



Total överblick för alla behov R-CONTROL



ELEKTRONISKA LÅS FÖR HEM OCH FÖRETAG

Koll på läget i realtid med R-CONTROL

RCO Securitys mjukvara R-CONTROL erbjuder avancerad systemstyrning och oöverträffad anläggningskontroll – allt presenterat på ett enkelt, modernt och intuitivt sätt. R-CONTROL tillgodoser både små och stora behov där användaren ställer höga krav på smidig och säker grafisk presentation samt larm- och dörrstyrning.



Med R-CONTROL kan man i en och samma mjukvara styra och övervaka flera olika larmsystem oavsett var de finns rent geografiskt. Med R-CONTROL får användaren stora möjligheter att hantera och se status på utvalda objekt som exempelvis dörrar, larmpunkter och larmområden. Allt presenteras i en grafisk vy som är både lätthanterlig och intuitiv samtidigt som många avancerade funktioner finns att tillgå.

Användaren kan själv anpassa mjukvaran på flera sätt, bland annat genom att lägga in egna bilder, ritningar och ikoner samt skapa händelsescenarier, åtgärdstexter, kvitteringstexter och mycket mer. Möjligheterna är många – allt serverat i en enkel och modern förpackning i form av R-CONTROL.

Full kontroll på alla objekt

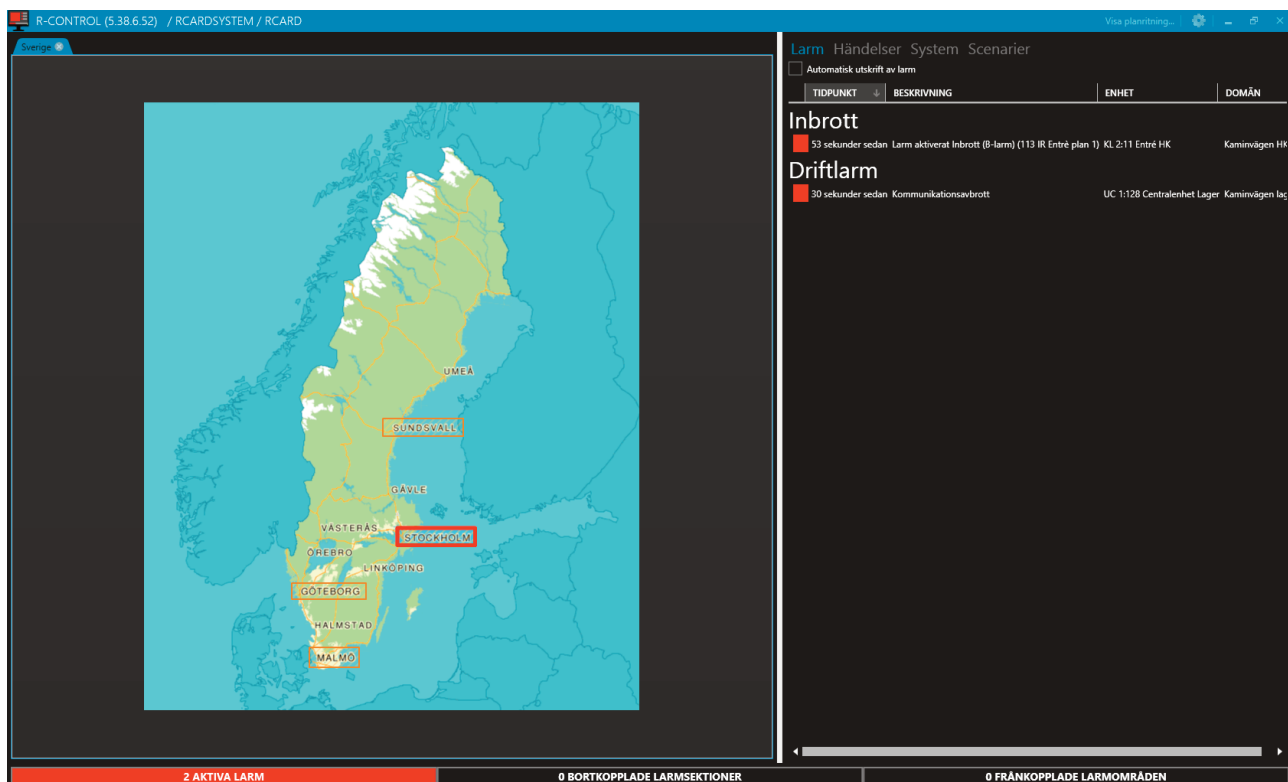
Många anläggningar spridda över hela orten eller landet? Inga problem med R-CONTROL eftersom man både kan se status på och styra samtliga från ett och samma system – ner till minsta larmpunkt eller dörr.

Smidig integration i R-CARD 5000 och MEGA

Programmeringen av R-CONTROL sker snabbt och enkelt med drag-and-drop-funktionalitet. Anläggningar som sedan tidigare använder INDIGRAF kan snabbt importeras eftersom planritningar och utplacerade ikoner följer med. Har man R-CARD M5 NAP-modulen kan R-CONTROL även dra full nytta av den.

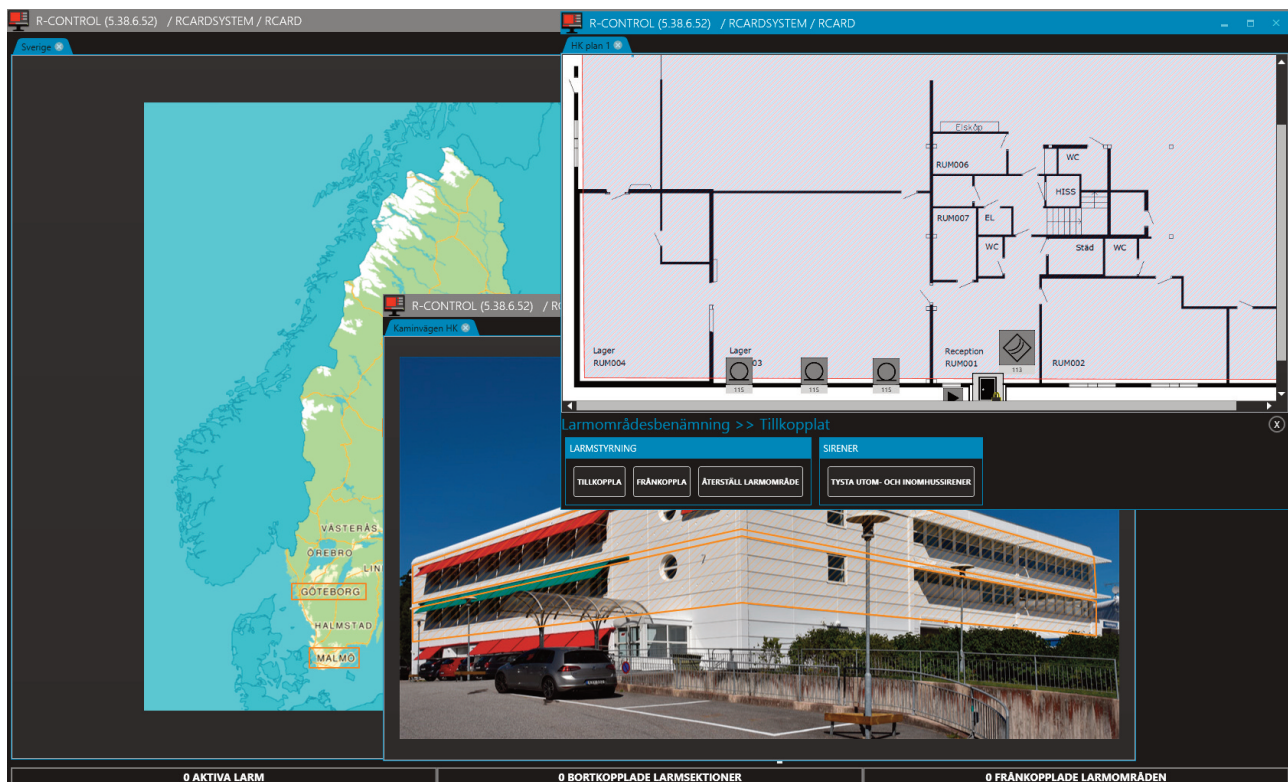
Modernt och enkelt arbetat gränssnitt

Med R-CONTROL sätts användaren i fokus. Anpassningsmöjligheterna är många och flexibiliteten hög.



Få kontroll på alla anläggningar – oavsett hur många de är eller var de finns geografiskt

Grundvyn i R-CONTROL består av en grafisk yta som man själv bygger upp med ritningar och bilder efter eget behov. Till höger finns en informationsyta med flikarna Larm, Händelser, System och Scenarier. Aktiveras ett larm öppnas automatiskt rätt planritning med aktuell larpunkt markerad. I skärmens nederkant finns en statusrad som alltid visar systemets aktiva larm, bortkopplade sektioner och fränkopplade larmområden.



Ha flera fönster och flikar öppna samtidigt för större överblick – även på olika skärmar

Klickar användaren exempelvis på en anläggning i Stockholm får man upp en bild på objektet. Sedan kan man klicka på respektive våningsplan i bilden för att se aktuell planritning med samtliga larpunkter och dörrar och dess status i realtid. På detta sätt går det extremt snabbt och enkelt att hitta rätt i systemet.

Larm Händelser System Scenarier

☐ Automatisk utskrift av larm

TIDPUNKT	BESKRIVNING	ENHET	DOMÄN
----------	-------------	-------	-------

Inbrott

3 minuter sedan Larm aktiverat Inbrott (B-larm) (113 IR Entré plan 1) KL 2:11 Entré HK Kaminvägen HK

2015-11-02 16:25:45

KVITTERA **SKRIV UT**

Se tydligt var och när larmet gått för snabbast möjligast åtgärd

När ett larm aktiveras syns det direkt i larmlistan vilken tidpunkt larmet gått, vilken typ av larm det rör sig om samt exakt var larmpunkten finns i form av exempelvis adress, våningsplan, rum och så vidare. Från larmlistan har användaren möjlighet att kvittera larmet eller skriva ut en larmrapport. Larmen kan i larmlistan visas i hela fem olika prioritetsordningar. Personlarm kan exempelvis prioriteras högre än inbrottslarm, som i sin tur prioriteras högre än driftslarm. Det senast inkomna larmet visas alltid överst i respektive prioritetsgrupp.

Sverige ● HK-plan 1 ●

IR Entré plan 1 (Adress: 113) >> Larm aktivt måste kvitteras

Här visas eventuell åtgärdstext, generell eller unik per larmpunkt.

ÅTERSTÄLL INKOPPLA BORTKOPPLA SEKTIONEN

ÅTERSTÄLL SEKTION INKOPPLA SEKTION PERMANENT ÅTERGÅENDE

1 AKTIVA LARM 0 BORTKOPPLADE LARMSEKTIONER

Få snabbt upp rätt planritning

När operatören klickar på ett aktivt larm i larmlistan öppnas automatiskt rätt planritning med larmpunkten markerad (blinkar rött vid aktivt larm och lyser rött med fast sken när den återgått). Även ett fönster med tillgängliga åtgärdsval samt eventuell åtgärdstext kommer upp. Vilka åtgärder som ska vara tillgängliga programmeras unikt för varje larmpunkt och kan därför variera.

Skriv in en egen kvitteringstext

Vid kvittering av ett larm skriver användaren in en kvitteringstext, exempelvis vilken åtgärd som togs vid larmet. Flera larm kan dessutom markeras i listan och kvitteras samtidigt. Alla dessa texter sparas i en händelselogg och är sökbara i fritext i M5:s rapportverktyg.

KVITTERING ✕

Falsklarm, service beställd /20151028 TL

OK

Larm Händelser System Scenarier

☐ Automatisk utskrift av larm

TIDPUNKT

BESKRIVNING

Inbrott

2 minuter sedan

Larm aktiverat Inbrott (B-larm) (113 IR)

2015-10-28 10:33:11

KVITTERA

SKRIV UT

Verkstad

1113

Skriv ut

Skrivare

Namn: \\RCCO-SRV01.rcc.local\Färgkopiator c2844

Egenskaper...

Status: Klar

Type: KONICA MINOLTA C364SeriesPCL

Plats: Plan2

Kommentar:

☐ Skriv till fil

Skriv ut

Alla

Sidor från till

Markering

Exemplar

Antal exemplar: 1

1 1 2 2 3 3

Sortera

OK

Avbryt

Larmnummer: 14

2015-10-28 10:33:11

Ritning: HK plan 1

Enhet: Entré HK (KL 2:11)

Domän: Kaminvägen HK

Adress: 113

Typ: Inbrott (B-larm)

Tillstånd: Larm återställt måste kvitteras

Larmområden: Larmområdesbenämning

Meddelande:

>> Larm aktiverat Inbrott (B-larm) (113 IR Entré plan 1)

Här visas eventuell åtgärdstext, generell eller unik per larpunkt.

Skriv ut larmrapport

Vid ett inkommande larm kan användaren välja att skriva ut en larmrapport med information om tid, plats, åtgärdstext och så vidare. Även en planritning med larpunkten markerad följer med. Om användaren aktiverat "Automatisk utskrift vid larm" kommer varje larm att automatiskt generera en utskrift till en vald skrivare.

R-CONTROL / SÄKERHET / RCARD

Stockholm Plan 2

Översikt

Stockholm Plan 1

0 AKTIVA LARM

0 BORTKOPPLADE LARMSEKTIONER

2 FRÄNKOPPLADE LARMOMRÅDEN

Larm Händelser System Scenarier

VISA ALLT

SEKTIONER

LARMOMRÅDEN

NÄRVARDOMRÅDEN

KAMEROR

DÖRRAR

NAMN

ADRESS

STATUS

DOMÄN

RITNING

Camera 1

Normalt läge

Stockholm Plan 2

Visar 1 objekt

50

SPARA SCENARIÖ

ÅTGÄRDER

Realtidsbilder från integrerade kamerasystem

Från säkerhetskameror som tillhör ett integrerat kamerasystem finns det möjlighet att visa realtidsbilder. Operatören klickar på aktuell kameraikon och ett separat fönster med livevideo öppnas i R-CONTROL. Flera kamerafönster kan vara öppna samtidigt och de kan flyttas till olika skärmar.

Larm Händelser System Scenarier				
Händelsefönster: Alla händelser				
Sök				
TIDPUNKT	TYP AV HÄNDELSE	ENHET	DOMÄN	
2015-10-26 13:43:54	Larmområdeskontroll (RCARD, Kaminvägen HK plan 1, Tillkoppla larmområde)	Centralenhet HK (UC 2:1)	Kaminvägen HK	
2015-10-26 13:43:54	Larmområdeskontroll (RCARD, Lager, Tillkoppla larmområde)	Centralenhet Lager (UC 1:128)	Kaminvägen lager	
2015-10-26 13:33:33	Larmområdeskontroll (RCARD, Kaminvägen HK plan 1, Återställ larmområde)	Centralenhet HK (UC 2:1)	Kaminvägen HK	
2015-10-26 13:33:25	Kommunikation upprättad/återställd	Centralenhet Lager (UC 1:128)	Kaminvägen lager	
2015-10-26 13:33:16	Larm kvitterat av: RCARD (2015-10-26 13:18:44 Larm aktiverat Inbrott (B-larm) (113 IR Entré plan 1))	-	-	
2015-10-26 13:33:16	Larmkaraktär Inbrott (B-larm) kvitterat 113 IR Entré plan 1	Centralenhet HK (UC 2:1)	Kaminvägen HK	
2015-10-26 13:33:07	Larm återställt Inbrott (B-larm) (113 IR Entré plan 1)	Centralenhet HK (UC 2:1)	Kaminvägen HK	
2015-10-26 13:18:44	Larm aktiverat Inbrott (B-larm) (113 IR Entré plan 1)	Centralenhet HK (UC 2:1)	Kaminvägen HK	
2015-10-26 13:18:27	Operatör har loggat in: RCARD, Program: R-CARD M5 Arbetsstation	-	-	
2015-10-26 13:17:20	Operatör har loggat ut: RCARD	-	-	
2015-10-26 13:16:40	Larmområdeskontroll (RCARD, Kaminvägen HK plan 1, Återställ larmområde)	Centralenhet HK (UC 2:1)	Kaminvägen HK	
2015-10-26 13:16:35	Larm kvitterat av: RCARD (2015-10-26 13:16:00 Kommunikationsavbrott)	-	-	
2015-10-26 13:16:31	Larm kvitterat av: RCARD (2015-10-26 13:15:23 Larm aktiverat Inbrott (B-larm) (113 IR Entré plan 1))	-	-	
2015-10-26 13:16:31	Larmkaraktär Inbrott (B-larm) kvitterat 113 IR Entré plan 1	Centralenhet HK (UC 2:1)	Kaminvägen HK	
2015-10-26 13:16:22	Larm återställt Inbrott (B-larm) (113 IR Entré plan 1)	Centralenhet HK (UC 2:1)	Kaminvägen HK	
2015-10-26 13:16:00	Kommunikationsavbrott	Centralenhet Lager (UC 1:128)	Kaminvägen lager	
2015-10-26 13:15:23	Larm aktiverat Inbrott (B-larm) (113 IR Entré plan 1)	Centralenhet HK (UC 2:1)	Kaminvägen HK	

En detaljerad händelselogg ger användaren full kontroll över historiken

I händelsevyn visas systemets samtliga larm- och passerhändelser. Tidpunkt, typ av händelse samt vilken enhet och domän händelsen tillhör visas i en realtidslista. Denna lista är sökbar i fritext för att operatören enkelt och snabbt ska kunna hitta en aktuell händelse. Även egenkonfigurerade händelsefönster i M5 går att visa i denna vy.

Se alla ingående enheter

Samtliga larpunkter som finns i systemet och som är utlagda på ritningarna visas här. Man kan se dess status, vilken ritning den tillhör och så vidare. Alla rubriker kan sorteras efter begynnelsebokstav eller siffra i både stigande och fallande ordning. Rubrikernas inbördes ordning kan också ändras genom att enkelt dras till önskad position. Även i systemlistan erbjuds fritextsökning.

Larm Händelser System Scenarier

VISA ALLT

SEKTIONER

LARMOMRÅDEN

NÄRVAROOMRÅDEN

KAMEROR

DÖRRAR

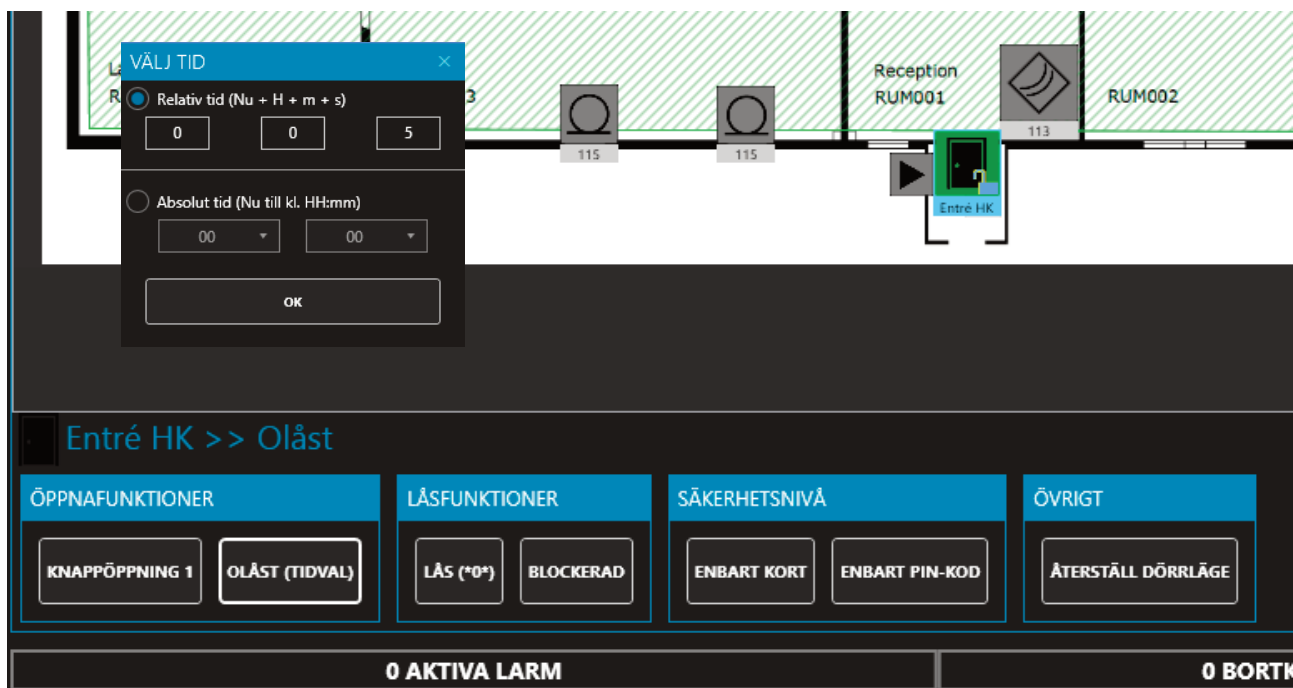
Sök

NAMN	ADRESS	STATUS	DOMÄN	RITNING
IR Lager Kaminvägen	2541	Normalt	Kaminvägen lager	Kaminvägen lager
Dörravkänning öppen	2	Normalt	Kaminvägen HK	HK plan 1
GK Rum 003	115	Normalt	Kaminvägen HK	HK plan 1
IR Tillverkning plan 1	1113	Normalt	Kaminvägen HK	HK plan 1
IR Entré plan 1	113	Normalt	Kaminvägen HK	HK plan 1
RÖK Lager Kaminvägen	2542	Normalt	Kaminvägen lager	Kaminvägen lager
Lager	-	Tillkopplat	Kaminvägen lager	Kaminvägen lager
Kaminvägen HK plan 1	-	Tillkopplat	Kaminvägen HK	HK plan 1
Närvaro lager	-	Tomt	Kaminvägen lager	Kaminvägen lager
Entre Kaminvägen lager	-	Sabotage tamper (Låst)	Kaminvägen lager	Kaminvägen lager
Entré HK	-	Låst	Kaminvägen HK	HK plan 1
Kommunikationsavbrott	0	Normalt	Kaminvägen lager	
Sabotage tamper	0	Normalt	Kaminvägen lager	
Visar 38 objekt			50	SPARA SCENARIO... ÅTGÄRDER...

Larm Händelser System Scenarier	
NAMN	SNABBTAGENT
Tillkoppla samtliga områden Malmö	F12
Låsöppna sektion C2	Manuellt
Blockera sektion A03	F6

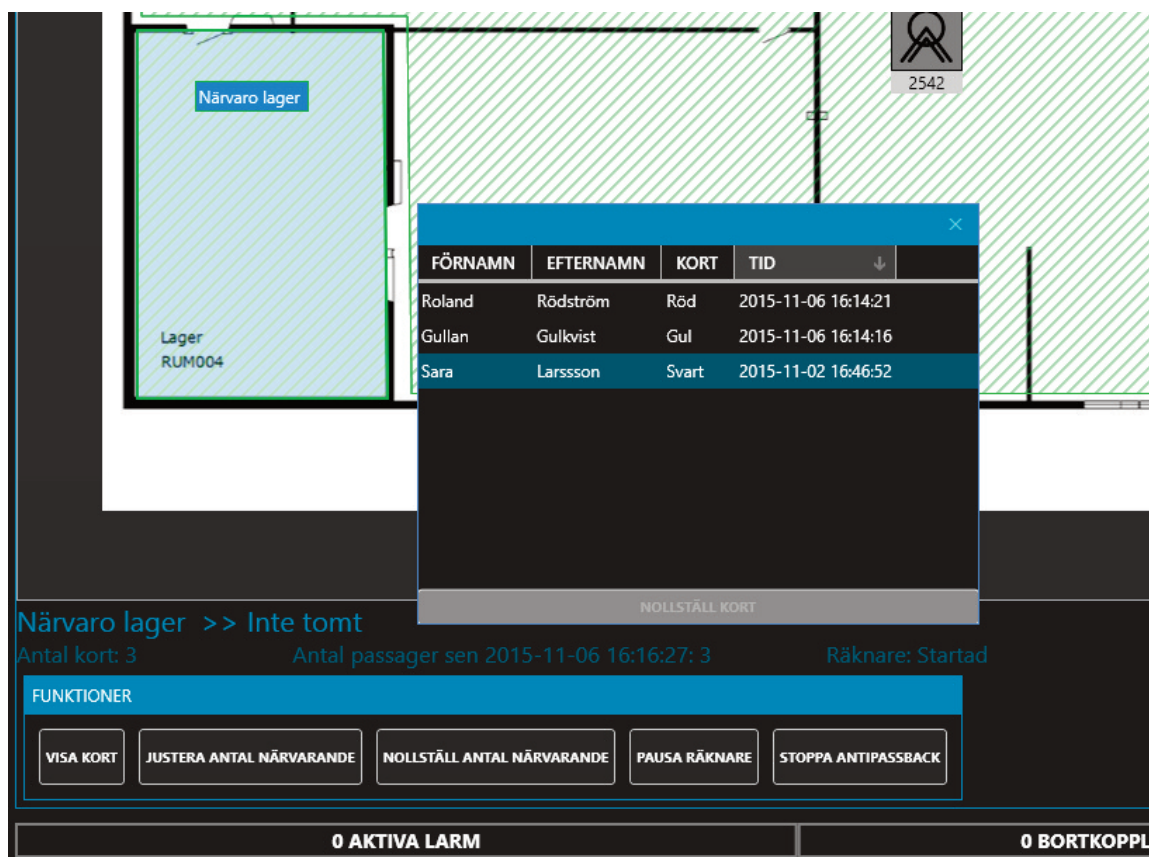
Skapa händelsescenarier

Med ett scenario kan man exempelvis med en enda knapptryckning öppna utvalda dörrar på en specifik våning. Vad som ska hända är helt upp till användaren som själv bygger scenariot.



Tydliga ikoner ger smidig och lättarbetad dörrstyrning i realtid

Via systemlistan eller den grafiska vyn kan användaren snabbt hitta en enskild dörrmiljö. När dörren markeras visas i nederkant ett antal åtgärdsval för att styra dörren. Här kan man bland annat ändra säkerhetsnivå, ställa en dörr olåst till ett visst klockslag eller antal timmar framåt och så vidare. Färgen på dörrikonen växlar i realtid beroende på dörrens läge. Ikonen för dörren väljs i ett ikonbibliotek och användaren kan själv lägga in egna ikoner för exempelvis en grind eller en bom. Ett hänglås på ikonerna visar om dörren är låst eller olåst.



Se vilka som befinner sig var i en anläggning med närvaroområden

Om närvaromodulen R-CARD M5 NAP används i systemet kan man även få upp denna information direkt i R-CONTROL. Användaren kan enkelt se vilka personer som befinner sig i ett specifikt område och göra egna inställningar för närvarokontrollens egenskaper.

TEKNISK DATA

R-CONTROL

PROGRAMVARA



Kapacitet: Upp till 150 000 objekt (larmpunkter, områden, dörrar) per databas. Exempelvis 500 ritningar med 300 objekt per ritning

Licenskrav: R-CONTROL, R-CARD M5 Klient (per samtidigt inloggad användare)

Systemkrav: Samma som för R-CARD M5 (minst version 5.38.6)

Systemstöd: Stödjer presentation av objekt från R-CARD M5 och MEGA

Bildformat: JPG, JPEG, PNG och BMP

Valbara kontroller:

Larmområden: Tillkoppla, frångkoppla, återställa området, återställa larmpunkter, aktivera normalt driftläge, aktivera gångtest, aktivera serviceläge, tysta alla sirener, tysta inom- och utomhussirener, tysta brandvarnings-siren, aktivera entrésignal, deaktivera entrésignal

Larmpunkter: Återställa efter larm, bortkoppla permanent, bortkoppla återgående, bortkoppla till tillkoppling, bortkoppla till nästa tillkoppling, inkoppla

Dörrar: Låsa upp (knappöppning 1 och 2), låsa upp (tidval), låsa upp (trots tillkopplat larm), låsa, återställa, förändra säkerhetsnivå (endast kort, endast kod, kort och kod, blockerad)

Närvarokontroll: Visa inpasserade kort, justera antal, nollställ antal, nollställ kort, stoppa antipassback, pausa räknare

FUNKTIONER

- Överblick på alla larmanläggningar i R-CARD M5 MEGA
- Till- och frångkoppla larmområden
- Se status på larmpunkter i realtid
- Kvittera larm med åtgärdstext
- Skriv ut larmrapporter manuellt eller automatiskt
- Lås och lås upp dörrar
- Lägg in egna ritningar och ikoner
- Se personer i närvaroområden
- Skapa egna sceanier med gruppvis aktivering
- Välj mellan mörkt eller ljust färgschema
- Aktivera ljus- och ljudvarning vid inkommande larm
- Välj standardritning i grundvyn
- Realtidsbilder från integrerade kamerasystem



ELEKTRONISKA LÅS FÖR HEM OCH FÖRETAG

RCO Security AB | 08-546 560 00 | Order 08-546 560 10 | info@rco.se | www.rco.se