

Så konfigurerar man trafikljussystem med Net2:s beläggningsstyrning

Krav

- Net2:s åtkomststyrning v6.04 eller högre
- Kräver Net2 Pro-programvara
- Behörigheterna "Systemingenjör" eller "Förman"
- Net2-I/O-kort som är uppkopplat till Net2-servern
- Se www.paxton.info/720 för systemkraven för systemdatorer och kompatibilitetsutlåtande



Sammanställning

När Net2:s beläggningsstyrningsfunktion används vill du eventuellt konfigurera ett trafikljussystem som ger visuell indikation på huruvida det går att beträda ett visst område eller om beläggningen är full. Virtuella trafikljus kan konfigureras med Net2-programvaran eller så kan trafikljus kopplas in via ett I/O-kort. Rapporter för virtuella trafikljus lagras på följande plats: C:\Net2 Access Control\Occupancy Management Reports\[AREA NAME].html

För att använda denna funktion måste ett I/O-kort installeras, dessutom måste både områdes- och beläggningsstyrningen konfigureras enligt följande applikationsanteckningar: -

AN1066-SE - Installation av I/O-kort <www.paxton.info/6356>

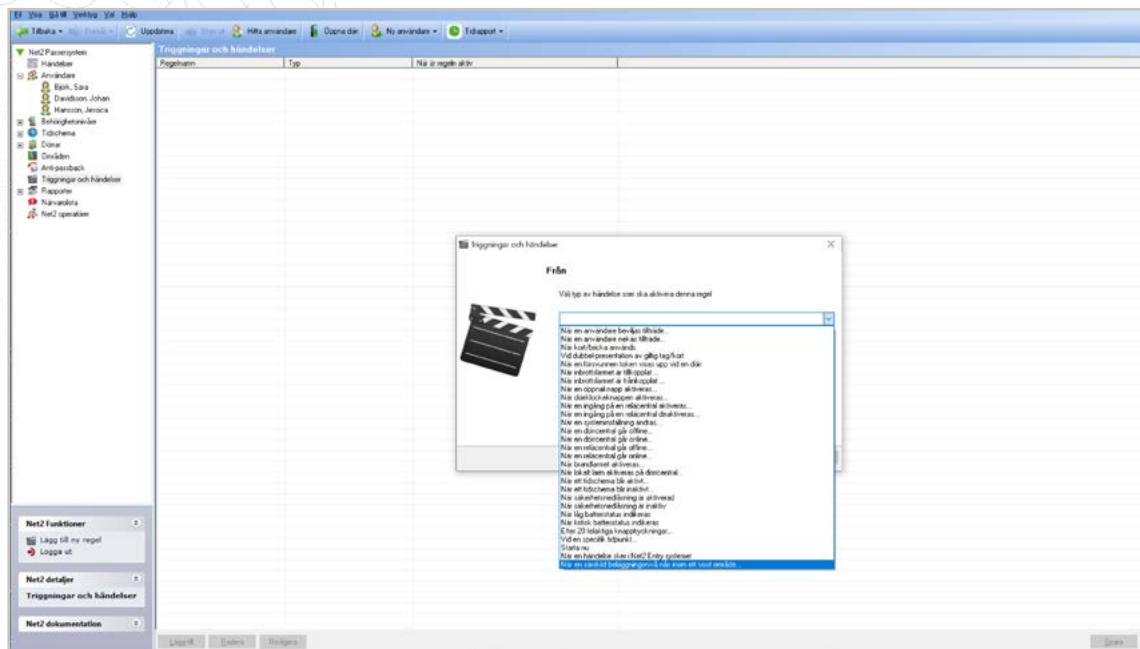
AN1023-SE - Konfiguration av områden och områdesgrupper <www.paxton.info/6357>

APN-1197-SE - Konfiguration av Net2:s beläggningsstyrning <www.paxton.info/6358>

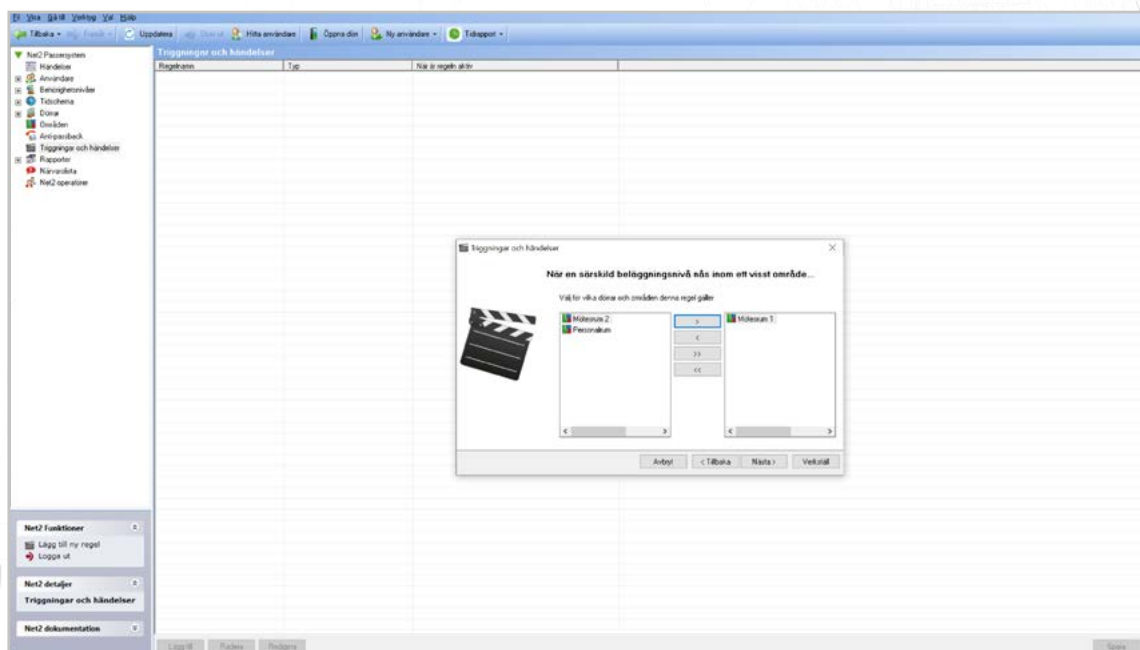
Konfiguration av utlösare och åtgärder

I detta exempel konfigurerar vi regeln baserat på ett område med beläggning på max 10 personer. Vi konfigurerar systemet så att den gröna lampan fortsätter lysa tills områdesbeläggningen når 10 personer. Vid denna punkt stängs den gröna lampan av och den röda lampan börjar lysa.

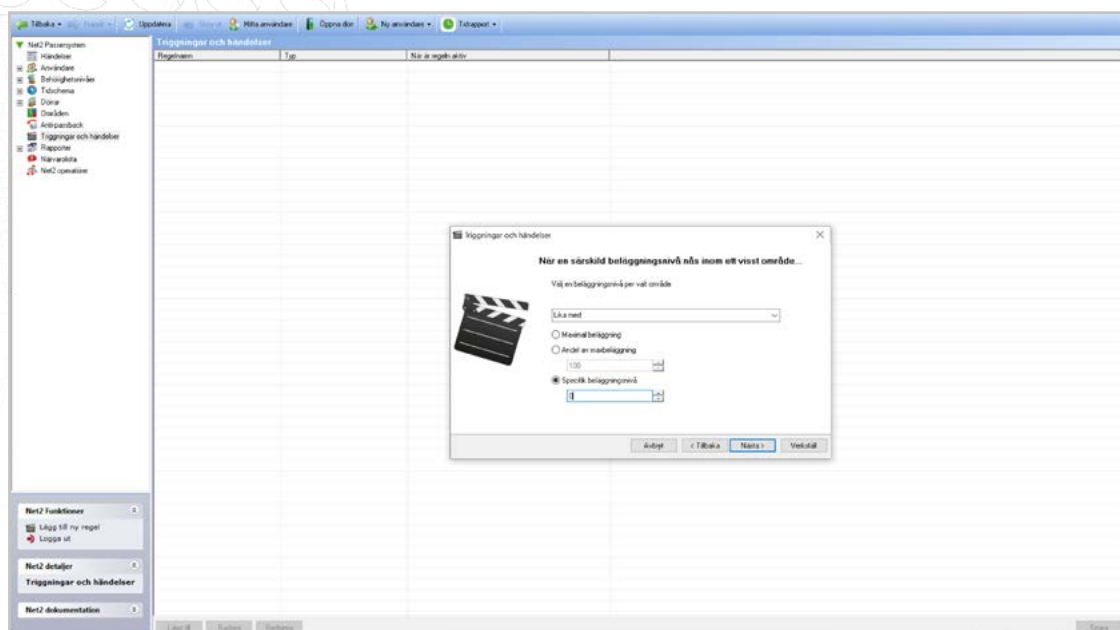
1. Öppna Net2-programvaran och välj "**Utlösare och åtgärder**" i vänster trädmeny.
2. Välj "**Lägg till**" följt av "**När en viss beläggningsnivå nås inom ett visst område**"



3. Välj vilket/vilka område(n) du vill lägga till ett trafikljussystem i



4. Välj önskad beläggingsnivå som ska utlösa händelsen



5. Välj när regeln ska vara aktiv
6. Välj huruvida du vill ha en fördröjning mellan utlösaren och åtgärden
7. Markera rutan "**Påverka relä**"
8. Välj det relä du skulle vilja ändra status för när denna utlösare aktiveras och välj önskad åtgärd
9. Namnge din nya regel och välj "**Slutför**"
10. Upprepa stegen ovan tills du har konfigurerat tre regler så som visas i tabellen nedan

Utlösare	Åtgärd
Lika med 0	Slå på grönt relä
Lika med 9	Slå på det gröna reläet Slå på det röda reläet
Lika med eller större än 10	Stäng av gröna reläet Slå på röda reläet

När ett trafikljussystem används vill du eventuellt ha en HTML-rapport över beläggningen i ett fönster i det område där åtkomststyrning förekommer.

Detta gör att användare kan se beläggningen för ett visst område utöver trafikljusen.

Se APN-1197-SE - Konfiguration av Net2:s beläggningsstyrning <www.paxton.info/6358> för mer information.

OBS: Dessa utlösar- och åtgärdsregler fungerar endast vid läsaråtgärder och inte när personer tas bort manuellt från ett visst område via Net2-programmet.