



så lägger man till ett inbrottslarm i Paxton10

Översikt

I Paxton10 är det lätt att styra och övervaka status för inbrottslarm. En dedikerad Paxton10-larmanslutning kan installeras och monteras i Paxton10:s anslutningsskydd eller i skyddet för ditt inbrottslarm.

Genom att ansluta ett inbrottslarm i Paxton10-systemet går det att övervaka och begränsa vilka som kan till- och fränkoppla larmet. Ditt system vet alltid vad larmet har för status och gör det möjligt att begränsa åtkomst till byggnaden när larmet är tillkopplat. Dessutom går det att skapa egna regler som stänger av lamporna, stänger fönstren eller kopplar från utrustning, vilket sänker energiförbrukningen när ingen befinner sig i byggnaden.

Så skapar man inbrottslarmenheten

Inbrottslarm går att konfigurera i "**Enheter**" i Paxton10.

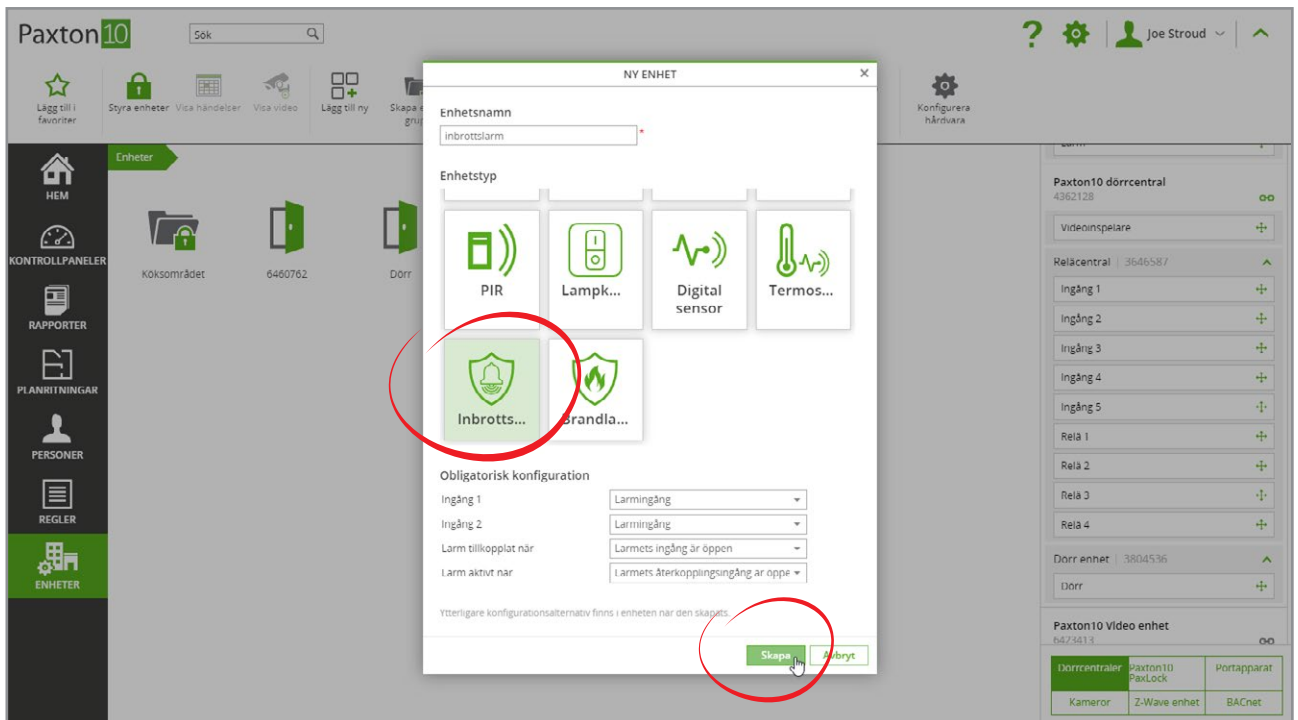
Dessa två metoder används för att skapa inbrottslarm i Paxton10:

Metod 1 - Dra och släpp

Innan du fortsätter, kontrollera att den Paxton10-hårdvara du använder för att kommunicera med inbrottslarmet är anslutet till nätverket.

I "**Enheter**", gör följande:

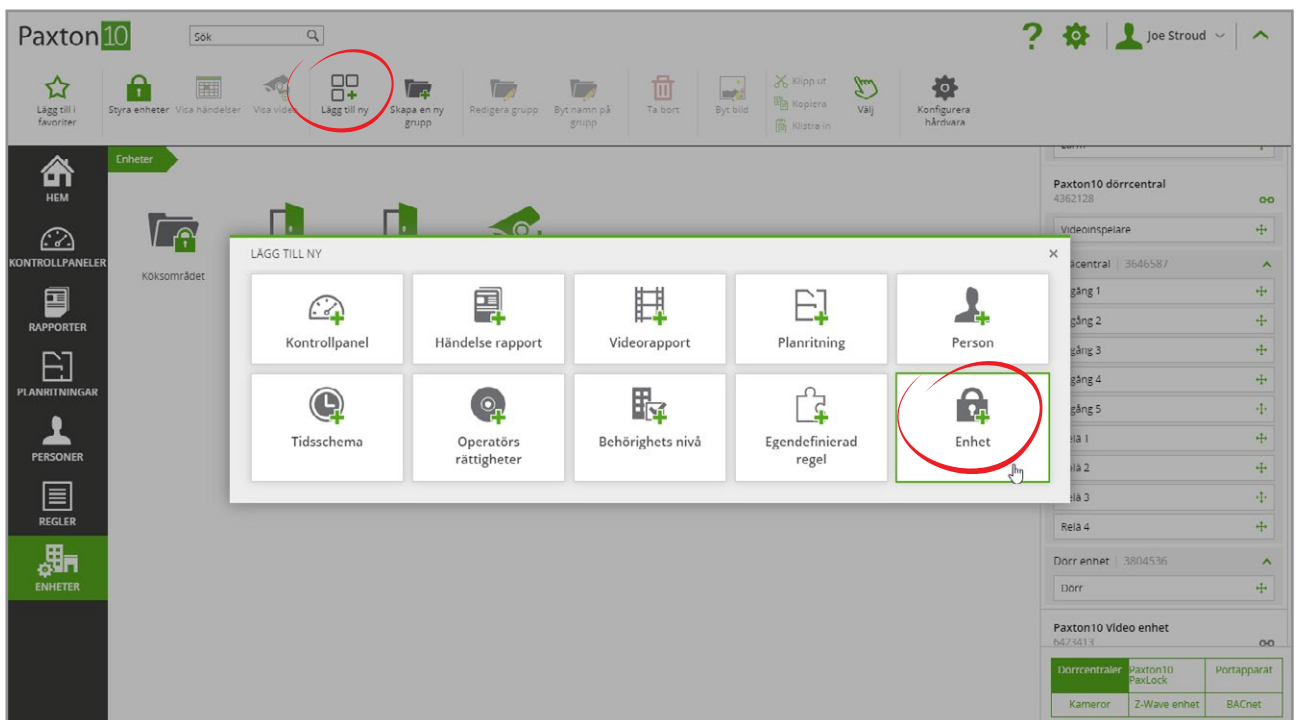
1. I programmet, på höger sida av fönstret, gå till den hårdvara som ska kommunicera med inbrottslarmet (detta kan vara ett antal in- och utgångar från en reläcentral, eller en larmkomponent i en larmanslutning)
2. Klicka och dra en anslutningsbar komponent (ingång, utgång eller larm) till en tom yta på vänster sida
3. Välj "**Inbrottslarm**" som enhetstyp och ange ett namn
4. Välj vad de anslutningsbara komponenterna är anslutna till på inbrottslarmet och vilka tillstånd ingångarna kommer att befinna sig i när larmet tillkopplas och när det är aktivt (när det ljuder)
5. Klicka på "**Skapa**" för att slutföra skapandet av enheten
6. Klicka och dra ytterligare komponenter (in- eller utgångar) från högersidan till den nyligen skapade larmenheten för att lägga till alla komponenter efter behov



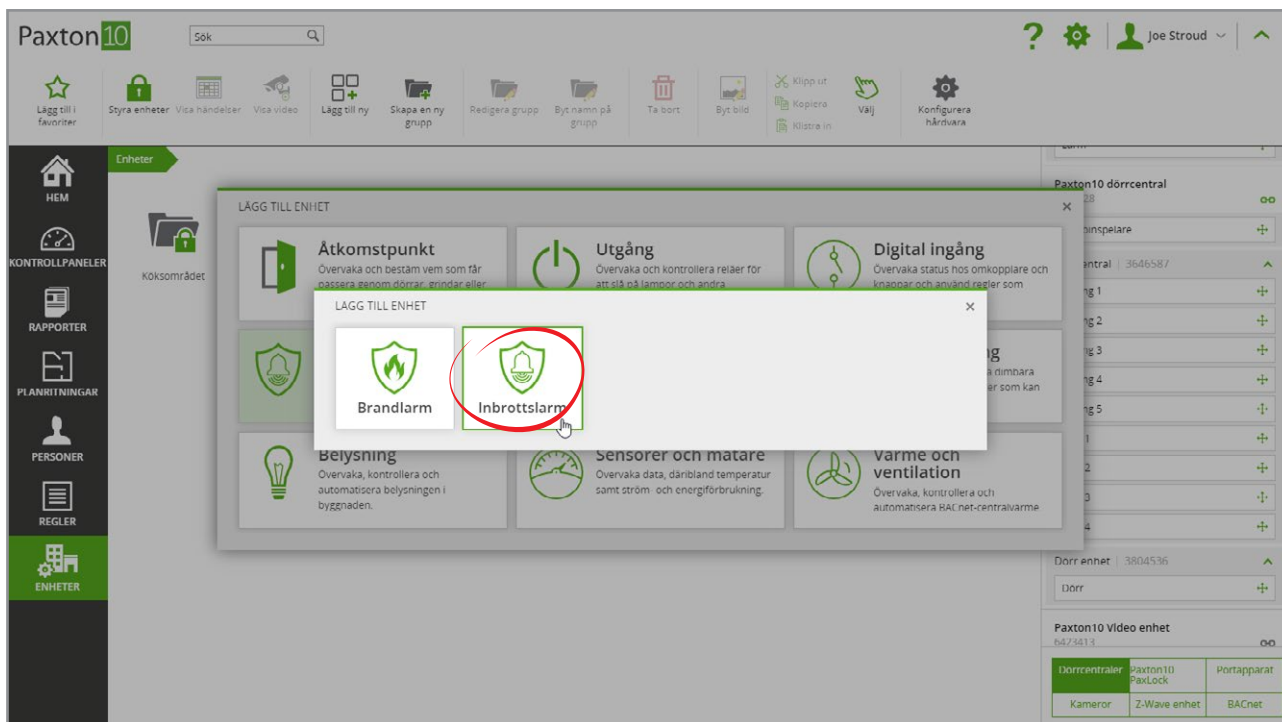
Metod 2 - Lägg till en enhet

I "Enheter":

1. Klicka på "Lägg till enhet"



2. Välj "Larm" och klicka sedan på "Inbrottslarm"



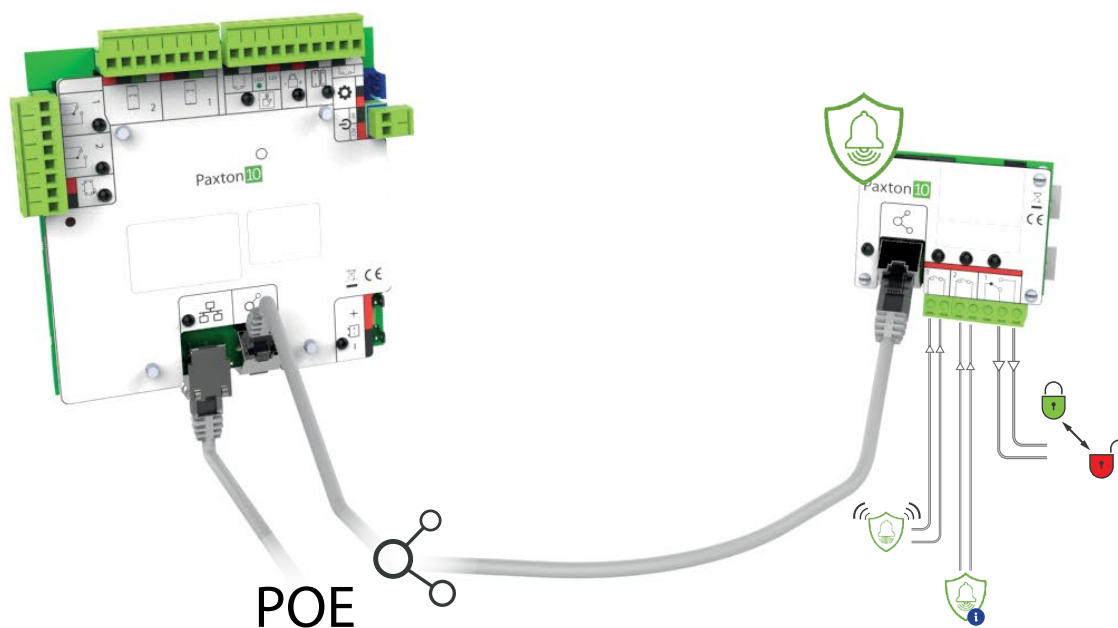
3. Ge inbrottslarmet ett namn och konfigurera efter behov
4. Klicka på "Spara"

För att koppla inbrottslarmets hårdvara till Paxton10:s inbrottslarm, gå tillbaka till fönstret "Enheter" och sedan till hårdvaran på höger sida, dra därefter dess komponenter (ingång, utgång eller larm) till ditt nyligen skapade inbrottslarm.

Så ansluter man inbrottslarmet till larmgränssnittet

Paxton10 kommunicerar med inbrottslarm med endast tre anslutningar:

1. För att övervaka när larmet är aktivt
2. För att övervaka när larmet är tillkopplat
3. För att Paxton10 ska kunna tillkoppla larmet

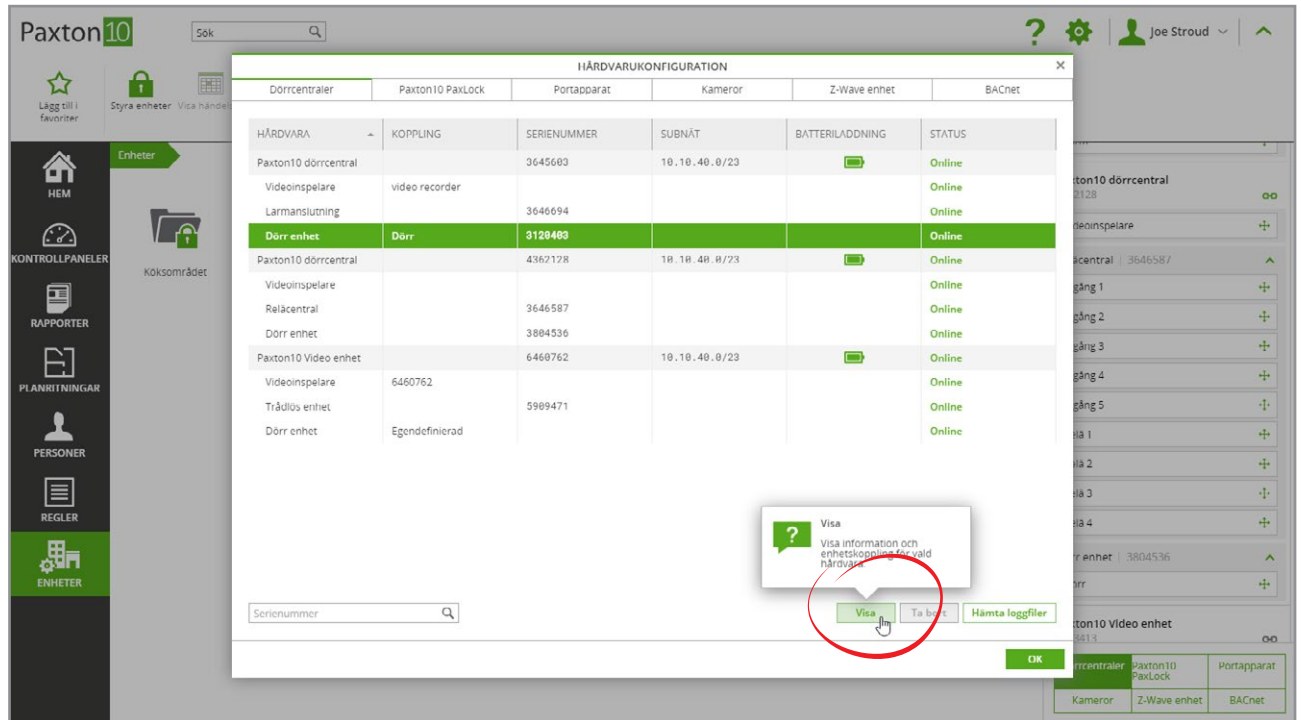


Koppling av läsare till inbrottslarmet

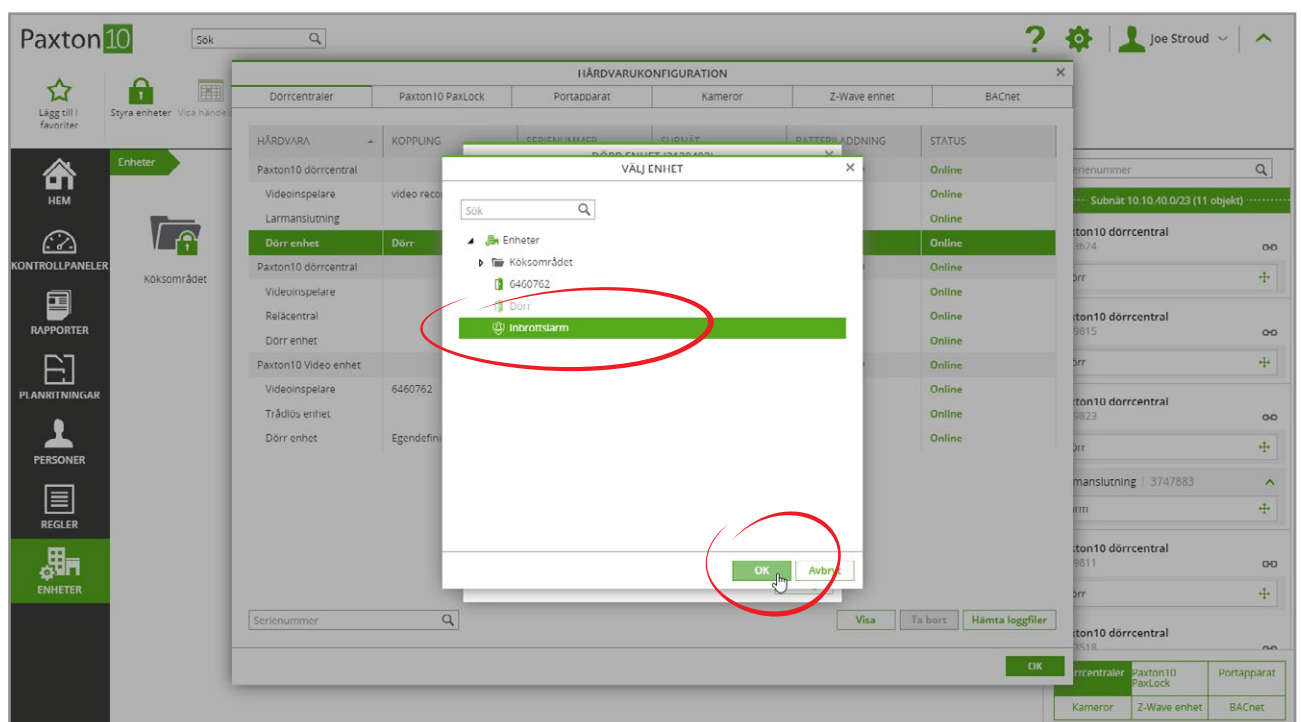
Det går att tilldela en dedikerad läsare för att tillkoppla inbrottslarmet.

Gör följande i "Enheter":

1. Välj "Hantera hårdvara" från fältet
2. Leta upp den Paxton10-dörrcentral som läsaren är ansluten till, välj dörrkomponenten under och klicka på "Visa".



3. Klicka på "Välj" bredvid läsarporten som inbrottslarmets läsare är ansluten till
4. Leta fram inbrottslarmet i listan med enheter och klicka på "OK"



5. Läsaren kommer nu att kopplas till ditt inbrottslarm och visas i fliken "Installation" i inbrottslarmets enhet

Om en giltig passerbricka uppvisas för en läsare som är knuten till inbrottslarmet kommer Paxton10 att tillkoppla det. Läsarens LED-lampa lyser gult medan larmet håller på att tillkopplas och växlar till rött när processen är klar. LED-lampan återgår till att lysa vitt efter 30 sekunder.

Definition av kopplingsbar komponentfunktionalitet

Vad varje anslutningsbar komponent är ansluter till måste definieras.

Se fliken "Installation" och konfigurera varje in- och utgång som är relevant för larmfunktionen:

1. I rullistan bredvid den ingång som övervakar larmtillståndet, välj "Larmingång"
2. I rullistan bredvid den ingång som övervakar huruvida larmet är tillkopplat, välj "Larmstatus"
3. I rullistan bredvid den utgång som ändrar larmstatus, välj "Tillkoppla/frånkoppla"
4. I rullistan bredvid läsare som du har anslutit för att aktivera larmet från, välj "Aktivera"

The screenshot displays the Paxton10 web interface. At the top, there is a search bar and a user profile for 'Joe Stroud'. Below this, a navigation bar contains icons for 'Lägg till i favoriter', 'Visa händelser', 'Visa video', 'Lägg till ny', 'Ta bort', 'Byt bild', 'Styra enheter', and 'Konfigurera hårdvara'. The main content area is titled 'Inbrottslarm' and shows an 'Intruder Alarm' status with 'Spärr' and 'Stäng' buttons. The 'Installation' tab is active, showing configuration options for 'Larmslutning (3646694)' and 'Läsare (5064334)'. A red circle highlights the dropdown menu for 'Ingång 1', which is currently set to 'Larm ingång'. Other options in the dropdown include 'Återkopplingsgång för larm' and 'Tillkoppla / Frånkoppla'. The status of the alarm is shown as 'Online' and the reader as 'Offline'.

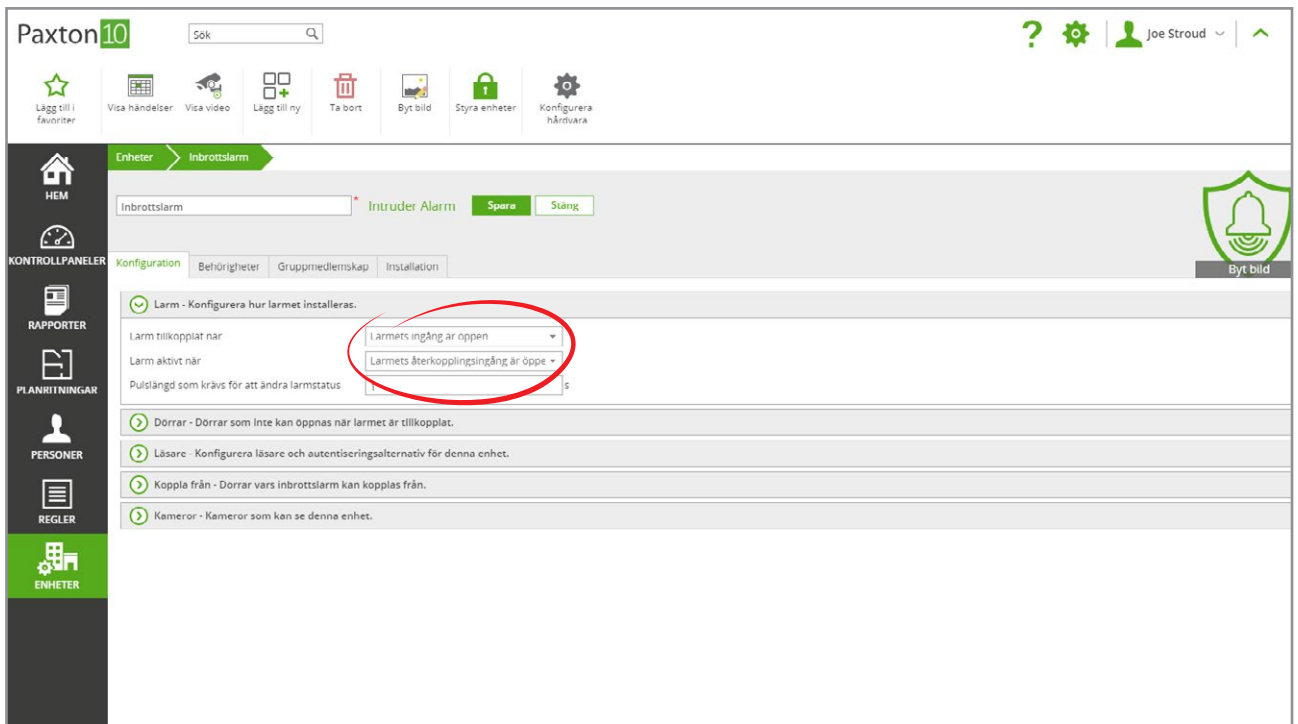
Konfiguration av inbrottslarm

Konfigurera hur inbrottslarmet ska fungera, vilka dörrar som ska begränsa åtkomst när larmet går, var larmet kan inaktiveras och om det finns inom några kamerors synfält.

I fliken "Konfiguration" finns fem delar:

Larm

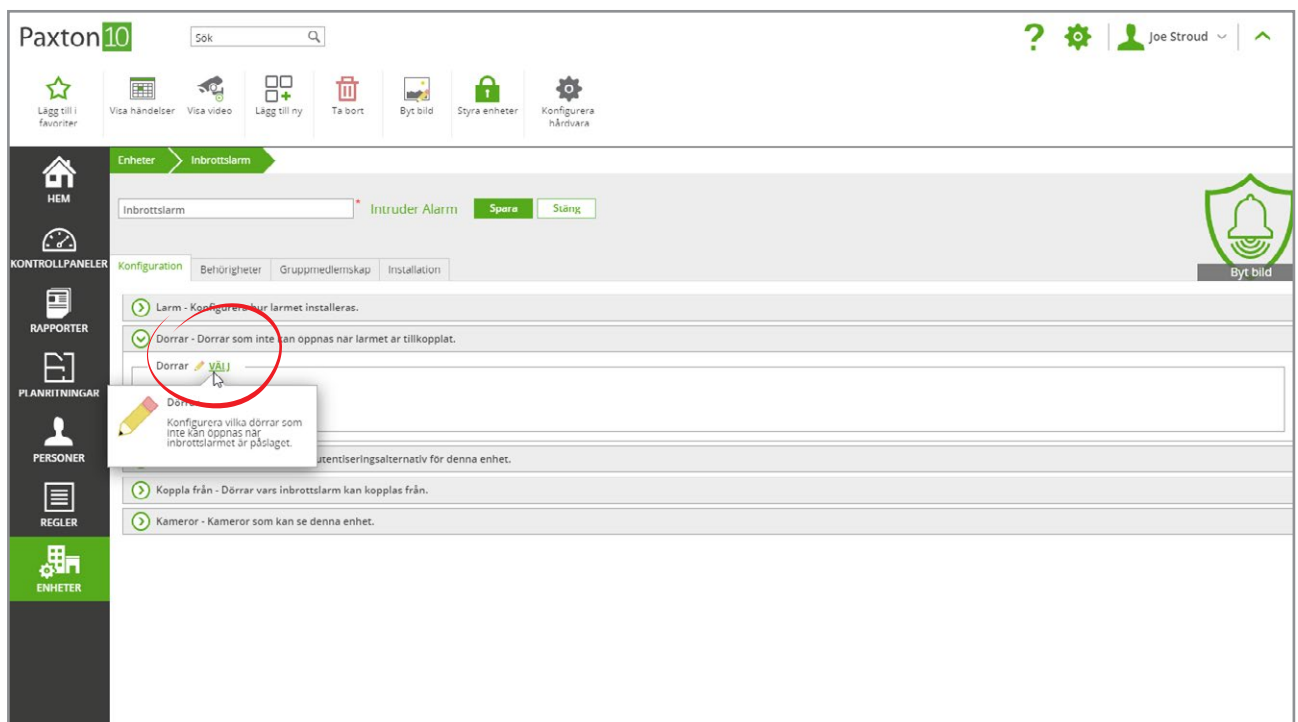
1. Välj om "Larmstatusingången" är öppen eller stäng när larmet är tillkopplat
2. Välj om "Larmingången" är öppen eller stäng när larmet är aktiverat
3. Definiera den pulslängd som krävs för att Paxton10 ska aktivera larmet (1 sekund som standard)



Dörrar

Detta är de åtkomstpunkter som nekar åtkomst när larmet är tillkopplat och därmed begränsar åtkomst till det område som larmet täcker.

- Klicka på "Välj" för att redigera listan



Läsare

Om en läsare används för att tillkoppla larmet, konfigurera hur läsaren ska fungera.

- "Ljud på" - när detta är valt ger läsaren ifrån sig ett ljud för åtkomst beviljad respektive nekad
- "LED på" - när detta är valt lyser läsaren vitt hela tiden för att göra det lättare att hitta läsaren vid dåliga ljusförhållanden
- Konfigurera autentiseringsalternativ för att välja den typ av autentiseringsmetod användare måste använda (passerbricka, PIN, kod), läsningsräckvidden för Bluetooth-passerbrickor och huruvida smarta autentiseringsmetoder (smarttelefoner och surfplattor) kräver ytterligare PIN-verifiering eller biometrisk verifiering

The screenshot shows the Paxton10 web interface. At the top, there is a search bar and user information for 'Joe Stroud'. Below the navigation bar, the 'Inbrottslarm' (Intruder Alarm) configuration page is displayed. The page has several tabs: 'Konfiguration', 'Behörigheter', 'Gruppmedlemskap', and 'Installation'. The 'Konfiguration' tab is active. The main content area shows configuration options for the alarm, including a section for 'Larm - Konfigurera hur larmet installeras.' and 'Dörrar - Dörrar som inte kan öppnas när larmet är tillkopplat.' A red circle highlights the 'Härmeta kod' button and the 'Ljud på' checkbox. Below this, there are settings for 'Läsare' (Readers) with options for 'Endast passerbricka' and 'Bluetooth läge'. There are also 'Koppla från' (Disconnect) buttons for 'Dörrar' and 'Kameror'.

Frånkoppling

Detta är de åtkomstpunkter som larmet kan frånkopplas vid. Om en passerbricka uppvisas som ger behörighet att frånkoppla larmet vid alla läsare anslutna till dessa åtkomstpunkter kommer systemet att försöka frånkoppla larmet.

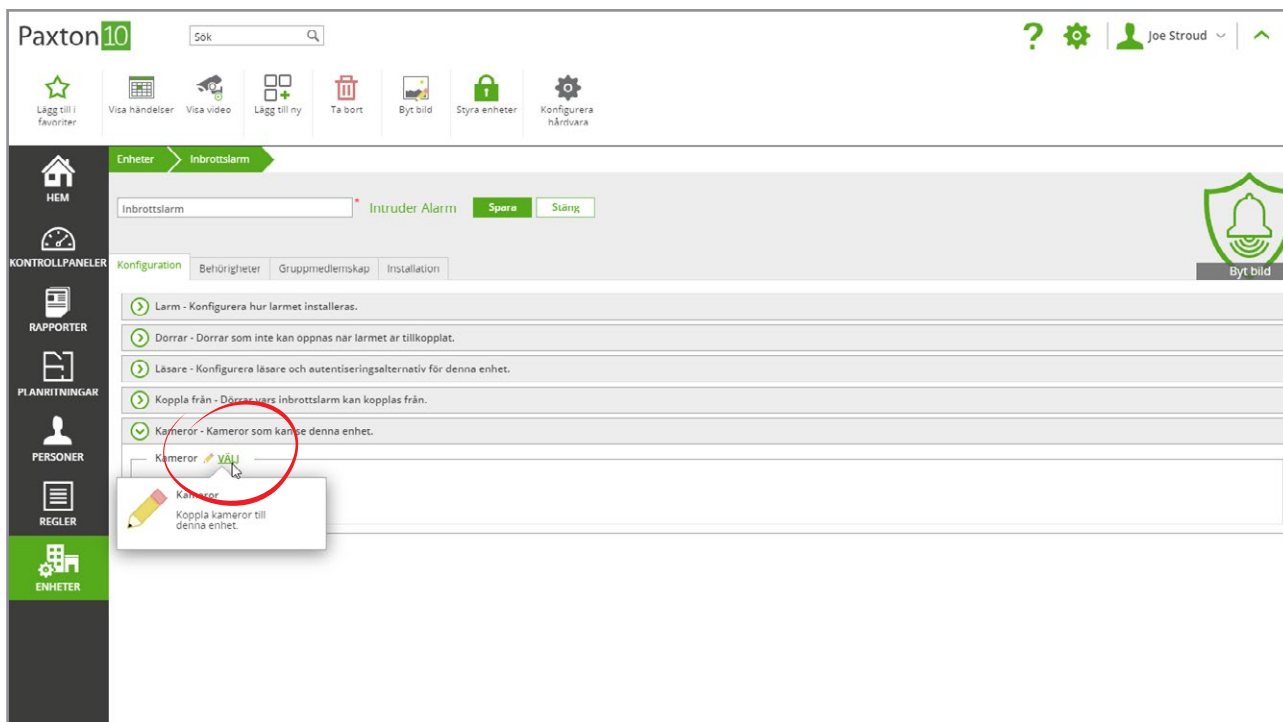
- Klicka på "Välja" för att redigera denna lista

This screenshot shows the same Paxton10 web interface as the previous one, but with a red circle highlighting the 'Välj' button in the 'Koppla från - Dörrar vars inbrottslarm kan kopplas från.' section. A tooltip is visible over the 'Välj' button, containing a pencil icon and the text 'Redigera av', 'Konfigurera vilka dörrar larmet kan slås av på', and 'Kameror - kameror som kan se denna enhet.'

Kameror

Detta är de kameror som är knutna till larmet. Genom att koppla kameror till inbrottslarm får händelserna videomaterial också.

- Klicka på "Välj" för att redigera denna lista



Klicka på "Spara" - Du har nu skapat och konfigurerat inbrottslarmet i Paxton10-programmet. Larmet är nu i drift.

Se AN0021-SE - Så skapar man en utlösar- och åtgärdsregel <paxton.info/5656> för att få reda på hur man kan använda inbrottslarmet i egendefinerade regler så att de utför åtgärder automatiska när larmet tillkopplas, frångopplas eller aktiveras samt hur man kan till- och frångkoppla larmet på ytterligare sätt.

Vanliga frågor

Hur till- och frångopplar man inbrottslarmet?

Inbrottslarm följer samma behörighetsstruktur som andra enheter i Paxton10. Lägg till inbrottslarmet i en byggnadsbehörighet för att avgöra vilka personer som är behöriga att till- och frångkoppla det.

När en auktoriserad användare uppvisar sin passerbricka för en läsare som är knuten till enheten försöker larmet koppla till. Om detta lyckas lyser LED-lampan på läsaren rött i 30 sekunder.

För att frångkoppla larmet, uppvisa en auktoriserad passerbricka för någon av åtkomstpunkterna som används för frångkoppling. Larmet frångopplas då och läsaren lyser grönt. Åtkomstpunkten återgår sedan till sitt vanliga driftsläge.

Jag har inte ledig läsarpport - hur kan jag tillkoppla larmet?

Om alla läsarpportar på dina dörranslutningar används eller om du bara vill ha ett alternativt sätt att tillkoppla ditt larm kan detta uppnås genom att skapa en utlösar- och åtgärdsregel. Se AN0021-SE - Så skapar man utlösar- och åtgärdsregler <paxton.info/5656>

Kan användare fortfarande komma åt byggnaden när larmet är tillkopplat?

Med Paxton10 går det att begränsa åtkomst till hela eller delar av byggnaden. Lägg till åtkomstpunkter som ger åtkomst till byggnaden, området eller inbrottslarmets frångopplingslista. När larmet är tillkopplat nekas obehöriga användare inträda, dörrar låses inte enligt tidsprofiler och dörrar kan inte påverkas via programvara.

När en behörig användare uppvisar sin passerbricka vid någon av dessa åtkomstpunkter tillkopplas larmet och dörrarna fortsätter fungera som normalt.

Kan jag ha flera inbrottslarm?

Ja, det finns ingen begränsning vad gäller antal inbrottslarm i Paxton10. Skapa flera inbrottslarmenheter och följ stegen ovan. Inbrottslarm kan dela åtkomstpunkter som används för frångoppling, däremot måste alla ha varsin tillkopplingsläsare.