

NR 4 / 2019

SÄKERHETS

INSTALLATÖREN

SÄKERHETSREPRENÖRER & AUKTORISERADE LÄSMÄSTARFÖRETAG

REPORTAGE

Industrisäkerhet på Smurfit Kappa

HASSE ARÖ

”Lösningen är inte
antingen eller”

NYHETER

Certifieringsorgan ska sticka hål på monopolbubblan

PERSONER I
SÄKERHETSBRANSCHEN

Möt Andreas Janusz
- född in i branschen

SLR är en del av



SVERIGES LÅS OCH
SÄKERHETSLEVERANTÖRERS
RIKSFÖRBUND

pextra+ SAT Servicefunktion



Lägenhetsinnehavaren låser och ställer enkelt cylindern i serviceäge med lägenhetsnyckeln. Dörren kan sedan öppnas och låsas med service-nyckeln tills lägenhetsinnehavaren använder sin nyckel igen.

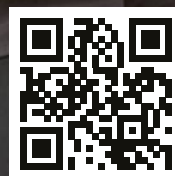


Enklare än så blir det inte!

pextra+ låssystem blev just ännu bättre! Vår nya SAT Servicefunktion är en enkel mekanisk lösning för att bevilja tillfälligt tillträde utan att kompromissa om säkerheten. Kombi-nera SAT med FLEX för ett prisvärt låssystem med bred funktionalitet och lång livslängd!

- SAT är tillgängligt för både runda och ovala cylindrar
- Det är även möjligt att få cylindrar med servicefunktion certifierade enligt SSF3522 och EN1303

Läs mer om pextra+ och SAT på:
bit.ly/pextrasat



dormakaba 

Jag har inte fått sparken!

UNDER SECTECHMÄSSAN florerade ett rykte att undertecknad fått sparken som ordförande i SLR. Detta stämmer inte. Det som däremot stämmer är att undertecknad har aviserat att jag ej har för avsikt att kandidera för en fjärde mandatperiod som ordförande i SLR. (innevarande mandatperiod löper fram till årsmötet 14 maj 2020 i Helsingfors).

VAD HÄNDER I SLR?

Vårt absoluta fokus är kompetensförsörjning, det vill säga att tillföra nya personer till branschen. Vi jobbar med dessa frågor på såväl kort som lång sikt. På lång sikt arbetar vi bland annat med att byta gymnasieprogram från Hantverksprogrammet till Industritekniska programmet. Varför vill vi då byta utbildningsprogram? I dagens program är vi väldigt osynliga i utbildningssystemet då valet är Hantverksprogrammet – övriga hantverk - yrkesutgång Låssmed.

Vi har inga egna definierade sökbara kurser utan är hänvisade till de mer generella hantverksteknik 1-5. I det nya industritekniska programmet planeras vi få egna definierade kurser benämnda lås- och passerteknik. En stor fördel med programbytet är att vi får en naturlig koppling till rätt avtalsområde som är Svemek/Industriarbetsgivarna med fackförbundet Metall som samarbets- och motpart och kan ta del av till exempel partsgemensamma arbetsmarknadsåtgär-

der, utbildningsstöd och andra insatser. I det korta perspektivet utvecklar vi bland annat vår digitala plattform för utbildningsstöd och e-learning, Lara Security Master. Detta arbete ska nu intensifieras och ta fart när vi nu rekryterat en ny medarbetare som presenteras längre bak i denna tidning. Vi utvecklar även SKS-Stockholm som nu fått utökade lokaler för att bland annat kunna genomföra gesällprov i STHLM. Många vänder sig till SLR och vill utbildas till låstekniker och arbetet intensifieras för att samordna elever och utbildningsplatser på våra medlemsföretag,

DAGBOK FÖR VECKA 48:

Måndag: 5 intervjuer föräldravikariat Multijournalist

TISDAG: Styrelse- och strategimöte i föreningen SäkerhetsBranschen.

ONSDAG: Forts. styrelsemöte, besök i Sveriges Riksdag, möte med Nyamko Sabuni. (fick henne att skriva ordet låssmed i sin anteckningsbok) lyfte frågan gällande kravet att låssmeder skall få rätt att utföra vandelskontroll efter kommande lagändring. Möte med riksdagsledamöterna riksdagsledamöter Arman Teimouri (L), Mathias Tegnér (S) och Ann-Charlotte Hammar Johnsson (M). Utöver frågan om registerkontroll lyftes även frågan om att införa en statlig reglering gällande läs-

och säkerhetsinstallationer motsvarande vad som införts i Finland.

TORSDAG: Intervju med Dagens Industri gällande registerkontroll, oseriösa falska låssmeder och kravet på en statlig auktorisation.

Möte med SLR Yrkesråd med bland annat fastställande av SLR nya yrkesprov. Projektmöte med inbjudna om förutsättningar för att skapa ett Megaevent 2021 inspirerat av Norska låssmedsförbundets årliga event i Lillehammer.

FREDAG: Upphämtning av nyckelfräsmaskin hos medlemsföretag som skänkts tillsammans att användas vid kommande gesällprov i Stockholm. Kontakt med Janne Thörner för att be honom att fixa till maskinen innan vi skickar upp den till Stockholm.

Janne säger att den maskinen (grön Copiaxmaskin med pinne) var bra för 50 år sedan och den rundar inte ens nycklarna. Tydligt har jag inte koll på allt, jakten går vidare.....

God Jul och Gott Nytt År!

Benny Jansson

Ordförande i SLR, en delbranschförening i SäkerhetsBranschen

BENNY JANSSON

Född: 2 april 1957.

Familj: Fru, fyra barn, fem barnbarn.

Bor: Västra Göteborg.

Karriär: Utbildade sig till möbelsnickare med mål att bli slöjdlärare. Jobbade därefter som båtbyggare i några år innan en drygt 30-årig karriär som säkerhetsentreprenör och låssmedsmästare tog vid. Efter försäljning av låsöretaget 2006 byggde han sig en båtverkstad och återvände till rötterna i båtvärlden som nu delas med uppdraget som SLRs ordförande. Benny är även ledamot i SäkerhetsBranschens respektive European Locksmith Federations styrelse.

Hobby: Att resa, bygga på sommarstugan, båtar och SLR.



ABLOY

The key to success is trust



ABLOY® PROTEC²

Smart, resursbesparande och möjlig att använda överallt - på kontoret eller inom industrin till dörren, skåpet, hänglåset, låsapplikationen. Kan väderskyddas och EX klassas, uppdateras enkelt via mobilen. Batteritid upp till 5 år.

PROTEC² – double checked security

www.abloy.se



An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY

NYHETER | NY DESIGN



Säkerhetsinstallatören i ny design

FÖR ATT SÄKERHET ÄR FRAMTIDEN!

Vi tyckte det var dags för lite förändring och därför passar vi på att avsluta året med att låta Säkerhetsinstallatören kläs i ny kostym. Men oroa dig inte, det är fortfarande samma tidning med samma innehållsmässiga fokus på läs- och säkerhetsbranschen. Därmed är vi fortfarande en tidning för säkerhetsentreprenörer och auktoriserade låsmästarföretag – alltså för dig som alltid vill ha det senaste inom läs och säkerhet.

ÄNNU MER AKTUELL FÖR ÄNNU FLER

Några innehållsmässiga nyheter har vi ändå att bjuda på. För att kunna sätta ännu mer fokus på sådana nyheter som är extra viktiga för våra medlemmar har vi skapat specifika medlemssidor. Här kan du som auktoriserat låsmästarföretag och medlem i SLR - Sveriges Lås och Säkerhetsleverantörers Riksförbund läsa allt om SLR:s verksamhet och ta del av frågor som är viktiga för dig och ditt företag. Här har vi fokus på viktiga händelser och datum, samt informerar dig om allt från vårt arbete till olika utbildningar och kurser. Men trots den nya designen är faktiskt det mesta precis som vanligt, med undantag att vi med denna förändring också vill göra tidningen och temat läs och säkerhet aktuellt för fler.

KORSORDET TACKAR FÖR SIG - MEN ARO FÖLJER MED!

Självklart är vår uppskattade krönikör Hasse Aro fortsatt med oss och kommer så även vara nästa år. Vi ser fram emot ett nytt år med nya insiktsfulla krönikor från Hasse. Något vi däremot valt att plocka bort är det korsord vi tidigare haft i varje nummer. Istället har vi lämnat plats åt ännu fler djuplodade reportage som lyfter fram fler innovativa säkerhetslösningar som tryggar vår framtid – en framtid där ämnet säkerhet hamnat i centrum för både samhälle och politik.

GOD LÄSNING OCH GOD HELG

ÖNSKAR REDAKTIONEN PÅ SÄKERHETSINSTALLATÖREN!

Ps. Lösningen på det sista korsordet var: En gammal relik - kodakkamera och vinnarna av varsin trisslott i det sista korsordet i Säkerhetsinstallatören (Säkerhetsinstallatören nr 3 - 2019) är: Thomas Johansson, Totebo, Charlotta Lundin, Eskilstuna och Marie Happonen, Degefors. Stort grattis och hoppas ni har samma tur med trissvinsterna!

Följ med oss in i framtiden - Bläddra vidare »

UR INNEHÅLLET:



MÄSSA
17 Sectech -
en mässa i tiden



HASSE ARO **23**
"Ett trasigt
fönster leder
till fler"

REPORTAGE

13 Möt Sveriges första
digitala låssmed

FÖR VÅRA MEDLEMMAR

45 Missa inte SLR:s
nya medlemssidor

Säkerhetsinstallatören utges av: Sveriges Lås och Säkerhetsleverantörers Riksförbund - SLR. www.slr.se

Besöksadress: Granviksliden 2, 435 35 Mölnlycke. **Ansvarig utgivare:** Benny Jansson. **Epost:** benny.jansson@slr.se.

Redaktör: Victoria E. Kiss Nylund. **Epost:** victoria.kiss-nylund@slr.se.

Prenumeration: Epost: kansli@slr.se. **Annonser:** Ebbe Svensson. Epost: ebbe.svensson@slr.se.

Tel: 08721 40 55. **Fax:** 08721 40 56. **Repro & layout:** SLR Service AB. **Omslagsfoto:** Adobe Stock.

Tryck: DanagårdLITHO AB, Ödeshög 2019. **Upplaga:** 10 500 ex. **ISSN** 2001791X.



Tryck: DanagårdLitho, 2019



Europas största pappersbruk sätter lås för säkerheten

På Smurfit Kappa i Piteå, Europas största pappersbruk för tillverkning av kraftliner – dvs. ytskiktet på wellpapp – har man förstått värdet av en säker arbetsplats som skyddar mot faror och är fri från skade- och hälsorisker. Här är industrisäkerhet ett vedertaget begrepp och lösningen stavas Abus.

TEXT: VICTORIA E. KISS NYLUND
FOTO: VICTORIA E. KISS NYLUND & CAROLINE LUNDMARK

- Vi tillverkar årligen 700 000 ton blekt och oblekt kraftliner i våra två pappersmaskiner och sammanlagt arbetar här över 500 personer. Inne i vår fabrik är arbetets karaktär många gånger förenat med olika typer av risker och vi vill göra allt för att minimera antalet olyckor, berättar Bo Johansson, teknisk chef på Smurfit Kappa.

Produktionen inne i fabriken i Piteå är igång dygnet runt och medarbetarna arbetar 6-skift. Det är en oerhörd apparat där allt ständigt ska klaffa in i minsta detalj för att kunna hållas i rullning – något som kräver största möjliga personalsäkerhet inne i fabriken. För att säkerställa detta har man för en tid sedan ingått ett avtal med säkerhetstillverkaren Abus – som också specialiserar sig på säkra arbetsplatser och industrisäkerhet – som leverantörer av hela fabriken och produktionens system för säkra avställningar, en heltäckande säkerhetslösning med fokus på att skydda de anställda vid underhållsarbeten.

- Ofta räcker det att vi tittar bort ett

ögonblick för att en allvarlig olycka inne i en fabrik ska bli ett tragiskt faktum, säger Erik Wikström, projektansvarig från Abus.

SÄKRAT SYSTEM FÖR SÄKERT UNDERHÅLLSARBETE

Det omfattande fabrikssäkerhetsprojektet kallas "Säker Avställning" och innefattar en produktportfölj med särskilda hänglås

"Ofta räcker det att vi tittar bort ett ögonblick för att en allvarlig olycka inne i en fabrik ska bli ett tragiskt faktum"

och olika låsanordningar. Bland annat en "låsbox" kallad Safety Redbox; denna röda säkerhetsbox är anpassad för säkert och smidigt underhållsarbete i större anläggningar så som Smurfit Kappa i Piteå.

Låsen man valt att ta in används bland annat till ventiler och strömbrytare på ett sådant sätt att dessa inte kan manövreras vid, bland annat, planerade underhållsarbeten. Med hjälp av olika färgkoder och kompletterande dokument som signeras och sätts upp på en så kallad "Lock Point" – en stor tavla och säkerhetsstation på hjul, skapar man således synliga processbrytningar inne i fabriken – allt enligt rådande föreskrifter för ökad fabriks- och industrisäkerhet.

- Man ser helt enkelt till att objektet är säkert att utföra arbeten på och att detta arbete också utförs och avslutas på ett, för alla inblandade, säkert sätt, säger Bo Johansson.

STÄNDIGT ÖKANDE EFTERFRÅGA PÅ PERSONALSÄKERHET

Ämnet industrisäkerhet är relativt okänt för många, även de som är verksamma inom lås- och säkerhetsbranschen, anar Erik Wikström. Enligt honom och kollegorna på Abus är det dock ett snabbt växande område i branschen allt eftersom





Smurfit Kappa i Piteå producerar årligen 700 000 ton kraftliner - det gör dem till Europas största pappersbruk inom just kraftliner.

Foto: Caroline Lundmark

”Det får verkligen inte vara för komplext att hantera för alla våra anställda som ska jobba med detta dagligen”



behovet av och efterfrågan på personalsäkerhet i våra fabriker och industrier hela tiden ökar. Det går hand i hand med den snabba tekniska utvecklingen i produktionsledet i våra fabriker, som dessvärre lämnar små marginaler för mänskliga snedsteg.

- Till detta hör också att man har ett helt annat synsätt på personalsäkerheten idag än vad man hade för bara några år sedan, tillägger Bo Johansson.

Och Bo Johansson vet vad han pratar om, han har arbetat på Smurfit Kappa sedan 1989 och är sedan flera år tillbaka teknisk chef. Det är också Bo tillsammans med kollegan Hans Alatalo, som arbetar som produktionstekniker, som initierat projektet med att höja fabriks säkerheten på Smurfit i Piteå. Förlagan till ”Säker Avställning” implementerade de redan 2007, men då med betydligt simplare säkerhetslösningar.

- Utan den här typen av modernt säkerhetssystem i fabriker kan enkelt den ”mänskliga faktorn” göra att det blir fel i något led under ett underhållsarbete och det kan då innebära en livsfara för den eller de berörda medarbetarna, förklarar Erik Wikström och tillägger: Det är ju

dessvärre så att regler och anvisningar sällan är tillräckliga skydd mot olyckor, det krävs något mer.

Bo Johansson ger oss ett exempel på ett relevant arbete inne i fabriken på Smurfit Kappa där säkerhetssystemet används:

- Till exempel kan det handla om byte av malskivor som maler papper i våra kvarnar som är ett led i produktionen av kraftliner. Skulle ett reparationsbehov uppstå här kan flera olika yrkeskategorier vid olika tidpunkter vara inblandade i att åtgärda det och det blir därmed också av absolut största vikt att dessa kan samverka på ett säkert och tryggt sätt, något som möjliggörs med hjälp av våra röda lock boxes och Lock Points – säkerhetsstationerna.

FÅR HJÄLP MED DET ADMINISTRATIVA

Varje box, lås och nyckel är unik och varje medarbetare i fabriken på Smurfit Kappa har sin egen nyckel. Extra säkerhet skapas genom att man även följer utsatta färgkoder, grönt hänglås som sätts på lockboxen indikerar att arbetet är slutfört. För att hela tiden hålla systemet uppdaterat och korrekt administrerat



Bo Johansson från Smurfit Kappa och Erik Wikström från Abus tittar på hänglåsen i ett av kontrollrummen inne i fabriken.

samarbetar Smurfit Kappa direkt med industrihandeln Laitis, som också är återförsäljare av Abus produkter för industrisäkerhet och genom vilka affären med Smurfit Kappa gått.

SKRÄDDARSYDDA LÖSNINGAR

Erik Wikström framhäver att man från Abus sida också varit öppna för att låta Smurfit Kappa själva sätta sin prägel på lösningarna man tagit fram.

- Flera av låsen är specialtillverkade för Smurfit Kappa Piteå och här är det vår fabrik i Tyskland som i samråd med bolaget som tagit fram de skräddarsydda lösningarna, allt för att det ska fungera så bra som möjligt för de ändamål man efterfrågar.

Säkerhetsprojektet som sådant tog avstamp 2017 när man via en ny koncernpolicy fick i uppdrag att förbättra fabrikssäkerheten.

- Tidigare hade vi ett system som var accepterat och som användes, men skillnaden var att vi hade billiga och alldeles för enkla lösningar som helt enkelt inte uppfyllde kraven från koncernen.

En specifik projektgrupp på cirka sju personer tillsattes och man började

utvärdera vilket nytt system man kunde byta till.

- Viktigt har hela tiden varit att det ska vara enkelt för våra medarbetare, det får verkligen inte vara för komplext att hantera för alla våra anställda som ska jobba med detta dagligen, fortsätter Bo förklara.

Slutligen föll valet på Abus och deras låsanordningar för arbetarskydd för säkra arbetsplatser i fabriker och industrier.

- Det var så enkelt som att när vi gick igenom lockboxen så såg alla ganska snabbt smidigheten i att faktiskt kunna ta med den runt till de olika objekten, vilket ju en förutsättning för att kunna arbeta på rätt sätt, tillägger Bo och fortsätter vidare:

- I dagsläget har alla avdelningar, förutom en, kört igång med det nya säkerhetssystemet för arbetarskydd och hittills har vi enbart fått positiv feedback från våra medarbetare, säger Bo.

EN VÄXANDE MARKNAD

Erik Wikström hoppas att fler i lås- och säkerhetsbranschen ska få upp ögonen för den växande marknad som lösningar för industri- och fabrikssäkerhet faktiskt är.



SMURFIT KAPPA

Massa- och pappersfabriken Smurfit Kappa i Piteå tillverkar årligen i två pappersmaskiner 700 000 ton oblekt och blekt kraftliner. Det gör dem till Europas största producenter av just kraftliner.

Kraftliner är alltså en pappersprodukt som framförallt används för det yttre lagret av korrugerade kartoner (wellpapp).

Fabriken invigdes 1962. Smurfit Kappa i Piteå är stadens största privata arbetsgivare med omkring 500 anställda.





”I dagsläget har alla avdelningar, förutom en, kört igång med det nya säkerhetssystemet för arbetarskydd och hittills har vi enbart fått positiv feedback från våra medarbetare”

- Det behövs definitivt fler i branschen som vill arbeta med detta område och i dagsläget är det till exempel inte många låssmeder som jobbar med detta. Det är något jag hoppas kan ändras framöver för här finns verkligen en marknad för dem.

Idag finns cirka 4000 avställningslås i omlopp inne i fabriken hos Smurfit Kappa i Piteå. Bo Johansson estimerar att det är ungefär 600 stycken per avdelning och fler kan det bli.

- Det kan verka vara mycket att hålla reda på men i det här fallet är det precis det som är poängen, ju fler unika lås, desto säkrare system, säger Bo med ett leende på läpparna.



Vy över Piteå och Smurfit Kappa.
Foto: Caroline Lundmark





ABUS TOUCH™ HÄNGLÅS MED FINGERAVTRYCK

ABUS lanserar sitt första fingeravtryckshänglås någonsin och lägger därmed till en otroligt viktig digital komponent i sin hänglåsportfölj.

abus.com



STRÖMFÖRSÖRJNING MED ViP PSV 2465-40

ALARMTECH

När funktion och kvalitet behövs!



Voltage-in-Parallel

Funktion utvecklad av Alarmtech som tillåter strömförsörjningsaggregat att parallellkopplas (+) och (-) på en buss utan extra synkronisering.

Läs mer på www.alarmtech.se

24 VDC, 6.5A



SBSC godkänd enligt
SSF 1014-5 i larmklass 3



16-16



Möt Sveriges första digitala låssmed

TEXT: CLAES-GÖRAN HANBERG
FOTO: FRANZ SMIDEK





Petter Samuelsson visar upp det intelligenta nyckelskåpet Livion. Det passar bra för extern nyckelhantering i publika miljöer som mindre hotell och biluthyrningsföretag.

2012 besökte Petter Samuelsson en mässa i Tyskland. I Sverige fanns då bara tre olika typer av digitala låssystem men hela 33 visades upp på mässan. Han insåg då att Sverige saknade en aktör i låsbranschen med en tydlig digital inriktning. Därför startade han låssmedsföretaget Samuelsson & Partner 2013 med specialistkompetens på iLOQ. Samuelsson & Partner har nyligen utsetts till ett Gasellföretag och samarbetar ofta med låssmeder och säkerhetsinstallatörer som är deras förlängda arm.

– Digitala låssystem är, till skillnad från mekaniska, ”levande” system. I vår konsultroll hjälper vi kunderna att maximera nyttan och minimera riskerna med låssystemet över tid, berättar Petter Samuelsson, vd för Samuelsson och Partner och delägare i företaget.

Företagets samarbetspartners runt om i landet hjälper till med installationen och svarar för den mycket viktiga lokala servicen. Ibland säljer de också låsen.

–Vi väljer etablerade låssmeder och säkerhetsinstallatörer men har inget formellt samarbete med dem. Företag som vill samarbeta med oss är välkomna att höra av sig, framhåller Petter Samuelsson.

Han efterlyser också ett tydligt regelverk för digitala låssystem. Det bör tas fram i dialog med SLR.

–Det finns en branschstandard för mekaniska lås. Då ska det givetvis också finnas en standard för digitala låssystem. Det är framtidens teknologi, menar Petter Samuelsson.

LÅNG ERFARENHET FRÅN LÅSBRANSCHEN

Petter Samuelsson har lång erfarenhet av både mekaniska och digitala låssystem och har tidigare jobbat på Assa, Dorma-Kaba och iLOQ. iLOQ:s digitala låssystem för olika dörrmiljöer är axeln kring vilket mycket snurrar hos Samuelsson & Partner. Men de säljer och installerar även Assas, DormaKabas och Saltos produkter. Bostadsrättsföreningar och fastighetsbolag är två stora kundgrupper.

Digitala låssystem har många fördelar, jämfört med mekaniska.

–Det är enkelt att spärra borttappade nycklar och tidsstyra behörigheten till olika lokaler. Lika enkelt är det att ändra behörigheten och logga/spåra användningen av nycklar och själv kunna tillverka dem, framhåller Patrik Lindskog, produktionschef hos Samuelsson & Partner.

Finländska iLOQ är ett av få digitala låssystem i världen som drivs av rörelseenergi, istället för av ett batteri. När



Amanda Kohlbacher jobbar med kundservice på Samuelsson & Partner och bistår kunderna med bland annat nyckelhantering.

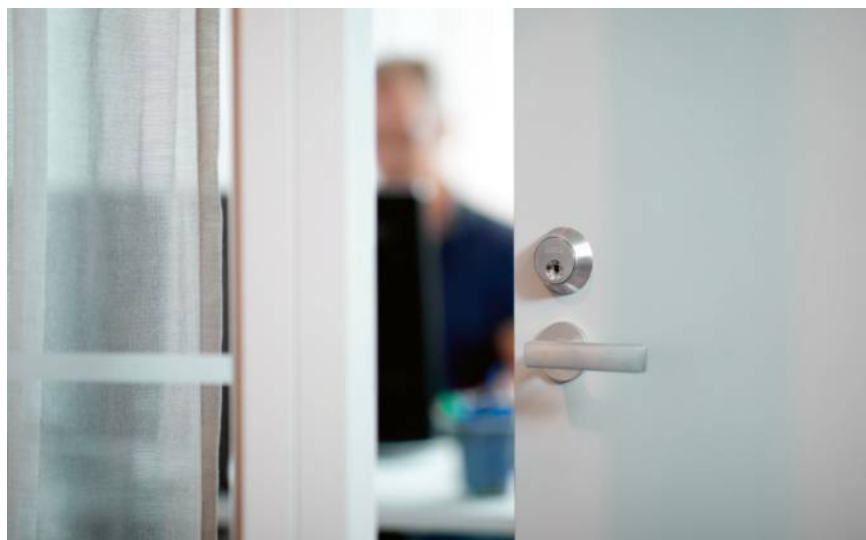
nyckeln sätts i låset genereras tillräckligt med ström för att läsa av behörigheten.

–Det gör iLOQ till ett miljövänligt och ekonomiskt alternativ. Inte minst i bostadsrättsföreningar med många låspunkter. Det största system vi installerat hos en bostadsrättsförening har 2 000 lås och 3 500 nycklar. Men det finns ännu större system och vi är störst i Sverige när gäller försäljning av iLOQ och utvecklar även tjänster för systemet, berättar Petter Samuelsson.

KAN MINSKA STRESSEN

Låssmederna kan inte börja sitt installationsjobb förrän dörrarna är på plats. De går då en kamp mot klockan, eftersom inflyttningsdagen ofta är ”helig”. Ett digitalt låssystem kan minska stressen.

–Vi installerar de digitala låsen i form av byggsystem så tidigt som möjligt i projektet. När bygget är klart programmeras låsen om innan beställaren tar över fastigheten. Den extra kostnad de digitala



Finländska iLOQ är ett av få digitala låssystem i världen som drivs av rörelseenergi. Foto:iLOQ.





låsen innebär räknar beställaren hem genom att slippa installera en separat bygglåsning som sedan måste bytas ut mot ett permanent låssystem, menar Petter Samuelsson.

Det intelligenta nyckelskåpet Livion är en ny produkt hos Samuelsson & Partner. Det är utvecklat i Finland och har en nyckelsnurra med plats för 30 nycklar. Samuelsson & Partners kunder, till exempel bostadsrättsföreningar, använder skåpet i kombination med iLOQ, så att de kan hantera nycklar på distans. Nyckeln måste då först uppdateras i en uppdateringsenhet innan den kan användas.

Livion kan även användas som ett traditionellt nyckelskåp.

–Det passar bra för extern nyckelhantering i publika miljöer som till exempel mindre hotell eller biluthyrningsföretag. För att få tillgång till en ”tom” nyckel måste mottagaren först identifiera sig med en engångskod. Det kan till exempel vara en entreprenör eller en tillfällig besökare hos ett företag, säger Petter Samuelsson.

EN KOMPLETT DIGITAL PLATTFORM

Låsportalen är en annan digital tjänst som företaget tagit fram.

–Den innehåller allt som krävs för en komplett digital hantering av hela låssystemet: Projektering, beställningsunderlag, beställning av låsservice, installation

och supporthjälp med mera. Man kan även beställa nycklar eller spärra borttapade nycklar. Portalen ger god överblick över fastighetens dörrmiljöer. De finns på planritningar som man kan se digitalt i en app i mobilen eller läsplattan, berättar Patrik Lindskog.

”Digitala låssystem är, till skillnad från mekaniska, ”levande” system”

ETT REGISTRERAT VARUMÄRKE

Samuelsson & Partner är en oberoende läs- och beslagskonsult med 13 anställda, bland annat låsmästare, låstekniker och digitala låssmeder. Huvudkontoret finns i Solna och en filial i Göteborg men marknaden täcker hela Sverige. Digital låssmed är också ett registrerat varumärke. Den digitala satsningen underlättar rekryteringen av unga medarbetare med stort IT-intresse.

Kim Vainiomäki har just titeln digital låssmed på visitkortet och en ekonomutbildning i botten.

–Min uppgift är främst att hjälpa kunderna att bygga iLOQ-system. Där var Petter Samuelsson min läromästare. Ibland gör jag det online men jag åker

också ut till kunderna när det behövs. Jag är heller inte främmande för att till exempel byta en låscylinde.

Amanda Kohlbacher jobbar med kundservice på företaget:

–Jag börjar arbetsdagen med att kolla vilka supportärenden vi fått in i vår digitala kundportal. Kunderna kan till exempel vilja ha hjälp med att byta en låscylinde eller programmera nycklar. Jag har tidigare jobbat inom äldreomsorgen och har lärt mig jobbet här av mina trevliga och duktiga kollegor. Jag trivs jättebra; det är ett företag med familjär stämning och arbetsuppgifterna är omväxlande. Bland annat sköter vi all nyckelhantering för ett fastighetsbolag i Göteborg.

Samuelsson & Partner startades för att skapa förändring i låsbranschen. Petter Samuelsson kallar det för en digital revolution. Och intresset för företagets produkter och tjänster är stort.

Det visar det faktum att Dagens Industri (DI) nyligen utsett Samuelsson & Partner till ett Gasellföretag. Kraven är i korthet snabb organisk tillväxt under god lönsamhet och sunda finanser. Mindre än en procent av Sveriges företag uppfyller DI:s höga krav.

–Utmärkelsen visar att det med envishet och en stark tro på det man gör verkligen går att skapa förändring. Hoppas att vi också kan inspirera andra att våga satsa, säger Petter Samuelsson.



Fem av företagets medarbetare: Petter Samuelsson, Kim Vainiomäki, Stefan Alsén, Amanda Kohlbacher och Patrik Lindskog.

Sectech – En mäsä i tiden

Text & foto: Victoria E. Kiss Nylund

"Det är också den närkontakten som gör att det känns väldigt värt att vara här"



André Forsberg och Kerstin Andersson

Det är morgondagens smarta säkerhetsteknik för brottsbekämpning som dominerar årets Sectechmäsä, 28:e i ordningen, som den här gången går av stapeln i Sverige och på Stockholmsmässan i Älvsjö. Årets mäsä hade rekordmånga besökare och lovordas dessutom som den bästa på flera år. Säkerhetsinstallatören var på plats och tog tempen på både leverantörer och flanörer.

En renodlad säkerhetsteknikmäsä verkar falla många i smaken. När Säkerhetsinstallatören besöker mässan på morgonen på dess andra dag känns redan mässhallen välfylld och monterarna välbesökta. En tydlig trend i år är framtidens teknik med robotar AI-kameror och antridrons-system i fokus. I vanlig ordning riktas också nålsögat mot säkerhetsteknik för den breda massan, där frågorna som ställs på sin spets är hur man tryggar den fysiska säkerheten hos offentliga platser och verksamheter samt hos större företag.

INTERNATIONELL "TOUCH"

Bland utställarna syns bland andra kinesiska Hikvision som tillhör världens största tillverkare av utrustning

för kameraövervakning. De satsar brett på AI-kamerasystem och system med ansiktigenkänning. Det är just den internationella "touchen" som flera besökare lyfter fram som något de uppskattar lite extra med just Sectechmässan, att det inte bara är de svenskleddande leverantörerna inom teknikområdet som tar sig hit utan så även världsledande teknikleverantörer inom larmsystem, ID- och passerkontroll samt kameraövervakning.

För Kerstin Andersson och André Forsberg från Assemblin El är det precis denna bredd av produkter och ny teknik som lockat dem till mässan och också gjort att de valt att vara på plats hela dagen.

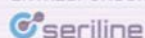
- Det är första gången vi är här, säger de i kör samtidigt som de berättar att





Stockholm

ENTRÉSPONSOR:



VÄLKOMMEN TILL SECTECH

»

de sedan nio i morse ägnat dagen åt att uppdatera sig om de nya produkterna i branschen.

- Det är ett perfekt tillfälle att kunna både få veta mer om vilka nya produkter som finns och även få möjlighet att direkt ställa frågor till leverantörerna i sina montrar, säger André Forsberg.

- Det är också den närkontakten som gör att det känns väldigt värt att vara här, fyller Kerstin i.

För André och Kerstin är vissa varumärken helt nya och det gör dessutom att de kan bredda sin branschkunskap också. Att de ska besöka mässan igen nästa år är de rörande överens om.

TILLFÄLLE TRÄFFA LEVERANTÖRER

Några som också gör sin första mässa är AXS Security som förutom att låta den berömda korvvagnen följa med även till den här mässan stolt visar upp sin nya logga.

- Vi sätter varumärket i fokus på den här mässan, säger Larry Örneholt, kundansvarig på AXS.

Tanken med en medverkan i år är alltså att man ska visa upp sig för kunder, projektörer och konsulter.

- Det är ett bra tillfälle att träffa leverantörerna också, säger Larry och tillägger att han fått intrycket att det är väldigt social mässa.

Medan vi står och pratar med Larry är det många som hinner komma fram för att ta en korv och prata lite. Särskilt uppmärksammas blir också AXS-granen, eller konstinstallationen som Jesper Eriksson som jobbar med försäljning på AXS beskriver den som. Oavsett är den en bra isbrytare och fångar många blickar på en annars väldigt kamera- och teknikfokuserad mässa.

- Det är utan tvekan det digitala som är i ropet på årets mässa, säger Larry och fortsätter, det märks att mekaniken fått ge vika för det elek-



Sofia Blomqvist från SärkerhetsBranschen



Larry Örneholt, till vänster, med sina kollegor.

*"Det är utan tvekan
det digitala som är i
ropet på årets mäs*

Imsmässan

H VÄLKOMMEN TILL SECTECH

ENTRÉSPON
serill



Sectechmässan beskrivs ofta som väldigt social.

troniska med moderna passersystem och
kameraövervakning i största fokus.

PRATGLADA BESÖKARE

Men detta till trots är det inte bara
teknikleverantörer som ställer ut, även
föreningen SäkerhetsBranschen har en
monter på årets Sectechmäs

- Det är verkligen jättemycket folk och
vi har och har haft massor av monterbe-



Kenneth Sundström visar upp en av Dormakabas passerlösnings



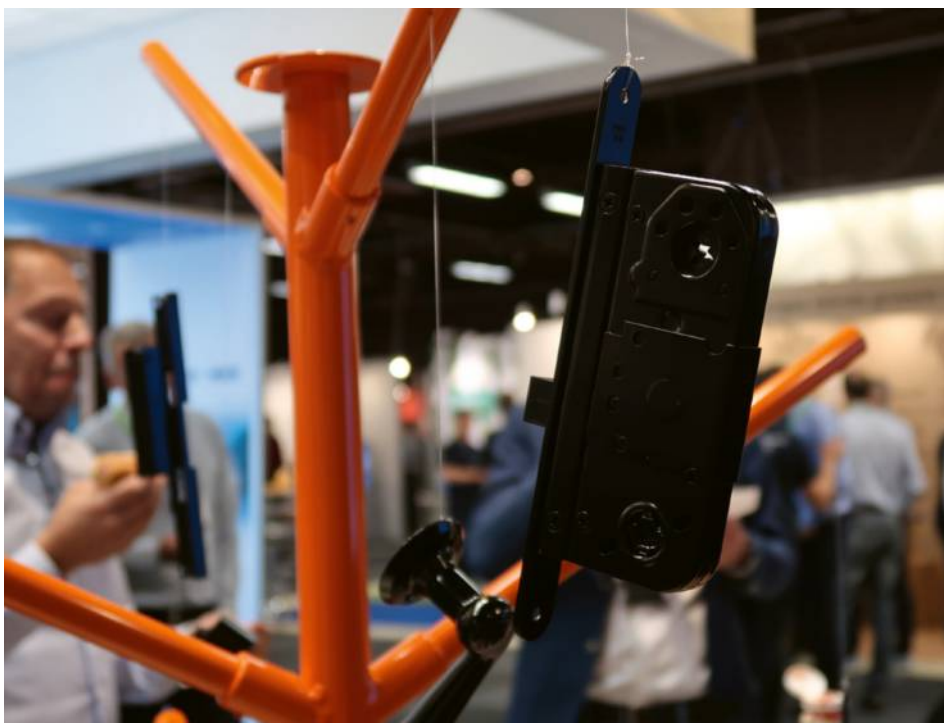


sökare som vill prata och veta mer om oss, säger hon och fortsätter: Jag skulle säga att det känns unikt för just Sectech, många mässor jag varit på strosar besökarna förbi utan att stanna upp, här är det precis tvärtom.

VARIT MED SEDAN START

Innan dag två och därmed hela årets mässa lider mot sitt slut fångar vi även Kenneth Sundström, business developer på DormaKaba för att växla några ord. Kenneth har varit med på mässan sedan starten för många år sedan. Då var mässan betydligt mer småskalig och Kenneth ser en utveckling där mässan växt till precis rätt storlek.

- Vi gillar verkligen Sectech eftersom det är en nischad säkerhetsmässa som dessutom sträcker sig över två dagar, så man får gott om tid att träffa både befintliga och nya kunder, säger Kenneth och tillägger att det är en mässa dit rätt kunder och slutanvändare kommer, en åsikt som väldigt många av utställarna verkar hålla med om.



AXS-granen med sitt lite annorlunda utseende och pynt fick mycket uppmärksamhet.

Unik och Svensk

Sveriges enda hänglåsstillverkare



ANCHOR LÅS

TRAKA LANSERAR INTELLIGENTA SKÅP FÖR DAGLIG HANTERING AV MOBILA ENHETER

Nu får de digitala nyckelskåpen från Traka en uppföljare, nämligen skåpet "Mobile Device Locker". Ett skåp som effektivt ska hantera mobila enheter som tablets, handscannern och mobiltelefoner. Redan idag används Trakas intelligenta skåp av företag inom handel och logistik. De nya intelligenta skåpen och dess mjukvara presenterades på Sectechmässan i Stockholm i november.

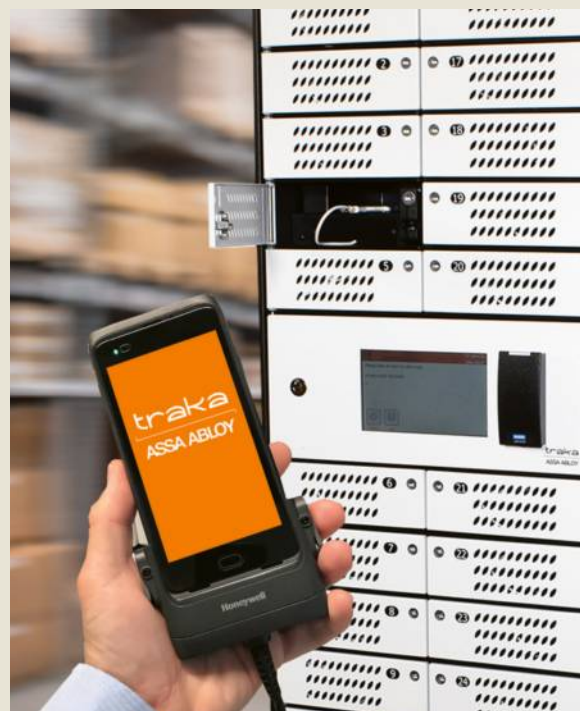
Med Trakas lösning ska alltså företag få en säker och smidig kontroll över sina gemensamma enheter som allt från telefoner och laptops till tablets och handscannern. Tanken är också att det nya skåpen ska underlätta hanteringen av dessa gemensamma enheter, något som företagen idag – enligt Traka – upplever resurskrävande och något som skapar oönskade kostnader för företaget.



"Mobile Device Locker" ger 100% spårbarhet på all hantering och respektive individuell enhet med Trakas RFID-märkning. Detta samtidigt som man säkerställer att enheterna är uppdaterade, laddade och tillgängliga för nästkommande användare. Skulle ett fel uppstå under användningen kan man rapportera detta direkt vid skåpet – ett e-postmeddelande genereras då automatiskt till IT-ansvarig, något som ska förenkla de interna rutinerna avsevärt.

"Företagens hantering av enheter som används av många olika anställda under dygnets alla timmar, ställer höga krav på enkel, säker och effektiv hantering för alla inblandade. Våra lösningar underlättar och sparar många dyrbara timmar av administration och irritation hos anställda som är beroende av sin bärbara teknik, säger Johan Lokind, Business Development Manager för Traka i Norden".

"De intelligenta skåpen handlar inte om förvaring, utan ger IT-avdelningen kontroll och förenklar de dagliga processerna", avslutar Johan.



ILOQ S5 –

NYCKELN TILL SMARTARE FASTIGHETER

iLOQ presenterar vad man kallar för nästa generation vad gäller själv-laddande lås. Med iLOQ S5 ska man ta digitaliseringen och säkerheten ytterligare ett steg genom att låta nycklar, läsare och lås kommunicera med varandra utan batterier eller kablar. Enligt iLOQ själva har själv-laddade lås som genererar den ström som behövs för att öppna själva låset när nyckeln sätts i låset, hittills eliminerat nästintill 27 ton avfall i form av insparade batterier.

Spara på kostnad och miljö

iLOQ S5 är varumärkets nya batteri- och kabelfria lösning. Den energi som behövs för att bekräfta behörigheten och upplåsningen genereras med hjälp av rörelseenergin när nyckeln sätts i låset. Ju fler nycklar och lås som används i fastigheterna desto mer kan kunden således sänka kostnaderna för användningen. Med iLOQ S5 vill man alltså spara både på kostnader och miljö för kunden.

Ska vara enkelt hantera behörigheter

Programvaran är den molnbaserade iLOQ Manager som fungerar på samma sätt för denna lösning som för företagets övriga lösningar. Det ska vara enkelt och säkert att skapa, ändra eller återkalla behörigheter på distans. Skillnaden är att enheterna i det digitala låssystemet iLOQ S5 – läsare, nycklar och lås – i en byggnad även kan kommunicera med varandra. Information om behörigheter, händelseloggar, tidsbegränsningar och listor över spärrade nycklar skickas snabbt mellan enheterna innan dörren låses upp, utan att några batterier eller kablar behövs. Det toppmoderna iLOQ S5-systemet gör hanteringen av behörigheter enklare och snabbare än någonsin.



Gör entré med oss



Lås & säkerhet

Behöver du lås eller säkerhet? Hos oss på AXS hjälper vi dig med personliga lösningar som passar din verksamhet. Kolla gärna in vårt breda sortiment med marknadens senaste krav – och berätta för oss vad du behöver. Med snabba leveranser samt lättillgänglig, erfaren och trevlig support gör vi din yrkesvardag lite enklare.

08-607 30 05 | axssecurity.se

AXS



Kan hanteras på distans

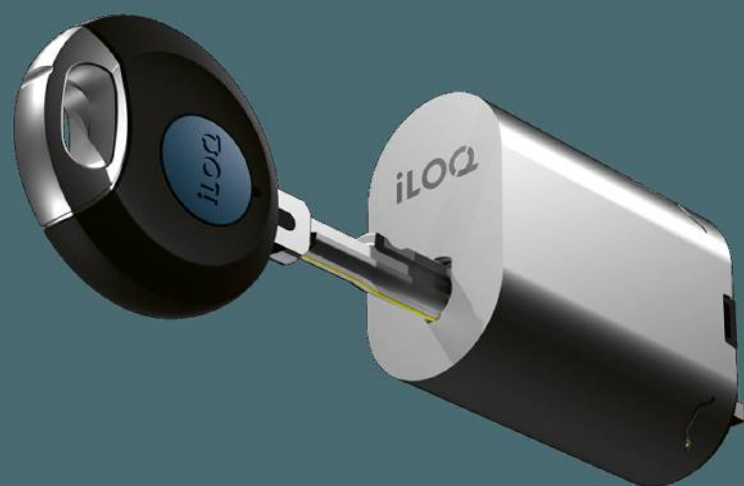
Vill man kan man även utöka iLOQ S5 med iLOQ Online, som då gör det möjligt att snabbt och enkelt hantera låssystemet på distans. Man kan då använda det som stand alone för enstaka dörrar eller som en kabelansluten lösning om man vill använda den på flera dörrar samtidigt. På så sätt blir det också möjligt att lägga till fjärrstyrda låscylindrar och läsare eller – om man så vill – tidsstyrda dörrar med elektriska lås. Administrationen kan hanteras från ett enda system.

Med det öppna API-gränssnittet kan iLOQ S5 Manager också möjliggöra integrering med moderna informationstavlor, kunddatabaser och bokningssystem.

Kombinera med andra lösningar

Det digitala låssystemet iLOQ S5 ingår i den anpassningsbara och flexibla iLOQ S5-serien. Kunderna kan välja att använda iLOQ S5-lösningen med digitala nycklar, iLOQ S50-lösningen för mobila enheter eller en kombination av de båda lösningarna. En mängd olika typer av enheter kan användas i samma system, till exempel digitala iLOQ S5-nycklar, iLOQ S50-nyckelFobar, RFID-taggar, smartphones med Bluetooth och NFC eller läsare med knappsats för gruppkod. iLOQ S5-serien är fullständigt skalbar och kan användas för anläggningar av alla storlekar. Den passar lika bra för enstaka byggnader som för tiotals lokaler eller fastigheter med tusentals låsta objekt utspridda över stora områden.

”Vår helhetslösning uppfyller alla behov av passersystem på alla marknader i Europa och Asien. De nya funktionerna i nästa generation iLOQ S5 ger fastighetsägare, fastighetsförvaltare och nyckelinnehavare flera fördelar, till exempel hög säkerhet och en oöverträffat enkel hantering av behörigheter i kombination med stora besparingar och konkurrenskraftiga kostnader under hela livscykeln”, säger Heikki Hiltunen, vd på iLOQ.



Ingenting heter området i Solna där säkerhetspolisen har sina lokaler

HASSE ARO

Född: 8 september 1957.

Familj: Fru, fyra barn.

Bor: Stockholm (uppvuxen i Tumba).

Karriär: Började på lokalradion, följt av Radio Stockholm där han jobbade som reporter, nyhetsredaktör och programledare för Stockholm Direkt. Programledare för SVTs Trekvart och därefter för TV3s Efterlyst i drygt 20 år. Har även arbetat med andra program för TV3 och Krimkvarten för TV4. Under det senaste året har han varit tillbaka i TV-rutan med Efterlyst i TV3. Under hösten 2019 startade Krimtorsdag med Efterlyst och TV3 Dokumentär på TV3, Viaplay och Viafree.



JAG HAR VARIT PÅ PRESSKONFERENS i lokalerna några gånger. Och namnet på området brukar faktiskt ofta känneteckna nyhetsvärdet på dessa sammankomster. Ingenting.

Men på presskonferensen den 6 november, som handlade om sprängningar i landet, blev det betydligt mer än ingenting. Budskapet var väldigt tydligt. Det sprängs mer i Sverige än i något annat land i hela världen. Vi är mest utsatta. Smaka på den. Mest i hela världen.

Det var många som just gjorde det. Smakade på orden, alltså. Och reaktionerna lät inte vänta på sig. Hårdare tag, fler poliser, misstroendevotum mot justitieministern. Det vanliga alltså. Men en sak stack ut. Den ansvariga polisen i Malmö fick lämna sin tjänst. Han blev visserligen sparkad snett uppåt. Men ändå.

NÄR GJordes en polischef ansvarig för brottsutvecklingen senast? Jag rannsakar mitt minne och kan inte komma på ett enda tillfälle. Och jag kommer att tänka på New York-modellen. Den som knäckte brottsligheten i en av världens farligaste städer på nittioalet. Den jag skrivit om många gånger förut. I debatten har modellen bara kommit att handla om en sak. Nämligen hårdare tag. Att polisen reagerade direkt. Att småbrottslingar omedelbart ställdes inför jourdomstolar. Att en handling fick omedelbara konsekvenser. Hårdare tag mot småbrott kvävde dom stora brotten i sin linda, helt enkelt.

MEN I VERKLIGHETEN DET VAR BARA en del av det mäktiga projektet. Det fanns en annan del också. En det talas väldigt lite om i Sverige. Nämligen det personliga ansvaret hos cheferna. Stan delades in i områden, med en högsta polischef i varje distrikt. Med jämna mellanrum kallades dessa chefer - en och en - in till en särskild kommitté för att berätta om hur brottsbekämpningen gick i just hans eller hennes område. Chefen placerades på en stol framför kommittén. Bakom stolen fanns en stor skärm där brottsstatistiken för området rullades

upp. Så medan personen berättade stod sanningen, svart på vitt, på skärmen bakom. Ett ganska tufft möte, kan man tycka. Mera ett förhör än någon slags samråds-konferens med ett urvattnat åtgärdsdokument som resultat. Här efterfrågades inga dokument. Här krävdes resultat. Och uteblivet resultat innebar avsked. På två år hade åttio procent av cheferna fått sparken. Och ersatts av mer effektiva och resultatinriktade. Men det tog inte slut där. New York-modellen var mer sammansatt än så. Det fanns nämligen ett ben till. Ett tredje, minst lika viktigt. Ett ben jag aldrig hört någon uppmärksamma här i Sverige. Det sociala benet. Det som kallades "broken window-policy". **Kortfattat gick det ut på att rusta upp utsatta områden. Att laga varje trasigt fönster, tvätta varje klotter, fixa varje skadegörelse. Ett trasigt fönster leder till fler, var grundtanken.** Men bakom detta dolde sig ett betydligt större socialt engagemang än att ringa glasmästaren. Frivilliggrupper som engagerade ungdomar i dessa områden. Gav dem ett alternativ till att ansluta sig till gängen.

FÖR DEM SOM PÅ ALLVAR analyserat brottsbekämpningen i New York, visar det sig att alla ben var lika viktiga. Hårdare tag, större ansvar hos polisen och ett bredare socialt engagemang.

I Sverige verkar det vara antingen eller. Antingen tycker vi att lösningen är hårdare tag, snabbare straff mer poliser. Eller så saknar vi det sociala engagemanget i dom utsatta områdena. Ett långsiktigt arbete för att ge ungdomar som saknar framtidstro, ett hopp, en vision. Ett alternativ.

Tycker du det ena är du höger. Det andra vänster. Men ingen tycks på allvar inse att lösningen ligger i kombinationen. Å ena sidan hårdare tag. Å andra sidan ett större, lokalt, socialt engagemang. Och så kanske kryddat med lite personligt ansvar också?

Lösningen är inte antingen eller. Utan både och. Sätt fast de som begår brott idag. Och hjälp dem som kanske kommer att begå brott i morgon.

Cyberbrottslighet i fokus för Framtidsdagen

I slutet av november var det återigen dags för Stöldskyddsföreningens uppskattade Framtidsdagen. Likt de senaste åren stod digitaliseringen och dess effekter på samhället ur ett säkerhetsperspektiv i fokus. Den här gången var bieffekten av samhällets digitala transformation, cyberbrottsligheten i blickfånget.

TEXT: & FOTO: VICTORIA E. KISS NYLUND

Den fysiska säkerheten och allt vad mekanik är, fick även i år lämna plats åt de många farhågor som kommer med att både skalskydd och våra hem i stort får en säkerhet som är uppkopplad mot internet 24/7. Framtidsdagen 2019 som i vanlig ordning hölls i Folksamhuset på Bohusgatan i Stockholm öppnades av Stöldskyddsföreningens nya vd Thomas Brühl som redogjorde för SSF:s roll i sammanhanget med hur cyberbrottslighet är en bitter bieffekt av hur snart hela samhället är digitaliserat. Thomas Brühl klargjorde att det rör sig om en utmaning som kommer kräva nya arbetssätt och rekrytering av nya personer med digital kompetens. Även normarbetet menade han är en viktig pusselbit framåt. Samtidigt ville Thomas förtydliga att även om SSF gör en förflyttning mot det digitala så ska detta ske utan att för den sakens skull släppa den fysiska säkerheten och integrationen emellan dessa.

Under devisen "Allt som kan digitaliseras kommer digitaliseras" talade Martin Hällefors från Viva Media om digitali-

seringens breda påverkan på samhället. Innan 2025 kommer det nämligen finnas 75 miljarder uppkopplade enheter i världen.

- Det är viktigt att veta att allt som har digitaliserats kan kopieras och vad händer med det som kan kopieras, frågade han sig retoriskt - Jo, allt som kopieras sjunker i värde.

"Allt som kan digitaliseras kommer digitaliseras"

Just detta kommer också innebära att allt som inte kan digitaliseras kommer öka i värde. Martin Hällefors pekade då på sådant som värderingar och företagskultur.

VIKTIGT FÖRSTÅ SÄRBARHETEN

Bland årets talare fann vi allt från författare med specialområdet cybersäkerhet och digitalism till flera kända namn från både Försvarmakten och MSB. Tråkigt nog fick inrikesminister Mikael Damberg ställa in sin medverkan, han ersattes av Johan Pehrson (L), ledamot i Justitieutskottet. Först ut i raden av talare var Richard Oehme, senior rådgivare på Knowit som jobbar med att skapa digitala lösningar för företag. Han har tidigare bland annat varit verksamhetschef för cybersäkerhet och samhällsviktig verksamhet på MSB. Richard lyfte fram sårbarheten i det nya digitala samhället vi bygger fram.

Han pekade på hur vi gått från 10 till 600 teleoperatörer på bara något decennium och berättade om olika digitala attacker som drabbat världen de senaste åren. Trots att även Sverige och svenska myndigheter har utsatts, menar han att vi fortfarande inte tar digitaliseringen på allvar.

- Digitala system är mer känsliga och



bör vara mer inlåsta än allt guld i Bank of England, gav han lite skämtsamt som exempel. Det är lätt att raljera kring IoT – Internet of Things – och det att våra prylar i hemmet blir uppkopplade i allt större utsträckning. Men när ens brödrost blir hackad när man inte är hemma och det leder till att ens hus brinner ner, då kommer vi inte längre ta lika lättsamt på vad det innebär att hela världens snart är uppkopplad, var ett annat exempel.

Flertalet talare poängterade de hot och risker som det uppkopplade samhället innebär för företag och många gick också igenom en rad olika exempel.

Några menade även att vi i Sverige är väldigt godtrogna när det kommer till digitaliseringens effekter på samhället och begreppet cybersäkerhet. En genomgående uppfattning bland talarna var att cybersäkerhet är och bör vara en ledningsfråga – bland andra Richard Oehme lyfte fram att hela 93% av cyberattacker mot företag skulle kunna förhindras om man bara skulle göra ett grundarbete vad gäller cybersäkerheten. Jan Olsson,

kriminalkommissarie och talesperson för nationellt it-brottscenter höll med.

- Vi eftersträvar digitaliseringen, vi vill ha den till varje pris men vi klarar inte av den, menade han.

Vidare redogjorde han för en rad olika begrepp inom cyberbrottslighet och fokuserade mycket på individen och dess roll i sammanhanget. Många människor som går på digitala bedragare och klickar på suspekta länkar får ett enormt dåligt samvete och känner sig dumma, detta är något Jan menar att vi måste sluta upp med eftersom vem som helst kan falla offer för cyberbrottsligheten.

BOLAGSKAPNINGAR – ALLT VANLIGARE

Stefan Lundberg, chefsåklagare och strategisk samordnare av brottsförebyggande arbete hos Ekobrottsmyndigheten berättade om digital bolagskapning och hur detta blivit allt vanligare bara det senaste året. Kort beskrivs en bolagskapning som att någon skaffar sig rätt att företräda ett bolag på falsk grund i syfte att begå brott med hjälp av bolaget. Det värsta i detta,

menar Stefan Lundberg är att det kan ske utan att bolagsledningen ens märker det.

Cybersäkerhetsexperten Åsa Schwartz som också är författare till IT-romanen *De sju nycklarna* valde att fokusera på AI (artificiell intelligens) och deklarerade att 2019 är AI-boomens år. Hon var också av åsikten att AI är både positivt och negativt för människan och samhället. Som ett exempel på hur det kan främja säkerhet och trygghet i samhället lyfte hon fram de AI-styrda segwaysen som ersätter den traditionella säkerhetsvakten. På ensam hand patrullerar de gator och torg i amerikanska städer och kan blixtnsnabbt rapportera in till en säkerhetscentral när de upptäcker något suspekt. Faran å andra sidan är så klart om dessa AI-robotar inte bara låter människan lära dem vad de ska göra utan faktiskt börjar lära sig själva saker. Men även människor med onda avsikter kan förstöra idén med att AI enbart ska ha positiva effekter för människa och samhälle. Åsa Schwartz pratade också om kriminell verksamhet och propaganda och belyste hur det



ABLOY ORIGINALET



18.000.000 öppningar
varje arbetsdag

www.abloy.se



An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY



börjar bli svårt att veta vad som är sant när allt från text, ljud och bild går att förvanska med hjälp av artificiellt intelligens.

CYBERBROTTLIGHET - EN ALLT STÖRRE FRÅGA

Att cyberbrottslighet klättrar i relevans är också något Försvarsmakten tagit fasta på och därför är man nu i full gång med att rekrytera det man kallar för cybersoldater. En sådan ska ha detaljerad IT-kompetens och skydda samhället kanske inte fysiskt men vad gäller den digitala krigsföringen.

- En cybersoldat ska vara farlig vid tangentbordet, inte ute på fältet, sa Överste Patrik Ahlgren från Försvarsmakten.

Dagen avslutades med en paneldebatt om digitala brott, med Johan Pehrson, ledamot i Justitieutskottet i spetsen. Sammanfattningsvis kan man säga att det är vägen framåt i den digitala transformation som samhället befinner sig i som avhandlades på årets Framtidsdagar och konklusionen blev att alla, oavsett om det är på individ-, företags- eller samhällsnivå, måste börja ta cybersäkerheten på största möjliga allvar.



Om ett par år finns 75 miljoner uppkopplade enheter i världen, sa Martin Hällefors.



Åsa Schwartz lyfte fram 2019 som AI-boomens år.

Nytt certifieringsorgan ska sticka hål på monopolbubblan



I slutet av oktober fick säkerhetsbranschen ett nytt certifieringsorgan, SCAB – Svensk Certifiering Norden AB. Själva bolaget har funnits sedan 2010 men certifiering av säkerhetsföretag, personer och produkter enligt SSF:s och SBF:s normer är helt ny. Ett välkommet komplement på en marknad som hittills styrts av sitt monopol, säger de nya aktörerna.

Text: Victoria E. Kiss Nylund
Foto: Adobe Stock

Ett alternativ till säkerhetscertifiering har under många år varit efterfrågat i branschen och det är med bakgrund i detta som nu Svensk Certifiering väljer att starta certifiering inom säkerhetsbranschen. Christian Plamboeck och Kjell Andersson ska göra revisionerna för säkerhet respektive brand. Sedan starten i oktober har intresset och gensvaret varit stort.

- En majoritet välkomnar ett alternativ till det befintliga certifieringsorganet (SBSC reds. anm.) som hittills haft marknadens monopol, förklarar Christian och kollegan Kjell fyller i:

- Gensvaret har verkligen varit fantastiskt och det vi jobbar med mycket nu är att följa upp alla intressenter runt om i landet.

SKA VARA ETT VAL

Christian och Kjell har båda lång erfarenhet från säkerhetsbranschen. De berättar att de upplevt att det funnits en irritation mot monopolet som sådant och att SCAB ses som en uppstickare.

- Folk känner att de äntligen får göra ett val, berättar Christian.

Kjell tillägger att prisbilden också spelar in.

- Vår certifiering är billigare än den befintliga. Vi vill verkligen komma in på certifieringsmarknaden och ska man lyckas med det tror vi att man vinner mycket på att ha ekonomiska fördelar.

Svensk Certifiering Norden AB har sedan tidigare ackrediteringar från Swedac – Sveriges nationella ackrediteringsorgan – för flera olika certifieringar utanför säkerhetsområdet. I samband med inträdet i säkerhetsbranschen har man nu påbörjat processen med att få ackreditering också för Behöriga Ingenjörer Brandlarm, den ackreditering som i nuläget är möjlig inom området för säkerhetscertifiering. Processen tar lite tid i anspråk men man hoppas på att vara klara under 2020 varefter SCAB kan påbörja certifiering av Behöriga Ingenjörer Brandlarm.

VILL VARA MER ÄN CERTIFIERINGAR

Genom det nya certifieringskonceptet ska SCAB, med Christian och Kjell i ledningen, framförallt verka mervärdesskapande för kunderna.

- Vi vill vara mer än bara ett certifieringsorgan som gör revisioner. Målet är att skapa en relation till kunden, så att den känner att den får något mer än bara revisionen en gång om året, förklarar Christian och exemplifierar:

- Vi ska erbjuda kompetenshöjande företagsutbildningar och kurser, samt bland annat skicka ut kundanpassade nyhetsbrev.

STÅR INFÖR EN DEL UTMANINGAR

Både Christian och Kjell är noga med att poängtera att den nya certifieringen vänder sig till alla inom brand och säkerhet



BIREPO[®]

Where security meets intelligence

Nyckelförvaring på objektet - i box eller i tub



B-LOCK[®] COMBI



B-LOCK[®] FLEX och FLEX II

- Kan monteras överallt
 - effektiv och enkel montering
- Öppnas med nyckel eller elektronisk
- För montering med standard oval
- Låscylinder oberoende av fabrikat
- Kan förses med larmkontakt
- Godkända enligt SSFN 024/025 upp till klass 5



som vill bli certifierade. Att bli certifierad via SCAB ska enligt aktörerna inte vara en krånglig process. Likaså ska det vara enkelt om man vill byta certifieringsorgan. Även om intresset som sagt varit stort hittills betonar Christian och Kjell att de har full förståelse för de som känner sig osäkra i nuläget, för visst står man inför en del utmaningar.

- Vi finns tillhanda för den som vill veta mer eller har specifika frågor och funderingar, säger Kjell och Christian fyller i:

- Givetvis är det många som funderar på hur kravställare kommer ställa sig till den nya certifieringen och om man kommer få upphandlingar också vidare. Det är bara att prata med oss så berättar vi om allt detta.

SAMARBETAR MED FÖRENINGEN SÄKERHETSBRANSCHEN

Christian framhäver också samarbetet som man har med föreningen SäkerhetsBranschen.

- Vi är partner med SäkerhetsBranschen och därmed alla deras delbranschföreningar, inklusive SLR och SLR:s medlemmar så klart, något som ger en prisfördel, förklarar han.

Vidare ska man tillsammans med SäkerhetsBranschen medverka under olika evenemang, ett man redan nu deltagit på tillsammans med föreningen är SecTech-mässan i Stockholm i november.

I framtiden hoppas Christian och Kjell att brand- och säkerhetscertifieringen i Svensk Certifiering Norden AB är en självskriven aktör på marknaden.

- Vi hoppas vara jämnstora med SBSC och allra helst finns det ytterligare ett tredje certifieringsorgan på marknaden. Förhoppningen är att vi alla kan ha ett gott samarbete och likaså tillsammans med SSF och branschen i stort, säger Christian.

SKA VARA POSITIVT ATT KONKURRENSUTSÄTTA MARKNADEN

- Om ett år hoppas vi kunna vara en bra bit på vägen, i de bästa av världar har vi tagit 20 % av marknaden inom brand och säkerhet, säger han ödmjukt med bestämt.

Att konkurrensutsätta marknaden tror Christian och Kjell i det långa loppet enbart är en positiv sak.

- Det kommer förhoppningsvis innebära att alla parter måste sträcka på sig och hela tiden göra det som är mest optimalt för kunderna, det ser jag bara som något positivt och förhoppningsvis kommer även priserna att pressas, säger Christian avslutningsvis.

INFORMERAR:

Krav på fönster och fönsterdörrar enligt SSF 200 och SS 3620

I normen SSF 200 Inbrottsskydd – Byggnader och lokaler anges kraven för fönster och fönsterdörrar i de olika skyddsklasserna enligt följande:

ÖPPNINGSBARA FÖNSTER:

SKYDDSKLASS 1 – fönstret ska vara stängt och invändigt reglat.

SKYDDSKLASS 2 – fönstret ska vara låst med certifierat fönsterlås eller annan låsanordning, eller ha inkrypningskydd.

SKYDDSKLASS 3 – fönstret ska vara skyddat med inkrypningskydd och vara försedd med certifierat fönsterlås.

Andra ljusinsläpp som till exempel ljuskupoler, lanterniner och liknande jämställs som fönster.

I skyddsklass 1 är det inga krav på lås men i skyddsklass 2 & 3 ska det vara ett certifierat lås enligt SS 3620 klass A, B eller klass C.

PÅ SIS HEMSIDA STÅR DET OM SS 3620:

Denna standard specificerar krav och provningsmetoder för låsbara kompletteringsbeslag inklusive låsbara spanjolett-handtag för fönster och fönsterdörrar.

Standarden omfattar även klassindelning och anvisningar för märkning. Standarden är avsedd för låsbara kompletteringsbeslag i första hand för montering i fönster och fönsterdörrar med en normal springbredd mellan karm och båge. Låsbara kompletteringsbeslag enligt denna standard är avsedda för låsning av fönster och fönsterdörrar i stängt läge.

Standarden är även avsedd för låsbara spanjolett-handtag där det låsbara kompletteringsbeslaget endast kan manövreras från insidan av fönstret eller fönsterdörren.

ANM: För låsbara kompletteringsbeslag och låsbara spanjolett-handtag som kan manövreras från utsidan, gäller istället kraven för Klass 3 enligt SSF 3522.

STANDARDEN SS 3620 HAR 3 KLASSER DÄR:

KLASS A AVSER Låsbart kompletteringsbeslag primärt avsett för fönster

KLASS B AVSER Låsbart kompletteringsbeslag primärt avsett för fönsterdörr

KLASS C AVSER Låsbart kompletteringsbeslag med förhöjt krav avsett för fönster eller fönsterdörr som manövreras från in- och utsida.

Klass A är alltså första val när det gäller fönster och Klass B används för fönsterdörr i Skyddsklass 1-3 där låset enbart kan manövreras från insidan.

Klass C har betydligt högre krav än A & B och motsvarar de krav som finns i SSF 3522 klass 3 och används där låset kan manövreras både från in- och utsida.

MER INFO OM SSF NORMER SAMT OLIKA GUIDE LINES HITTAR DU

PÅ: www.stoldskyddsforeningen.se

Mats Moberg
Standard & Normansvarig SSF

Först ut att klara lärlingsutbildning

SEDAN STARTEN PÅ SLR:S nya lärlingsutbildning SLR Yrkesintroduktion – Låstekniker för cirka ett år sedan är ett 20-tal elever och företag över landet igång med konceptet. Utbildningens omfattning är, som Säkerhetsinstallatören tidigare skrivit om, ett år och innehåller 16 kurser där teori varvas med praktik och vice versa. SLR:s digitala utbildningsplattform fungerar som ett webbaserat utbildningsstöd under hela lärlingsutbildningen och vid sin sida har lärlingen dessutom en person på företaget som är utsedd till dess handledare.

- Utbildningskonceptet har mottagits väl av SLR:s medlemsföretag och efter hårt arbete med den digitala plattformen känner vi nu antligen att utbildningen är i gång. I slutet av oktober i år fick vi dessutom den glada nyheten att den första lärlingen gått färdigt och med godkänt resultat klarat av utbildningens slutprov, säger Benny Jansson, ordförande i SLR.

FÖRST UT ATT KLARA utbildningen SLR Yrkesintroduktion – Låstekniker var Daniel Peters från SafeTeam. Förutom att, som SafeTeam själva beskrivit det, ”klara hela utbildningen med bravur” hade han också alla rätt på det digitala slutprovet.

Nu kan han inte bara stolt titulera sig som grundutbildad låstekniker, han har nu också en fast anställning på SafeTeam.

- Det bästa med att jobba som låstekniker är att yrket är så brett. Jag har jättekul arbetsuppgifter, det är så mycket olika saker man får göra så man tröttnar aldrig. Det tycker jag är väldigt kul! Utbildningsmaterialet från SLR har fungerat bra, det är just kombinationen mellan teori och praktik som är det allra bästa. Det jag läst har jag fått en helt



annan förståelse för när jag Foto: SafeTeam sen varit ute och jobbat med det, säger Daniel Peters, numera stolt Låstekniker på SafeTeam i Stockholm.

VIDARE FRAMHÄVER Daniel också hur värdefullt det är att ha haft en handledare vid sin sida genom hela utbildningen, något som gjort att han kommit in i yrket och snabbt blivit en i gänget på jobbet.

- SafeTeam som arbetsgivare är helt underbar, säger han avslutningsvis.

STEP
LOCK

STEP 110 – utrustad med unik Direct Drive™

Nu lanserar vi STEP 110, ett slitstarkt eltryckeslås med vår unika direktdrift, Direct Drive™. Tekniken ger en direkt manövrering av trycket vilket medför en mycket mjuk och följsam känsla. Konceptet skapar en ny dimension av hur ett eltryckeslås kan upplevas.

STEP 110 har en modern kolvplacering, kan fås med eller utan splitfunktion och lämpar sig mycket väl för användning tillsammans med elslutbleck.

Läs mer på www.steplock.se

När det måste fungera.



Hos Geze går tradition och innovation hand i hand



Tyska företag förknippas med hög produktkvalitet. När det gäller Geze kan vi också lägga till kontinuitet. Företaget grundades redan 1863 i Stuttgart av bland annat mästervarvaren Georg Friedrich Vöster. Sedan dess har Geze, med dörrautomatik som en viktig produkt bland många, varit i familjen Vösters ägo i fem generationer.

Text: Claes-Göran Hanberg
Foto: Franz Smidek

Det har flutit mycket vatten under broarna sedan 1863. Men än idag finns det reservdelar från tidigt 1900-tal till spårvagnsdörrar kvar i produktion. Fram till 50-talet handlade tillverkningen främst om dörrbeslag. Idag är utbudet mycket bredare än så.

Geze, som numera finns i Leonberg utanför Stuttgart, utvecklar och tillverkar bland annat automatiska dörrsystem, glassystem, system för komfort- och brandgasventilation samt säkerhetssystem för dörrar i offentliga miljöer. Företaget är representerat i 100 länder, har 31 dotterbolag och 191 internationella patent. 2016/17 var omsättningen cirka 406 miljoner euro (runt 4,3 miljarder kronor). Brigitte Vöster Alber är vd och huvudägare och har jobbat i företaget sedan 1968.

Till Sverige kom Geze 1998 genom förvärvet av Stenborgs Dörr.

–De var stora på karuseldörrar men idag säljer vi enbart Gezes egna produkter. Allt tillverkas i Tyskland, även det vi säljer i Sverige, och installeras enligt svenska och tyska kvalitetsstandarder. Under andra halvåret 2020 kommer vi troligen också att sälja våra mekaniska lås

och elslutbleck på den svenska marknaden. De säljer bra globalt och borde kunna göra det även här, menar Henrik Robertsson, Sverigechef hos Geze.

ARKITEKTER EN VIKTIG MÅLGRUPP

Geze marknadsför sig bland annat mot arkitekter och teknik konsulter. Det är hos dem byggprojekten börjar.

–Våra projektrådgivare reser över hela landet för att träffa arkitekter. De kan via CAD (Datorstödd konstruktion), BIM (Byggnadsinformationsmodellering) och andra system virtuellt hämta våra produkter på Gezes hemsida. Vår enhetliga produkt design är en viktig framgångsfaktor hos konsulterna, menar Henrik Robertsson.

De produkter låssmederna efterfrågar, till exempel automatiska dörrsystem och dörrstängare, säljs via grossister som Copiax, Göthes och olika elgrossister. Produkterna installeras av Gezes godkända samarbetspartners, oftast låssmeder och säkerhet konsulter. De svarar också för service och underhåll av produkterna.

Samarbetet med installatörerna är en viktig del av Gezes affärsstrategi och fler är välkomna i gemenskapen. »



Mats Long (t.v) och Henrik Robertsson jobbar i ett företag med gamla anor. Geze grundades i Stuttgart redan 1863 och etablerades i Sverige 1998.



–Vi är måna om att alla ska tjäna pengar på samarbetet. Ett klassiskt win-win-scenario, menar Henrik Robertsson.

LÅSSMEDER I SKOLBÄNKEN

–För att säkerställa kvaliteten på installationerna har vi startat Geze-skolan. Det är en utbildning på en dag för varje typ av produkt. Utbildningen arrangeras sex gånger om året. Deltagarna, bland annat låssmeder, får då lära sig att programmera och driftsätta våra produkter, berättar Mats Long, regionchef för Norrland hos Geze.

Gezes produkter för fönster och dörrar möjliggör övervakning och styrning på distans.

–Då kan en väktare eller fastighets-skötare till exempel låsa eller stänga en dörr eller ett fönster med vår mjukvara

Geze Cockpit, istället för att åka ut och göra det manuellt, framhåller Henrik Robertsson. Det spar mycket tid och innebär också ökad säkerhet.

Geze har ett stort teknikcenter i Leonberg.

– Där har vi bland annat utvecklat ljuddämpande material och en tystgående dörrautomatik för att skapa en lugn miljö i sjukhus och på andra offentliga arbetsplatser. Våra lösningar har visat sig fungera väl i de danska sjukhus, där de applicerats berättar Henrik Robertsson.

Geze var först med att ta fram en kåpa för dörrautomatik som bara är sju centimeter hög.

–Den låga kåpan förhöjer dörrmiljöns estetiska intryck, vilket arkitekterna uppskattar, säger Henrik Robertsson.

Slagdörrsautomatiken Powerturn är en storsäljare på den svenska marknaden

och används bland annat i skolor, köpcentra och sjukhus.

–Det är en kraftfull maskin som klarar

”Den låga kåpan förhöjer dörrmiljöns estetiska intryck, vilket arkitekterna uppskattar”

dörrbladsvikter på upp till 600 kg vilket vi är ensamma om på marknaden. Våra fönstermotorer av kedje- och spindeltyp säljer också bra. De kan användas för vanlig ventilation men också för brandgasventilation i till exempel kontor, berättar Mats Long.



Mats Long i en dörrmiljö med Gezes unika dörrautomatik, Powerturn.

MALL OF SCANDINAVIA - PRESTIGEPROJEKT

I Sverige går cirka 60 procent av försäljningen till nyproducerade byggnader.

– Det stora köpcentret Mall of Scandinavia i Solna är vår hittills största leverans av skjutdörrar. Vi säljer också så kallade hermetiska skjutdörrar. Då skapas ett övertryck som hindrar bakterier från att komma in i renrumsmiljöer, till exempel operationssalar, berättar Henrik Robertsson.

HUR VILL DU BESKRIVA ER ROLL PÅ DEN SVENSKA MARKNADEN?

–Vi är en liten men snabbfotad spelare. Bakom oss har vi vårt starka, tyska moderbolag. Det är en trygghet för oss, våra kunder och samarbetspartners. Gezes produkter är marknadsledande i Tyskland och innovationstakten hög. Men så långt det går anpassar vi produkterna för

den svenska marknaden, säger Henrik Robertsson.

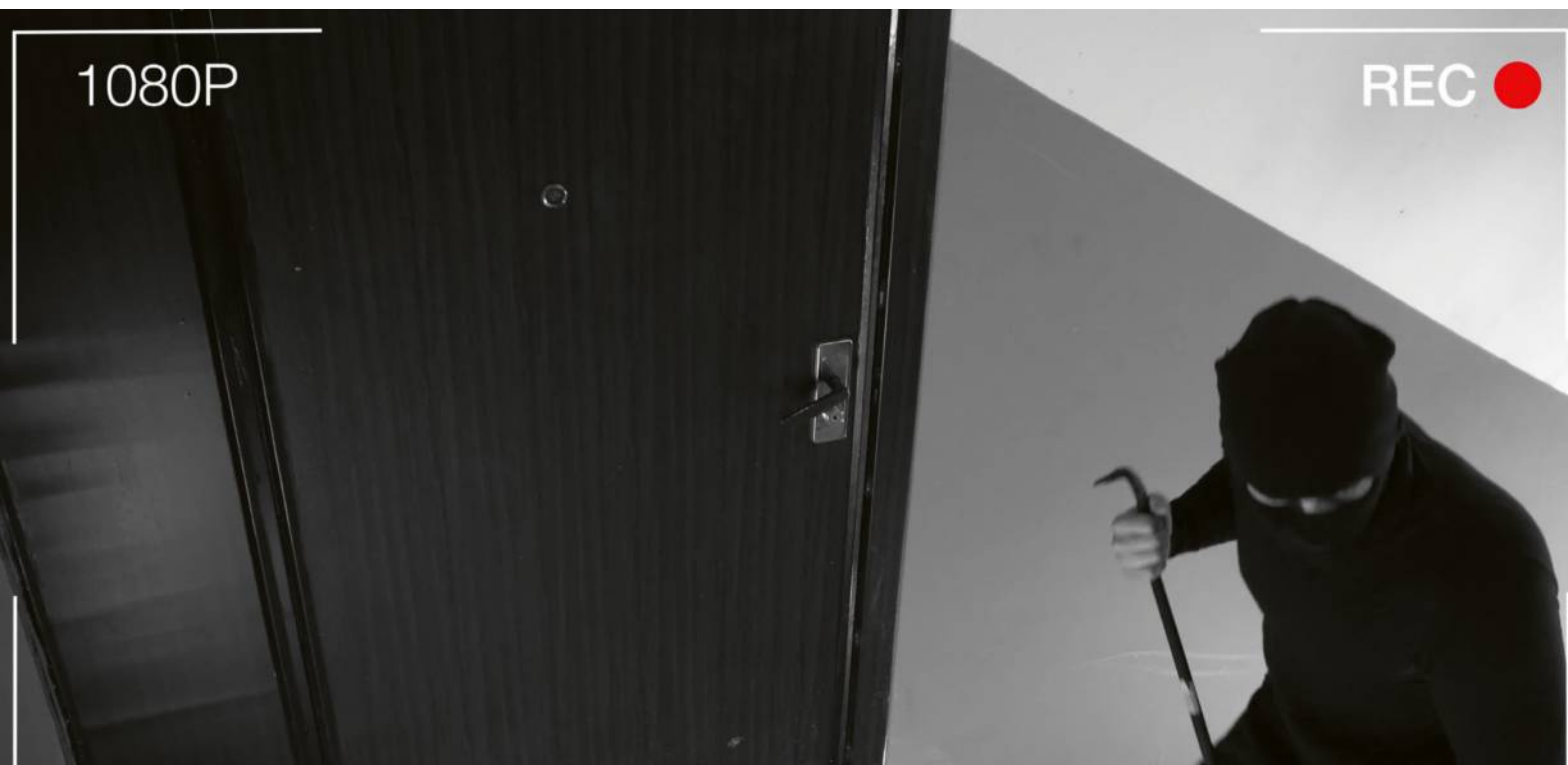
VILKA FRAMTIDA UTMANINGAR STÅR GEZE INFÖR?

–Vi har ett starkt varumärke, bland annat när det gäller våra tekniklösningar för brandgasventilation. Nästa utmaning är att öka försäljningen av våra produkter för fönsterteknik, liksom av övervakningssystemet Geze Cockpit. Digitaliseringen innebär ett ökat behov av medarbetare med kompetens inom it samt styr- och reglerteknik. Rekryteringen av sådana medarbetare innebär en utmaning, eftersom många företag efterfrågar den kompetensen, menar Henrik Robertsson.

GEZE VÄRNAR MILJÖN PÅ OLIKA SÄTT

–Ett ekologiskt, ekonomiskt och socialt ansvar utgör grunden för vårt globala hållbarhetsarbete. Vi följer miljöstandarderna ISO 14001 och produkterna finns med i Byggvarubedomningen och Sunda Hus, två forum för att underlätta miljömedvetna val av material och produkter för byggmarknaden, berättar Henrik Robertsson.

Framtidstron är stor hos Geze. Men för att vi överhuvudtaget ska ha en framtid måste alla liksom Geze aktivt delta i kampen mot den globala uppvärmningen. Det är en ödesfråga för hela mänskligheten.



Sätt livskvalitetsbrotten i fokus!

MYCKET AV SAMHÄLLSDEBATTEN just nu kretsar kring frågor som rör polisen och det viktiga arbetet mot terrorbrott, våldsbekämpande extremism, grov organiserad brottslighet och kriminella gäng i utsatta områden.

SAMTIDIGT ÄR DET PÅTAGLIGT hur lite uppmärksamhet som riktats mot andra typer av brott som också påverkar människors trygghet i vardagen. Det gäller exempelvis livskvalitetsbrott (tidigare benämnt vardagsbrott eller mängdbrott) i form av allt från bostadsinbrott och stölder till ungdomsgäng som stör ordningen i offentlig miljö, buskörning i bostadsområden, skadegörelse och klotter, nedskräpning, ”plankning” i kollektivtrafik, förtäring av alkohol på platser med alkoholförbud, otillåten affischering, offentlig urinerings etc.

DESSA BROTT OCH ordningsstörningar signalerar oordning och skapar otrygghet.

het. De är också ett uttryck för att inte rätta sig efter de regler som gäller, att ”här bestämmer jag och jag gör som jag vill”. Om sådana ageranden inte får några konsekvenser får människor lätt uppfattningen att ingen bryr sig om att upprätta hålla ordningen i samhället eller att samhället har dragit sig tillbaka.

HÄNDELSENA BERÖR INTE enbart de som direkt drabbas och deras familjer, vänner och arbetskamrater. Livskvalitetsbrotten påverkar hela samhället genom den rädsla och otrygghet som den sprider.

I ETT LAND DÄR DE som drabbas av brott upplever att de inte får hjälp, stöd och skydd, där ökar risken för att medborgarna tappar förtroendet för samhället i allmänhet och för rättsväsendet i synnerhet. I värsta fall kan detta medverka till att de söker sig nya vägar till upprättelse, vägar som ligger utanför myndigheters insyn och kontroll. Genom en sådan utveckling

öppnas också dörrarna ytterligare för den organiserade brottsligheten.

FÖR ATT MINSKA BROTTSLIGHETEN och öka tryggheten måste också livskvalitetsbrotten hanteras. Det handlar alltså om allt från mycket enkla ordningsstörningar till allvarliga brott som har det gemensamt att de skapar otrygghet.

ÄVEN OM POLISEN skulle få kraftiga resurstillskott visar erfarenheterna från både Sverige och andra länder att den **typ av brott och ordningsstörningar som påverkar människors livskvalitet i vardagen sällan prioriteras** av en statlig polis. Orsaken är att poliskulturen lägger hinder samt att fokus tenderar att vara på de grövsta brotten, bl.a. på grund av den så kallade straffvärdediskussionen där straffets längd avgör hur brottet prioriteras.

NÅGRA VIKTIGA UTGÅNGSPUNKTER FÖR DET FORTSATTA ARBETET MOT LIVS- KVALITETSBROTT ÄR DÄRFÖR:

➤ Förståelsen för att brottsbekämpningen bara till en begränsad del bedrivs av polisen. Den verksamhet som slår vakt om rätts-samhället kallas för "law enforcement". Självklart är polisen ofta den viktigaste myndigheten i detta sammanhang, men det finns även andra aktörer som är viktiga för att upprätthålla lagarna, t.ex. kommunerna.

➤ Insikten om att vi inte kan "arrestera" oss ur den aktuella situationen; brottsligheten är

alldeles för omfattande. Fokus måste istället vara på att förebygga och förhindra att brott överhuvudtaget uppstår genom både sociala insatser och så kallad situationell brottsprevention.

➤ Behovet av ett evidensbaserat arbetssätt, med betoning av kontextuella aspekter, d.v.s. att arbetssätten anpassas efter den aktuella situationen (bara för att en modell fungerat i New York behöver den per automatik inte fungera i Uppsala). En viktig del i detta sammanhang är vikten av "praktiker", dvs. personer som förstår både forskningen och de praktiska förutsättningarna.

➤ Betydelsen av en lokalt förankrad polis och arbetet med att bygga tillit och legitimitet. Ett viktigt begrepp i detta sammanhang är processuell rättvisa (Procedural Justice) som handlar om att polisen alltid måste vara rättvis, delaktig, transparent,

opartisk och ha en öppenhet i processen.

➤ Vetskapen om att vi aldrig får tala om poliser i termer av "krigare" eller i termer som "vi" och "dem" (och självklart heller aldrig skicka in militär i utsatta områden).

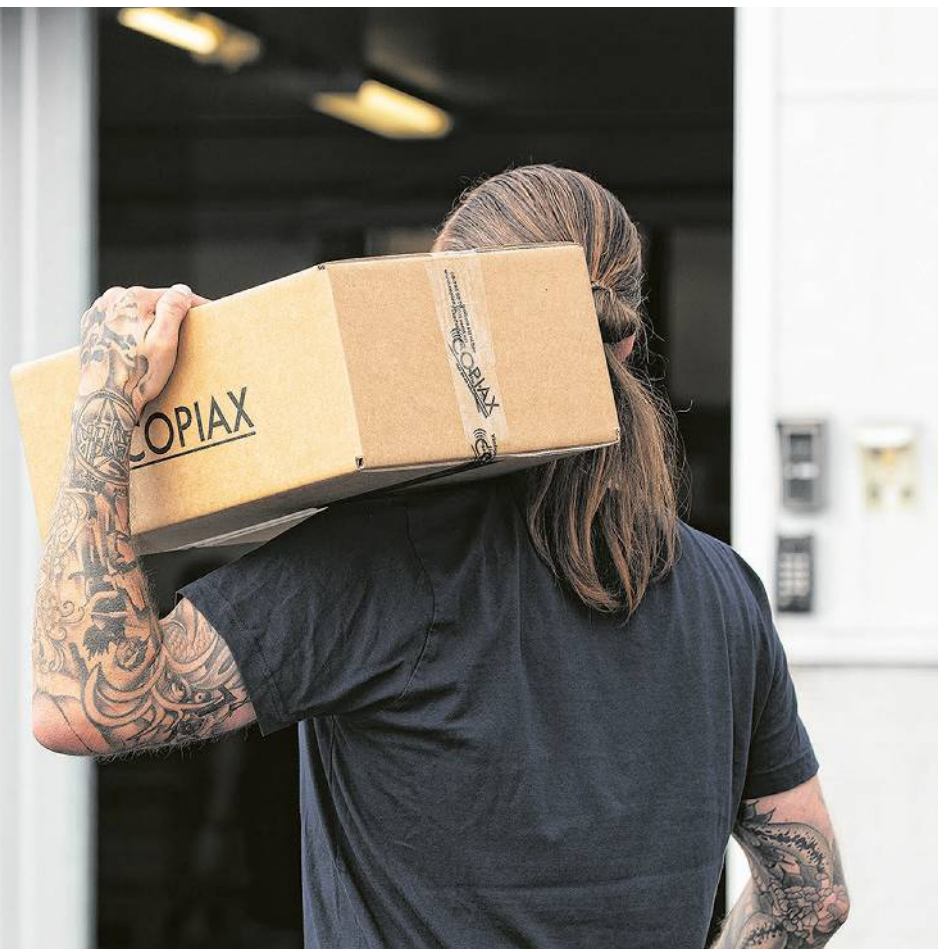
Genom att sätta livskvalitetsbrotten i fokus och mobilisera outnyttjade resurser i samhället i form av försäkringsbolag, säkerhetsföretag, fastighetsägare, handlare och andra aktörer kan polisen och kommuner få nya verktyg i arbetet med att minska brottsligheten och öka tryggheten.

Magnus Lindgren
Generalsekreterare
Stiftelsen Tryggare Sverige

Ett säkert val
Sveriges största grossist
inom lås och säkerhet

Copix.se

 **COPiAX**



God Jul och Önskar vi alla våra



www.abus.com



08-631 06 11
www.alarmtech.se



Tel: 0322-132 40
www.alas.se



016-12 52 80
www.anchorlas.se

ABLOY

Tel: 070-372 88 34
www.abloy.com



AXS

www.axsnordic.com
www.axssecurity.se



Tel: 0451-38 30 50
www.hlmlassmed.se



Tel: 031-91 40 30
www.beslagskonsult.se



Tel: 08-556 009 80
www.bestlas.se



Tel: +45 4390 3733
www.birepo.dk



Tel: 0771-25 45 45
www.certego.se



Tel: 010-177 87 00
www.dalek.se



Tel: 031-355 20 00
www.dormakaba.se



Tel: 08-500 66 800
www.evva.se



Tel: 063-14 99 00
www.gardinpersson.se



Tel: 0300-177 23
www.hoppe.com/se



Tel: 08-650 72 00
www.iLOQ.com



Tel: 0410-177 00
www.isgrens.se



Tel: 0302-130 36
www.lll.se

Gott Nytt År kunder



Tel: 08-711 62 00
www.las-arne.se



Tel: 08-612 99 40
www.lascentrum.se

LÅSSMEDEN
Sven Alexandersson AB

Tel: 031-337 55 60
www.lassmeden-sa.se



Tel: 031-775 19 90
www.lassspecialisten.com



www.lasteam.se

Malmö Låstjänst

malmö.lastjanst@telia.com
Tel: 040-12 79 39



Tel: 031-13 80 75
www.nivex.se



NOKAS
Vi bryr oss?

Tel: 031-380 69 00
www.nokas.se



Tel: 016-16 80 00
www.prodib.se



Tel: 08-580 19 09
www.norrlas.se



Tel: 054-19 02 45
www.safetron.com



Tel: 08-409 536 00
www.sbsec.se



www.safeteam.se



Tel: 0491-148 73
www.sjogrenslas.com



Tel: 08 21 21 21
www.storstadenslas.se



Tel: 08-524 00 940
www.sodertornslas.se



Tel: 031-83 20 77
www.sodravagenslas.se



Tel: 08-635 38 00
www.wasakredit.se/
billeasing



Tel: 036-12 20 08
www.yxhage.se

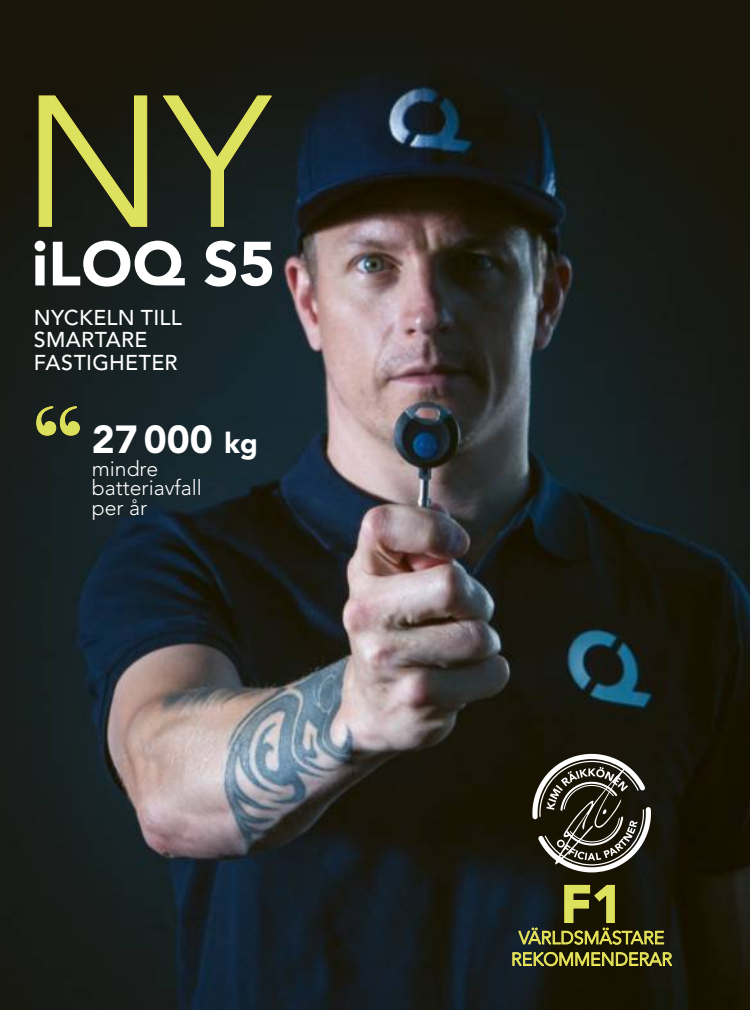


0660-29 69 00
www.lasteknik.com

NY iLOQ S5

NYCKELN TILL
SMARTARE
FASTIGHETER

“ 27 000 kg
mindre
batteriavfall
per år



Ett steg framåt – ytterligare ett steg före

iLOQ S5 är en självladdande digital låslösning.

Den energi som behövs för att bekräfta behörigheten och upplåsningen genereras med hjälp av rörelseenergin när nyckeln sätts i låset. Inga batterier eller kabelanslutningar behövs. Den batterifria lösningen innebär att du sparar pengar eftersom du inte behöver köpa batterier eller lägga tid och utgifter på underhåll.

Ju fler nycklar och lås du använder i dina fastigheter, desto mer kan du sänka kostnaderna. Underhållskostnaderna för större fastigheter kan sänkas med flera miljoner under låssystemets livscykel.

iLOQ

www.iLOQ.com



SäkerhetsBranschen

KUNSKAP · ANSVAR · KVALITET

SäkerhetsBranschen presenterar SäkerhetsDagen!

Den 23 april 2020 samlas Sveriges ledande säkerhetsproffs på Quality Hotel Globe för en storslagen heldag under parollen Nyttä, Nöje och Nätverk. Vi är stolta att presentera programmet som bland annat bjuder på anföranden från Ebba Busch Thor och Leif GW Persson, mingel och whiskyprovning med Steffo Thörnquist samt en storstilad bankett med underhållning av Jesper Rönndahl.

EBBA BUSCH THOR OCH LEIF GW PERSSON BLAND MÅNGA ANDRA I PROGRAMMET

I programmet hittar du bland andra Kristdemokraternas partiledare Ebba Busch Thor som ger sin syn på hur vi genom en effektiv säkerhetspolitik kan skapa ett tryggare och säkrare samhälle. Även kriminologen Leif GW Persson finns på plats för att kommentera dagens talare och leverera sina åsikter om nuvarande kriminal- och säkerhetspolitik. Vi kommer även att offentliggöra vår hemliga gäst och huvudtalare inom kort i SäkerhetsBranschens kanaler – så håll dig uppdaterad!

GÖR DIN RÖST HÖRD OCH VAR MED OCH UTVECKLA BRANSCHEN

I programmet finns även flera branschspecifika föreläsningar där du som besökare får högre kunskap bland annat om hur certifiering fungerar på europeisk nivå och hur framtidens standarder kommer att se ut. Du kan även välja att göra din röst hörd och delta på en givande workshop om branschens kompetensförsörjning.

WHISKYPROVNING MED STEFFO THÖRNQUIST OCH BANKETT MED UNDERHÅLLNING AV JESPER RÖNNDAHL

Efter en dag full av tunga talare och intressanta ämnen förgylls kvällens mingel av TV4-profilen Steffo Thörnquist som guidar oss till den bästa whiskyn, och hela dagen avslutas sedan storstilat med en bankett där underhållningen levereras av Sveriges roligaste komiker: Jesper Rönndahl. Det här och mycket mer kommer SäkerhetsDagen, årets stora säkerhetsevent, att bjuda på. Jag hoppas att vi ses där!

Varmt välkommen den 23 april!
Joakim Söderström, vd SäkerhetsBranschen

Framtiden är spännande!

NORSKA LÅSSMEDSFÖRENINGEN, som är motsvarigheten till SLR, har ett fantastiskt event varje år som lockar över 600 deltagare. Här umgås leverantörer och låssmeder i fyra intensiva dagar. Hur gör de? Vad kan vi i Sverige lära oss? Kan vi skapa något liknande...igen?!

DE SOM VARIT MED LÄNGE i låsbranschen minns från förr när SLR-mötena med utställningar och seminarier var något stort, något som alla såg fram till. Hela branschen kraftsamlade till ETT bra event om året. Det var många som träffades och utbytte erfarenheter, yngre medarbetare och nästa generations låssmeder/ägare slussades in i gemenskapen och knöt band till kollegor.

De senaste åren har denna kraftsamling ersatts med många mindre möten och med mer eller mindre ointressanta utställningar i miniformat och färre deltagare, varav väldigt få unga. Låssmeds företagen är en viktig länk för oss i SEM Group. Det handlar om den viktiga kedjan "från producent till konsument" med både försäljning, installation, konsultation, och rådgivning. Men SEM Group saknar i dag en heltäckande arena där både leverantörer och låssmeder möts.

I NORGE HAR MOTSVARIGHETEN till SLR lyckats väldigt väl. "Hemligheten" är ett enda stort arrangemang i januari varje år med både utbildningar, mässor och möten. Senaste tio åren har man hållit till på ett hotell i Lillehammer. Det är därför arrangemanget, som pågår i fyra dagar från torsdag till söndag, kallas i dag kort och gott Lillehammer. Det är välbesökt och uppskattat av samtliga. Nu senast i januari 2019 var det över 600 personer i Lillehammer.

ATT DET BLIR SÅ LYCKAT HAR med tradition att göra, men också på det faktum att låssmederna och leverantörerna verkligen sluter upp. Låssmederna tar med sina anställda och vissa företag stänger två vardagar just för att man tycker att det är så viktigt att få personalen utbildad, uppläst och motiverad. På leverantörssidan bygger det på engagemang och riktiga monstrar med mycket att se, uppleva och prova på. Ingen leverantör kommer dit med en "roll-up" och ett ståbord utan här är det "all in".

Vid SEM Groups Höstmöte i oktober hade vi bjudit in Knut Kildahl och Anne-Line M. Sagbakken från NL där de berättade om varför deras arrangemang blivit så framgångsrikt. Vi inser att det krävs en hel del förarbete för att det ska bli succé redan från start. Dessutom måste vi ha ett långt perspektiv på fem-tio års sikt om vi skall skapa något som fungerar över tid och som blir framgångsrikt. Det ställer krav där SEM Group måste "leverera" utställande företag och där SLR måste "leverera" sina medlemmar till eventet. Vi har haft kontakter och möten med SLR och det har nu bildats en gemensam projektgrupp. Framtiden är spännande!

HENRIK KOLGA, SEM GROUP

RED REKORD

Halvautomatisk nyckelmaskin i proffsklassen för cylinder och bilämnen. Utrustad med firsidiga backar, modern ergonomisk design och chassi i aluminium. Micrometer-justerbar sökare, säkerhetsspärr på vaggan.



OMNIA

Nyckelmaskin för tillhållar och kassaskåpsnycklar. Innovativ design ger ett flertal nya smarta funktioner. Denna variant klarar även av att köra spår på sidan av nycklarna.



BRAVO W-MAX

Halvautomatisk nyckelmaskin med diamantfräs för cylinder och bilnycklar. Tekniskt avancerad med säkerhetsspärr på vaggan, vändbara backar, fjäderbelastad vagg samt kolfiber borste. Maskinen är utrustad med en digital kalibreringsdisplay.



Föddes in i branschen

Andreas Janusz är förbundets yngsta styrelsemedlem

Text & Foto: Victoria E. Kiss Nylund



”Där tycker jag kanske att SLR inte alltid varit så bra på att visa vad man faktiskt gör och hur man arbetar för att råda bot på problemet.”

Redan när han skulle välja linje i gymnasiet visste Andreas Janusz att det var el med inriktning elektronik han skulle läsa och att han efter studenten skulle gå in i bolaget som hans farfar startat. Sedan maj förra året sitter han även med i SLR:s styrelse, en av hans hjärtefrågor är kompetensförsörjning och framtagandet av en lärobok i passerteknik.

Idag är det Andreas och hans pappa Magnus som tillsammans driver vidare företaget All-round Låsservice i Lund som hans farfar startade i slutet på 60-talet. Teknikintresserad är något har Andreas varit så länge han kan minnas, ett intresse han tror att han fick av sin farfar.

- Det kom naturligt på något sätt och jag började redan som liten få upp ögonen för att skruva isär telefoner och tv-apparater för att se hur de fungerar, berättar Andreas.

I grunden är han tekniker men gör lite allt möjligt i det egna familjeföretaget

idag, vilket innebär att han både projektleder och har en säljarroll.

- Man kan säga att jag är med i hela ledet, från projektering, anbud och offert, till utförande och avslut. Just installationsdelen är jag inte lika inblandad i idag, men jag är ute och skruvar lite då och då, förklarar Andreas.

KÄNDES SJÄLVKLART ATT ENGAGERA SIG I STYRELSEARBETET

Det var under årsmötet i maj i år som Andreas blev invald i SLR:s styrelse. Beslutet att vara med och engagera sig som styrelseledamot föll sig väldigt naturligt



"Jag vill öka förbundets betydelse för medlemmarna"

Gustafsson från Tyreco som skriver boken - utifrån mina egna erfarenheter kring passersystem, vilket jag jobbat ganska mycket med genom åren och som jag kan relatera till mitt teknikintresse också.

Boken i sig är en av vägarna framåt i arbetet med kompetensförsörjningen, då den kommer att användas inom olika utbildningar som är relaterade till branschen.

- Vår digitala e-learningplattform LARA är en annan, konstaterar Andreas samtidigt som han poängterar att det är svårt att nå ut brett med viktig information.

Ett effektivt sätt att nå ut, menar han, är genom tidningen.

- Den är väldigt uppskattad i alla fall hos oss på företaget och när det kommer ett nytt nummer är det många som sitter vid fikabordet och bläddrar och pratar och diskuterar innehållet.

VILL ÖKA FÖRBUNDETS BETYDELSE

Sedan framhåller Andreas också att det även måste vara ett eget intresse att som medlem söka relevant information från SLR.

- Man får till exempel gärna ta kontakt med styrelsen om det är något man undrar som vi kan hjälpa till med. Det är bara roligt när medlemmar hör av sig med funderingar.

Förutom att arbeta med frågorna som rör personalbristen i branschen har Andreas också som mål att genom sitt engagemang i styrelsen stärka förbundet i stort.

- Jag vill öka förbundets betydelse för medlemmarna och detta genom att hela tiden hålla fokus på att vi som styrelse ska verka för att höja medlemsnyttan. Det arbetet ligger i dag mycket i just personalfrågorna och hur vi rekryterar bra personer till branschen, här arbetar SLR redan med just läroböckerna och utbildningsplattformen, förklarar Andreas och säger avslutningsvis: Sedan är ju ett stort mål också så klart att vi hela tiden ska vara så relevanta för branschen att ännu fler vill bli medlemmar i vårt förbund.

för honom.

- Vi hade tidigare haft diskussioner på Södra föreningens möte om vem som skulle kunna tänka sig att axla rollen, säger Anderas och fortsätter: Jag såg utvecklingsmöjligheten att komma ifrån det vardagliga arbetet och samtidigt jobba i branschen men med andra uppgifter, en utmaning som lockade helt enkelt.

Andreas familjeföretag har alltid varit medlemmar i SLR men själv menar han att han tidigare inte varit så insatt i det arbete som SLR gör.

- Jag visste i grunden att man förmodligen gjorde mer än vad jag kände till men jag har också sedan jag själv blev styrelseledamot fått reda på att man faktiskt jobbar mycket bredare än jag tidigare trott, säger Andreas.

Bland annat hade Andreas inte vetenskapen om att man inom SLR sedan en

längre tid tillbaka arbetat aktivt och frekvent inom området kompetensförsörjning med särskilt fokus på den personalbrist som råder i branschen.

- Där tycker jag kanske att SLR inte alltid varit så bra på att visa vad man faktiskt gör och hur man arbetar för att råda bot på problemet.

FOKUS PÅ REKRYTERINGSPROBLEMATIK

Idag arbetar Andreas i rollen som styrelseledamot i SLR själv aktivt med branschens rekryteringsfrågor. Bland annat är han på uppdrag av styrelsen med i projektgruppen för en ny lärobok i ämnet passerteknik.

- Tillsammans med gruppen jobbar vi med att utveckla och forma boken så att den blir som SLR:s andra läroböcker inom andra områden. Personligen kommer jag med feedback - till Anders



Vi är Sveriges ledande säkerhetsföretag!

Alla SLR:s medlemmar är auktoriserade, innehar Mästarbrev, har en bred utbildning och ett gediget kunnande. Medlemsföretagen finns över hela landet och din närmsta säkerhetspartner hittar du här. Våra etiska regler och krav på Mästarbrev, garanterar en god service till mycket hög kvalitet.

ALINGSÅS	Alingsås Lås & Larmservice AB	www.alas.se	HÄSSELBY	SafeTeam (filial)	www.safeteam.se
BANDHAGEN	Bergs Låsverkstad AB	www.bergslas.se	HÄSSELHOLM	Hässleholms Låssmed AB	www.himlasmmed.se
BODEN	Låssmeden AB	www.lassmedboden.com	HÖRBY	Allans Lås & Larm AB	www.allanslas.se
BORÅS	Borås Lås & Säkerhet	www.lasochsakerhet.se	JOHANNESHOV	Sickla Låsteknik AB	www.sicklallasteknik.se
BORÅS	Direct Larm Borås AB	www.directlarm.se	JÄRFÄLLA	Järfälla Låsservice, AB	www.jarfallalasservice.se
BORÅS	LåsTeam AB	www.lasteam.se	JÄRFÄLLA	Norrås, AB	www.norrlas.se
BROMMA	Nokas Alviks Lås AB	www.nokas.se	JÖNKÖPING	Yxhage Lås & Europalarm AB	www.yxhage.se
BROMMA	Great Security Bromma AB	www.greatsecurity.se	KALMAR	WB Lås AB	www.wblas.se
DANDERYD	Taby Danderyds Lås AB (filial)	www.tabyllas.se	KARLSHAMN	Nokas Lås-Aktuellt (filial)	www.nokas.se
EKSJÖ	Optimera Svenska AB	www.optimera.se	KARLSKOGA	Ekbergs Låsservice eftr AB	www.ekbergsllas.se
ENKÖPING	Certego AB (filial)	www.certego.se	KARLSKRONA	Creab Säkerhet AB	www.creab.se
ESKILSTUNA	Certego AB (filial)	www.certego.se	KARLSKRONA	Karlskrona Låsservice AB	www.kna-las.nu
FALKENBERG	Great Security Sverige AB (filial)	www.greatsecurity.se	KARLSTAD	Certego AB (filial)	www.certego.se
FALKENBERG	Skrea Lås & Smide AB	www.skrealas.se	KATRINEHOLM	Certego AB (filial)	www.certego.se
FALKÖPING	Vadsbolås AB (filial)	www.vadsbo.se	KIRUNA	Certego AB (filial)	www.certego.se
FARSTA	Farsta Lås AB	www.farstalas.se	KISTA	Bysmeden Lås AB (filial)	www.bysmeden.se
FINSPÅNG	Nyckelkedian, AB (filial)	www.nyckelkedian.se	KRAMFORS	Låssmeden i Kramfors AB	www.las-smeden.se
FLEN	Certego AB (filial)	www.certego.se	KRISTIANSTAD	Citylåset AB	www.citylaset.se
GNESTA	Great Security Mekanik Sthlm AB	www.greatsecurity.se	KRISTIANSTAD	Certego AB (filial)	www.certego.se
GUSTAVSBERG	Lås Larmteknik Värmdö AB	www.laslarmteknik.se	KRISTINEHAMN	Låsmästarn i Värmland AB	www.lasmastarn.se
GÄLLIVARE	Låsab Lås- & Larmservice AB	www.lasab.se	KUMLA	Certego AB (filial)	www.certego.se
GÄVLE	Certego (filial)	www.certego.se	KUNGSBACKA	Kungsbacka Lås & Säkerhet	www.lasochsakerhet.se
GÄVLE	Låscity i Gävle AB	www.lascity.se	KUNGSHAMN	Sotenås Låsservice AB	www.sotenaslase.se
GÄVLE	Lås & Nyckel i Gävle AB	www.nyckel.nu	KÖPING	Certego AB (filial)	www.certego.se
GÖTEBORG	Göteborgs Lås & Nyckelverkstad AB	www.gbgllas.se	LERUM	Lerums Lås & Larmservice, AB	www.lll.se
GÖTEBORG	Låfa, AB	www.lafalas.se	LIDINGÖ	Lidingö Lås & Larm AB	www.lidingolas.se
GÖTEBORG	Låset i Centrum HJK AB	www.lasetgbg.se	LIDKÖPING	Vadsbolås AB (filial)	www.vadsbo.se
GÖTEBORG	Låsinväst Svenska AB	www.lasinvast.se	LINDESBERG	Lås & Säkerhetsspecialisten i Sverige AB	www.lasochnycklar.se
GÖTEBORG	Låssmeden S Alexandersson AB	www.lassmeden-sa.se	LINKÖPING	Lås & Nycklar i Linköping AB	www.certego.se
GÖTEBORG	Låsspecialisten AB	www.lassspecialisten.com	LINKÖPING	Certego AB (filial)	www.certego.se
GÖTEBORG	Martin Mattsson & Co Eftr AB	www.martinmattsson.com	LULEÅ	Certego AB (filial)	www.certego.se
GÖTEBORG	Nokas Låsteknik i Göteborg AB	www.nokas.se	LUND	All-Round Låsservice AB	www.allroundlas.com
GÖTEBORG	SafeTeam i Sverige AB	www.safeteam.se	LUND	Certego AB (filial)	www.certego.se
GÖTEBORG	SafeTeam i Sverige AB (filial)	www.safeteam.se	LUND	Great Security Sverige AB (filial)	www.greatsecurity.se
GÖTEBORG	Certego AB (filial)	www.certego.se	LYCKSELE	Norrskydd AB (filial)	www.norrskydd.se
GÖTEBORG	Södra Vägens Låsservice AB	www.sodravagensllas.se	MALMÖ	AB Allmänna Lås i Limhamn	www.allmannallas.se
HALMSTAD	Halmstad Låsservice AB	www.halmstad-lasservice.se	MALMÖ	Bengtssons Låsservice AB	www.bengtssonslasservice.se
HALMSTAD	Lås & Larmspecialisten AT AB	www.las-larm.com	MALMÖ	Great Security (filial)	www.greatsecurity.se
HANDEN	Brandbergens Låshörna AB	www.lashornan.se	MALMÖ	Låscentralen E. Borgström AB	www.lascentralen.se
HANINGE	Haninge Lås AB	www.haningellas.se	MALMÖ	Nokas Lås-Aktuellt, AB	www.nokas.se
HAPARANDA	Gråslås Service AB		MALMÖ	SafeTeam Lås-Borgström AB	www.safeteam.se
HELSINGBORG	Brand & Säkerhet	www.brandochsakerhet.se	MALMÖ	Certego AB (filial)	www.certego.se
HELSINGBORG	Nokas Lås-Aktuellt AB (filial)	www.nokas.se	MARIEFRED	Mälardalens Säkerhetscenter AB	www.sakerhetscenter.eu
HELSINGBORG	Lås & Trygghet AB	www.las-trygghet.se	MARIESTAD	Vadsbolås AB	www.vadsbo.se
HELSINGBORG	Öbergs Lås & Nycklar Eftr KB	www.obergs.com	MARKARYD	Säkerhetstjänst i Markaryd AB	www.sakerhetstjanst.se
HUDDINGE	Lås-Arne Malmström AB	www.las-arne.se	MJÖLBY	Axet Lås i Mjölby AB	
HÄGERSTEN	Aspuddens Lås - Låstjänst HB	www.lastjanst.com	MOTALA	Certego AB (filial)	www.certego.se
HÄGERSTEN	Bysmeden Lås AB	www.bysmeden.se	MÄRSTA	Nyckellås AB	
HÄGERSTEN	Certego AB (filial)	www.certego.se	MÖLNDAL	Mölnåls Låsservice AB	www.molndalslas.se
HÄGERSTEN	Västberga Lås AB	www.vastbergallas.se	MÖLNDAL	SafeTeam i Sverige AB (filial)	www.safeteam.se
HÄRNÖSAND	Nylunds Lås & Larm AB	www.nylundslas.se	NACKA	Nacka Lås & Larm AB	www.nll.nu

SLR AUKTORISATION

Auktoriserad Låsmästare innebär att företaget uppfyller de krav som SLR och SSF gemensamt tagit fram. Bland annat ska det finnas bevis på yrkeskunskap genom mästar- och gesällbrev, SLRs etiska regler ska följas, licenser från tillverkare måste finnas och butik och lokaler måste uppfylla gällande skyddskrav. Anlita alltid en auktoriserad Låssmed!

VAD ÄR ISO 9001?

ISO 9001 är en internationell standard som rör kvalitetsledning och gäller för alla organisationer inom alla branscher och verksamheter. Den innehåller åtta huvudämnen:

- Kundfokus
- Ledarskap
- Medarbetarnas engagemang
- Processinriktning
- Systemangreppssätt för ledning
- Ständiga förbättringar
- Faktabaserade beslut
- Ömsesidigt fördelaktiga relationer till leverantörer

VAD ÄR ISO 14001?

ISO 14001 behandlar miljöledning och innehåller de viktigaste kraven för att identifiera, kontrollera, systematisera och bevaka miljöpåverkan inom organisationer, samt hur ledningen och förbättringen av systemet sköts.

VAD ÄR FR2000?

I allt väsentligt är kraven på kvalitet och miljö i FR2000 liknande de som ställs i ISO 9001 respektive ISO 14001. Medan ISO 9001 och ISO 14001 är internationellt erkända standarder för många branscher är FR2000 branschanpassat till bland annat Låssmedsföretag och innehåller även lagkraven på arbetsmiljö, brandsäkerhet samt standarden för kompetensförsörjning och kravet på en övergripande verksamhetsbeskrivning.

CERTIFIERING

Vissa certifieringar avser företag, andra deras ledningssystem och vissa avser enskilda personer. Ofta finns ett samband, till exempel att ett företag måste ha ett visst antal anställda eller en viss andel av de anställda som har en viss personcertifiering för att erhålla företags- eller systemcertifiering. Certifiering av ledningssystem, produkter och personer för SLR företag görs av ackrediterat (myndighetskontrollerat) certifieringsorgan, så kallad tredjeparts certifiering.

NORRKÖPING	Lås & Nycklar i Norrköping AB	www.lasonycklar.se
NORRKÖPING	Låssmeden i Norrköping AB	www.lassmeden.se
NORRKÖPING	Norrköpings Låsverkstad AB	www.norrkopingslasverkstad.se
NORRKÖPING	Nyckelredjan, AB	www.nyckelredjan.se
NORRKÖPING	Certego AB (filial)	www.certego.se
NORRTÄLJE	Norrtälje Låsservice AB	www.ntjljas.se
NORRTÄLJE	Spaak Säkerhet AB	www.spaaksakerhet.se
NYBRO	Nybro Lås AB	www.nybrolas.se
NYKÖPING	Great Security Mekanik Sthlm AB (filial)	www.greatsecurity.se
NYNÄSHAMN	Södertörns Lås AB	www.sodertornslas.se
OSKARSHAMN	Sjögrens Lås & Brandskydd AB	www.sjogrenslas.com
PITEÅ	Norrskydd AB (filial)	www.norrskydd.se
SKARA	Vadsbolås AB (filial)	www.vadsbo.se
SKARPNÄCK	Stanley Security Sverige AB	www.stanleysecurity.se
SKÄRHOLMEN	Axlås Solidlås AB (filial)	www.axlassolidlas.se
SKÖVDE	Vadsbolås AB (filial)	www.vadsbo.se
SOLLENTUNA	Gerts Lås & Larm AB	www.gertslas.se
SOLLENTUNA	Norra Stationen Lås & Larm AB	www.abatronik.se
SOLLENTUNA	Sollentuna Lås AB	www.sollentunalas.se
SOLNA	Råsunda Låsservice AB	www.rasundalas.se
SPÅNGA	Spånga Lås AB	www.spangalas.se
STENUNGSUND	SafeTeam i Sverige AB (filial)	www.safeteam.se
STOCKHOLM	Automatic Alarm	www.automaticalarm.se
STOCKHOLM	Axlås Solidlås AB (filial)	www.axlassolidlas.se
STOCKHOLM	Axlås Solidlås AB	www.axlassolidlas.se
STOCKHOLM	Begelas, AB	www.begelas.se
STOCKHOLM	Corells Lås AB	www.corellslas.se
STOCKHOLM	Great Security Mekanik Stockholm (filial)	www.greatsecurity.se
STOCKHOLM	Hornsplans Lås AB	www.hornsplanslas.se
STOCKHOLM	Karla Låsservice AB	www.karlaslas.se
STOCKHOLM	Kungsholms Låsservice AB	www.kungsholmslas.se
STOCKHOLM	Kungslås AB	www.kungslas.se
STOCKHOLM	Lindells Låsservice AB	
STOCKHOLM	Låsborgen AB	www.lasborgen.se
STOCKHOLM	Låscentrum AB	www.lascentrum.se
STOCKHOLM	Låskomfort AB	www.laskomfort.se
STOCKHOLM	Låskompetens i Stockholm AB	www.laskompetens.se
STOCKHOLM	Låsmakarna AB	www.lasmakarna.se
STOCKHOLM	Låsman AB	www.lasman.se
STOCKHOLM	Låssmeden FQJ AB	
STOCKHOLM	Låssnabben AB	www.lassnabben.se
STOCKHOLM	Låsteam AB (filial)	www.lasteam.se
STOCKHOLM	Nybergs Lås AB	www.nybergslas.se
STOCKHOLM	S:t Erik Lås AB	www.stlas.se
STOCKHOLM	SafeTeam i Sverige AB (filial)	www.safeteam.se
STOCKHOLM	Stockholms Låsservice City AB	www.sthlmslas.se
STOCKHOLM	Storstadens Lås HB	www.storstadenslas.se
STOCKHOLM	Söderlås vid Ringen AB	www.soderlas.se
STOCKHOLM	Södermalms Lås AB	www.sodermalmslas.se
STRÄNGNÄS	Certego AB (filial)	www.certego.se
SUNDBYBERG	Låspunkten AB	www.laspunkten.se

SUNDBYBERG	Great Security Mekanik Sthlm AB (filial)	www.greatsecurity.se
SUNDSVALL	Byggsbeslag AB, Låsaöv.	www.byggsbeslag.se
SUNDSVALL	Lås & Maskinservice AB	www.lasomaskin.se
SÄVEDALEN	Nokas Låsteknik i Göteborg AB (filial)	www.nokas.se
SÖDERTÄLJE	Axlås Solidlås AB (filial)	www.axlassolidlas.se
SÖDERTÄLJE	Mälardalens Säkerhetscenter AB (filial)	www.sakerhetscenter.eu
SÖDERTÄLJE	Certego AB (filial)	www.certego.se
SÖDERTÄLJE	Telge Lås & Nyckel AB	
TIERP	TW Låsservice	www.twlasservice.se/
TRELLEBORG	Isgrens Lås AB	www.isgrens.se
TROLLHATTAN	Dalek Lås & Larm AB	www.dalek.se
TYRESÖ	Tyresö Låsservice AB	www.tyresolas.se
TÄBY	Ensta Lås AB	www.enstalas.se
TÄBY	Täby Danderyds Lås AB	www.tabydas.se
UDDEVALLA	Rikstväans Låsservice AB	www.rikstvaanslas.com
ULRICEHAMN	Perssons Låsservice AB	
UMEÅ	Norrskydd AB	www.norrskydd.se
UMEÅ	Låskedjan i Umeå AB	www.byggsbeslag.se
UMEÅ	Certego AB (filial)	www.certego.se
UPPLANDS VÄSBY	Great Security Sthlm AB (filial)	www.greatsecurity.se
UPPLANDS VÄSBY	Väsby Lås & Alarm AB	www.vasbylas.se
UPPSALA	Certego AB (filial)	www.certego.se
UPPSALA	Great Security Mekanik Sthlm AB	www.greatsecurity.se
UPPSALA	Låsservice i Mälardalen AB	www.lsim.se
UPPSALA	Lås & Säkerhetscenter	www.bbgruppen.se
UTTRAN	Botkyrka Lås & Säkerhetsmontage AB	www.botkyrkalas.se
VALLENTUNA	Täby Danderyds Lås (filial)	www.tabydanderydslas.se
VARBERG	Great Security Sverige AB	www.greatsecurity.se
VARBERG	Låsservice i Varberg	www.lasserviceivbg.se
VIMMERBY	Lås & Nyckelservice Vimmerby	www.lasochnyckelservice.se
VISBY	Gotlands Glas & Lås AB	www.glasolas.se
VISBY	Visby Lås & Nyckeltjänst AB	www.visbylas.se
VÄLLINGBY	Garantilas i Stockholm AB	www.garantilas.se
VÄNERSBORG	Puttes Lås & Nyckelservice AB	
VÄRNAME	Låsservice i Värnamo AB	www.varnamolasservice.se
VÄSTERÅS	Lundkvist Lås & Nycklar AB	www.lundkvistlas.se
VÄSTERÅS	Certego AB	www.certego.se
VÄSTERÅS	Finlarm AB	www.protectyou.se
VÄSTERÅS	Låscenter i Västerås AB	www.lascenter.se
VÄSTRA FRÖLUNDA	SafeTeam i Sverige AB (filial)	www.safeteam.se
VÄXJÖ	Certego AB (filial)	www.certego.se
YÅSTAD	Skåne Lås, AB	www.skanelas.se
ÄNGELHOLM	Låshuset AB	www.lashuset.se
ÖREBRO	Axet Låsservice AB	www.axet-las.se
ÖREBRO	Lås & Säkerhet i Örebro AB	www.lassakerhet.se
ÖREBRO	Certego AB (filial)	www.certego.se
ÖRNSKÖLDSVIK	Norrskydd AB (filial)	www.norrskydd.se
ÖRNSKÖLDSVIK	Övik Låsteknik AB	www.lasteknik.com
ÖSTERSUND	Gården & Persson AB	www.gardinpersson.se

SAFE TRON

ELECTRONIC LOCKS

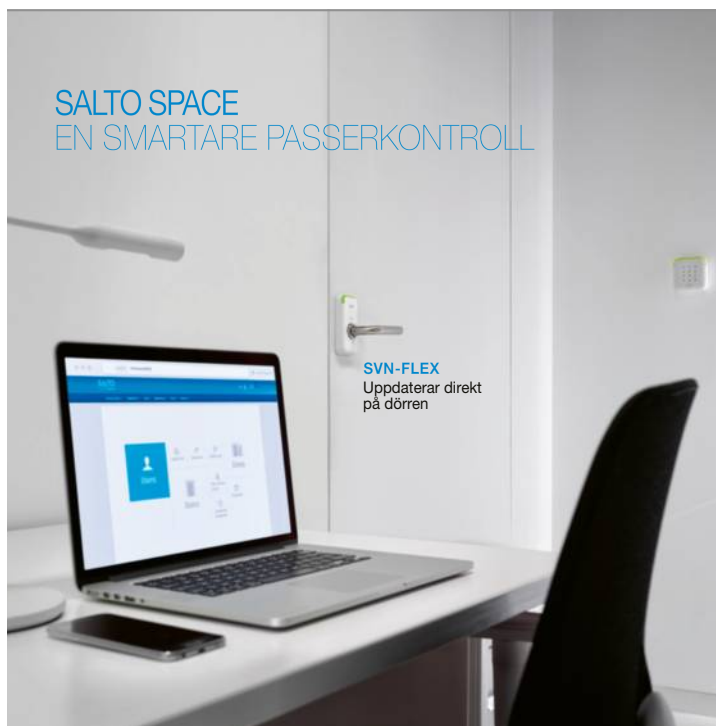
Vi sätter standarden för
framtidens eltryckeslås.

Lansering Q1 2020

KVALITE OCH INNOVATION FRÅN SVERIGE
www.safetron.com

SALTO
inspiredaccess

SALTO Systems AB
08 775 87 00
info.se@saltosystems.com
www.saltosystems.se



Ni vet väl om att vi säljer
Kassaskåpsverktyg
och har

KASSASKÅPSNYCKELTILLVERKNING
Ring 070-261 20 80

www.laspecialisen.com

OBS ny adress
Datavägen 10B, 436 32 ASKIM.

S L R

MEDLEMSSIDOR



Henrik Bäckström ny medarbetare på SLR Kansli

SVART PÅ VITT MED HENRIK BÄCKSTRÖM, VERKSAMHETSUTVECKLARE & KOORDINATOR

Året är 2019. Mannen på bilden har tagit anställning på SLR:s kansli i Mölnlycke.

Det talade ordet har varit hans huvudsakliga väg i yrkeslivet, men även kunskaperna i skrivandets konst är goda, med tidigare ansvarsområden inom intern och extern företagskommunikation. Han heter Henrik Bäckström, född i Stockholm men bosatt på västkusten sedan 1992 då han var med och byggde upp den privata lokalradiostationen Radio City i Göteborg, det som numera heter Mix Megapol och drivs av Bauer Media Group.

Så här glad var också Henrik när han tog examen från utbildningen i offentlig upphandling och förvaltning på Yrgo, högre yrkesutbildning i Göteborg. Efter det har han samlat på sig praktiska erfarenheter inom området från Advokatfirman Lindahl, Renova och Göteborg Energi. Projektarbete, GDPR och diariesystem är andra hörnstenar i Henriks yrkesliv.

Han har också en fritid, som förutom barn, hus och trädgård också rymmer bl a ordförandeskap i en samfällighetsförening och projektledare i en samverkansorganisation för utveckling av lokalsamhället i Floda.

Det har sagts att Henrik vill använda sina kunskaper och tillsammans med övriga medarbetare på kansliet kommer driva en dynamisk utveckling med fokus på medlemsnytta som ger förbundet ett existensberättigande även i framtiden.

Om en stund kanske Henrik ringer dig, eller så blir det du som ringer honom på 08-721 40 55.

Anmäl ditt företag till SLR YI och få chansen att utbilda en låstekniker!

Hundratals låsteknikeraspiranter står redo att utbildas - ta chansen med SLR Yrkesintroduktion Låstekniker och utbilda någon av dem på just ditt företag!

SLR FÅR DAGLIGEN FLERA MAIL och telefonsamtal från personer runt om i hela landet som har ett stort intresse av att utbilda sig till lås- och säkerhetstekniker. Via SLR YI kan denna dröm bli sann för den sökande, men också för våra medlemsföretag som nästan alla vill och behöver utöka sin personalstyrka.

PASSA PÅ ATT UTBILDA DIN nästa anställda redan idag! Det är helt gratis och SLR YI ger både er som företag och eleven en helt färdig utbildning att ta del av.

GENOM ATT ANMÄLA DITT FÖRETAG till SLR YI visar du att ni som företag är intresserade av att ta emot en (eller flera) elev via SLR YI - vem eleven slutligen blir bestämmer ni helt själva.

DET VI HJÄLPER TILL MED ÄR ATT FÖRMEDLA era kontaktuppgifter till de sökande så att de själva kan kontakta er. Ni hamnar helt enkelt på en lista på lastekniker.nu där vi kort skriver om företags namn, var ni finns geografiskt och hur många elever ni kan tänka er att ta emot.

ANMÄL ERT INTRESSE genom att skicka ett kort mail med ämnesraden "Anmälan företag SLR YI" till kansli@slr.se.

GLÖM EJ SKRIVA FÖRETAGETS namn (om ni har filialer, skriv vilka eller vilken ni avser anmäla), om ni vill ta emot en eller flera elever, mailadress och telefonnummer ni vill bli kontaktade på.

HAR NI FRÅGOR OM SLR YRKESINTRODUKTION LÅSTEKNIKER GÅR DET OCKSÅ BRA ATT MAILA (SAMMA MAILADRESS SOM OVAN) ELLER RINGA KANSLIET PÅ: 08-721 40 55

SLR välkomnar nya auktoriserade medlemmar

SLR - Sverige Lås & Säkerhetsleverantörers Riksförbund välkomnar följande nya medlemmar som auktoriserade låsmästarföretag in i förbundet.

LÅS OCH SÄKERHETSCENTER I UPPSALA

Kungsgatan 107, 753 18, Uppsala
info.upsala@bbgruppen.se

Låssmedsmästare är Stefan Andersson. Lås och Säkerhet i Uppsala arbetar med lås, låssystem, passersystem, säkerhetssystem. Till deras arbetsområden hör även inredning och beslag med mera.

AUTOMATIC ALARM I STOCKHOLM

Hammarby Allé 113, 120 64 Stockholm
info@automaticalarm.se

<https://automaticalarm.se>

Automatic Alarm jobbar brett med allt från inbrottslarm, passersystem, kameraövervakning, brandlarm, lås och större kundanpassade integrationsprojekt.

TW LÅSSERVICE I TIERP

Bäggebygatan 2, 81537 Tierp
info@twlasservice.se
www.twlasservice.se/

TW Låsservice bildades 2012 och man är idag tre medarbetare. De huvudsakliga arbetsområdena består av tjänster inom lås, passagesystem, larm, galler och utrymning. Man har även tillverkning av nycklar. Låssmedsmästare är Thomas Westland.

GREAT SECURITY I MALMÖ (FILIAL)

Kabingatan 9, 212 39 Malmö
malmo@greatsecurity.se

www.greatsecurity.se/kontor/#malmo

I Malmö finns Great Securitys huvudkontor med en låsbutik där kunder kan få hjälp med allt från rådgivning materialleveranser, samt nyckel- och cylindertillverkning.

BRAND OCH SÄKERHET I HELSINGBORG

Måndagsgatan 2, 256 64 Helsingborg
order@brandochsakerhet.se

www.brandochsakerhet.se/

Företaget tillhandahåller produkter och lösningar inom lås, inbrottslarm, brandlarm, kameraövervakning och passage.

Lediga Jobb

Just nu söker vi: Larmtekniker

Vi söker en larmtekniker som är intresserad av att ta rollen som behörig ingenjör på inbrottslarm.

Låssmed

Till servicearbeten ute på fältet. Vi ser att du har datavana, har förmåga att arbeta självständigt, är ordningssam och har körkort.

Kontakta Stefan Alexandersson på telefon **031-337 55 61** eller maila till:

stefan.alexandersson@lassmeden-sa.se

om du är intresserad så berättar vi mer om dessa tjänster och om oss.

LÅSSMEDEN

Sven Alexandersson AB

Byfogdegatan 3 415 05 Göteborg. Tel 031-337 55 60

En ledande totalleverantör av
säkerhetsprodukter med projektering,
försäljning, installation och service

En del av **PROSERO**
SECURITY GROUP

SLR-Dagarna 2020 bjuder på ett gediget program

I januari 2020 är det återigen dags för SLR:s populära utbildningsdagar. Inför nästa år har vi valt att komprimera kurserna och därmed har vi landat i två fullspäckade kursdagar - allt för att du som deltar ska kunna få ut så mycket som möjligt av utbildningsdagarna. Anmälan stängde den 8 december. Här är ett axplock på kurser som är helt nya för nästa år.

TRAKA NYCKELSKÅP OCH MJUKVARA

Här får du introduktion till nyckelhantering och Trakas elektroniska nyckelskåp. Generell övergripande information och möjlighet att testa Traka produkterna. Hårdvara, läsare och olika typer av skåp. Vad bör man välja till respektive kundbehov? Exempel på kundlösningar: Off-line och online med olika funktioner. Offertverktyg och priser, hur räknar man? Installation och driftsättning, vad bör man tänka på.

DANALOCK SÄLJ & PROJEKTERING

Teoretisk genomgång av konceptet Danalock, produktgenomgång, projekteringsövningar samt prislista.

BILNYCKELN OCH DESS TILLVERKNING HOS LÄSSMEDEN

Prodig AB visar hur tillverkning av bilnycklar går till för dig med eller utan förkun-

skaper.

- Hur finner man rätt chip och rätt nyckelämne
- Vilken utrustning använder man för den elektroniska kopieringen av chip
- Hur programmerar man fjärrkontroller
- Maskiner kring bilnycklar för t ex fräsning av nyckelblad

BRANDFARLIGA ARBETEN (HETA ARBETEN) (NYHET)

Brandfarliga Arbeten är en ny och modern utbildning för alla som arbetar med moment där det finns risk för att en brand kan uppstå. Utbildningen uppfyller försäkringsbolagens krav och motsvarar Brandskyddsföreningens kurs "Heta arbeten". Alla arbeten som på något sätt orsakar uppvärmning eller gnistor, till exempel svetsning, lödning, torkning, ska utföras brandsäkert. De som utför tillfälliga arbeten med risk för brand måste genomgå en utbildning för att få det tillstånd som krävs.

Utbildningen Brandfarliga Arbeten ger ett giltigt certifikat enligt försäkringsbolagens villkor. Utbildningen är också anpassad till förhållanden i olika branscher exempelvis bygg, tak eller industrin. Deltagaren får förståelse för risksituationer på just sin arbetsplats och kan direkt tillämpa kunskaperna i sitt arbete.

Utbildningens innehåll:

- Ansvar, lagar och regler
- Organisation
- Säkerhetsregler & försäkringsvillkor
- Riskhantering & konsekvenser
- Grundläggande brandskydd
- Brandfarlig vara
- Grupparbeten
- Praktisk släckövning
- Certifiering

SLR:s utbildningsdagar hålls mellan den 28 och 29 januari nästa år. Plats för evenemanget är Scandic Infra City utanför Stockholm.

LÄS MER PÅ SLR.SE

LÅSTILLVERKAREN EVVA FIRAR 100 ÅR

EVVA SCANDINAVIA bjöd tidigt på hösten in till jubileumsfest med anledning av att det är 100 år sedan tre ingenjörer i Österrike grundade bolaget som 1 år senare namnändrades till EVVA.

EVVA är en förkortning för "Institute for Inventing, Testing and Marketing". Till Sverige kom EVVA för drygt 20 år sedan. Det var Yngve Lönnqvist (även tidigare ordförande i SLR) och hans bolag som statade upp verksamheten som idag går under namnet Evva Scandinavia AB. Anders Karlemark, VD, hyllade i sitt tal alla sina medarbetare och Stefan Erlich, CEO och ägare till Evva, gav en historik över bolagets utveckling. Stefan representerar den 7:e generationen i en familj med låstillverkare i Österrike som började med att hans frus "great-, great-, great-grandfather, Carl Grundmann, startade det första låsföretaget 1862.

Gästerna som mestadels bestod av återförsäljare bjöds på en mycket trevlig kväll på Marina Towers i Stockholm. SLR var även på plats och överräckte en jubileumsgåva i form av ett gåvobevis till BRIS - Barnens rätt i samhället. EVVA är ett familjeföretag! Det viktigaste i en familj är barnen. Detta har Evva tagit fasta på och har i Österrike ett omfattande program där man stöder organisationen die Möwe, som arbetar med utsatta barn.

Text: Benny Jansson



Benny Jansson lämnade över en jubileumsgåva från SLR till Evva Scandinavias VD Anders Karlemark



Från vänster: Yngve Lönnqvist, Elli Norberg, Måna Lönnqvist, Stefan Erlich och Anders Karlemark.



NYA MEDARBETARE HOS EVVA SCANDINAVIA AB

Lina Johansson, 27 år, är sedan slutet av oktober, anställd i Evva Scandinavia AB som teknisk support med projektering och lås-systemhantering som huvudsysslör. Lina har en 3-årig gymnasial lässmedsutbildning i grunden och har dessutom jobbat hos ett antal Stockholms-lässmeder. De senaste tre åren har Lina varit verksam som säkerhetskonsult i Projsec AB.



Robert Hampton, 35 år, är sedan i juni anställd som lageransvarig i Evva Scandinavia AB. Robert kommer från El-Giganten där han i 14 år bl a jobbade med lager och försäljning.

SALTO:

JARLE BERG BLIR BUSINESS DEVELOPMENT MANAGER, INTEGRATIONS I NORDEN

SALTO Systems har sedan flera år samarbete med många stora aktörer world wide när det gäller integrationer till övergripande system. För att få ett större fokus på det i Norden och fortsätta tillväxten, kommer Jarle Berg från den 1 November övergå till en ny tjänst som Business Development Manager Integrations i Norden. Jarle Berg blir ansvarig för den kommersiella delen medan Dennis Postol, Product Manager Nordic Region, fortsätter vara ansvarig för den tekniska delen av integrationerna.



Jarle Berg började hos SALTO Systems AS i Norge den 1 Maj 2019 som ansvarig för Business Development och Integrationer i Norge men går alltså nu över till ett Nordiskt ansvar. Jarle kom närmast från ASSA ABLOY där han var ansvarig för Aperio integrationer i Norden. Han sitter kvar på SALTO Systems kontor i Moss, Norge och kommer rapportera direkt till Jesper Buch, Managing Director Nordic Region och Kjetil Lundberg, Country Manager Norge.

- Med sitt stora kontaktnät och långa erfarenhet med bland annat integrationer, kommer detta att ytterligare stärka vår roll i marknaden mot de kunder som vill kombinera sitt befintliga system med SALTOs produkter säger Jesper Buch, Managing Director Nordic Region. Det finns en stor efterfrågan.

Anmäl dig till ELF och SLR:s Årsmöte i Helsingfors 2020!



European Locksmith Federation som SLR är medlemmar i håller sitt nästa årliga convention, 2020, i Helsingfors i Finland. Eftersom konventet hålls hyfsat geografiskt nära har SLR:s styrelse beslutat att SLR kommer att hålla sitt Årsmöte i samband med ELF-konventet i Helsingfors. **Mer om hur du anmäler dig till SLR:s Årsmöte 2020 kan du läsa på www.slr.se**

ELF Convention hålls mellan den 14 och 16 maj på Clarion Hotel i Helsingfors. Temat för ELF 2020 är smarta lås, eller närmare bestämt: *Smart home, Smart city Smart Locksmith*. ELF är ett gyllene tillfälle för alla i lås- och säkerhetsbranschen att ta del av allt från nationella nyheter till att nätverka internationellt med Europas främsta medarbetare inom lås- och säkerhet. Själva konventet består av både mässa och seminarier. Man har även fokus på europeiska standarder och normer. Även den sociala aspekten är värdefull och därför ordnas det gemensamma program även kvällstid. Förutom det får besökarna möjlighet att se och upptäcka Helsingfors, som kallats en av Europas coolaste huvudstäder Nu har även programmet för både den 14 och 15 maj släppts. **Läs mer på: www.elf2020.com/**



[assaabloyopeningsolutions.se/
pandoble](https://assaabloyopeningsolutions.se/pandoble)

Nyckeln i mobilen med Pando® BLE-läsare

ASSA ABLOY
Opening Solutions

Med senaste versionen av ASSA ABLOY ARX får du ännu bekvämare passager. ARX Mobile Access gör din mobil till en nyckel lika enkelt som ett passerkort. Och med BLE-läsaren får du nya bekväma möjligheter att öppna. Välj funktion efter vilket utrymme du ska ge tillträde till:

- Seamless: Närma dig läsaren med mobilen i fickan för att låsa upp.
- Tap: Mobilen kopplar upp när den är inom tap-avstånd, cirka 10 centimeter.
- Twist & Go – Vicka på mobilen framför läsaren för att öppna.
- Touch: Mobilen kopplar upp när den är inom räckvidd och du låser upp genom att vidröra läsaren.

BLE-läsaren kan monteras dolt och enkelt kopplas till befintlig dörrmiljö via Hi-O. Läsavstånd kan konfigureras upp till cirka 10 meter. Pando BLE använder SEOS kortteknologi för säker datahantering.

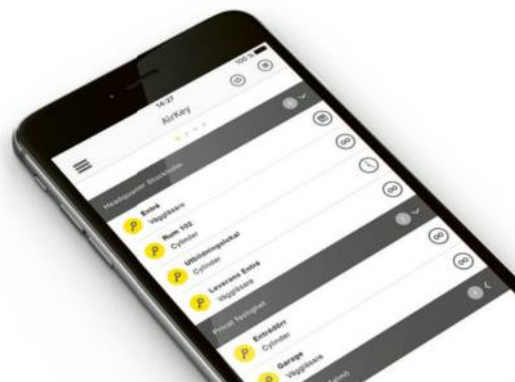
Experience a safer
and more open world

POSTTIDNING B

SLR

Granviksliden 2

435 35 MÖLNLYCKE



AirKey

Smart helt enkelt

AirKey gör din vardag enklare och ger dig större frihet. Med AirKey kan du låsa upp dörrar med din mobil, skicka nycklar via sms och enkelt organisera hela ditt låssystem. På så sätt ger AirKey dig maximal frihet och maximal säkerhet – på jobbet eller i bostaden.

www.evva.com