing.

De 339-424 en de 857-693 zijn voedingen in een metalen behuizing. Dit betekent dat wanneer ze met de juiste batterij (aangegeven) worden geïnstalleerd, de voeding van 12 VDC in geval van stroomonderbreking lange tijd gehandhaafd blijft. De precieze duur van de backup-periode hangt af van het stroomverbruik van het toegangscontrolesysteem en de batterijcapaciteit.

De verkrijgbare batterijen zijn een 1,2 A/uur batterij voor de 1A voeding en een 7 A/uur batterij voor de 2A voeding. Dit zijn onderhoudsvrije loodzuurgelbatterijen. Ze zullen vijf jaar lang meegaan mits gebruikt volgens de elektrische en temperatuurspecificaties.

Installatie

De installatie van elke voeding is weer anders. Bij elk toestel wordt een aparte handleiding meegeleverd.

Koppelingen

<http://paxton.info/398> Installatieaanwijzingen 857-693



Verkoopcode	Beschrijving
998-241-NL	12Vdc, 1A voeding in kunststof behuizing
339-424-NL	Voeding met acculader 12Vdc, 1A in behuizing
339-425-NL	Accu 12V, 1.2 AH tbv 1A voeding
857-250-NL	2A 12V dc voeding in kunststof behuizing
857-693-NL	Voeding met acculader 12Vdc, 2A in behuizing
862-719-NL	Accu 12V, 7 AH tbv 2A voeding

RTE Drukknoppen

- Robuuste RVS RTE drukknoppen
- Geleverd met een wit of zwart front
- 3 maten
- Groene LED



Informatie

RTE drukknoppen kunnen gebruikt worden met Compact, Switch2 of Net2 systemen. De RTE drukknoppen hebben naar keus een wit of zwart front dat aan het einde van de installatie aangebracht kan worden. De knoppen zijn in drie maten verkrijgbaar, zoals weergegeven op de onderstaande illustratie.

Installatie

De installatieaanwijzingen geven aan hoe de RTE drukknop op de Compact, Switch 2 en Net 2 systemen is aangesloten. De E75 drukknop past op een standaard muurinbouw.

De drukknop met schroefbevestigingen is niet van tevoren aangesloten. Hij wordt geleverd met oplappende contactklemmen aan de achterkant.

Koppelingen

http://paxton.info/396	Installatieaanwijzingen
http://paxton.info/29	3D Illustratie
http://paxton.info/397	Frontkleuren
http://paxton.info/156	Schaaltekening

Werking

De groene LED brandt voortdurend. Wanneer op de drukknop wordt gedrukt, knippert de groene LED om aan te geven dat de deur ontgrendeld is (alleen voor gebruik met Switch2 en Net2).



Verkoopcode	Beschrijving
336-310-NL	Exit drukknop E38
356-310-NL	Exit drukknop E50
376-310-NL	Exit drukknop E75
376-320-NL	Exit drukknop E75 + schroefklemmen