

SECTECH

EXPO & SEMINARS / SWEDEN

Stockholm 18-19 October 2011

Huvudsponsorer:



Utställningssponsorer:



Bankettsponsor:



Ett arrangemang av:

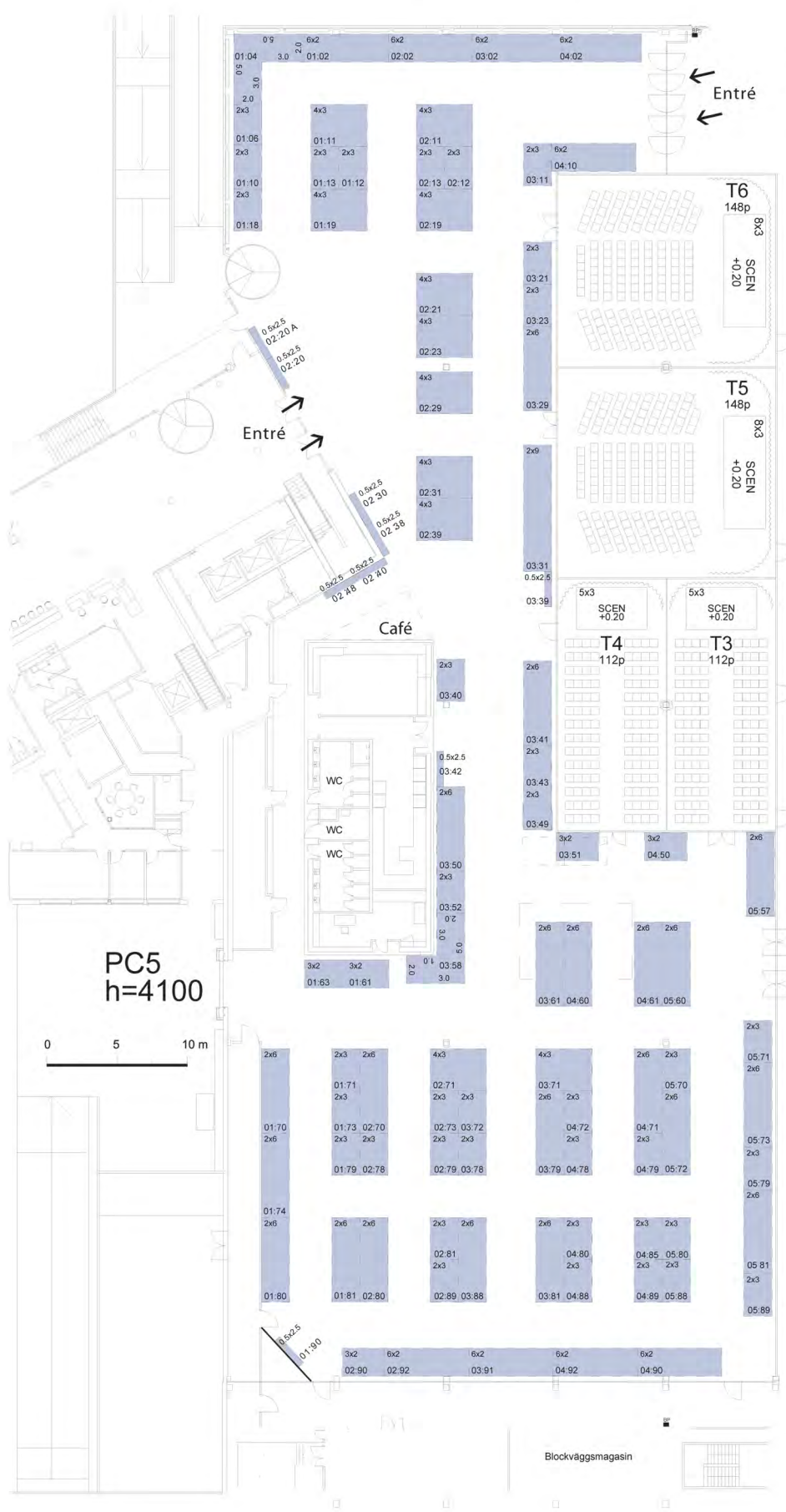


Mediapartners:



SECTECH 18-19 October, 2011

Rica Talk Hotel in Stockholm/Älvsjö, Sweden



- 01:80 ABUS Security-Center ApS
- 01:70 Acumo AB
- 02:29 ADI-Alarmsystem sv AB
- 04:89 AF Alarmpartner AB
- 02:73 Aktuell Säkerhet
- 02:48 Amido AB
- 04:92 Amigo Alarm Systems
- 01:81 Angeno Business Solutions AB
- 02:89 Aqeri AB
- 03:51 ARAS Security A/S
- 05:57 Areff Systems AB
- 03:31 ASSA
- 04:85 Axema Access Kontroll AB
- 02:19 AXIS Communications AB
- 05:88 B.R.A SECURITY
- 02:30 Birepo ApS
- 03:52 BQ Marketing AB - ExpoGraf CardKeep Int. AB
- 04:61 Bravida Säkerhet AB
- 05:80 Cards and more Sverige AB
- 02:71 CCTV - Systems AB
- 01:19 CCTV Support
- 04:60 CONTAL Security AB
- 03:72 Copiax AB
- 02:80 Direktronik AB
- 02:11 DONET AB
- 05:71 Dualtech IT AB
- 04:79 EDB ErgoGroup, Card Services
- 01:13 EET Nordic Sweden AB / SafeVision
- 04:50 Elektroskandia AB
- 02:13 Embsec AB
- 03:79 EvvaSalto Access AB
- 05:81 FLIR Commercial Systems BV
- 02:12 FOAB Elektronik AB
- 01:12 Handheld Scandinavia AB
- 03:23 HID Global
- 01:79 Icas AS
- 04:10 Idesco Sweden AB
- 04:90 Infralogic AB
- 01:71 InSupport Nätverksvideo AB
- 04:88 IPAS - IP Advance Sweden AB
- 01:74 JABLOTRON ALARMS a.s
- 03:11 JNT AB
- 04:02 Kaba AB
- 03:81 Kentima Solutions AB
- 03:39 LogMaster Systems AB
- 01:18 LOOKK AB
- 01:73 LOTS Security AB
- 02:92 Malux Sweden AB
- 02:70 Microsec AB
- 01:06 Mil Sec Sverige AB
- 02:79 Milestone Systems A/S
- 02:20 MilleTeknik AB
- 03:71 Multicom Security AB
- 05:60 Nyx Security AB
- 03:91 Oberthur Technologies Sweden AB
- 03:42 Observera - Konsult inom CCTV
- 02:90 Observit AB
- 02:81 OPAX AS
- 02:38 PAAM Systems AB
- 04:78 Paradox Security AB
- 03:58 PAS Card AB
- 03:43 Peelit AB
- 03:78 Rapid Larmcentral AB
- 02:31 Robert Bosch Security Systems AB
- 01:02 ROKA Information i Rosvik AB
- 03:21 Sabtronic AB
- 03:88 Safetel AB
- 05:72 SBSC AB (Svensk Brand & Säkerhetscertifiering)
- 01:61 Scandinavian Radio Technology AB
- 03:29 Schneider Electric Buildings Sweden AB
- 02:78 SeeTec AG
- 02:21 Siemens AB, Building Technologies, Security Products
- 02:20 A Simons Voss Technologies
- 04:72 SmokeGuard - Swefog Protector
- 03:41 SONY Sverige
- 03:50 SOS Alarm Sverige AB
- 05:79 SSF Stölskyddsföreningen
- 03:49 Standard Audio Systems AB
- 04:80 Swansons Telemekanik AB
- 02:39 SVA-System AB
- 01:11 SwedSecur AB
- 05:73 SWELARM Service AB
- 01:10 Svensk Säkerhetsvideo AB
- 01:90 Telcred AB
- 05:70 Teleste Corporation, Video Networks
- 04:71 Teletec Connect AB
- 03:40 Tidomat AB
- 02:02 Tjeters Industri AB
- 01:04 TKH Security
- 05:89 TOLEKA AB
- 03:61 UTC Fire & Security Sverige AB
- 02:23 Westermo Data Communications AB
- 02:40 WS Software AB
- 03:02 YIT Sverige AB Säkerhet
- 01:63 Zodiac Sverige AB

Videoanalys och larmkommunikation i fokus på

Sectech den 18-19 oktober i Stockholm handlar om säkerhetsteknikens möjligheter att förebygga och upptäcka oönskade händelser samt vara en skadebegränsande faktor om det oönskade ändå inträffar.

Två starka trender på marknaden som det verkligen fokuseras på under årets Sectech är videoanalys och digital larmöverföring. Hur fungerar det och vilka kostnadsbesparingar innebär tekniken? Det är de självklara frågorna som tas upp. På vilket sätt innebär nyttjandet av videoanalys och IP-baserad larmöverföring ännu ett steg mot en tjänstebaserad affärsmodell för säkerhetsbranschen?

Inte bara ett tekniskifte

För slutkunden innebär digitaliseringen bättre möjligheter till effektiv riskhantering med hjälp av tekniken. Dessutom innebär digitaliseringen att även säker-

hetsbranschens företag kommer att tillämpa affärsmodeller som är mer tjänstebaserade, det vill säga att kunderna i betydligt högre grad kommer att debiteras för sitt tjänsteutnyttjande snarare än för de produkter och installationstimmar som ingår. För slutkunden innebär detta att säkerhetstekniska lösningar inte betraktas som investeringar utan som driftkostnader, vilket kommer att driva på branschens tillväxttakt framöver.

Experter på plats

Den svenska samlade expertisen finns på plats och dessutom medverkar Ewan Lamont, marknadsanalytiker på det ansedda brittiska

marknadsundersökningsföretaget IMS Research. Han inleder båda dessa block av seminarier med att ge ett internationellt perspektiv på trenderna.

Övriga miniseminarier

Utöver Sectechs huvudteman om larmkommunikation och videoanalys tas en mängd andra frågor upp, exempelvis hur man optimerar bilderna från säkerhetskameror och gör dem så användbara som möjligt eller hur man lagrar och hanterar bilderna från säkerhetskameror på ett smart och kostnadseffektivt sätt. Intressant blir det också på seminariet om Onvif, organisationen som så framgångsrikt drivit fram en industristandard för kompatibilitet mellan näverksvideoprodukter.

Mycket spännande blir det också att följa seminariet om hur ett integrerat IP-baserat system



kan utgöra ett skräddarsytt koncept som ger fördelar för alla inblandade i en framtidssäker lösning. Detta helt baserat på en affärsmodell där kunden endast betalar månadsvis för de tjänster som utnyttjas.

Ett minitema är också samhällssäkerhet, där SOS Alarm kommer att hålla ett seminarium om kommunikationsplattformen Rakel samt berätta om katastrofberedskap. Ett fullmatat seminariprogram med andra ord.

Seminarieprogram 18 oktober

Modern larmkommunikation – seminarie 01–06

Säker modern larmkommunikation – vilka möjligheter innebär digitaliseringen? För dagens säkerhetssystem används vanligen det analoga telenätet för larmöverföring. Digitaliseringen är emellertid i färd med att få ett verkligt genombrott på området. Dels på grund av den pågående avvecklingen av det analoga telenätet, dels på grund av alla de möjligheter som IP-världen erbjuder och som banar väg för bättre kontroll av inkomna larm och därmed ger större möjligheter att förbättra säkerheten.

Hur ser det ut i Sverige och internationellt när det gäller utvecklingen kring infrastrukturen för larmkommunikation och hur ser det ut i morgon? Vilka vägar finns att välja på när det gäller säker larmkommunikation och vad innebär det?

01 09:10 – 09:40 Analog eller digital larmkommunikation – trender i Europa och Amerika



Ewan Lamont.

Enligt en undersökning av det oberoende brittiska marknadsanalysföretaget IMS Research var cirka 90 procent av alla månadsfakturerade abonnemang på larmöverföringstjänster i USA kopplade till det analoga nätet. Den

andelen beräknas sjunka till 70 procent fram till 2014. En liknande utveckling förväntas även i Europa, men takten på denna utfasning av det analoga nätet varierar kraftigt mellan länderna. I Frankrike räknar man med att endast hälften av larmöverföringarna sker över det analoga nätet medan användningen av det

analoge nätet i Spanien endast kommer reduceras med några få procentenheter fram till 2014.

Ewan Lamont, från IMS Research, inleder temat om larmkommunikation med att ge en kort beskrivning av utvecklingstrenderna.

Seminariet hålls på engelska.

Seminarievärd: AR Media International.
Talare: Ewan Lamont, marknadsanalytiker, IMS Research.
Deltagaravgift: 390 kr.

02 09:50 – 10:40 Hur påverkar förändringarna inom telesektorn larmkommunikationen?

Teleoperatörerna investerar miljarder i modernisering och utbyggnad av telenäten för att möta den växande marknadens behov av kommunikation. Hur påverkas säkerheten när det



Peter Sääv.

gäller larmöverföring av det faktum att det analoga nätet fasas ut? Vilka utvecklingstrender kan vi se när det gäller säker larmöverföring? Vilka krav bör ställas på moderna larmkommunikationstjänster?

Är det möjligt att möta de högsta kraven på framkomlighet via IP-näten?

Seminarier ger flera exempel på problem som kan uppstå och på vilka sätt dessa kan lösas, både säkerhets- och driftmässigt.

Här visas också hur Safetels tjänster används i praktiken och vilka fördelar de har.

Seminarievärd: Safetel AB.
Talare: Peter Sääv, försäljningsdirektör, Safetel AB.
Deltagaravgift: 390 kr.

03 10:50 – 11:40 Ökad säkerhet med rätt lösning för larmöverföring



Torbjörn Ferndahl.

Nya tekniklösningar för larmkommunikation är både mer flexibla och kraftfulla än tidigare men det finns även nya faktorer att ta hänsyn till. Seminariet ger deltagarna kunskap om vilka krav man ska ställa på sin larmöverföring för att uppfylla krav och regelverk. Innehållet omfattar även fördelar och nackdelar

Seminarieprogram 18 oktober

med olika lösningar och hur man som kund eller säkerhetsinstallatör skall välja rätt lösning för olika behov.

Seminariet handlar också om vilka förändringar som telenätet genomgår och hur möjligheten att använda traditionella uppringare via telemodem påverkas. Detta är något som berör de 600 000 larmanläggningar som i dag använder telenätet.

Deltagarna får också en inblick i hur kostnadsbesparingar kan göras med nya lösningar, där säkerhetsnivån bibehålls eller ytterligare förbättras.

Seminarievärd: Multicom Security.

Talare: Torbjörn Ferndahl, produktchef, Multicom Security.

Deltagaravgift: 390 kr.

04 13:10 – 14:00 Larmkommunikation och IP – nyckeln till effektivare riskhantering och bättre ekonomi



Johan Holmström.

Fungerande larmanläggningar gagnar trygghet, ekonomi och säker drift i små som stora verksamheter. Därför är det viktigt att få bukt med onödiga larm som i dag kostar mer än 120 miljoner kronor i utryckningskostnader från räddningstjänsten. Och då talar vi bara om brandlarm.

Med en öppen, IP-baserad kommuni-





kationsplattform med tvåvägskommunikation, kan man få en lösning för alla typer av larmsystem som skapar unika fördelar. I detta seminarium förklaras hur en sådan plattform kan fungera som ett effektivt verktyg för riskhantering via kontroll av befintliga säkerhetsanläggningar i realtid. Detta ger en överblick över exempelvis vilka batterier som ska bytas och vilka larmsystem som ska omprogrammeras eller var handhavandeproblem föreligger.

Dessutom kan installationsföretag och larmcentraler kraftfullt effektivisera sin kundservice och erbjudas möjligheten till nya affärsmodeller där kunden betalar för sitt tjänstnyttjande i abonnemangsform.

Seminarievärd: Dualtech.

Talare: Johan Holmström, marknadschef på Dualtech.

Deltagaravgift: 390 kr.

05 14:10 – 15:00 Säker larmöverföring via TCP/IP



Wim Harthoorn.

Hur har användningen av larmöverföring via IP i Europa utvecklats de senaste åren? På det här seminariet påvisas att användarprofilen har skiftat från högsäkerhet till mindre och mellanstora anläggningar.

Talare är Wim Harthoorn, CEO, Chiron Technologies Ltd, som kommer att berätta om den allra senaste teknikutvecklingen och de servicemöjligheter som i dag kan erbjudas kunder som har valt larmöverföring via IP. Centralt är förstås de IP-baserade systemens ekonomiska fördelar.

Seminarieret hålls på engelska.

Seminarievärd: Teletec Connect.

Talare: Wim Harthoorn, CEO, Chiron Technologies Ltd.

Deltagaravgift: 390 kr.

06 15:10 – 16:00 Rakel – enbart för blåljus- verksamheter?



Sverker Petersson.

Rakel är ett kommunikationssystem för samverkan och ledning för att stärka samhällets krishanteringsförmåga och underlätta kommunikation för organisationer som arbetar med allmän ordning, säkerhet eller hälsa. Rakel är sedan en tid tillbaka i drift i alla blåljusverksamheter (polis, räddningstjänst, ambulans etc.) samt hos SOS Alarm. Hur ser planen ut för vidare anslutning utanför denna sfär? Vilka är fördelarna? Vilka samverkansvinster skulle andra organisationer kunna få?

Seminarievärd: SOS Alarm.

Talare: Sverker Petersson, Rakelsamordnare, SOS Alarm.

Deltagaravgift: 390 kr.

Fristående seminarie 07–09, 18 oktober

07 09:10 – 10:00 Onvif – vägen till plug and play för kamerabaserade säkerhets- system



Anders Karlsson.



Gerard Otterspeer.

Onvif grundades av Bosch, Sony och Axis för att skapa kompatibilitet mellan olika nätverksvi-

deofabrikats komponenter. Ett intensivt arbete med standardisering av nätverkssvideoprodukter har framgångsrikt pågått i tre år. I dag finns redan över 300 medlemsföretag och närmare 1 000 produkter som överensstämmer med Onvif-standarden.

Onvif expanderar nu sin målsättning så att standardiseringsarbetet med användargränssnitt även ska omfatta övriga tekniska produkter inom fysisk säkerhet. Det arbetet är ännu i sin linda.

Gerard Otterspeer, Product Marketing Manager Software Bosch Security Systems, kommer att berätta mer om det arbetet och vart det är på väg.

Seminarieret hålls delvis på engelska.

Seminarievärd: Bosch Security Systems.

Talare: Anders Karlsson, Product Marketing Manager, Bosch Security Systems Sverige och Gerard Otterspeer, Product Marketing Manager Software Bosch Security Systems NL & Onvif Emea.

Deltagaravgift: 390 kr.

08 10:10 – 11:00 Så optimeras resultatet med nätverkssvideo – oavsett applikation

Ett nätverkssvideosystem består av så mycket mer än bara nätverksskamerorna. För att få maximal effekt och bildkvalitet krävs effektivt



Ben Chiang.

nyttjande av tillgänglig bandbredd. Kommunikationen mellan systemets komponenter sker med koppar, fiber och trådlösa system. Dessa komponenters egenskaper är nyckeln till en framgångsrik installation. Vad ska man tän-

ka på och hur ska man välja produkter för att få en så driftsäker och funktionell anläggning som möjligt? Om detta berättar den globala ethernet- och nätverksspecialisten Etherwan och deras svenska distributör Direktronik.

Seminarievärd: Etherwan/Direktronik.

Talare: Ben Chiang, Product Manager, Etherwan. *Seminarieret hålls på engelska.*

Deltagaravgift: 390 kr.

09 13:10 – 14:00 Total säkerhet via molnet – vad innebär det för kunden?



Rickard Hammarberg.

Med ett integrerat IP-baserat säkerhetssystem som drar alla fördelar av den digitala tekniken får kunderna möjligheter till en skräddarsydd lösning som inkluderar tjänster baserade på exempelvis larm, säkerhetskameror och passerkontroll. Debitering

från leverantören kan ske månadsvis utifrån vilka tjänster och i vilken omfattning de nyttjas av kunden.

I detta seminarium belyser Rickard Hammarberg, YIT, hur den nya tekniken kopplat till en tjänstebaserad affärsmodell sätter funktionerna och kundernas behov i centrum och ger fördelar för alla inblandade i en framtids-säker lösning.

Seminarievärd: YIT.

Talare: Rickard Hammarberg, försäljningschef affärsområdet Säkerhet, YIT.

Deltagaravgift: 390 kr.

Videoanalys i säkerhetssystem – seminarie 10–13

Intelligent videoanalys i säkerhetssystem – vad är fördelarna och hur smart är det?

Proaktiva kameror som reagerar när – eller innan – något oönskat händer, så kan man sammanfatta nyttan med videoanalys (VCA) i kamerabaserade säkerhetssystem. Sektorn för VCA för säkerhets-

applikationer förväntas få ett rejält uppsving de närmaste åren. Det innebär att de fyra seminarier på temat "Videoanalys i säkerhetssystem" erbjuder en utmärkt möjlighet för de Sectech-besökare som vill veta var denna avancerade teknik står i dag.

10 09:10 – 09:40 Vad kan vi förvänta oss av videoanalys?



Ewan Lamont.

Vad kan vi förvänta oss av tekniken för videoanalys (VCA)? Vad står i vägen för ett kommersiellt genombrott och hur ska dessa hinder hanteras? I vilken typ av applikationer kan VCA spela en stor roll? Om detta och

mycket annat kommer Ewan Lamont, marknadsanalytiker på IMS Research, att berätta om under detta seminarium. Han kommer också att ge en hint om hur VCA-sektorn kan komma att utvecklas de närmaste åren.

Seminarieret hålls på engelska.

Seminarievärd: AR Media International.

Talare: Ewan Lamont, marknadsanalytiker, IMS Research.

Deltagaravgift: 390 kr.

11 09:50 – 10:40 Vad kan intelligent videoanalys tillföra säkerhetssystemen i dag?



Anders Karlsson.

Marknaden har pratat om intelligent videoanalys i flera år, men det är först nu som tekniken börjar slå igenom på allvar. Teknikutvecklingen i kombination med marknadsbehovet har gjort säkerhetskameror och videoanalys till en

het trend. Lanseringen av intelligenta värmekameror (termiska detektorer) har till exempel påvisat att videoanalys ger helt nya och betydligt effektivare möjligheter än traditionella metoder i exempelvis perimeterskydd.

Bosch Security Systems ligger sedan flera år i den absoluta framkanten när det gäller utveckling av videoanalys för kamerabaserade säkerhetssystem. Med bolagets breda och djupa erfarenhet av användningen av videoanalys för olika applikationer över hela världen står talaren Anders Karlsson väl rustad för att delge seminariedeltagarna kunskap om hur intelligent videoanalys fungerar i dag och kan berätta om vilka ekonomiska och säkerhetsmässiga fördelar den här tekniken kan erbjuda för företag och offentliga organisationer.

Seminarieret belyser fördelar och utmaningar

med intelligent videoanalys ur flera olika perspektiv och exemplifierar med att visa på applikationer som både kan höja säkerheten och minska totalkostnaden för användaren.

Seminarievärd: Bosch Security Systems.

Talare: Anders Karlsson, Product Marketing Manager CCTV, Bosch Security Systems.

Deltagaravgift: 390 kr.

12 10:50 – 11:40 Undvik fallgropar – så används intelligent videoanalys framgångsrikt



Matts Lilja.

Intelligent videoanalys i kamerabaserade säkerhetssystem fungerar, men i vilka applikationer fungerar den allra bäst?

I det här seminarieret får deltagarna veta vad intelligent videoanalys egentligen är och hur den ska användas och vad man kan göra samt hur man undviker fallgropar. Här diskuteras även fördelar med server- respektive kamerabaserad analys.

Seminarieret kommer också att beröra varför genombrottet för videoanalys har dröjt, trots de ekonomiska och säkerhetsmässiga fördelar som tekniken innebär. Slutligen får deltagarna ta del av hur Opax unika stereoteknik implementerades i kamerabaserade säkerhetssystem och en liten inblick i hur tjänster för olika typer av applikationer kan förpackas på ett kundanpassat sätt.

Seminarievärd: Opax.

Talare: Matts Lilja, vd för Opax.

Deltagaravgift: 390 kr.

13 13:10 – 14:00 Självkalibrerande videoanalys och inbyggd inspelning i kameran – är det lösningen?



Johan Eklund.



Henric Sjöstrand.

I allt fler kamerabaserade säkerhetssystem används videoanalys. Med fungerande videoanalys kan falsklarm

undvikas och säkerhetsövervakningen blir därmed mycket effektivare och mer ekonomisk. Men det finns också exempel på anläggningar där kamerasystem med videoanalys har lovat tungt och hållit tunt. Problemet har ofta varit kalibreringen av systemet, inte minst i utomhusmiljön där svenska väderförhållanden är en stor utmaning. Här finns många störande moment att ta hänsyn till, vilket ställer höga krav på systemleverantören som ska projektera och montera systemet.

I det här seminarieret fokuseras det på videoanalysens fördelar i praktiken, baserat på erfarenheter från verkliga installationer. Dessutom redogörs för innebörden av "100 procent självkalibrerande" videoanalys och inspelning direkt i kameran som eliminerar behovet av dyr centraliserad lagring.

Talarna kommer också tala om vad man ska ta hänsyn till när man installerar säkerhetsvideo med analys. *Seminarieret hålls delvis på engelska.*

Seminarievärd: CCTV-systems.

Talare: Johan Eklund, vd CCTV-systems, Holly Tsourides, Vice President of Global Sales, Videoiq Inc, och Henric Sjöstrand, Malmö stad, säkerhetsutredare & beredskapssamordnare.

Deltagaravgift: 390 kr. →

Fristående seminarie 14–16, 19 oktober

14 09:10 – 10:00
**Nationell lägesbild
– förmågan att se samband**



Ulf Strandberg.

Att snabbt kunna analysera läget, se sammanhang och vidta åtgärder är något som många företag arbetar med. SOS Alarm har en unik position genom att i många fall ha förstahandsinformation när något inträffar och kan

snabbt vidta åtgärder och förutse andra konsekvenser. Genom en nationell lägesbild över alla händelser kan SOS Alarm analysera och vidareförmedla information till företag och myndigheter för åtgärd.

Seminariet leds av Ulf Strandberg (SOS Alarm) som med en bakgrund inom Räddningsverket och Krisberedskapsmyndigheten har mångårig erfarenhet av krisledning, kriskommunikation och samverkan mellan myndigheter och organisationer.

Seminarievärd: SOS Alarm.

Talare: *Ulf Strandberg*, tjänsteägare Krisberedskap, SOS Alarm.

Deltagaravgift: 390 kr.

15 14:10 – 15:00
**Så får man användbara
bilder såväl dag som natt**



Stefan Holmqvist.

Med den digitala tekniken och nätverkskamerornas intåg har bildrevolutionen nått säkerhetsindustrin. HDTV-tekniken möjliggör optimala videobilder vid gynnsamma ljusförhållanden. Under sämre ljusförhål-

landen kan man använda värmekameror för detektion utomhus, som sjunkit mycket i pris den senaste tiden. Numera finns också enormt ljuskänsliga kameror med hög upplösning. Om hur man får ut användbara bilder ur sitt kamerabaserade säkerhetssystem ska Stefan Holmqvist berätta under detta seminarium.

Seminarievärd: Axis Communications.

Talare: *Stefan Holmqvist*, Key Account Manager Sverige och Norge, Axis Communications AB.

Deltagaravgift: 390 kr.

16 15:10 – 16:00
**Så lagras videobilderna
effektivt och säkert**



Anders Karlsson.

Hur lagras bilderna från kameraövervakningssystemet i dag? Kommer Onvif 2.0 förändra våra möjligheter och synsätt framöver? Är vi beredda att acceptera lägre krav för vårt säkerhetssystem än för vårt "vanliga"

datasystem? Vilken redundans kan systemen erbjuda och hur löser man det för en så låg totalkostnad som möjligt? Är en dator det självklara alternativet för att spara videosekvenser och hur påverkar andra alternativ säkerheten? Hur kan vi minimera tiden för att leta efter de önskade inspelade videosekvenserna när antalet kameror och lagringstiderna ständigt ökar? Det blir många intressanta frågor som besvaras på detta seminarium.

Seminarievärd: Bosch Security Systems.

Talare: *Anders Karlsson*, Product Marketing Manager CCTV, Bosch Security Systems.

Deltagaravgift: 390 kr.



Vinnarna.
Björn Gysell från Alarmtech,
Helene Doret från Morpho
och Björn Adméus från Sony.

Svenskt bolag i topp när årets bästa säkerhetsprodukter korades

Tre svenska tillverkare fanns med bland de tolv finalisterna och Alarmtech vann förstapriset i larmkategorin när Detektor International Award 2011 delades ut i samband med Sectech.



Detektor International Award är det enda av de stora etablerade och internationella produktpriserna för säkerhetsindustrin där tillverkarna inte själva kan ansöka om att medverka. I stället görs urvalet av Detektors redaktion, som ständigt följer flödet av nya säkerhetsprodukter från hela världen.

– Detektor International Award belönar de mest innovativa och kundnyttiga nya elektroniska produkterna inom områdena kamerasystem, passerkontroll och larm under de senaste tolv månaderna, säger Henrik Söderlund, chefredaktör för Detektor International, som presenterade årets pristagare under Säkerhetsbanketten på Sectech.

Jury som har röstat fram pristagarna består av nio personer från tre kontinenter, Asien, Europa och Amerika. Samtliga jurymedlemmar är relaterade till Detektors redaktion på sina respektive marknader.

Bland årets finalister fanns

tre svenska företag: Axis vann tredjepriset i CCTV-klassen, Assa vann tredjepriset i produktkategorin Passerkontroll och Alarmtech vann kategorin Larm och Detektion.

Så här blev årets totala utfall när den inbördes ordningen mellan årets finalister presenterades under Detektor International Awards-ceremonin:

Passerkontroll

Förstapriset och utnämningen "Best Access Control Product" gick till **Morpho** från Frankrike för *Morphoaccess VP Series*, som är en biometrisk läsare som kombinerar RFID Mifare Desfire och finger- och fingeravtrycksavläsning.

Andra pris – "Highly Commended Product" – gick till **Paxton** från Storbritannien för *Net2 Caller ID Reader*, som är en läsare som kan kommunicera över mobilnätet och acceptera ett samtal på samma sätt som ett kort kan ge access vid "vanlig" passerkontroll.

Tredjepriset – "Innovative

Achievement Award" – delades av **Assa** för passersystemet *Clig Remote* och tyska **Mobotix** med videoporttelefonen *T24*.

Larm & Detektion

Förstapriset och utnämningen "Best Alarm & Detection Product" gick till **Alarmtech** för larmsystemet *SAS Novator* som är ett "swarming agents system" där varje cell kommunicerar med nästa cell.

Andra pris – "Highly Commended Product" – gick till **Texcoms** *Ricochet*, ett trådlöst larmsystem som baseras på Mesh-nätverk där varje enhet eller sensor kan kommunicera med varandra.

Tredjepriset – "Innovative Achievement Award" – delades av panelen **XTO**, som är anpassad för utomhusbruk och passar för till exempel byggarbetsplatser och kommer från **RSI Video Technologies** och **Schrack Seconets** brandlarmssystem *Integral IP MX*.

CCTV

Förstapriset och utnämningen "Best CCTV Product" gick till **Sonys** hybridkamera som kan skicka både bilder i HD-upplösning och analoga bilder i standardupplösning (SD) över samma koaxialkabel.

Andra pris – "Highly Commended Product" – gick till **Icyr-HD** –

en nätverkskamera med inbyggd självkalibrerande videoanalys i HD från amerikanska **Videoiq**.

Tredjepriset – "Innovative Achievement Award" – delades av **Axis** *Q1602-E*, som är en mycket ljuskänslig nätverkskamera, och **Milestone Systems** nyaste video management-software för medium- och stora installationer, *Xprotect Enterprise*.

Olika kriterier

Kriterierna för att bli nominerad för Detektor International Award behöver inte avse enbart teknisk innovation, utan också sättet att förpacka produkten (som likaväl kan handla om en tjänst).

– Detektor International Award ska ses som ett fokus på kontinuerligt teknologiskt framskridande, men lika viktigt är att produkten matchar efterfrågan efter mer sofistikerade förpackningslösningar, där presentationen av ett helt koncept blir allt mer av en prioritet för att nå kunderna på rätt sätt, säger Lenart Alexandrie, publisher för Detektor och vd för AR Media.

Vinnarna i varje produktkategori fick en specialdesignad glasskulptur av den världsberömda glasskulptören Bertil Vallien. ■

• Passerkontrollkategorin

Vinnaren av förstapriset!



Produkt: **Morphoaccess VP Series**
Företag: **Morpho (Frankrike)**

Best Access Control Product



Morphoaccess VP Series är en biometrisk läsare som kombinerar RFID Mifare Desfire och fingervan- och fingeravtrycksavläsning. Den har PoE (Power over Ethernet) och är Wi-fi-kapabel och har fått FBI PIV-IQ och IP 65 certifieringar. Läsaren klarar av att identifiera upp till 10 000 användare.

Juryns motivering:

"This unique multimodal biometric access control solution shows – once again – the power of innovation on the security market".



Andraplatsen!

Highly Commended Product Award



Produkt: **Net2 Caller ID reader**
Företag: **Paxton (Storbritannien)**



Med Paxtons nya **Net2 Caller ID** reader kan användaren öppna en dörr med sin mobiltelefon oavsett var han eller hon befinner sig. Net2 Caller ID kan kommunicera över mobilnätet och acceptera ett samtal på samma sätt som ett kort kan ge access vid "vanlig" passerkontroll.

Juryns motivering:

"A state-of-the-art example of product development focused on the customer's best interests and requirements".

Delad tredjeplats!



Produkt: **T24**
Företag: **Mobotix (Tyskland)**



Videoporttelefonen **T24** från Mobotix har en integrerad kamera på 3 megapixel med en 180-graders vidvinkellins, vilket gör att

hela området kring ingången kan övervakas i samma bild. När någon ringer på dörrklockan skapas en förbindelse via en VoIP-videotelefon eller en vanlig dator via nätverket. Det gör det möjligt att få tillgång till ljud och video, oavsett var i världen man befinner sig.

Juryns motivering:

"An excellent example of how a security product can be simple and yet ingenious".

Produkt: **Cliq Remote**
Företag: **Assa Abloy (Sverige)**



Assas passersystem **Cliq Remote** är en vidareutveckling av Cliq, som består av programmerbara enheter som inte kräver kabeldragning då enheterna strömförsörjs via nyckelns batteri. Den nya remote-funktionen innebär funktionalitet för fjärråtkomstkontroll. Till exempel kan en servicetekniker få rättigheter skickade till sin mobil som kopplas till en personlig



Cliq-programmeringsenhet via bluetooth och på så sätt få åtkomst till en dörr där han eller hon behöver komma in.

Juryns motivering:

"Assa shows its ability to master the art of implementing smart contemporary functionalities for user-friendly, web-based security management in intelligent key systems".



- Larmproduktkategorin



Vinnaren av förstapriset!

Best Alarm and Detection Product



Produkt: SAS Novator
Företag: Alarmtech (Sverige)



Alarmtechs **SAS Novator** fungerar inte som ett konventionellt larmsystem utan är systemuppbyggd med aktiva celler, både ingångsceller och utgångsceller. Den är ett så kallat "swarming agents system" där varje cell kommunicerar med nästa cell. Varje cell får en unik adress och all överföring mellan cellerna är krypterad. Om ett system ska uppgraderas behöver användaren inte byta ut centralutrustningen eftersom varje enhet är aktiv.

Om kommunikationsbussen får ett avbrott, till exempel genom att strömförsörjningen bryts, så kan andra celler strömförsörja bakvägen. Systemet talar om var kommunikationen har gått fel.

Juryns motivering:

"A highly intelligent system that really brings a new dimension to the intruder alarm market".

Andraplatsen!

Highly Commended Product Award



Produkt: Ricochet
Företag: Texecom (Storbritannien)



Texecom's trådlösa larmsystem **Ricochet** baseras på Mesh-nätverk där varje enhet eller sensor kan kommunicera med varandra. Systemet är enkelt att bygga ut och om radiosignalen mellan några enheter försvagas agerar systemet "självläkande" genom att automatiskt vidarebefordra kommunikation via andra aktiverade enheter som då agerar repeaters. I centralutrustningen finns inbyggd fältstyrkemätare så att installatören kan

se signalens kvalitet. Med pc-mjukvaran överblickar man enkelt vilka enheter som kommunicerar med varandra. Om de till exempel har långt avstånd till mottagaren så hoppar de över andra enheter.

Juryns motivering:

"This intelligent self healing alarm system is a true contribution to quality, efficiency and reliability for the electronic security market".

Delad tredjeplats!



Produkt: XTO
Företag: RSI Video Technologies (Frankrike)



RSI Video Technologies kontrollpanel **XTO** är värdertalig, trådlös och batteridrivna. Den är anpassad för utomhusbruk och passar för till exempel byggarbetsplatser. Panelen har två inbyggda longrange-antennar, en för

915MHz-kommunikation mellan panelen och kringutrustning och en för GSM-kommunikation från panelen till centralenheten. Dubbelriktade RF-kommunikationsvägar mellan alla systemenheter garanterar hög signaltillförlitlighet.

Juryns motivering:

"With the advent of the XTO, a long awaited secure wireless alarm system for tough environmental conditions, has been introduced on to the security market".

Produkt: Integral IP MX
Företag: Schrack Seconet (Österrike)



Schrack Seconets brandlarmssystem **Integral IP MX** är ett IP-baserat system med 100 procent redundans. All elektronik är dubbelrad med Master A/ Master B-portar som finner den bäst lämpade kommunikationsvägen. Om ett fel på elektroniken skulle inträffa så dirigerar systemet trafiken till nästa



Master-port och indikerar felet och bibehåller full funktion.

Juryns motivering:

"If redundancy is the keyword for a perfect fire alarm system – then Integral IP MX is the optimum contribution to the market".





• CCTV-kategorin

Vinnaren av förstapriset!



Best CCTV Product



Produkt: Hybrid Camera
Företag: Sony (Japan)



Sony har samarbetat med Intersil för att ta fram en hybridnätverkskamera som ska kunna skicka både bilder i HD-upplösning och analoga bilder i standardupplösning (SD) över samma koaxialkabel. Kameran använder Intersils teknik SLOC (Security Link over Coax) och ska därmed vara en lösning på problemet med att behöva byta ut befintligt koaxialnät mot TP-kabel. Den löser även problemet

med sabotage på säkerhetsnätet utanför skalskyddet vid utomhusmontage av kameror.

Juryns motivering:

"The Hybrid Camera proves – once again – Sony's innovational ability to introduce smart, useful and cost effective security camera products".

Andraplatsen!

Highly Commended Product Award



Produkt: Icvr-HD
Företag: Videoiq (USA)



Videoiqs Icvr-HD-kameror utmärker sig för att de har inbyggd självkalibrerande videoanalys i HD (1080x720). De har även en inbyggd hårddisk på upp till 500 GB, vilket innebär att det går att lagra bilder i upp till två månader. De spelar in HD i full frame rate, stödjer PoE och är inte märkbart större än andra kameror.

Juryns motivering:

"With built-in self-calibrating video analysis and impressive recording storage capacity combined with a design to resist harsh environments, Icvr-HD is an ideal surveillance solution for outdoor applications".

Delad tredjeplats!



Produkt: Axis Q1602-E
Företag: Axis Communications (Sverige)



Axis Q1602-E är nätverkskameror som bygger på företagets Lightfinder-teknik. Tack vare den kan kameran återge färger även vid mycket mörka förhållanden. Axis hävdar att det är marknadens mest ljuskänsliga

säkerhetskamera. Q1602 ger progressiv scan-bildkvalitet med D1-upplösning (720x576), både vid inomhus- och utomhusanvändning. Inomhuskameran Axis Q1602 och utomhusanpassade Axis Q1602-E kan leverera flera, individuellt konfigurerbara H.264- och Motion JPEG-videoströmmar samtidigt.

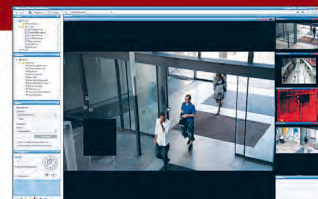
Juryns motivering:

"The Q1602-E is the eagerly awaited cost saving answer to the demand for effective surveillance in dark environments".

Produkt: XProtect Enterprise 8
Företag: Milestone Systems (Danmark)



Xprotect Enterprise 8 är Milestones nyaste video management-software för medium- och stora installationer. Med användargränssnittet kan man se och styra ett obegränsat antal kameror. Med den nya funktionen Camera Navigator kan rörliga objekt spåras även på geografiskt komplexa platser. Systemet stödjer ett obegränsat antal kameror, servrar, webbplatser och användare.



Juryns motivering:

"Simplicity, capacity, usability and speed makes Xprotect Enterprise 8 the smart choice of IP video management software in large security installations".

Detektor International Award delas ut under Säkerhetsbanketten

Den traditionsenliga Säkerhetsbanketten kommer att arrangeras på kvällen den 18 oktober på Rica Talk Hotel i Stockholm i samband med Sectech. Kvällens höjdpunkt blir utdelningen av Detektor International Award. Tre svenska företag har chansen att vinna: Assa, Axis och Alarmtech.

Detektor International Awards är instiftat för att uppmuntra och premiera företag som utvecklat produkter som präglas av innovativ och marknadsanpassad teknik. Det som gör priset unikt är att tillverkare inte kan nominera en produkt själva utan nomineringen görs utifrån Detektorredaktionens flöde av nyheter och de kriterier som motiverar till en nominering. De tre priskategorierna är Kameraövervakning (CCTV), Passerkontroll och Larm. De fyra nominerade produkterna i CCTV-kategorin är Sonys hybridkamera, Axis nätverkskamera Q1602/-E, Videoiq:s kamera Icvr-HD och

Milestones mjukvara Xprotect Enterprise 8.

De fyra nominerade passerkontrollprodukterna är Morphos Morphoaccess VP Series, Mobotix videodörrtelefon T24, Paxtons Net2 Caller ID reader och Assas Cliq Remote.

I larmkategorin har juryn nominerat Alarmtechs SAS Novator, Texcoms Ricochet, RSI Video Technologies panel XTO och Schrack Seconets brandlarmssystem Integral IP MX.

Förutom en trerättersmiddag och utdelningen av Detektor International Award, kommer bankettgästerna få avnjuta en



Skådespelerskan Babben Larsson underhåller på Säkerhetsbanketten.

show av komikern och skådespelerskan Babben Larsson.

Både den nordiska och den internationella säkerhetsindustrin kommer att finnas representerad.

Meny

– Förrätt –

Löjromstårta med kallrökt lax, citrongelé och dillsallad.

– Varmrätt –

Lårfilé på Tockatupp med långbakat sidfläsk, haricot vertes och rödlök. Serveras med potatisgratäng och körsbärssky.

– Dessert –

Äppeltriologi med kanelmousse och kanderade valnötter.

Pris: 895 SEK (exkl moms)
(OBS! Anmälan är bindande och faktureras i förväg)

I priset ingår 1 glas mousserande vin som fördrink, 1 glas vin till förrätt, 1,5 glas vin till varmrätt samt kaffe efter maten.

Trerättersmiddag på årets Säkerhetsbankett.

UTSTÄLLARINFORMATION

SECTECH - Expo & Seminars, Stockholm
18-19 oktober 2011 - Rica Talk hotel, Älvsjö/Stockholm

Tider

Mässans öppettider:

Tisdag den 18/10 - 09:00 - 17:00

Onsdag den 19/10 - 09:00 - 17:00

Utställare har tillgång till mässhallen 1 timme före öppning och 30 minuter efter stängning.

Flytta in: Måndag 17/10 - kl 07:00 - 22:00

Tisdag 18/10 - kl 07:00 - 09:00

Flytta ut: Onsdag 19/10 - kl 17:00 - 24:00

Torsdag 20/10 - kl 07:00 - 16:00

Priset för montrarna: 29.000 SEK.

Utöver detta tillkommer en grundhyra/anmälningavgift om 3.900 SEK.

Monterutrustning

Montern är utrustad enl. följande:

- 2 svarta klappstolar
- 1 vit disk med förvaringsutrymme (104 cm hög, 98 cm bred, 50 cm djup)
- 1 eluttag 230V/10A/2000W
- Blå matta
- 1 vit skylt med företagsnamn (svart text på vit bakgrund)
- Spotlights 1 spot per meter väggyta (placerade på bakväggen)

Höjdbyggnation

Det är ej tillåtet att bygga montersystem eller hänga skyltar högre än 2,5 meter

Tilläggsbeställningar

Gör tilläggsbeställningar till montern hos Eventservice på Stockholmsmässan 08-749 44 44, eventservice@stockholmsmassan.se eller Sofia Wetterdahl 08-749 41 21, sofia.wetterdahl@stockholmsmassan.se

För produktutbud se www.stockholmsmassan.se / För utställare / Servicekatalog.

OBS! Beställ i tid – spara pengar, gör dina extrabeställningar före 23 september 2011

För att få bästa möjliga service från oss på Stockholmsmässan, och för att få de produkter och tjänster du önskar, är det viktigt att du beställer i tid. Kvaliteten i leveransen blir högre och dessutom sparar du pengar.

Därefter sker ett påslag på priset med 30% fram till officiell inflytt.

Beställer du under officiell inflytt eller under pågående event är påslaget 50%.

Påslaget gäller alla prissatta produkter i Servicekatalogen. Växter, trådlös internetanslutning, parkeringskort, utställarförsäkring samt montercatering har däremot samma pris oavsett beställningsdatum. Sista beställningsdatum för lägsta pris på monterutrustning till Sectech är 23 september 2011

Servicecenter

Servicecenter hjälper er med extrabeställningar till montrarna, parkeringskort, mässshop, beställning av leveranser etc.

OBS!

Under inflytt (måndag) finns servicecenter i Hall-C i anslutning till mässhallen.

Under mässdagarna finns servicecenter i sina ordinarie lokaler, följ skyltarna.

Servicecenter är öppet under officiell inflytt, utflytt och under mässdagarna.

Försäkring

Arrangörerna ansvarar EJ för uppkomna skador, stölder etc. därför rekommenderar vi att ni ser till att ert försäkringsskydd även omfattar transporter och utställningar.

Internet

Fast Internetanslutning (10baseT, RJ45 male IP 10mb/sek) pris för första anslutningen: 3050 SEK, Hall & Byggnadsinformation / Hallnätverk (LAN)

Trådlöst Internet kan inte förbeställas utan köps på Servicecenter å 1000 SEK.

Godsadress

(Ange bokstaven T före monternumret)
Stockholmsmässan, Godsmottagningen
Sectech 2011
"Ert företagsnamn"
T "Monternummer"
Parkeringsvägen 10
125 80 Stockholm (Älvsjö)
(Postadress: Stockholmsmässan, 125 80 Stockholm)

Godshantering

Se www.stockholmsmassan.se / För utställare / Godshantering

Besöksregistrering startpaket

Pris: 2495 SEK för startpaket med streckkodläsare, tillkommande streckkodläsare 995 kr /st
- Läs av informationen om besökarna med en streckkodsläsare och kombinera med egna intressekoder.
- Hämta ut dina rapporter på nätet dag för dag under mässan.
- När ny läsare hämtas ut på morgonen får du en överskådlig sammanställning över besöken i din monter dagen före.
- Total sammanställning hämtar du på nätet efter mässan när det passar dig.
- Beställ hos eventservice@stockholmsmassan.se

Utställarkort

Utställarkortet ger tillträde till mässhallen 1 timme före öppning och 30 minuter efter mässans stängning samt under in- och utflytt. Utställarkortet ska bäras väl synligt under mässtdagarna.

Workpass

till mässan i Servicecenter eller informationen på entrétorget

Montercatering

Catering till monter beställs hos Mässrestauranger på tel: 08-727 72 40 eller montercatering@restofair.se

Alkoholregler för dig som ställer ut

Mässrestauranger AB har utskänkningstillstånd för anläggningens restauranger, hallar och kongressavdelningar.

Det innebär att Du som utställare måste gå via Mässrestauranger om Du vill bjuda på alkohol i Din monter.

Det är inte tillåtet att servera alkohol innan 11.00. Vid frågor ring 08-727 72 00.

Restauranger

Meet – restaurang på våning två, Rica Talk
Mingle – entréplan, Rica Talk (barmeny)
Flavour Kitchen – entrétorget Stockholmsmässan

Boende – Rica Talk Hotel

Enkelrum från 1695 kr, dubbelrum från 1895 per natt inklusive vår härliga God Morgon frukost.

Bokning sker via tel: 08 723 7272 eller via mail: info.talk@rica.se

För att ta del av erbjudandet måste du uppge bokningskod: **SECTECH**

Erbjudandet gäller för bokningar under perioden 17-20 oktober 2011. Samtliga priser inkluderar moms.

Priset gäller tom 31 augusti

Adress

Rica Talk Hotel
Mässvägen 2, Älvsjö
SE-125 80 Stockholm
Tel: +46 8 5888 2000
Fax: +46 8 5888 2001
E-post: info.talk@rica.se

Vägbeskrivning - www.rica.se/talk

Parkering i garaget under C-hallen

Priser för parkering:

Per timme 30 kronor.

Per dag 90 kronor.

Evenemangsparkering 1-4 dagar allmän parkering 170 kronor. Biljetter kvitteras ut på Servicecenter.

Garderob

Inbjudningskort / Biljetter

Bjud in dina kunder till Sectech! Inbjudningskortet är kostnadsfria och beställes i jämna 100-tal av: annelie.jansson@stockholmsmassan.se

Entré för besökare

Fri entré till mässan med inbjudan från utställare eller med förregistrering via www.sectech.se (värde 150 SEK).

Sectech är en fackmessa.

Barn under 15 år endast i vuxens sällskap.

Hemsida

På www.sectech.se hittar ni alltid senaste nytt med aktuell utställarlista och hallskiss.

Säkerhetsbanketten

Säkerhetsbanketten arrangeras tisdag den 18 oktober kl. 19:00 i nära anslutning till utställningen. Som vanligt kommer

Förutom god mat i form av en tre-rättersmiddag och utdelningen av Detektor International Award, kommer bankettgästerna se underhållande show.

Meny

Förrätt

Löjromstårta med kallrökt lax, citrongelé och dillsallad.

Varmrätt

Lårfilé på Tockatupp med långbakat sidfläsk, haricot vertes och rödlök. Serveras med potatisgratäng och körsbärssky.

Dessert

Äppeltriologi med kanelmousse och kanderade valnötter.

Pris: 895 SEK (exkl moms)

(OBS! Anmälan är bindande och faktureras i förväg)

I priset ingår 1 glas mousserande vin som fördrink, 1 glas vin till förrätt, 1,5 glas vin till varmrätt samt ka•e efter maten.

För mer information, se www.sectech.se.

Biljetter beställs hos Deniz Baykal, info@armedia.se eller 08-556 306 80.

Bokad biljett/er kvitteras ut i seminarierregistreringsdisken på Sectech-mässan.

Välkommen till Sectech!

Kontakta oss gärna om du har några frågor!

AR Media International AB

Deniz Baykal - Projektledare

Tel: +46 8-556 306 80

E-mail: deniz.baykal@armedia.se

Stockholmsmässan AB

Jessica Bergdahl - Projektkoordinator

Tel: +46 8-749 91 87

mob: +46 739 87 53 33

E-mail: jessica.bergdahl@stockholmsmassan.se

BESÖKAREINFORMATION

SECTECH - Expo & Seminars, Stockholm
18-19 oktober 2011 - Rica Talk hotel, Älvsjö/Stockholm

Tider

Mässans öppettider:

Tisdag den 18/10 - 09:00 - 17:00

Onsdag den 19/10 - 09:00 - 17:00

Restauranger

Meet – restaurang på våning två, Rica Talk

Mingle – entréplan, Rica Talk (barmeny)

Flavour Kitchen – entrétorget Stockholmsmässan

Boende – Rica Talk

Enkelrum från 1695 kr, dubbelrum från 1895 per natt inklusive vår härliga God Morgon frukost.

Bokning sker via tel: 08 723 7272 eller via mail: info.talk@rica.se

För att ta del av erbjudandet måste du uppge bokningskod: SECTECH

Erbjudandet gäller för bokningar under perioden 17-20 oktober 2011.

Samtliga priser inkluderar moms. Priset gäller tom 31 augusti

Adress

Rica Talk Hotel

Mässvägen 2, Älvsjö

SE-125 80 Stockholm

Tel: +46 8 5888 2000

Fax: +46 8 5888 2001

E-post: info.talk@rica.se

Vägbeskrivning - www.rica.se/talk

Parkering i garaget under C-hallen

Priser för parkering:

Per timme 30 kronor.

Per dag 90 kronor.

Ett annat smidigt sätt att ta sig till Stockholmsmässan är att åka med SL,

Stockholms Lokaltrafik. En resa mellan Stockholm Central och

Älvsjö tar ca 9 minuter. För priser och tidtabell gå in på www.sl.se

Garderob

Bredvid Servicecenter i Hall-C finns en bemannad garderob.

Entré för besökare

Fri entré till mässan med inbjudan från utställare eller med förregistrering via www.sectech.se (värde 150 SEK).

Sectech är en fackmessa. Barn under 15 år endast i vuxens sällskap.

Hemsida

På www.sectech.se hittar ni alltid senaste nytt med aktuell utställarlista och hallskiss.

Kontakta oss gärna om du har några frågor!

AR Media International AB

Deniz Baykal - Projektledare

tel: +46 8-556 306 80

mob: +46 739 87 53 33

E-mail: deniz.baykal@armedia.se

Stockholmsmässan AB

Jessica Bergdahl - Projektkoordinator

Tel: +46 8-749 91 87

E-mail: jessica.bergdahl@stockholmsmassan.se