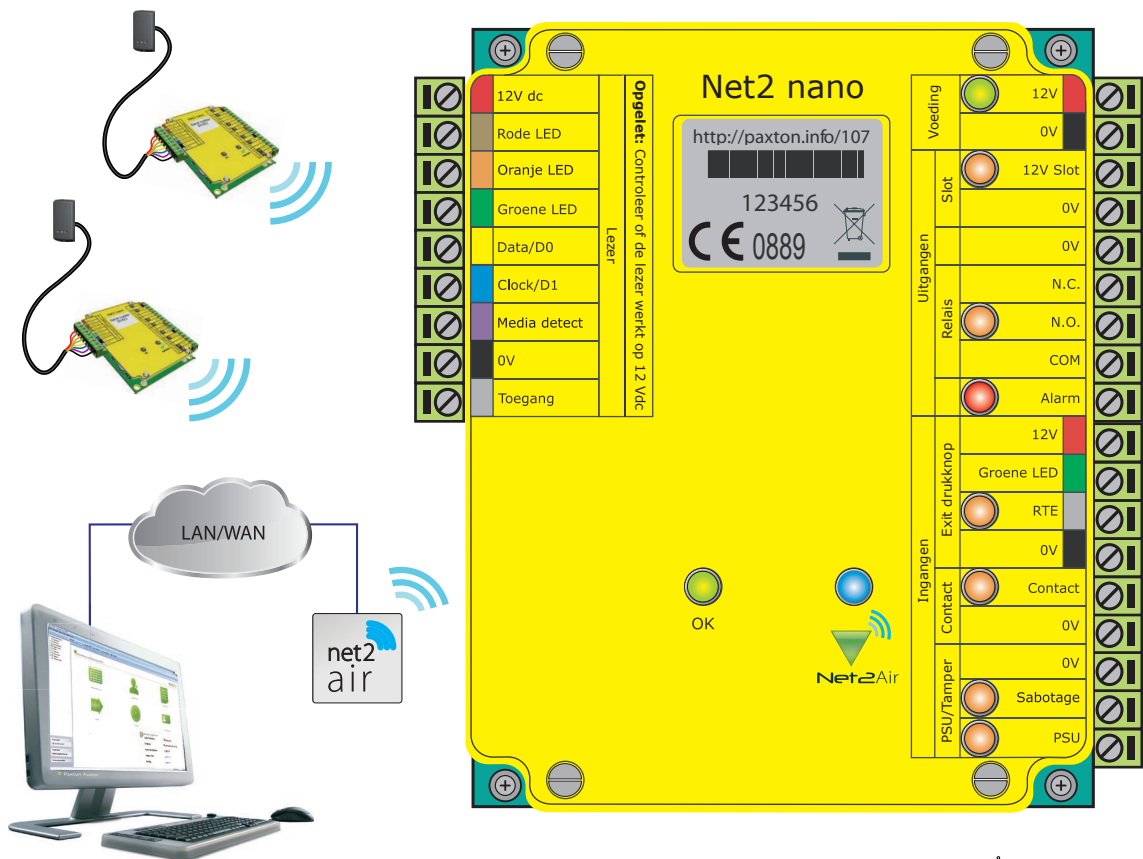


Een eenvoudig te installeren deurcontroller op basis van beveiligde draadloze communicatie



Wat is het?

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

Net2 nano is één van drie typen Net2 deurcontrollers. Net2 nano communiceert via een beveiligde draadloze verbinding met een bridge (ontvanger), welke is aangesloten op het netwerk en communiceert met de Net2 software. Doordat er geen kabel nodig is tussen de deurcontroller en de Net2 server PC gaat de installatie sneller en is daardoor ook rendabeler. Daarnaast is Net2 nano zeer eenvoudig te configureren en toe te voegen aan de Net2 software zonder dat er specifieke netwerk kennis nodig is.

Één Net2 nano kan de toegang controleren bij een enkele deur, hek of een slagboom. Ook is Net2 nano de perfecte oplossing voor monumentale panden waarbij bekabeling lastig is. Net2 nano kan worden geïnstalleerd als onderdeel van een Net2

installatie naast andere Net2 plus, Net2 PaxLock of Net2 Entry toegangscontrole units.

Sluit eenvoudig een Net2Air bridge aan op het bestaande TCP/IP netwerk en detecteer deze in de software. Biedt een geldige kaart of tag aan en de Net2 software zoekt de deurcontrollers binnen het bereik automatisch op, waarna de communicatie zal beginnen. Er vindt een beveiligde pairprocedure plaats om er zeker van te zijn dat de communicatie alleen binnen de grenzen van de locatie blijft en niet door een ander systeem is over te nemen. Er kunnen meerdere bridges worden aangesloten op een Net2 installatie.

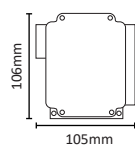
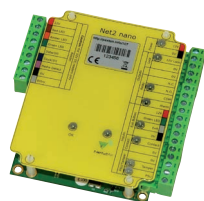
Net als bij alle andere Net2 deurcontrollers is ook Net2 nano zo ontworpen dat deze zonder problemen blijft werken in het geval van een communicatiestoring. Aan gebruikers wordt, net als anders, toegang verleend of geweigerd. Zodra de communicatie weer is hersteld worden alle gebeurtenissen die hebben plaatsgevonden geupload naar de Net2 server PC.

Specificaties

Kenmerken	
Deuren per toegangscontrole-eenheid (ACU)	1
ACU's per bridge	10
Aantal tags	10.000
Aantal PINs	10.000
Lengte van pincode	4
Aantal codes	50
Lengte van code	4 - 8
Aantal tijdzones	64
Aantal tijdperiodes	2.000
Aantal toegangsniveaus	250
Opgeslagen gebeurtenissen per ACU	3.584
Bewaren van data bij volledig uitvallen van stroom	60 dagen
Compatible met handsfree	Ja - vereist interface
3rd party lezers	Ja - tot 26 bit wiegand
Klok en data	Ja
26 bit Wiegand	Ja
Lezer aansluitingen per ACU	1
Lezers / keypads per ACU deurcontroller	2 - controleer stroomverbruik van iedere lezer
Uitgangsstroom gecombineerde lezerpoorten	500 mA
Vereiste software	Net2 v4.14 en hoger
Documentatie	
Meer informatie	http://paxton.info/1297
Installatie instructies	http://paxton.info/1457
Specificaties	http://paxton.info/1537

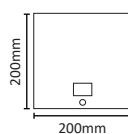
Communicatie	
ACU's per Net2Air bridge	Geadviseerd maximum 10
Net2Air bridges per systeem	Max. 100
Net2Air draadloos bereik tot ACU	Max. 15m.
Ethernet netwerksnelheid	10 Mbit/sec - 100 Mbit/sec auto MDIX
Vereiste ethernet bandbreedte	100 kbit/sec
Hardware	
Vergrendelingsuitgang 12V DC	Max. 1,1 Amp
Voedingsspanning	Min. 11V DC - Max. 14,5V DC
Voedingsstroom	120 mA
Relais schakelspanning	24V DC
Relais schakelstroom	2A
Uitgangsstroom alarm	1A
Bedrijfstemperatuur	Min. 0°C - Max. +55°C
Waterbestendig	Nee - bij extern gebruik monteren in waterdichte behuizing
Type lezerkabel	Belden 9540
Overige hardware-kenmerken	
Spanningsvrij controlerelais	
Ingang voor sabotage-schakelaar	
Ingang voor exit-druknop	
Ingang voor PSU storing	
Ingang voor deurcontact	
Alarmitgang	

Net2 nano toegangscontrole-eenheid voor 1 deur



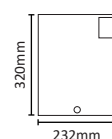
Artikelnummer 654-943-NL
Meer informatie <http://paxton.info/1297>

Net2 nano ACU voor 1 deur in kunststof behuizing



Artikelnummer 654-549-NL
Meer informatie <http://paxton.info/1297>

Net2 nano in kunststof behuizing met voeding (PSU) 2A



Artikelnummer 654-772-NL
Meer informatie <http://paxton.info/1297>