

Net2 APN-1197-NL

Paxton Technology Centre

Bezettingsgraad configureren in Net2

Vereisten

- Net2 toegangscontrole software v6.04 of hoger.
- Alleen beschikbaar in combinatie met de Net2 Pro software.
- Voor het configureren zijn Systeembeheerder bevoegdheden benodigd.
- Deuren naar een bepaald gebied dienen voorzien te zijn van zowel een in- als uitlezer om deze functie correct te laten werken.
- Een PC die voldoet aan de minimale
- PC specificaties, zie ook: <<u>www.paxton.info/720</u>>

Let op: het is niet mogelijk om deze functie te gebruiken op een PaxLock of PaxLock Pro

Info

3.

Met de functie bezetting beheer kunt u een maximale bezettingsgraad instellen voor een ruimte. Hierdoor kunt u de hoeveelheid mensen in een ruimte controleren en de toegang weigeren wanneer de ruimte vol is.

Om de functie bezetting beheer te kunnen gebruiken dient u gebieden te configureren. Voor meer informatie zie ook: AN1023-NL - Configureer gebieden en groepen van gebieden www.paxton.info/977>

Wanneer u de gebieden geconfigureerd heeft is uw systeem klaar om de bezetting beheer functie toe te passen.

Bezetting beheer activeren

- 1. Open de Net2 Configuration Utility.
- 2. Selecteer het tabblad 'Opties' en vink het vakje aan bij de functie 'Bezetting beheer'.

Klik op 'Uitvoeren' om de Net2 services te herstarten en de functie te activeren.

Net2 APN-1197-NL

	Algemeen Database Wiegand TCP/IP Netwei	rk instellingen Net2Air Bridge	HTML rapport E-mail St	MS
	Opties	Diagnose	Printer opties	
	Opties Net2 Pro heeft verschillende geavanceerde opties welke indiv Selecteer hieronder de opties die u wenst te gebruiken. WAARSCHUWING: Indien u een al geselecteerde optie uitzel softwarel	vidueel aan of uit gezet kunnen word t, zullen alle instellingen voor deze op	en. tie verwijderd worden uit de Net2	
				-
And the particular				
	Bezetting beheer			
	Iv deavanceelde bevoeguneden			
AVVELVVEN	I Securiy Lockdown			
				DA
				E
	1			

- 4. Open het tabblad 'HTML rapport' om de locatie van het HTML rapport te selecteren of het rapport uit te schakelen.
- 5. Selecteer hoe vaak het HTML rapport ververst dient te worden. Standaard wordt het HTML rapport om de 15 seconden ververst.
- 6. Om te voldoen aan de privacy richtlijnen kunt u de tabel met de gebruikersinformatie in het HTML rapport verbergen. Selecteer 'gebruikerstabel verbergen in het rapport' dit zal de gebruikersinformatie verbergen.

P Net2 Server Configuratie Tool	<
Opties Diagnose Printer opties Algemeen Database Wiegand TCP/IP Netwerk instellingen Net2Air Bridge HTML rapport E-mail SMS	
Creëer Clockedin en Whosin webpagina rapporten	
U kan er voor kiezen om live HTML rapporten te genereren van elke gebruiker zijn deur en tijdregistratie activiteiten. Clockedin html laat zien wie er is "ingeklokt". Whoistn html laat elke aanwezige gebruiker zien en zijn laatst bekende positie. Beide files bevinden zich in de volgende folder:	
Directory:	
C/Net2 Access Control\	
Pagina vernieuwen na (seconden)	
15 ÷	TT &
☐ Creëer een aanwezigheid rapport met bezettingsgraad U kunt ervoor kiezen om voor elk gebied een live HTML-rapport te genereren die laat zien hoeveel gebruikers er in het gebied zijn en hoe de bezettingsgraad is. Deze HTML-rapporten bevinden zich in de volgende map:	
Directory: C:\Net2 Access Control\Dccupancy Management Reports\	
Pagina vernieuwen na (seconden)	
2 C	
OK Annuleren Uitvoeren	



7. Wanneer u het rapport heeft ingesteld klikt u op '**Uitvoeren**' om de Net2 services te herstarten en de wijzigingen op te slaan.

Configureren van de software

- 1. Open de Net2 software.
- 2. Selecteer 'Gebieden' in de boomstructuur.
- 3. Selecteer het tabblad 'Bezetting beheer'.

ngeeentrele	Gebieden				
ingscontrole tenissen	Gebieden Lezer instellingen Groep van gebieden Bezetting	beheer			
ers aties	Gabied	1	Maximaal a setal asherikara is bat ashind	Majas teanna hi mujimta katatina	
en d's si isback e na caties onden ten trighiaticoveracht steembeheerders	Karitoo		10		
s 🎗	Reset	□ □ Automatische reset	Inactiviteitsperiode		
ls 🎗	Verplaats gebruikers van het geselecteerde gebied naar het buiten gebied.	Reset de huidige bezetting voor alle gebieden op het geselecteerde tijdstip.	Selecteer hoeveel uur een gebruiker inactief kan zijn voordat deze verplaatst wordt naar het		
i.	Alle gebieden	02.00 🛨	18 turen		
mentatie 🗧 🗧					

- 4. **Maximaal aantal gebruikers in het gebied** Hier stelt u het maximale aantal gebruikers voor dit gebied in, standaard is dit ingesteld op 10.
- 5. Weiger toegang bij maximale bezetting Wanneer u 'Ja' selecteert worden gebruikers geweigerd wanneer de maximale bezetting bereikt is. Gebruikers dienen dan te wachten tot iemand het gebied verlaat voor zij naar binnen kunnen.
- 6. **Reset** Wanneer u ziet dat de ruimte leeg is maar er nog gebruikers in het gebied staan kunt u het gebied resetten. Dit zal alle gebruikers die nog in het gebied staan naar het buiten gebied verplaatsen waardoor de bezetting op nul staat.
- 7. Automatische reset Als u weet dat het gebied op bijvoorbeeld 22:00 altijd leeg is kunt u het systeem een automatische reset laten uitvoeren. Dit zal alle gebruikers die nog in het gebied staan naar het buiten gebied verplaatsen.
- 8. **Inactiviteitsperiode** Selecteer een periode waarin gebruikers inactief kunnen zijn voordat ze naar het buiten gebied verplaatst worden. Hiermee zorgt u ervoor dat de telling accuraat blijft aangezien u ervan uit kunt gaan dat na bijvoorbeeld 72 uur een gebruiker het gebied verlaten heeft.



Gebruikers naar het buiten gebied verplaatsen

Als u weet dat een gebruiker een gebied heeft verlaten maar niet de uit lezer gebruikt heeft, kunt u deze gebruiker handmatig uit dat gebied verwijderen door de volgende stappen te volgen:

- 1. Selecteer de gebruiker die u wilt verplaatsen naar het buitengebied.
- 2. Klik op het tabblad 'bezetting beheer'
- 3. Klik op de knop '**Reset**' om de gebruiker naar het buiten gebied te verplaatsen.

- Marcia De M					
Ven	nieuwen 🦪 Afdrukken 🤱	Zoek een gebruiker 🛛 🔓 Beheer deuren 🛛 🤱 N	ieuwe gebruiker 👻 🥲 Timesheet 🗸		
oegangscontrole	Van den Berg, Sandr				
beurtenissen	Voomaam	Sandra			
Bakker, Piet	Achternaam	Van den Berg			
Damen, Piet	Afdeling	(Geen afdeling)			✓ Toevoegen afdelin
Pietersen, Willemijn	Telefoon		Mobiel		
torisaties	Functie				
dschema's		Geldig van		Geldig tot	
uren hieden		26- 6-2020	<u> </u>	Venoopt nooit	
ti-passback	Bevoegdheden Kaarten	Gebruiker gegevens Overige gegevens Gebeurten	issen Huidige geldigheid Anti-passback Multi-partitie Inbraak integrat	e Bezetting beheer	
ggers en acties	Beheer de aanwezigheid	van een gebruiker in het gebied			
ttegronden	Reset de samueziahaid	una dara raha ikas an			
aponen wezinheidsoverzicht	verplaatst de gebruiker r	naar het buiten gebied. Reset			
12 systeembeheerders					
cties 🏦					
cties 🔹					
cties 🔹					
cties bruiker blokkeren bruiker verwijderen uwe gebruiker voegen					
rties © pruiker blokkeren pruiker verwijderen uwe gebruiker voegen oggen					
tties (*) bruiker blokkeren pruiker verwijderen uwe gebruiker voegen oggen					
cties bruiker blokkeren bruiker verwijderen voegen loggen etails					
cties (*) bruiker blokkeren bruiker verwijderen uwe gebruiker voegen loggen etails (*)					
cties bruiker verwijderen twee gebruiker voegen etalis etalis te bekende locate					
cties					
cties					
cties (*) bruiker verwijderen weegenuiker voegen etails (*) an Berg, Sandra e bekende locatie 220 15:53:08					
cties cties bruiker blokkeren pruiker verwijderen wegebruiker oogen etails m m Berg, Sandra e bekende locatie r p 20 15:53:08 xumentatie	Vastleggen foto	Selecteer foto Verwijder foto Blokke	ren gebruiker VCF exporteren		Uhveren

Gebruiker vrijstellen

Als u geselecteerde personeelsleden wilt vrijstellen van bezettingsbeheer zoals managers of bedrijf hulpverleners, volgt u de volgende stappen:

- 1. Selecteer 'Gebruikers' in het menu aan de linkerkant en kies de gebruiker die u wilt vrijstellen van de bezetting beheer functie.
- 2. Klik in de gebruiker op het tabblad 'Bezetting beheer'.
- 3. Vink de optie 'Deze gebruiker is vrijgesteld van bezetting beheer functie'.

Start een trigger en actie regel wanneer het gebied bezet is,

- 1. Klik in de boomstructuur op '**Triggers en Acties**', indien u deze optie niet beschikbaar heeft gaat u in de taakbalk naar '**Overzicht**' en vinkt u de optie triggers en acties aan.
- 2. Klik op de knop '**Toevoegen**'.



- 3. Selecteer de trigger 'Wanneer een specifieke bezettingsgraad in een gebied bereikt is...'.
- 4. Selecteer de gebieden waar de regel op actief dient te zijn.

		1.44			
Triggers en a	ties				
Regel naam	Туре	Wanneer is de regel acti	ef		
emin Canta					
Sanura					
		1222 Tripper on Artist		~ 1	
		ingger en Acties		~	
			Welkom bij Net2 Triggers en Acties		
rzicht			K		
erders			Nies een type gebeurtenis (trigger), die de reden zal zijn on	n een actie te starten	
			1		
			l Manual and askedia barran advance barti dan a		
			Wanneer de toegang van een gebruiker geweigerd is doo	or een deur	
			Wanneer een willekeurige kaart of tag wordt aangeboder	bij een deur	
			Wanneer een verloren kaart wordt aangeboden aan een	deur	
			Wanneer het inbraaksysteem ingeschakeld is		
			Wanneer de exit drukknop ingedrukt is		
			Wanneer de deurbel knop is ingedrukt		
			Wanneer een ingang van een I/O module wordt gespren	i	
			Wanneer een instelling van het systeem gewijzigd werd		
			Wanneer een deurcontroller on-line komt		
			Wanneer een I/O module off-line gaat Wannaar een I/O module on-line komt		
*			Wanneer er een brand alarm geactiveerd wordt		
we trigger		-	Wanneer er een lokaal alarm is op een deurcontroller Wanneer een tijdschema actief wordt		
			Wanneer een tijdschema inactief wordt		
			Wanneer Lockdown via het scherm wordt geactiveerd		
			Wanneer een deurbeslag een lage batterij melding geeft.		
*			Wanneer een deurbeslag een kritieke batterij melding gee Wanneer een keunad een sabotage melding geeft	ít	
s			Op een specifieke tijd		
			Actie onmiddellijk uitvoeren Wannaar er een Net2 Fotu gebeurtenis plaatsvindt		
			warneer er een wetz chuy gebeutenis pidatsvinut		

5. Selecteer nu bij welke bezettingsgraad de trigger en actie regel gestart dient te worden.

Treat roogangsconnoic			1						
Gebeurtenissen	Regel naam	Туре	Wanneer is de reg	el actief					
Gebruikers Bakker Piet									
💆 Damen, Piet									
👰 Pietersen, Willemijn									
🤱 Van den Berg, Sandra									
Autorisaties									
Deuren									
🖥 Gebieden									
Manti-passback			Trigger en Acties	E I			×		
 I riggers en acties Plattegronden 									
🖉 Rapporten				Wanneer een specif	ieke bezettingsg	raad in een gebied bere	ikt		
Aanwezigheidsoverzicht				IS King da dayan an latinat					
Net2 systeembeheerders				Kies de deuten en/or ner	gebied waarn deze fun	cile moet worden toegepast.			
					>	Kantoor			
					<				
					>>				
				<	>	<	>		
lat2 action					Annuleren <	Vorige Volgende > Volto	oien		
vetz acties			L						
en acties									
 Uitloggen 									
let2 details 🌸									
riggers en acties									
let2 documentatie 🛛 🗧									
	Toevoegen Verwijderen	Wijzigen							Uitvoeren
								Systeembeheerder	😡 Desktop-63fnd67
						V V			



6. Selecteer wanneer de regel actief dient te zijn.

Bestand Overzicht Gainaar Extra's Op	oties <u>H</u> elp						
🛵 Terug + 🛋 Vooruit - 💽 Verni	ieuwen 🛛 🎻 Afdrukken 🤱 Zoek e	en gebruiker 🛛 🔓 Beheer deuren	🤰 Nieuwe gebruiker 🔸	🕒 Timesheet 🕶			
Not2 Teenangeentrale	Triggers en acties						
Gebeutenissen	Begel naam	Тире	Wanneer is de regel a	ctief			
E Sebruikers		1.000					
🙎 Bakker, Piet							
👰 Damen, Piet							
🤱 Pietersen, Willemijn							
_ 🤮 Van den Berg, Sandra							
E 🎽 Autorisaties							
E 😜 lijdschema's							
Gebieden							
Anti-nassback			Contract in the				
Triggers en acties			Mig Irigger en Acties		×		
🗄 👁 Plattegronden							
🕀 🚮 Rapporten				Wanneer een specifieke b	ezettingsgraad in een gebied bereikt		
Aanwezigheidsoverzicht				Calantana da banattinanana dunan	and a setter marked as a transformed as		
Ref Net2 systeembeheerders				Selecteel de bezettingsgraad war	inder de ache gestalt moet worden		
1							
			1	Gelijk aan	~		
				Maximale bezetting			
					W		
				O Percentage van de maximale p	sezering		
				100			
				 Aantal gebruikers in het gebied 	d .		
				3	*		
						-	
Net2 acties				Annu	uleren < Vorige Volgende > Voltooien		
			1				
en acties							
 Uitloggen 							
Net2 details							
Triggers en acties							
Net2 documentatie							
	Toevoegen Verwijderen W	fijzigen					Uitvoeren
						Customikakandar	Deskter ClindC7
						systeenmenteeruer	3 Deskioprobind67

7. Selecteer of er een vertraging toegepast dient te worden.

t2 Toegangscontrole	Triggers en acties						
Gebeurtenissen	Regel naam	Туре	Wanneer is de regel ac	tief			
Gebruikers							
🦉 Damen, Piet							
Pietersen, Willemijn							
Autorisaties							
Tijdschema's							
Gebieden							
Anti-passback			Trigger en Acties		×		
Triggers en acties Plattegronden							
Rapporten				Wanneer een specifieke b	ezettingsgraad in een gebied bereikt		
Aanwezigheidsoverzicht Nat2 sustaambebaarders				Kies wanneer deze functie geacti	veerd is		
There ayardember to the total							
				De functie is geactiveerd ge	edurende het volgend tijdschema		
				U Deze functie is altijd geactiv	veerd buten het volgende tijdschema		
				24 uur / / dage	in ~		
t2 acties 🌼				Ann	uleren < Vorige Volgende > Voltooien		
Toevoegen nieuwe trigger							
en acties Uitloggen							
2 details 🌸							
ggers en acties							
2 documentatie 🛛 🖇							
	Toevoegen Verwijderen	Wijzigen					Uitvoeren
						Systeembeheerder	🚽 Desktop-63fnd67



8. Selecteer welke actie u wilt uitvoeren.

oegangscontrole	Triggers en acties			
beurtenissen bruikers Bakker, Piet Damen, Piet Pietersen, Willemijn Van den Berg, Sandra torisaties	Regel naam	Туре	Wanneer is de regel actief	
tischemä's uren in pastback pastback gegers en acties titegronden ponten nwezigheidsoverzicht L2 systeembeheerders			Trigger en Acties × Wanneer een specifieke bezettingsgraad in een gebied bereikt is Stel een tijdsvertraging in tussen de trigger en de acties	
			Geen vetraging Ovetraging actie Tridsvetraging (Phrmm tel 00.00.00	
cties 🔹			Annuleren <voirge volgende=""> Voltooien</voirge>	
loggen				
etails 🏾 🏝 ers en acties				
ocumentatie 🛛 🗧				-

9. Wanneer de regel geconfigureerd is klikt u op 'Uitvoeren'.

and with a state of the second sec	stanjscon Berel naam	Tune	Wanneer is de renel actief		
beker, Peid Gener, Peid Gener	kers	1.980			
James Ref Hersen Walking Sandback	kker, Piet				
<pre>ketersts: Multianum of ond Puig. Sands andres on andreg Sands andres on a</pre>	amen, Piet				
<pre>kine in solution that is a state in the solution to the solution the solution</pre>	etersen, Willemin en den Berg, Sandra				
<pre>dem is in a constant is in a consta</pre>	aties				
ni den den den der der der der den den den den den den den den	nema's				
definished period period soution	n				
Advision Advisor of the set of th	Jen				
sgondh oden oden sgotedherweicht sgotenbehengides sgotenbehen	rs en acties		Trigger en Acties	×	
oten segon inicurve trigger	ronden				
excluded coverable systembed bedred coverable Systembed bedred coverable Kies welke acties u wit uk voeren Situe een ukiegen gan Situe een ukiegen sente Situe een ukiegen gan Situe een deu daan Situe een deu daan Situe een deu daan Situe een deu daan Situe een deu daan Situe een deu daan Situe een deu daan Situe een deu daan Situe een deu daan Situe een deu daan Situe een deu daan Situe een deu daan Sit	iten		wanneer een specifieke bezettingsgraad	in een gebied bereikt	
syncericiteredius:	izigheidsoverzicht		Kies welke acties u wit uit voeren		
is: aits s on acties	ysteembeneerders				
is a actis					
es es en acties			Stuur een uitgang aan		
Annuleren Voige Volgende Voltooien				elen	
lies iggen lies s en acties			Sturr een SMS		
ies			Bestuur Lockdown		
ies			Stuur een deur aan		
<pre>kes</pre>			Start een .exe bestand		
ies			Wijzig autorisatie		
Annuleten (Vaige Valgende) Valtaaien alis sen acties					
es x oegen nieuwe trigger ggen alls & s en acties montation X			Annuleren < Vorige	Volgende > Voltooien	
ails sen acties	5 8				
ggen lais 2 sen acties	egen nieuwe trigger ties				
alls 8 s en acties	gen				
alis × s en acties					
s en acties	ils 🌣				
	en acties				
	mentatie ×				

Let op: Voor de bezetting functie dient er een verbinding te zijn tussen de Net2 controller en Net2 software. Wanneer de verbinding verbroken is zal het systeem verder functioneren volgens de ingestelde autorisaties.



Aanwezigheidsrapport met bezettingsgraad

Wanneer de functie volledig geconfigureerd is zal Net2 voor ieder gebied een HTML rapport genereren. Standaard worden deze rapporten in de volgende locatie opgeslagen:

C:\Net2 Access Control\Occupancy Management Reports\

Om het rapport te bekijken dubbelklikt u op het .HTML bestand.

Het is ook mogelijk om het rapport op een andere PC of tablet te bekijken. Hiervoor dient u de map waar het rapport in opgeslagen staat te delen. Rechtsklik op de bestandsmap waar het rapport in is opgeslagen en klik op eigenschappen en open het tabblad delen. Hierin kunt u de bestandsmap delen met specifieke gebruikers of iedereen.

Kopieer vervolgens de link in uw browser om het rapport te openen, hieronder ziet u een voorbeeld van de link:

file://IP-adres/Occupancy%20Management%20Reports/Kantoor%20-%20Aanwezigheidsrapport.html

De kolom toont wanneer de gebruiker voor het laatst in dit gebied is gezien door het systeem. Wanneer de gebruiker een ander gebied betreed zal deze van het rapport worden verwijderd en getoond worden in het rapport van het gebied dat hij betreden heeft.

