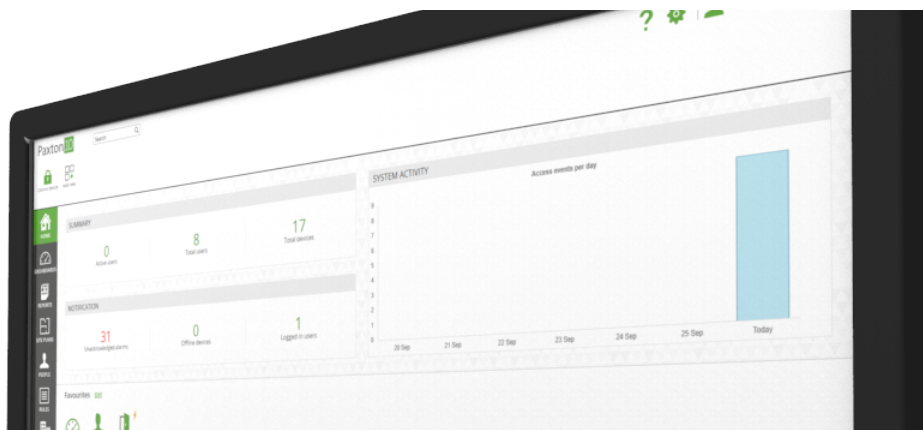




Configureren van anti-passback

Overzicht

Het belangrijkste doel van anti-passback is om te voorkomen dat een doorgegeven kaart tussen 2 gebruikers gebruikt kan worden om de toegang tot het zelfde gecontroleerde gebied te krijgen; bijvoorbeeld een parkeerplaats. Het verbetert ook de nauwkeurigheid van het aanwezigheidsoverzicht, 'Laast bekende positie' rapporten en kan het meelopen met een andere gebruiker zonder een credential aan te bieden voorkomen.

Voor een juiste werking van de anti-passback dient de deur voorzien te zijn van een in- en uitlezer. Voor accurate werking is het aan te raden om de deur te voorzien van deurcontacten zodat er gemonitord wordt of de deur geopend is.

Anti-passback configureert u in Paxton10 in het menu 'Regels'.

Type anti-passback

Paxton10 is voorzien van twee soorten anti-passback:

Traditioneel

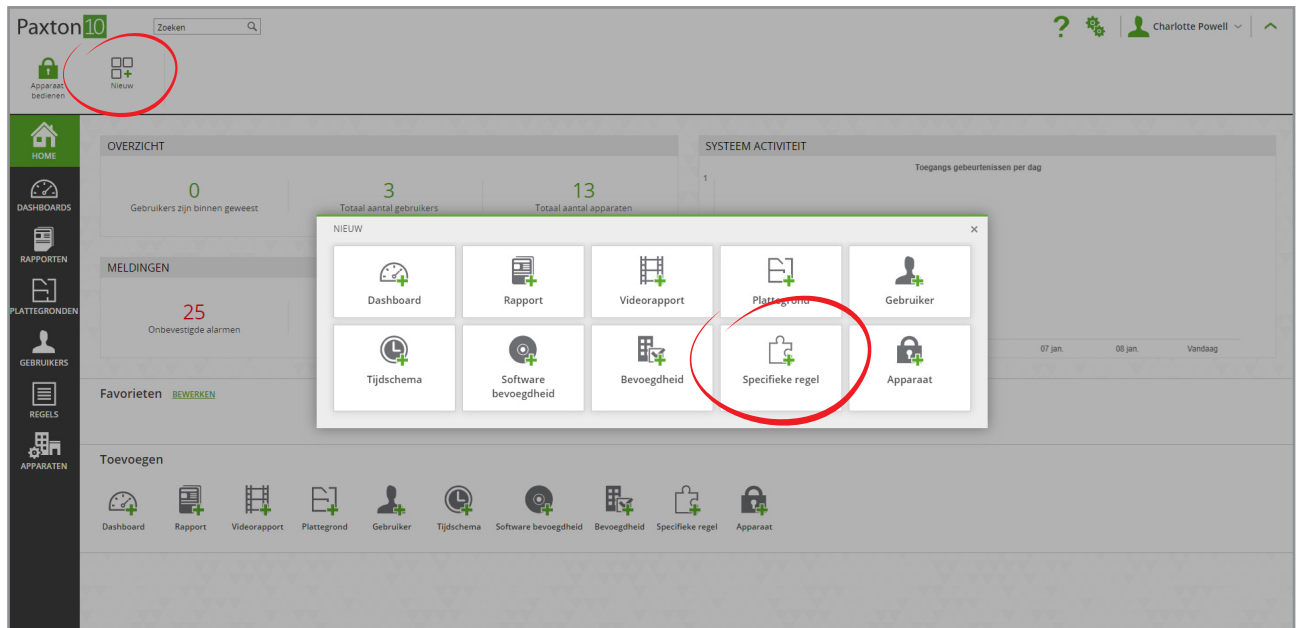
Traditioneel, ook bekend als logische anti-passback wordt gebruikt op plaatsen waar strikte toegangscontrole belangrijk is. Het vereist zowel in- en uit lezers bij iedere deur waar u het gebied betreedt of verlaat. Het systeem moet zien wanneer een gebruiker een gebied verlaten heeft voordat deze weer toegang krijgt tot het zelfde of een ander gebied.

Tijdgestuurde

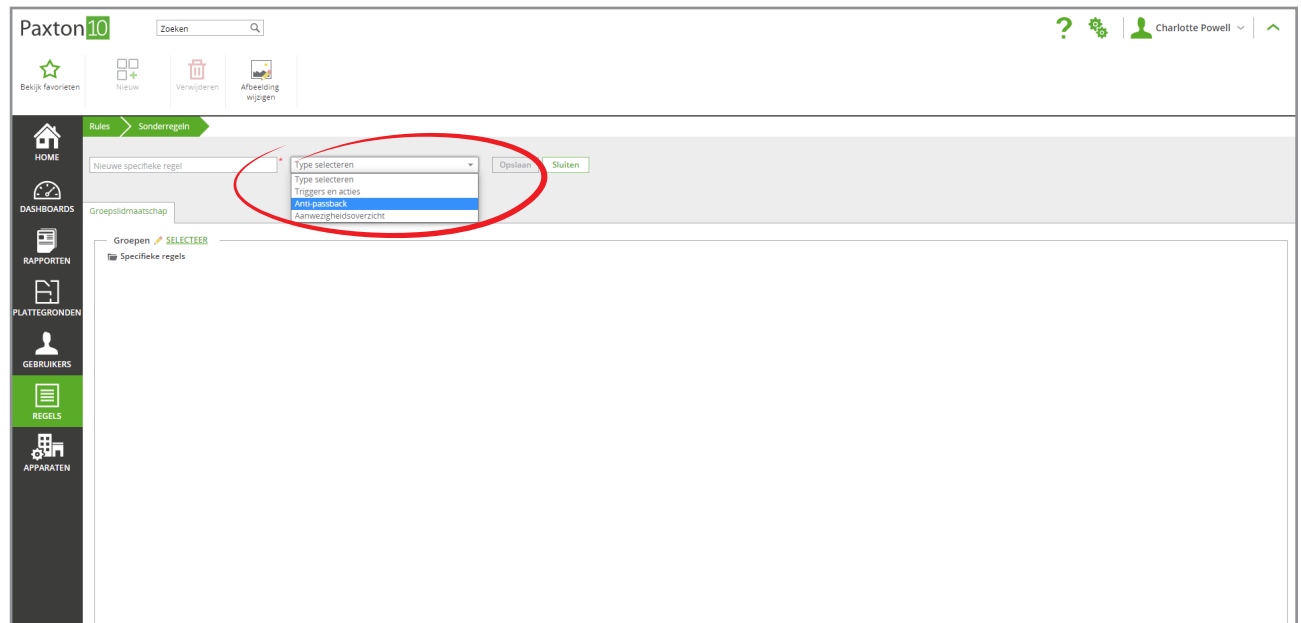
Tijdgestuurde anti-passback beperkt de toegang van een gebruiker gedurende een bepaalde tijd nadat deze voor het eerste toegang tot het gebied heeft gekregen. Dit kan worden gebruikt wanneer er geen uit lezers zijn geïnstalleerd.

Creëer een anti-passback regel

1. In de taakbalk klik op 'Nieuw'
2. Selecteer 'Specifieke regel'



4. Selecteer type 'Anti-passback' in het drop down menu.
3. Geef de specifieke regel een naam.



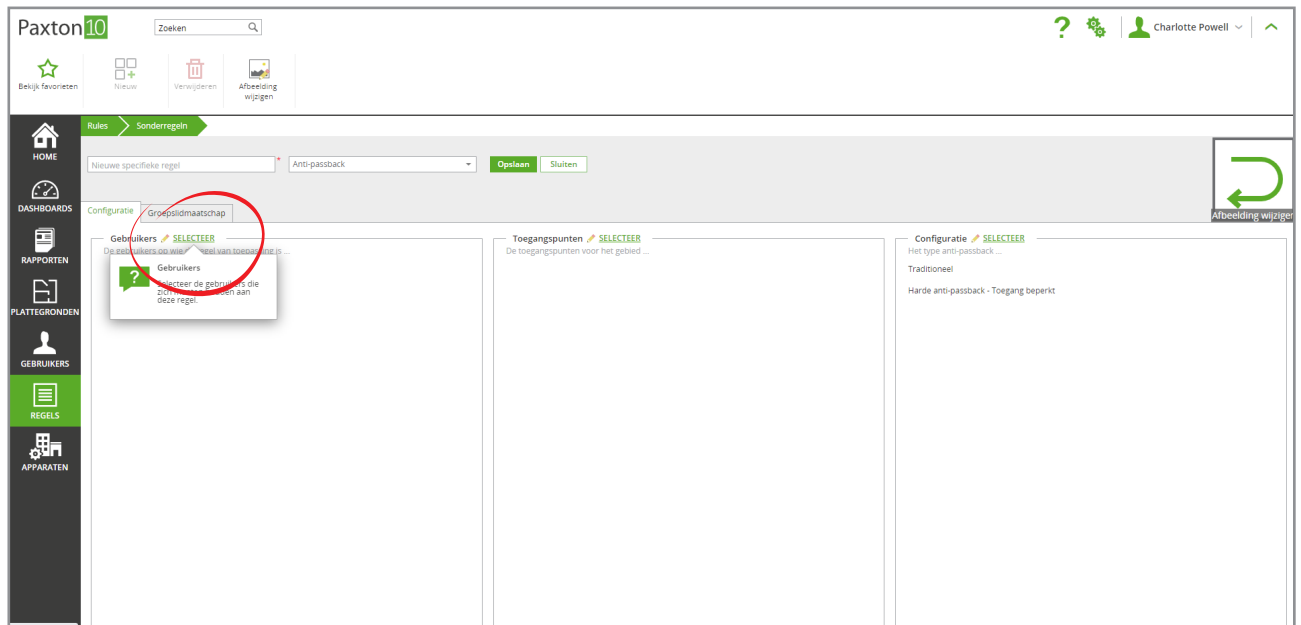
5. Klik op 'Opslaan'

De gebruikers op wie de regel van toepassing is toevoegen

De anti-passback regel kan worden toegepast op iedereen, of op een selectie van gebruikers.

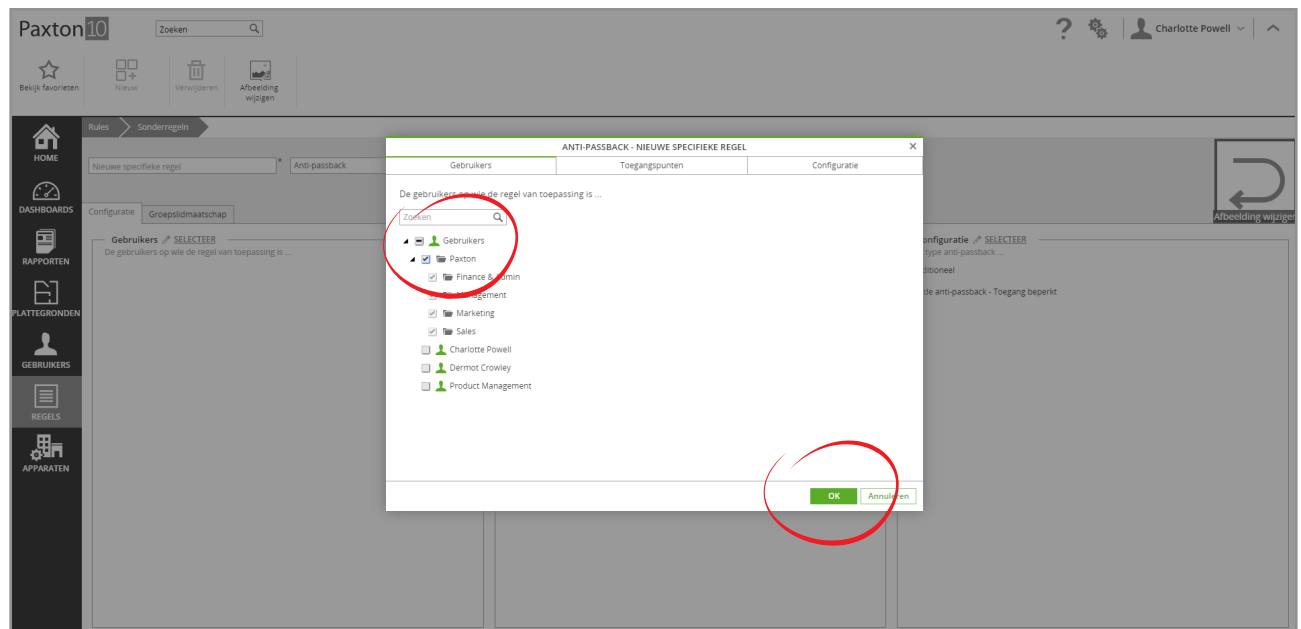
Wanneer u de anti-passback regel geopend heeft:

1. Klik op 'Selecteer' in het vak Gebruikers.



2. Vink het vakje naast 'Gebruikers' aan als u wilt dat iedereen verplicht is zich te houden aan de regel. Of vink de specifieke gebruikers aan die u wenst op te nemen in de Anti-passback regel.

3. Klik op 'OK'

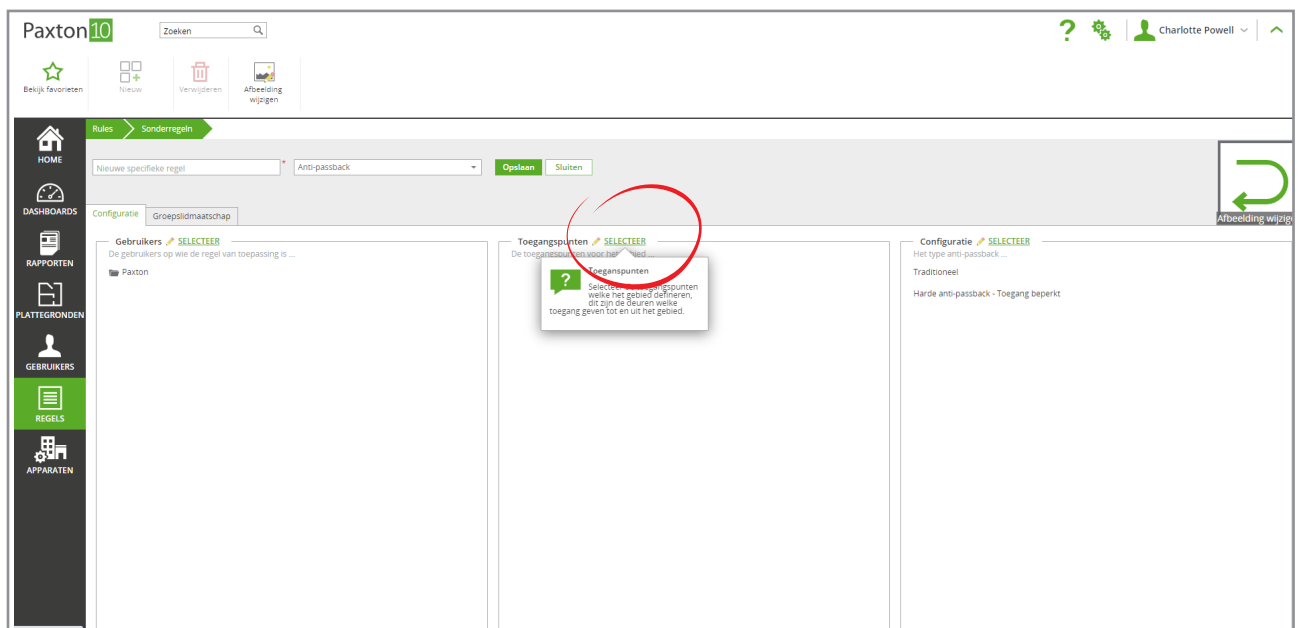


Configureer het anti-passback gebied

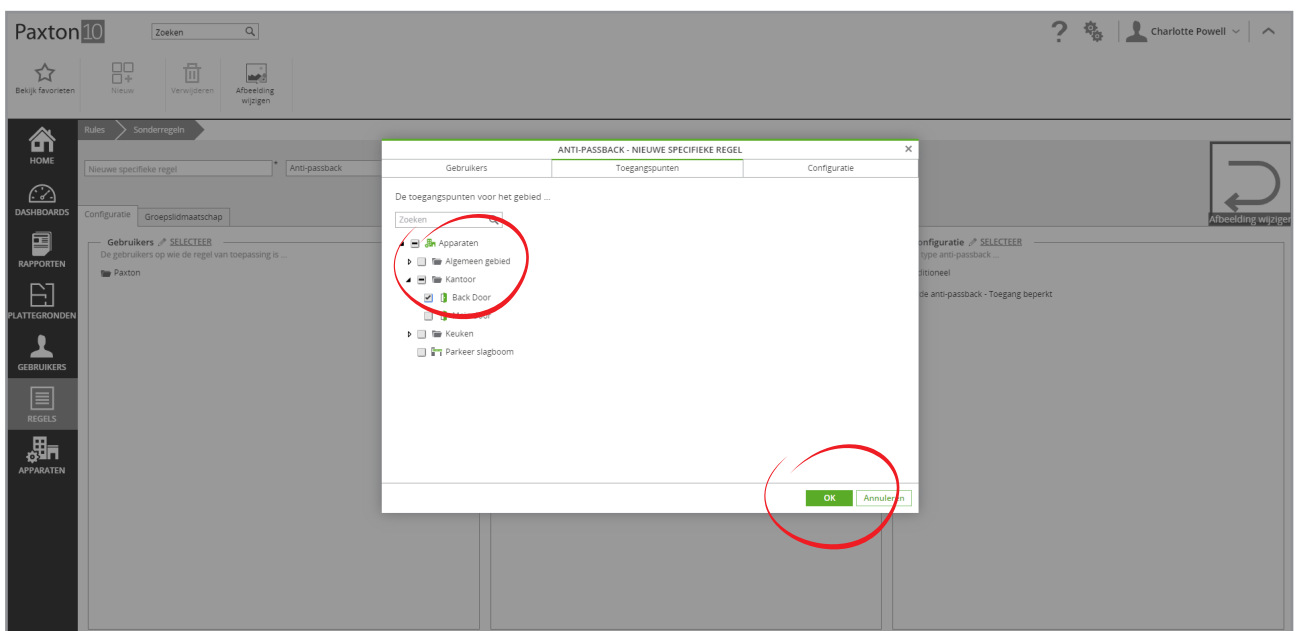
Selecteer de deuren waar de anti-passback regel van toepassing op is.

Wanneer u de anti-passback regel geopend heeft:

1. Klik op 'Selecteer' in het vak Toegangspunten.



2. Vink het vakje aan naast de toegangspunten die toegang geven tot het gebied of het verlaten van het gebied.
3. Klik op 'OK'

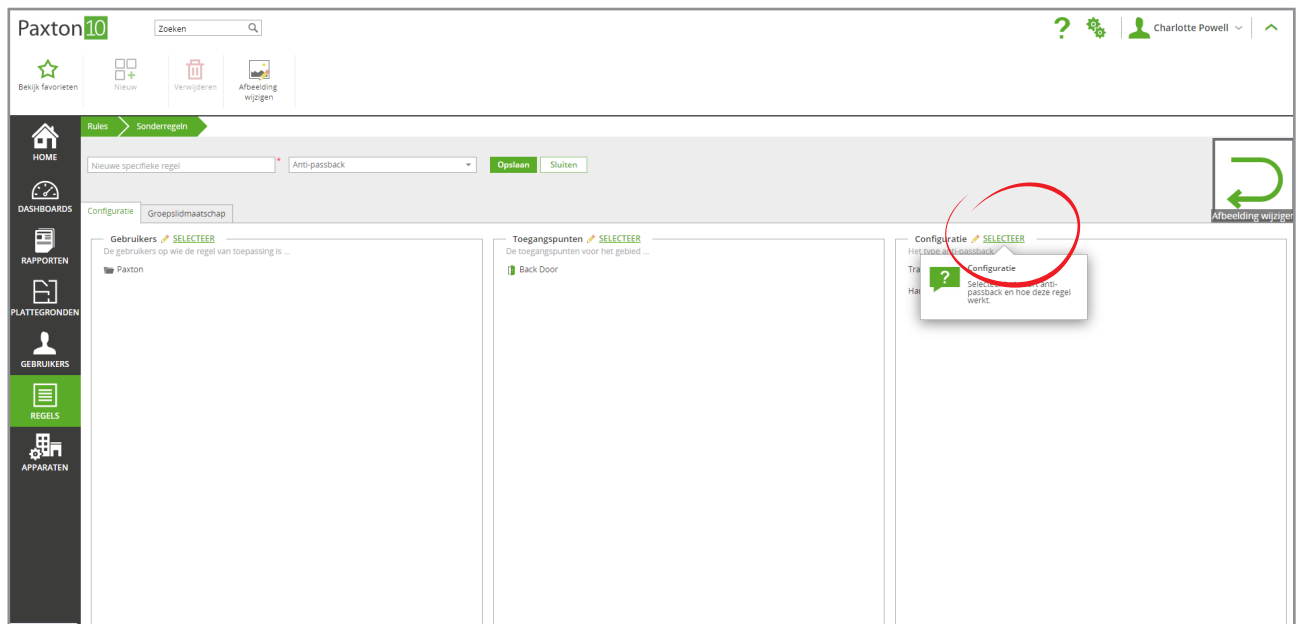


Configureer de regel

Configureer de instellingen van de anti-passback regel en welk type anti-passback u wilt toepassen.

Wanneer u de anti-passback regel geopend heeft:

1. Klik op 'Selecteer' in het vak Configuratie.



2. Selecteer het type anti-passback die u wilt gebruiken (Zie ook pagina 1 voor een omschrijving).

Traditioneel:

Geef aan of u de anti-passback status wilt resetten op een geselecteerde tijd. Dit zorgt ervoor dat iedereen zijn status op bijvoorbeeld middernacht gereset wordt. Indien een gebruiker de credential niet bij een uitlezer heeft aangeboden kan deze de volgende dag alsnog naar binnen.

Tijdgestuurd:

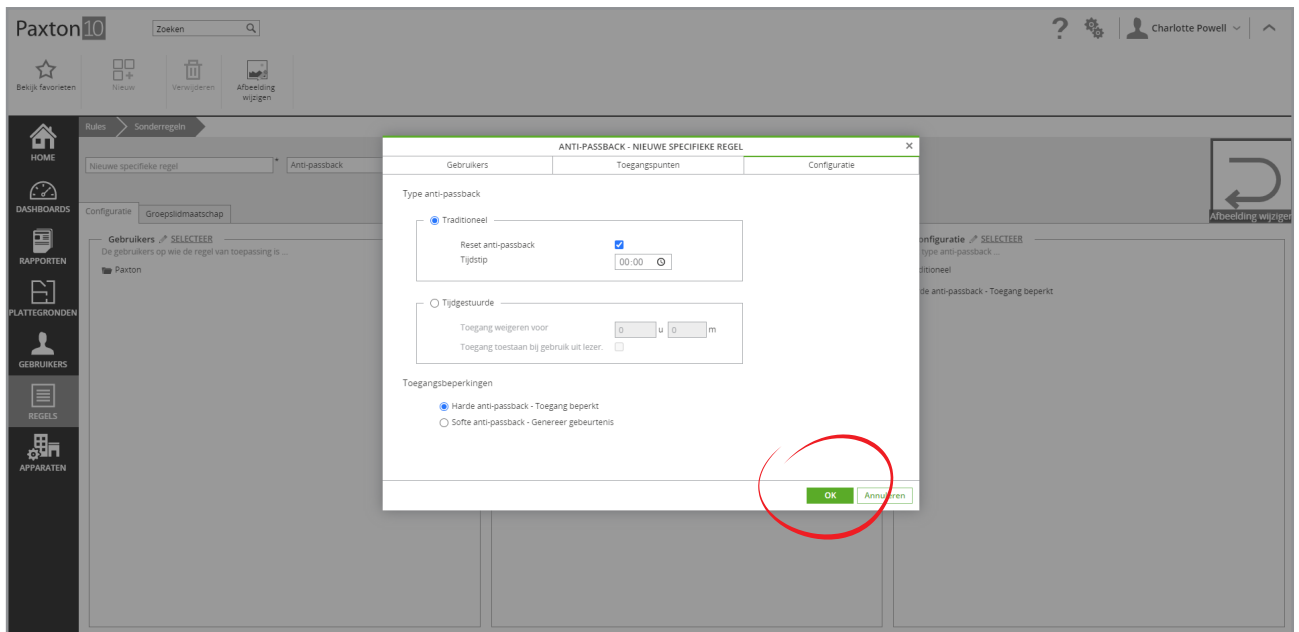
Geef aan hoelang iedere gebruiker de toegang niet meer kan gebruiken wanneer de toegang verleend is. En selecteer 'Toegang toestaan bij gebruik uit lezer' wanneer u wilt dat een gebruiker direct opnieuw toegang kan krijgen wanneer deze een credential aanbiedt bij een uitlezer.

Selecteer een van de toegangsbeperkingen:

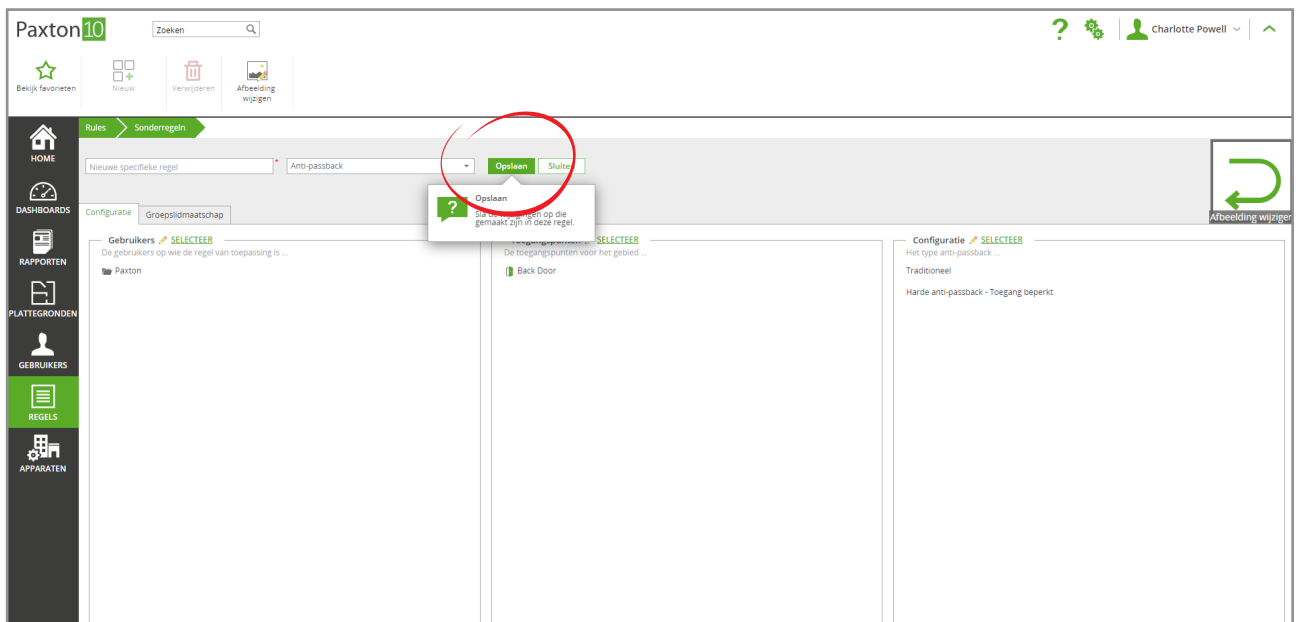
Harde anti-passback zal de toegang weigeren wanneer een gebruiker de anti-passback regels niet opvolgt. De gebruiker kan de deur niet openen en er wordt een gebeurtenis gegenereerd in de software.

Softe anti-passback zal alleen een informatie gebeurtenis genereren wanneer een gebruiker de anti-passback regels niet opvolgt. De gebruiker kan de deur alsnog openen ondanks dat de regels niet opgevolgd worden.

3. Klik op 'OK'



4. Klik op 'Opslaan' om de regel op te slaan.



Voorbeeld - Parkeerplaats

Om te voorkomen dat gebruikers die al hun auto geparkeerd hebben hun kaart doorgeven aan vrienden of familie om ook gebruik te kunnen maken van het parkeerterrein.

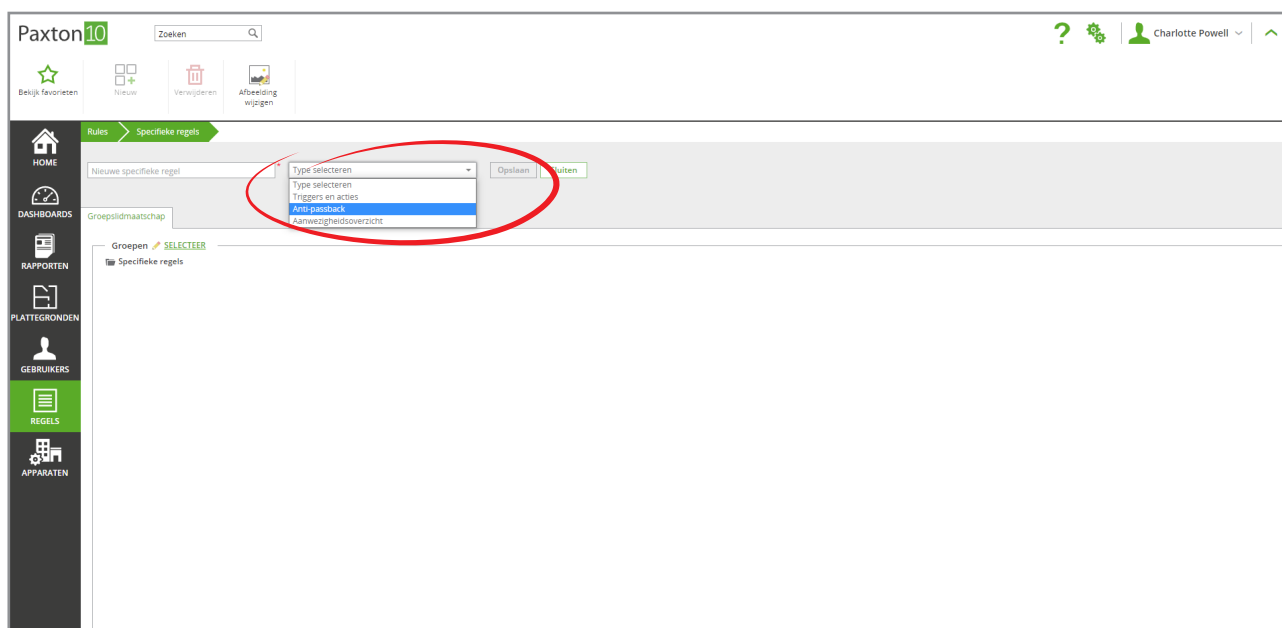
Voorwaarde

De ingang van de parkeerplaats is toegankelijk via een toegangspunt (een slagboom of hek). Er is geen uit lezer nodig om de parkeerplaats te verlaten.

Stap 1 - Maak een nieuwe regel aan

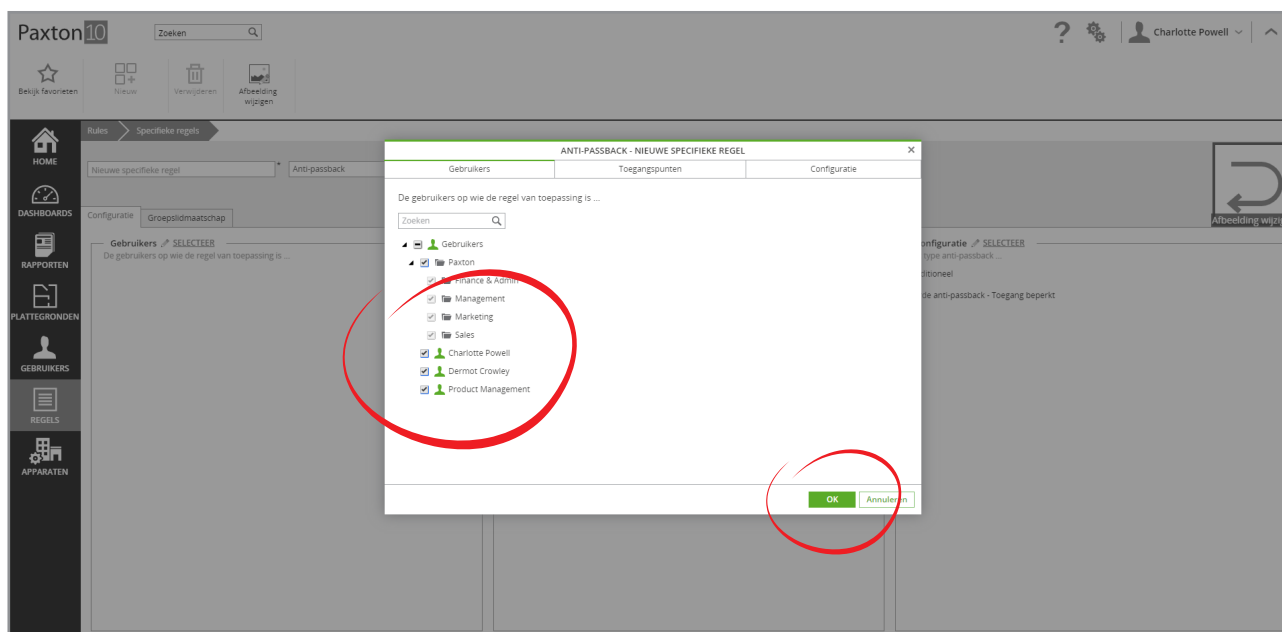
1. In de taakbalk klik op 'Nieuw'
2. Selecteer 'Specifieke regel'
3. Geef de specifieke regel een naam.

4. Selecteer type 'Anti-passback' in het drop down menu.
5. Klik op 'Opslaan'



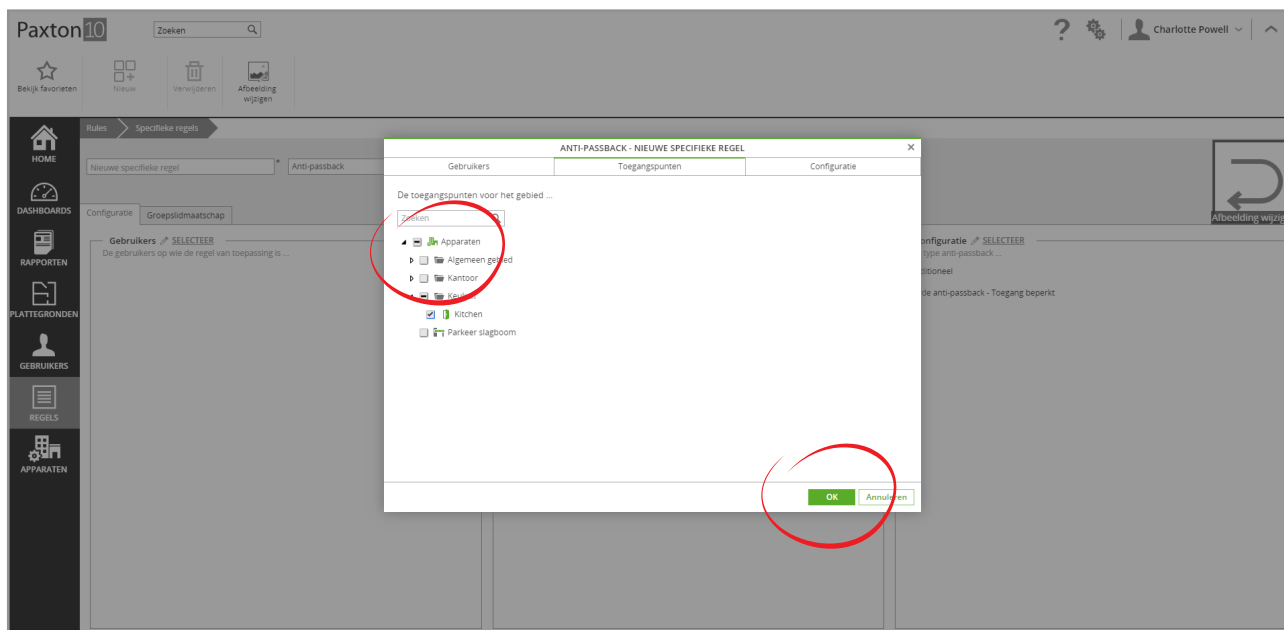
Stap 2 - Selecteer de gebruikers

1. Klik op 'Selecteer' in het vak Gebruikers.
2. Vink het vakje aan bij de gebruikers waar de regel op van toepassing is.
3. Klik op 'OK'



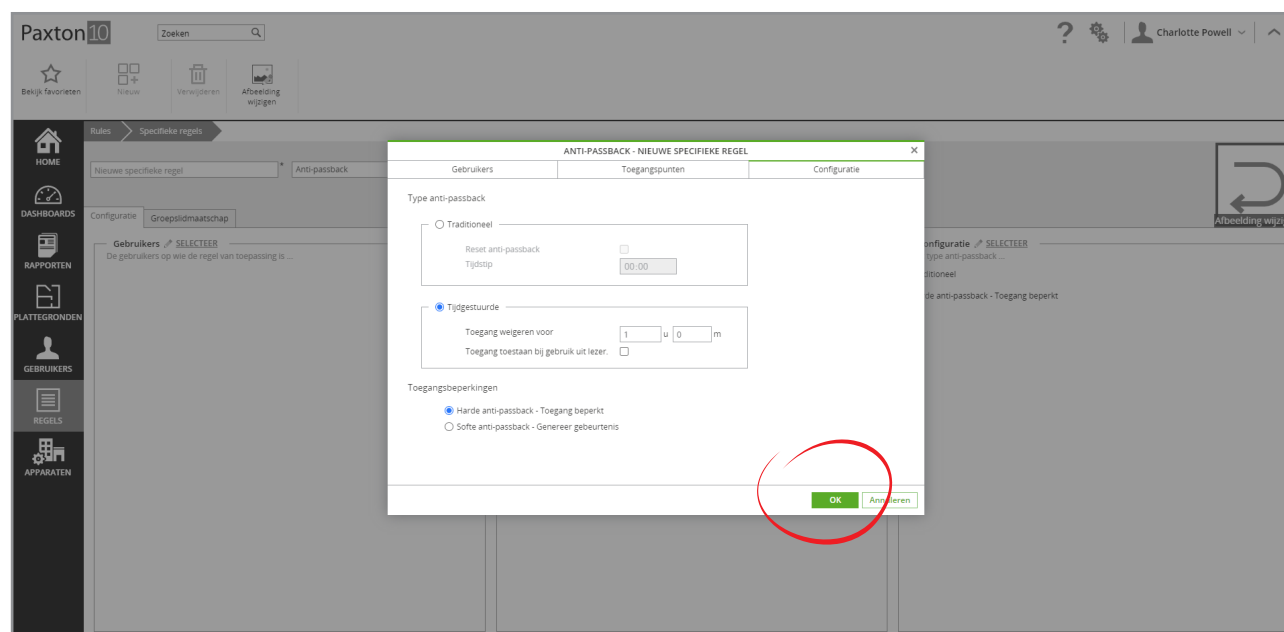
Stap 3 - Selecteer de toegangspunten tot het gebied

1. Klik op 'Selecteer' in het vak Toegangspunten.
2. Vink het vakje aan naast de toegangspunten die toegang geven tot het parkeertrein
3. Klik op 'OK'



Stap 4 - Configureren van de anti-passback

1. Klik op 'Selecteer' in het vak Configuratie.
2. Selecteer Tijdgestuurde anti-passback
3. Voer 1 uur in (01h 00m) om de toegang te weigeren
4. Zorg ervoor dat 'Toegang toestaan bij gebruik uit lezer' niet is aangevinkt (omdat er geen uit lezers zijn geïnstalleerd is deze optie niet relevant)
5. Selecteer Harde anti-passback
6. Klik op 'OK'



7. Klik op 'Opslaan'

De regel is nu voltooid! Werknemers zullen in staat zijn om hun credential te gebruiken om toegang te krijgen tot de parkeerplaats. Maar eenmaal gebruikt zal hun credential voor 1 uur worden geweigerd.

Voorbeeld - Kantoor

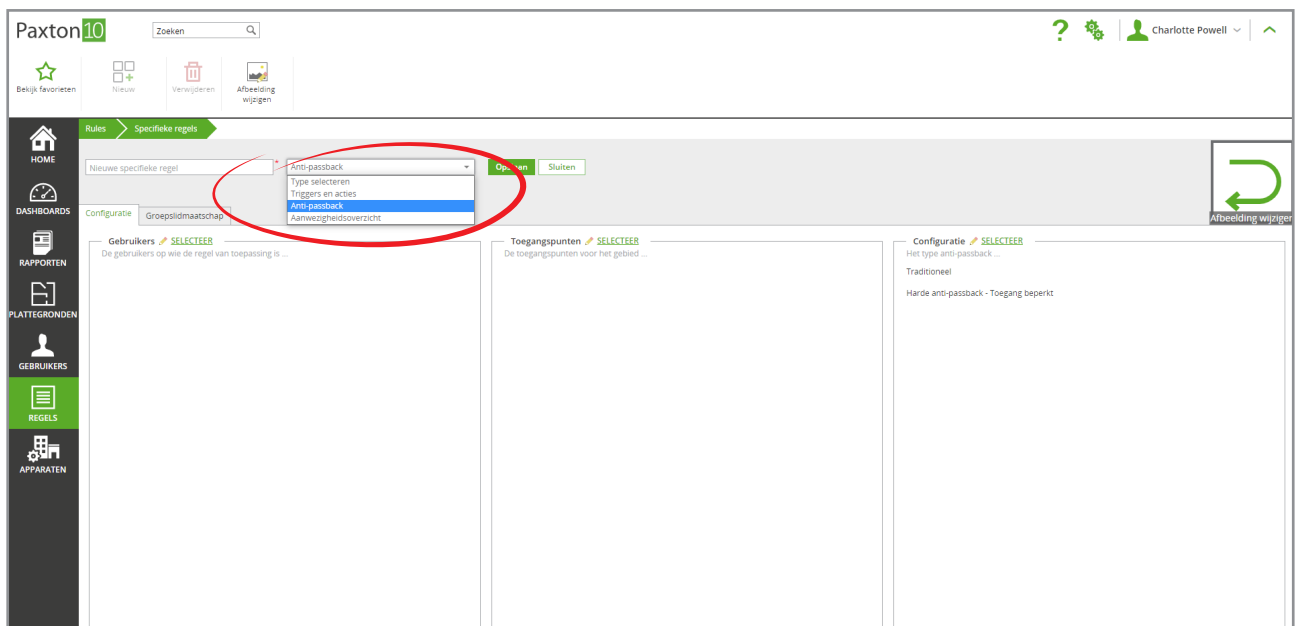
Een kantoor wil op elk moment monitoren welke medewerkers op locatie zijn. Aangezien het kantoor toegankelijk is via één tourniquet, kan verkeer een probleem zijn en is het niet ideaal om de toegang van een gebruiker te weigeren als de anti-passback regels niet opgevolgd worden. De overtredingen worden geregistreerd en later opgevolgd. Aangezien het kantoor elke nacht sluit, kan worden aangenomen dat het gebouw leeg zal zijn, waardoor de status van de werknemer aan het einde van de dag kan worden gereset.

Voorwaarde

Het kantoor bevat één tourniquet bij de ingang met aan- en afwezigheid lezers, en een achterdeur met alleen maar een uit lezer.

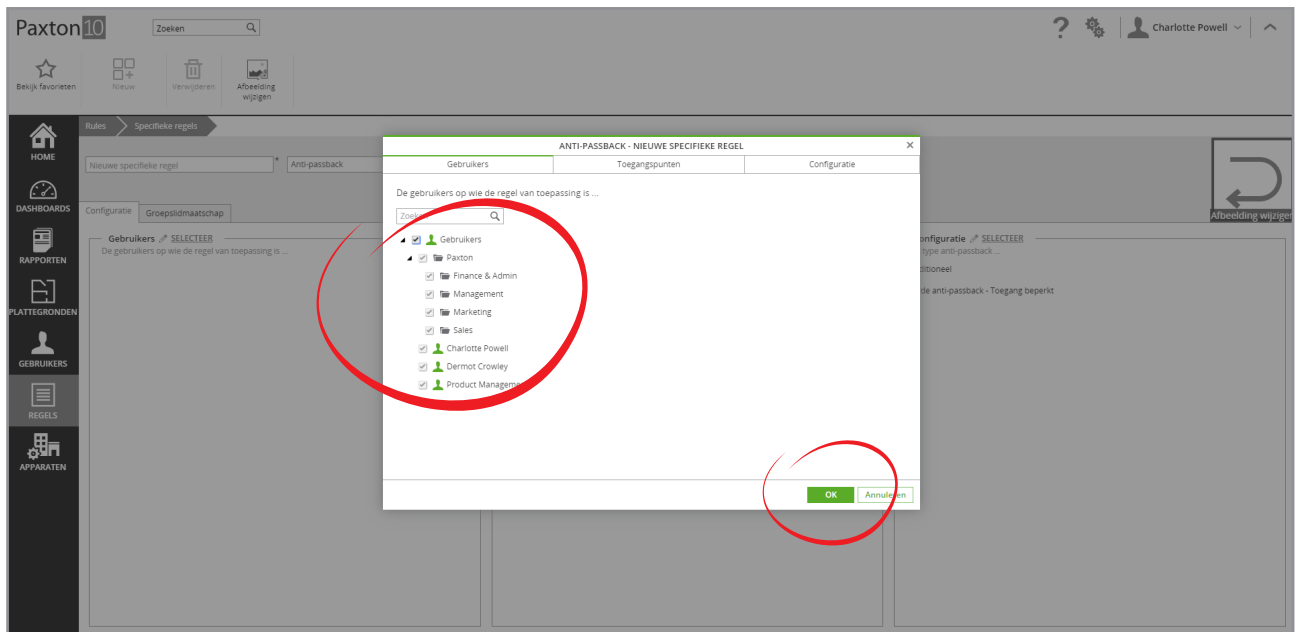
Stap 1 - Maak een nieuwe regel aan

1. In de taakbalk klik op 'Nieuw'
2. Selecteer 'Specifieke regel'
3. Geef de specifieke regel een naam.
4. Selecteer type 'Anti-passback' in het drop down menu.
5. Klik op 'Opslaan'



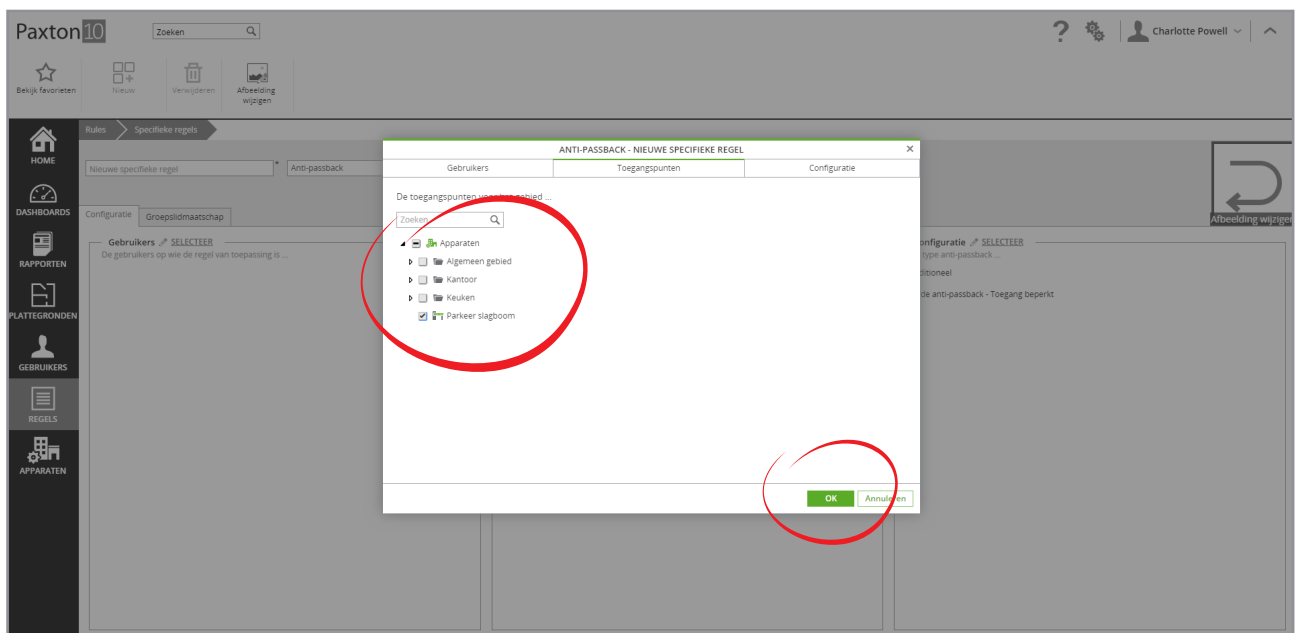
Stap 2 - Selecteer de gebruikers

1. Klik op 'Selecteer' in het vak Gebruikers.
2. Vink het vakje naast aan 'Gebruikers'. De anti-passback regel is nu van toepassing op alle gebruikers.
3. Klik op 'OK'



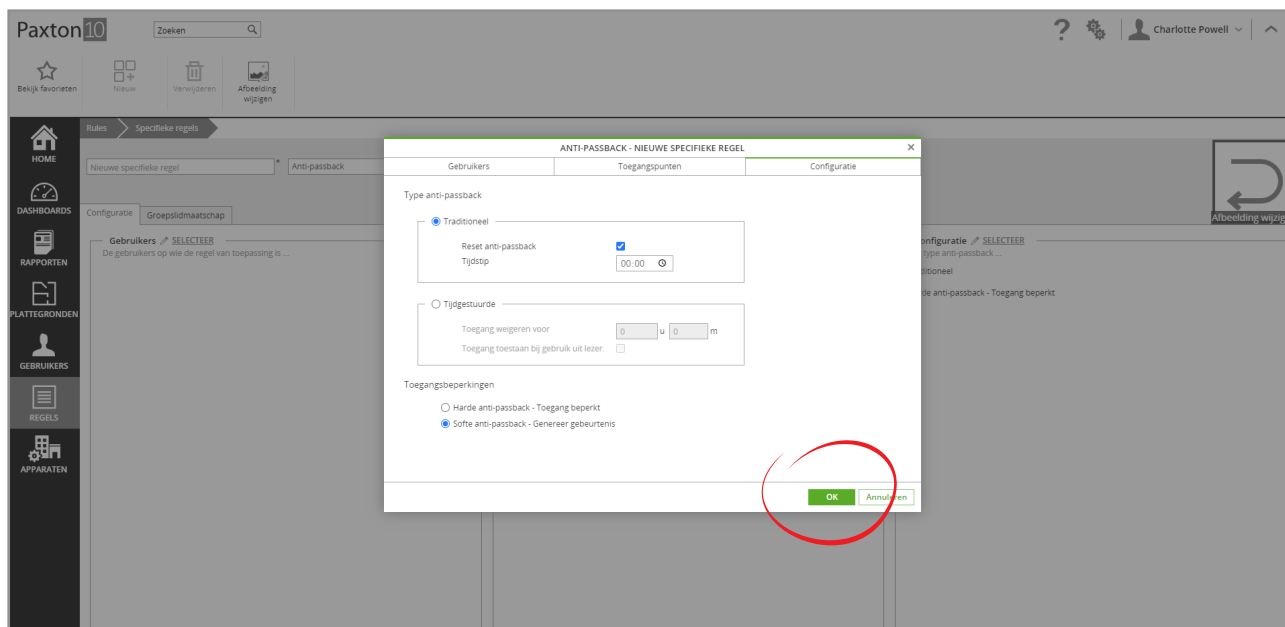
Stap 3 - Selecteer de toegangspunten tot het gebied

1. Klik op 'Selecteer' in het vak Toegangspunten.
2. Vink het vakje aan naast de hoofdingang en achteringang.
3. Klik op 'OK'



Stap 4 - Configureren van de anti-passback

1. Klik op 'Selecteer' in het vak Configuratie.
2. Selecteer traditionele anti-passback
3. Voer in dat om 11 uur(23:00) s'avonds de anti-passback status gereset moet worden
4. Selecteer Softe anti-passback
5. Klik op 'OK'



6. Klik op 'Opslaan'

De regel is nu voltooid! Werknemers zullen in staat zijn om hun credential te gebruiken om toegang te krijgen tot de het gebouw. Indien een gebruiker de anti-passback regels niet opvolgt wordt er een gebeurtenis gegenereerd. Wanneer iemand vergeten is de uit lezer te gebruiken wordt de anti-passback status om 23:00 gereset en krijgt men de volgende dag zonder melding toegang.

Veel gestelde vragen

Zijn deurcontacten noodzakelijk om anti-passback gebruiken?

Deurcontacten zijn niet strikt noodzakelijk. Het zal wel de nauwkeurigheid van anti-passback verbeteren.

Wat er gebeurt als iemand zich niet aan de anti-passback regel houdt?

Wanneer anti-passback geconfigureerd is als harde anti-passback, zal het niet volgen van de regel ertoe leiden dat de gebruiker geen toegang wordt verleend, en een 'toegang geweigerd' gebeurtenis worden gegenereerd om de systeembeheerder op de hoogte te stellen.

Wanneer geconfigureerd als softe anti-passback, wordt de gebruiker toegang verleend op basis van hun bevoegdheid, wel zal er een 'toegang verleend - anti-passback regel overtreden' gebeurtenis worden gegenereerd om de systeembeheerder op de hoogte te stellen.

Hoe configureer ik een lezer als in- of uit lezer?

Navigeer naar het menu 'Apparaten' en selecteer de deur waar u de in- en uit lezer op wilt configureren. Open het tabblad 'installatie' en configureer de lezers als in- of uit lezer.

Hoe kan ik een gebied creëren?

In Paxton10, is het niet nodig om gebieden te definiëren. In de anti-passback regel, selecteert u de toegangspunten die toegang tot het gebied toe staan.

Wat als een gebruiker geen bevoegdheden heeft om een deur te openen in de anti-passback regel?

Gebruikers bevoegdheden worden niet beïnvloed door anti-passback. Als een gebruiker geen bevoegdheid heeft om door een deur te gaan, dan zal het toevoegen van deze gebruiker in een anti-passback regel hem nog steeds geen toegang geven.

Kan een gebruiker altijd een anti-passback gebied verlaten?

Alleen toegang tot het gebied is van toepassing op de anti-passback regel. Wanneer de gebruiker de juiste bevoegdheden

heeft is naar buiten gaan altijd toegestaan.

Kan ik een anti-passback gebied creëren binnen een al bestaande anti-passback gebied?

Ja, maar de volgorde waarin gebieden toegankelijk zijn kunnen niet worden aangepast. Doordat beide gebieden gebruiken maken van hun eigen toegangspunten(lezers), kunt u een anti-passback gebied binnen een bestaand anti-passback gebied maken. Maar het is niet mogelijk om hiermee looproutes te configureren.

Kan een toegangspunt worden gebruikt in meerdere regels?

Het is mogelijk om een toegangspunt te gebruiken in meerdere anti-passback regels indien de richting het zelfde blijft. (De lezer moet ofwel toegang verlenen naar beide gebieden, of verlaten van beide gebieden)

Kan ik een gebruiker de toegang weigeren tot interne deuren tot ze toegang hebben gekregen tot de buitendeuren?

Nee anti-passback in Paxton10 beperkt alleen de toegang tot de toegangspunten(lezers) die in de regel zijn opgenomen. De werking van andere toegangspunten in het systeem blijven ongewijzigd.