



# SIMS

## Skapar en överblick till alla dina system

SIMS (Security Information Management System) är en viktig del av det integrerade säkerhetssystemet NOX. Med den smarta mjukvaruplattformen kan du centralisera hela säkerhetslösningen och hantera den i realtid. **Förutom inbrottslarm och passerkontroll från NOX kan SIMS integreras med många andra typer av system. Exempel på vanliga integrationer är videoövervakning, branddetektering, nyckelboxar, tidsregistrering, radiosystem (walkie talkie), klimatkontroll (KNX m.fl.).** SIMS spelar därför en ledande roll, och är din garanti för ett 24/7 problemfritt samarbete mellan olika fastighetssystem.

NOX ÄR TILLGÄNGLIG VIA [WWW.ARAS.DK/SVENSKA](http://WWW.ARAS.DK/SVENSKA)



### Användarvänlighet

SIMS ger en enkel och intuitiv drift, även för komplexa system. Exempelvis kan du tilldela olika rättigheter per användare och arbetsplats, vilket ger dig tillräcklig kontroll över det underliggande systemet, oavsett varifrån det administreras. Rapportering från olika parametrar är fritt definierbart och kan prioriteras. Planritningar kan anges utan begränsning och rättigheter kan tilldelas per användare. Du bestämmer vad du vill se och vad du behöver!

### Rapporter

SIMS har omfattande rapporteringsmöjligheter. Rapporter är särskilt viktiga för hämtning och visning av historiska data. Du kan själv utforma olika typer av rapporter, till exempel statusrapporter för dörrar, områden, ingångar och självklart larm från en eller flera platser. Vid behov av specifika rapporter kan du använda SQL Server Rapporteringstjänster (SSRS) vilket samlar sofistikerade rapporter baserade på all data i SIMS. Dessa kan skapas både grafiskt och i text.

Informationen kan:

- Visas på skärmen
- Skrivs ut
- Exporteras till en fil

### Larmlogg

Med hjälp av larmloggen är det enkelt att hitta aktuella bilder och visa dem. Du kan därför snabbt och effektivt hitta och visa larm direkt från loggen. I larmloggen kan du också filtrera på till exempel datum, plats, alarm typ eller alarm orsak.

### Säker kommunikation

Kommunikationen mellan NOX och SIMS-plattformen är extremt säker tack vare TLS-kryptering. Detta protokoll (TLS1.2) krypterar kommunikation mellan datorer på ett unikt sätt varje gång. Utvecklingsplattformen är dessutom baserad på .NET 4.5 Framework från Windows. Därför är SIMS förberedd för framtida plattformar från Microsoft Windows. Med andra ord; redo för morgondagens krav!



#### EXEMPEL AV AVANCERADE RAPPORTER

- Inblick i vem som har tillträde var
- Vilken kontrollpanel/kortläsare används mest
- Vem har utfört de flesta in- och utkopplingar
- Inblick i vilken detektor som genererar flest larm



### Kontrollrum

Administrering av flera olika system som kameraövervakning, inbrottslarm, byggnadsstyrning etc. skapar ofta en överskådlig helhet.

Med SIMS har detta blivit det förflutna, och därför är denna programvara väl lämpad för kontrollrum. Tack vare den modulära konstruktionen i kombination med en NOX-central, kan du ta emot, övervaka och hantera fler typer av system från en eller flera skärmar. I SIMS kan du också automatisera åtgärder, så du tar maximal nytta av flexibiliteten, bekvämlighet och tidsbesparingar, som är särskilt viktigt i nödsituationer.



### Licensiering

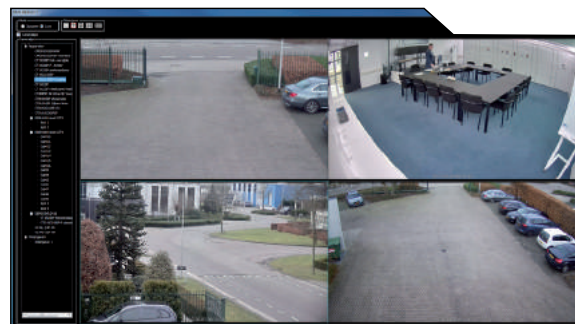
En SIMS-licens krävs när du använder en NOX-central. SIMS-paketet har en mycket tydlig licensstruktur, du betalar helt enkelt för vad du använder. Behöver du mer NOX-centraler som ska anslutna till ditt system betalar du endast licens för "huvud" -centralen (master). För de underliggande centralerna krävs inga ytterligare licenser. Du kan expandera upp till 32 klienter utan extra kostnad.

### CCTV

På ett ökande antal platser är kameror en viktig komponent för skydd och övervakning av personer och fastigheter. Samtidigt kan kameror ha andra viktiga uppgifter som passerkontroll och larmverifiering.

I SIMS finns därför fler alternativ för kameraintegration. Med följande märken finns det redan färdiga integrationer:

Milestone, Avigilon, Panasonic, EoCortex, March Networks och iNEX.



### Larmhantering

I SIMS visas larmhantering som en lista över meddelanden från det system som användaren måste hantera. Meddelanden sorteras efter prioritet, och kan således hanteras i rätt ordning. När vissa meddelanden visas kan en planlösning öppnas och live-kamerabilder visas direkt från aktuell position. Meddelanden visas tills alla nödvändiga åtgärder har vidtagits. Du kan även addera ljud till respektive meddelanden, så det underlättar hanteringen av larm.



## Kan användas i alla branscher

NOX används i flera olika sektorer som exempelvis kultur, sport, service, turism, industri, små och medelstora företag, utbildningsinstitut, regering, transport, hälsovård, banker och många fler.



Se NOX-presentationen på Youtube  
[https://youtu.be/Sk\\_y1pzxEMk](https://youtu.be/Sk_y1pzxEMk)

  
**NOXSYSTEMS**<sup>®</sup>

  
**ARAS**  
SECURITY