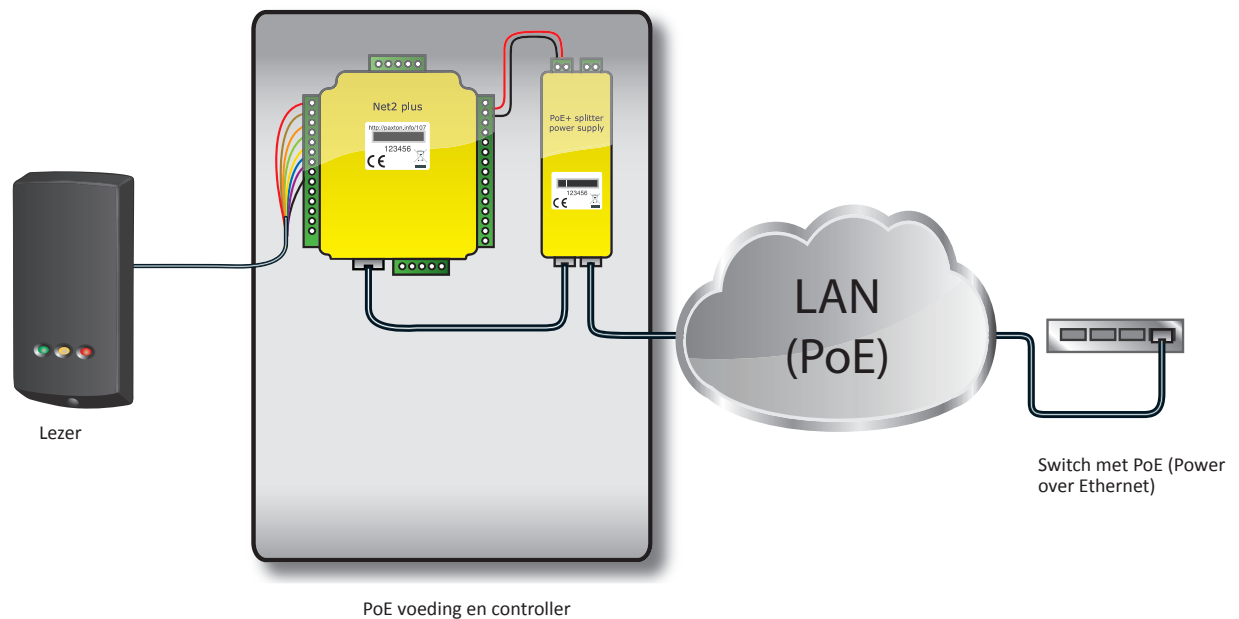


Een Net2 plus deurcontroller voorzien van een PoE+ voeding



Wat is het?

Net2 is een op software gebaseerd toegangscontrolesysteem die u controle en overzicht geeft over wie er wanneer toegang heeft tot uw gebouw. De Net2 software biedt u de mogelijkheid om gebruikers toegang te geven tot bepaalde gebieden op vooraf bepaalde tijden. En omdat het systeem uitermate geschikt is om aan te sluiten via het netwerk, kan het beheerd worden vanaf één centraal punt.

Power over Ethernet (of PoE) is een technologie om spanning en data te leveren over een standaard twisted pair-kabel in een Ethernet-netwerk. De meest gebruikte netwerkkabel is op dit moment Cat5. Ethernet is de verzamelnaam van bestaande databekabeling die geschikt is om bijvoorbeeld PC's in een lokaal netwerk (LAN) te koppelen.

Door het combineren van Net2 plus met PoE wordt een Paxton toegangscontrolesysteem nog sneller, gemakkelijker

en goedkoper te installeren. U hoeft niet langer een aparte netvoeding te installeren en het bespaart extra bekabeling en installatietijd.

Net2 plus met PoE kunt u rechtstreeks aansluiten op het bestaande netwerk door middel van de RJ45 connector (de unit wordt dan gevoed door een PoE switch of injector). De ACU kan op exact dezelfde manier worden toegevoegd en geconfigureerd in de Net2 software.

Zoals alle Net2 ACU's zal Net2 plus met PoE in geval van een communicatiestoring gewoon blijven werken, de ACU zal een gebruiker met de juiste rechten toegang geven tot een deur. Wanneer de communicatie met de PC weer hersteld is, zullen de gebeurtenissen naar de Net2 software worden gedownload.

Specificaties

Functies	
Deuren per deurcontroller (ACU)	1
Aantal tags/kaarten	50.000
Aantal pincodes	50.000
PIN lengte	4 - 8 cijfers
Aantal codes	50
Code lengte	4 - 8 cijfers
Aantal tijdschema's	64
Aantal autorisaties	250
Opgeslagen gebeurtenissen per deurcontroller	2728
Bewaren van data bij volledig uitvallen van stroom	28 dagen
Compatibel met handsfree	Ja - vereist interface
Lezers van derden	Ja
Clock en Data	Ja
26 bit Wiegand	Ja
Wiegand klantspecifiek	Ja- Maximaal 50 bits
Deur open tijd	Min 1 sec - Max 999,999 sec
Lezer ingangen per ACU	2
Lezers/Keypads per ACU	4 - controleer stroomverbruik van iedere lezer
Uitgangsstroom gecombineerde lezerpoorten	500 mA
Software benodigd	Net2 v4.21 en hoger

Communicatie	
RS485	ACU heeft een ingebouwde converter van TCP/IP naar RS485
TCP/IP Ethernet	Ja
Ethernet netwerksnelheid	10 Mbit/s - 100 Mbit/s auto MDIX
Vereisten ethernet bandbreedte	200 kbit/s
DHCP-support (vast IP-adres aanbevolen)	Ja
RS485 netwerksnelheid	115.2 kbit/s
Type lezerkabel	Belden 9540
Type datakabel	Cat5 of Belden 8723

Documentatie	
Meer informatie	http://paxton.info/1302
Installatie instructie	http://paxton.info/1757
Specificaties	http://paxton.info/1758

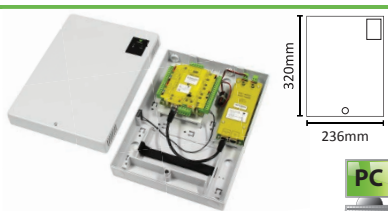
Omgeving	
Bedrijfstemperatuur- alle onderdelen	Min 0°C - Max +49°C
Waterdicht	Nee

Hardware	
Voedingsspanning	Min 11V DC - Max 15V DC
Voedingsstroom	200 mA
Relais schakel spanning	24V DC
Relais schakel stroom	4 A
Uitgangsstroom alarmuitgang	1 A

Kenmerken voeding	
12V uitgangs-spanning	Max 13.35V DC
Belaste uitgangsstroom (PoE+ AT Type 2)	Max 1.5 A
Belaste uitgangsspanning (PoE+ AT Type 2)	Max 20.4 W
Belastbare uitgangsstroom (PoE - AF Type 1)	Max 0.8 A
Belastbare uitgangsspanning (PoE - AF Type 1)	Max 10.36 W
Voedingssroom	Min 36V DC - Max 57V DC
Voedingsspanning	Max. 0.83 A

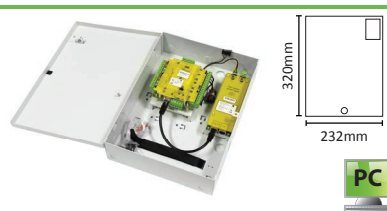
Overige hardware-kenmerken	
Potentiaal vrije relais	
Sabotage ingang	
Ingang voor exit drukknoop	
Ingang voor voedingsstoring	
Ingang voor deurcontact	
Alarm uitgang	
Inbraakpaneel integratie aansluiting	
Met ingebouwde eindelij weerstanden	

Net2 plus met PoE+ voeding in kunststof behuizing



Artikelnummer 682-284-NL
 Meer informatie <http://paxton.info/1302>

Net2 plus met PoE+ voeding in metalen behuizing



Artikelnummer 682-721-NL
 Meer informatie <http://paxton.info/1302>