



Säkerhets installatören 2018

Swesec och SB går samman

– SLR ASSOCIERADE
MEDLEMMAR

SSF INFORMERAR
**Kan vi lita på
digitala lås?**

SLR LANSERAR
**Kvalitetssäkrad
utbildning**

HASSE ARO
**Vad är
vitsen med
pressetik?**



MAX & MICHAEL
**Klasskompisar
med mästarbrev**



10 år sedan reportaget om Låseleven Petter

**"Jag har alltid haft
viljan att utvecklas"**

TS 98 XEA:

Med rätt att stänga



TS 98 XEA erbjuder optimal användarbekvämlighet samtidigt som den imponerar med sin nya XEA-design och nya funktioner:

En och samma dörrstängare för fyra typer av montage. EASY OPEN-teknologi för hinderfri åtkomst.

SoftFlow för näst intill ljudlös stängning. Den förblir också helt opåverkad vid kyliga förhållanden, till och med ner till -40°C .

Läs mer om nya TS 98 XEA på:
www.dormakaba.com

dormakaba 

Enad bransch med större tryck!

1982 BILDADES FÖRENINGEN SWESEC

– Svenska Säkerhetsföretag som en paraplyorganisation för Swelarm, LIF, Bevakningsföretagens Riksförbund, Föreningen för Förvaring, Lås och Beslag samt Sveriges Låssmedsmästares Riksförbund. Swesec:s huvuduppgift var att driva gemensamma frågeställningar. Föreningen var etablerad som det naturliga språkröret och remissinstans för en enad säkerhetsbransch. Arbetet i den gemensamma plattformen löpte på under decennier.

2011 SKAPADE FÖRENINGARNA SWEGUARD

och Swelarm rubriker när man beslutade sig för att lämna Swesec. Varför gjorde man då detta? Man uppgav bland annat att Swesec stod stilla och inte var tillräckligt aktivt. I april 2013 bildas den nya föreningen SäkerhetsBranschen, samtidigt upplöstes Swelarm och Sweguard.

När undertecknad tillträdde som ordförande i SLR för drygt 4 år sedan, efter några års frånvaro från branschen, fick kännedom om splittringen så fällde jag spontant kommentaren att detta var ett stort misslyckande.

2014 TILLSATTES EN GEMENSAM ARBETSGRUPP

för att utreda förutsättningarna för ett samgående mellan Swesec och SäkerhetsBranschen. Arbetet pågick under några månader och det såg hoppfullt ut men det ändrar slutligen upp i att planerna skrinläggs. Företrädare får de båda organisationerna deklarerade dock att konsensus fanns i att det långsiktigt bör finnas ett gemensamt nätverk.

2017 LYFTS FRÅGAN OM ETT SAMGÅENDE

på nytt och efter en ny runda med en serie möten och förhandlingar så sker ett genombrott som resulterar i att Swesec och SäkerhetsBranschen den 23 april 2018 kunde lämna beskedet:

De två säkerhetsorganisationerna Swesec och SäkerhetsBranschen har beslutat att gå samman i en gemensam organisation under namnet SäkerhetsBranschen.

Rent formellt innebar samgåendet att Swesecs fyra delbranschföreningar **SEM Group**, Säkerhet inom Elektronik och Mekanik, **SLR**, Sveriges Lås och Säkerhetsleverantörers Riksförbund, **Svebra**, Svenska Brandsäkerhetsföretag och **GBF**, Glasbranschföreningen/Fasadgruppen blev associerade medlemmar i SäkerhetsBranschen. Swesecs tidigare ordförande Urban Do-verholt har nu valts som vice ordförande, undertecknad samt Per Olof Svederus från Svebra som ledamöter i SäkerhetsBranschens styrelse.

"När vi nu åter samlats under samma tak får vi möjligheten att dra nytta av SäkerhetsBranschen:s framgångar och plattform"

1 + 1 = 3

Hur var det nu då med misslyckandet? Min uppfattning nu är att föreningen SäkerhetsBranschen med ordförande Björn Eriksson i spetsen har lyckats mycket väl med att bygga en lobbyplattform på en ny mycket högre nivå och i en dimension med ett medialt genomslag som branschen inte varit med om tidigare. Detta hade inte hänt om Swesec i sin dåvarande form hade lunkat på som tidigare.

När vi nu åter samlats under samma tak får vi möjligheten att dra nytta av SäkerhetsBranschen:s framgångar och plattform, möjlighet att samverka i gemensamma

projekt inom t ex kompetensförsörjning i kombination med det djupgående arbete som bedrivs inom varje delområde i delbranschförbund och sektioner.

Nytt kommittédirektiv gällande registerkontroll.

Regeringen har i mars 2018 beslutat om ett nytt kommittédirektiv där en utredare skall analysera om det finns behov av ett utökat författningsstöd för vissa aktörer att i egen-skap av arbetsgivare få tillgång till uppgifter om enskilda som finns i belastningsregistret (registerkontroll). SLR har tidigare fått ett muntligt förhandsbesked att låssmedsföretagen skall ges denna möjlighet.

Dock finns det inga spår av detta i det nya direktivet och SLR har därför tillsammans med Företagarna skickat in en skrivelse till utredaren, även Industriarbetsgivarna har skickat i en motsvarande skrivelse med detta för oss självklara krav.

Fortsättning följer....

Benny Jansson, ordförande i SLR – en delbranschförening i SäkerhetsBranschen

ORDFÖRANDE I SLR

Namn: 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 låsföretaget 2006 byggde han sig en båtverkstad och återvände till rötterna i båtbyggeriet 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.





20 KAN VI LITA PÅ DIGITALA LÅS? SSF INFORMERAR

10



16



6 Petters resa i yrkeslivet

"Poängen med pressetik"

Hasse Aro, sid 14

6 SLR LANSERAR
Komplett kvalitetssäkrat
utbildningsprogram

25 SAFETEAM
Profilerade bilar
ska locka fler
kvinnor till branschen

18 SLR:s utbildningsdagar
Populär kurs lockade över
330 delatagare

26 SLRs årsmöte
Full fokus på
framtiden



12 Beslagskonsult
till nya lokaler



27 Swesec & Säkerhets-
Branschen går samman

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

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

Redaktör: Victoria E. Kiss Nylund. E-post: victoria.kiss-nylund@slr.se. **Annonser:** Ebbe Svensson. E-post: ebbe.svensson@slr.se.

Kansli: Ing-Marie Lundberg. E-post: kansli@slr.se. **Tel:** 08-721 40 55. **Fax:** 08-721 40 56.

Repro & layout: Cicero Tryck & Media. **Tryck:** DanagårdLiTHO AB, Ödeshög 2018.

Upplaga: 11 600 ex. **ISSN** 2001-791X.

Nu lanseras SLR Yrkesintroduktion Låstekniker!

Det kompletta och kvalitets-säkrade utbildningsprogrammet ska hjälpa fler att utbildas sig till låstekniker.

TEXT: VICTORIA E. KISS NYLUND

Den nya 1-åriga utbildningen, som till ena delen är företagsbaserad och till andra delen sker i en online lärmiljö, presenterades i skarpt läge för förbundets medlemmar på SLR-Dagarna i Stockholm i april. Nu har det efterlängta utbildningskonceptet lanserats. Redan nu har flera företag hoppat på utbildningsprogrammet och fler står på kö. För att låta personer som saknar tidigare branscherfarenhet eller redan befintliga lärlingar gå utbildningen.

SLR YI – Låstekniker är ett helt nytt företags- och webbaserat utbildningskoncept som fortlöper under ett år. Arbetet med att ta fram utbildningen började våren 2017 med idén om att förenkla utbildningsförfarandet, för både företagare och lås-lärling/elev, genom

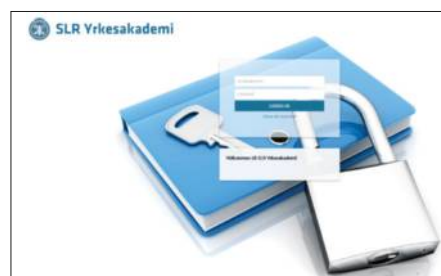
en färdig utbildningsplan som lätt ska kunna följas av både företagare, handledare och elev. Det senaste året har SLR tillsammans med flera yrkeskunniga låsmeder, företagare och pedagoger arbetat frenetiskt med att ta fram teoretiskt och praktiskt underlag, kurser, metoder och strukturer för utbildningen.

Brist på låstekniker

Bakgrunden till utbildningsprogrammet tar avstamp i att bristen på låstekniker runt om i landet har blivit ett allt större faktum under de senaste åren. Enligt en undersökning SLR gjort kommer de inom de närmsta fem åren att behövas upp emot 1000 nya låstekniker i Sverige.

Konceptet är så enkelt det bara kan bli och går till på följande sätt: En företagare anställer en elev som med SLR:s hjälp och SLR:s unika e-learningplattform utbildas till låstekniker under ett år.

Man kan antingen anställa eleven i en anställningsform som kallar för yrkesintroduktionsanställning, för denna krävs ett hängavtal eller ett kollektivavtal och man kan då även ansöka om ekonomiskt stöd för både



Vy över inloggnings i SLR:s digitala utbildningsplattform.

eleven och handledare. Eller så väljer man själv i vilken form man vill anställa kandidaten.

Vi är nu glada och stolta att kunna presentera SLR Yrkesintroduktion - Låstekniker, en 1-årig kvalitetssäkrad och komplett låsteknikerutbildning. Den är dessutom helt kostnadsfri för samtliga medlemsföretag i SLR.

SLR Yrkesintroduktion - Låstekniker är en del av utbildningskonceptet SLR Yrkesakademi som längre fram i tiden kommer breddas med andra utbildningar för personer inom lås- och säkerhetsbranschen. ■

STEP

Marknadens bredaste sortiment – STEP elslutbleck

När det
måste fungera.



Med marknadens bredaste sortiment av elslutbleck har STEP en lösning för varje dörrmiljö. Välj STEP när du vill skapa en driftsäker låsning som kan anpassas perfekt efter dagens krav på säkerhet, utrymning, brandskydd och tillgänglighet. [Läs mer på www.steplock.se](http://www.steplock.se)

Preload Release Silent Secure

Stendals El AB, Signalistgatan 17, 721 31 Västerås
021-18 97 50 | info@steplock.se | www.steplock.se

"Jag har alltid haft en vilja att



Idag arbetar Petter mestadels med service och nyinstallation på Lås och Säkerhetscenter i Uppsala.

Han var en av de flitigaste låseleverna på gymnasiet som fick ta studenten ett år tidigare än sina klasskamrater. Nu har Petter hunnit göra karriär, gifta sig, fått barn och lämnat storstadslivet i Stockholm.

TEXT: VICTORIA E. KISS NYLUND
FOTO: LOTTA BLOM OCH
CAROLIN GILLE

Tio år har, nästan på dagen, passerat sedan reportaget om den flitige låseleven Petter publicerades i SLR:s tidning, som på den tiden hette

Låsmästaren. Efter bara två år på gymnasiet kunde han som 18-åring 2008 ta studenten och framtiden inom låsbranschen var bländande ljus. Petter, som hunnit bli 29 år och som idag heter Gille i efternamn, fick direkt efter studenten jobb på Alviks Lås, där han också praktiserade under studietiden.

– Jag var där i tre år och det var enormt utvecklande, sedan fortsatte jag vidare till en annan arbetsgivare där jag kunde komma in mer på passersystem, som jag redan då hade ett stort intresse för, berättar Petter.

Är både gesäll och mästare

Att ständigt utvecklas och förkovra sig i nya branschkunskaper är något som hela tiden har drivit Petter framåt. Sedan studierna har han både ett gesäll- och ett mästarbrev på fickan, något han redan under gymnasietiden tyckte var viktigt att genomföra.

– Aldrig har jag känt att jag vill lämna branschen, tvärtom så vill jag hela tiden utvecklas inom den. Gesällbrevet tog jag 2013, den 9 januari faktiskt, säger Petter skrattandes och förklarar att han har intyget i fickformat kvar i sin plånbok.

Fick whiplash-skada

Utmaningen att avlägga gesällprovet klarade han galant och han blev också Låssmedsmästare förra året. Idag bor han med sin familj, fru och tre söner i ett nyköpt 50-talshus norr om Uppsala.

Sedan ett par år tillbaka arbetar han, främst med service och nyinstallation, på Lås och Säkerhetscenter i Uppsala.

Men en tid efter flytten till Uppsala hade han kvar sin tjänst i Stockholm och pendlade då dagligen.

Något han sedan blev varse att han inte kunde fortsätta med.

– Jag drabbades av en

whiplash-skada till följd av en bilolycka som jag var med om när jag körde hem från jobbet en dag och då insåg jag att jag att det var ohållbart för mig att köra fram och tillbaka till jobbet.

När vi pratar med Petter väntar en stundande föräldraledighet för honom, den tredje i ordningen, och från och med sommaren och 14 månader framåt ska han vara hemma med familjens minsting.

Att vara hemmapappa är en självklarhet för Petter som är lika noga med att värna om familjelivet som yrkeslivet.

– Att vara hemma med alla barnen har varit jätteviktigt för mig, jag har varit benhård med det redan från början, förklarar Petter och fortsätter: Vi fick vårt första barn för åtta år sedan, så jag var föräldraledig redan när jag jobbade på Alviks Lås.

Men det har inte alltid varit helt lätt, många har ställt sig frågande till att jag som pappa

utvecklas"



Petter med söner
Ebbot 7,5 år, Ture 2,5
år och Harry 0,5 år på
promenad i Uppsala.

med detta yrke valt att vara hemma med barnen en längre tid.

Petter menar dock att klimatet ute på företagen mjuknat avsevärt sedan dess och själv ser han det inte det minsta märkligt att vara pappa-ledig även i ett hantverksyrke.

– Det funkar hur bra som helst!

Själva hantverket är, som vi kunde läsa redan för tio år sedan, något som hängt med Petter sedan barnsben och han hjälpte alltid till när hans pappa hade renoveringsprojekt hemma.

Krävs mycket energi

– Jag har alltid haft en förkärlek för att skapa med händerna. Det är först nu, när jag har egna barn, som jag förstår hur mycket energi min egen pappa lade på att lära mig, säger Petter med ett gott skratt.

Han syftar på att det emellanåt kan krävas ganska mycket energi att lära sina egna barn hantverksarbete.

Något han verkligen förstått nu när de köpt ett 50-talshus som de renoverar.

Yrkesstoltheten är en annan sak som Petter hela tiden haft med sig och som han menar att han ibland ser en brist på hos branschfolket.

– Redan på Alviks Lås fick jag klart för mig vilket värde det

har att ta gesäll- och mästarbrev, de hade sina diplom hängandes på väggen och det satte grunden för min drivkraft att själv nå dit, säger Petter och tillägger: Jag stannar inte upp bara för att jag lärt mig något, i vår bransch finns det något nytt att lära varje dag.

Petter minns tydligt den dagen han tog studenten, alltså ett helt år innan hans klasskamrater.

– Under studietiden var det ganska många i klassen som tycktes strunta i utbildningen, de kom inte på lektionerna och det påverkade även mig och mina ambitioner, men min lärare Mikael Prietzel peppade mig väldigt bra.

Snopna klasskamrater

– När jag fick göra studentutspringet med de äldre eleverna i år tre, då var de allt några av mina gamla klasskamrater som såg lite snopna ut. De kanske förstod vad de gått miste om, att de lönar sig att göra det man ska i skolan och att man faktiskt får utdelning för det.

Framtiden då, hur ser den ut?

– Jag vill alltid förkovra mig och när en dröm om att utbilda mig till säkerhetsingenjör, men först ska jag vara pappaledig, säger Petter med glimten i ögat. ■

Läs om Petters tid på
Praktiska gymnasiet 2008 ►

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



Detta är ett uppslag ur Låsmästaren (fd Säkerhetsinstallatören) 2008.

Lyckad låspraktik kortade Petters studietid med ett helt år!

17-årige Petter Svensson går sista året på Låsprogrammet på Stockholms Praktiska Gymnasium. Sista året brukar normalt vara det tredje, efter sex terminer. Men i Petters fall blir det andra året hans sista gymnasieår. Orsaken: Han kan redan det han ska kunna, det som normalt alltså brukar ta tre år att inhämta...



På Alviks Lås deltar numera Petter i alla förekommande jobb, från betiklsarbete och låsläggning till intressant, tycker han själv, är sånt som har med el att göra, där det inte "bara" handlar om montera

Låsmästaren träffar Petter och hans handledare Stefan Malmgren på Alviks Lås i Bromma, det låsmästarföretag där Petter får sin yrkespraktik. Stefan Malmgren, en av fyra delägare i Alviks Lås, är mycket nöjd med sin lärling och de framsteg han gjort. -Vår målsättning har varit att Petter skulle bli så pass bra att det skulle gå att anställa honom, säger Stefan. Och det har gått bättre än vad vi kunde föreställa oss, över förväntan faktiskt. Vi är jättenöjda med honom. Så Petter kommer med största sannolikhet att erbjudas anställning i företaget, då han får ut sitt slutbetyg i vår, antyder Stefan. Och tillägger, med ett glatt garv: -Men vi har inte förhandlat klart än, eller hur Petter...

Petter är, förstås, även han mycket nöjd med sin praktik och den handledning han fått på Alviks Lås: -Från första början har det rullat på väldigt bra, både från min sida och från Stefans sida och också på själva skolan. Jag har försökt visa framfötterna och bett att få göra lite svårare grejor,

annorlunda grejor. Och fått göra det också. Petter berättar hur det kan gå till att lära sig: -När jag var ute med en montör i början så gjorde vi så, om det var tre dörrar som skulle göras, att han tog den första, och sen gjorde vi den andra tillsammans och till slut fick jag göra den tredje själv.

Petter har fått jobba med det mesta, inte bara samma sak hela tiden. Han har därför inte fastnat i sånt som cylinderläggande eller montering av dörrstängare, alltså enklare grejor, vilket kan vara en risk med en helt ny, oprövad elev, om man inte ser upp. Petter: -Det som jag tycker är mest intressant, just nu i alla fall, är det som har med el att göra. Där är det inte bara att montera en grej och så är det bra med det. Den teoretiska biten i läsläran får Petter mest på skolan, men han lär sig även av, som han säger, gubbarna på firman.

Något som känns nysst med jobbet?

Egentligen är det väl ingenting, tycker Petter, och ser lite frågande på Stefan efter hjälp. Ibland kan det förstås bli lite enformigt, kommer det sen. -Som när vi hade rengöring av 100 stycken lås och gallergrindar. Och när man ska montera 400 fönsterlås... -Men det kommer man över, till nästa jobb.

Läringsutbildningen har förstås krävt en hel del tid, inte bara av mig som handledare, utan även av alla andra i företaget, som varit med och visat och instruerat, säger Stefan. Och fortsätter: Men det var ju mest i början, numera är Petter ingen belastning utan en tillgång.

-Det finns en pärm, som vi fått från skolan, med uppgifter som ska gås igenom och övas och den försöker vi följa. Och så får han poängsättning efter hur det går. Och man följer kontinuerligt upp från skolan med utvecklingssamtal. -Och då kanske man har sett att han saknat vissa grundkunskaper i fönsterlås t ex och då har vi sett till att rätta



kvälförade installationer ute hos kunder. Mest intressant.



Petter och hans handledare Stefan Malmgren trivs ihop. Att vara handledare innebär en del jobb i början, säger Stefan, men Petter har sugit åt sig som en svamp och är numera en tillgång för företaget.



Petter blev utvald att gå en specialkurs på Moderna Museet och jobba med ett konstprojekt. Bland annat målar ingår - tavlan på bilden är hans verk.



Som sitt enskilda projektarbete på läsprogrammet har Petter valt att reparera och restaurera ett gammalt kassaskåp. Alla moment i det arbetet ska nog redovisas.

till det. Det har fungerat ganska bra med kontakten med skolan, tycker Stefan. Petter har successivt fått lära sig och utföra alla förekommande arbetsuppgifter. Det har skett med stor entusiasm, enligt hans arbetskamrater. När han blivit klar med ett jobb har han omedelbart bitt åt sig ett nytt...

-Petter har sugit åt sig som en svamp, garvar Stefan.
-Det är viktigt att det funkar det här med personkemin också, säger Stefan. På Alviks Lås är snittåldern ganska låg, runt 35 tror Stefan, och det kan ha bidragit till att Petter smält in så bra och att han känner sig hemma i företaget.

Tre dagar i veckan, i princip, jobbar Petter på Alviks Lås, två dagar i veckan är han på skolan, där han bl a läser studieplanens "vanliga" ämnen.

-Vi har varit måna om att han skulle få bra betyg även i skolämnen, svenska och engelska och sånt, säger Stefan. Och Petter fyller i:
-Det har varit ganska OK att lägga ner fullt krut även på det, eftersom det gått så bra på praktiken. Och i höstas när

vi gick igenom hur det gått så kom vi fram till att jag skulle kunna sluta till julen i årskurs 3, eftersom samarbetet funkade så bra mellan mig och Stefan. Det var bara så att jag skulle avsluta kurserna i svenska, idrott och sånt där också. Men nu i våras då vi gick igenom situationen igen så fann vi att det funkade så bra att jag kan få sluta skolan till sommaren, alltså efter bara två år av den tänkta treåriga utbildningen.

Att jobba in ett halvt år av tre är förstås inte helt vanligt och kanske är det därför som han, med tre andra elever på skolan, av lärarna valts ut att gå en specialkurs på Moderna museet, där man får prova på sånt som måleri, lera, data, film och annat som man kan uttrycka sig med.

-Jag gick på estetisk linje i grundskolan, så det känns bra.

Vad är just läsprogrammet?

-Jag sökte efter en skola där man fick blanda läslinjen med praktisk utbildning, där man fick hålla på med händerna, berättar han. Hemma fick Petter tidigt lära sig un-

vända en hammare. Ett pojktärräse var också att bygga flaskskepp. Så det var ganska klart att Petter ville hålla på med något hantverksmässigt.

På Stockholms Praktiska Gymnasiums Öppet Hus fanns Micke Prietzel, som är lärläro på skolan.

-Och då stod vi där och diskuterade där det här med läs ganska mycket och jag kände att det kunde vara nåt för mig, min grej, eftersom man fick använda händerna ganska mycket. Så hörde jag mig för hos en del oberoende källor, hur det var med jobb och sånt i den branschen.

Och när det var dags för val till gymnasiet så sökte jag dit, det var OK.

Stefan säger att han känner lärläro Micke Prietzel sen tidigare, de har till och med jobbat ihop, och att de då och då talat om att Alviks Lås skulle ta en kringläro.

-Jag har varit lite intresserad, men inte tagit steget ut, kan man säga. Men så tänkte jag att vi på Alviks Lås måste göra vårt för att se till att vi får nytt folk i branschen. Då fick jag nys om Petter och tänkte att vi ska ta det här på allvar. Vi har ett ganska brett kund-

register här på Alviks Lås, med många förekommande uppgifter, och vi har sett till att Petter fått jobba med ett brett register.

Framtiden då?

Den har förstås med läs att göra. Först en anställning. Sen får man se. Den som är 17 - fyller 18 i maj - behöver inte ha alltför bråttom...

-Första steget som man ska klara av är att se till att man har bredden i yrket, säger Stefan. När det är avklarat så kan man satsa på specialbeve, om man vill. Och då hjälper jag gärna till med det, men då vill jag se till att Petter är så förberedd att han inte misslyckas med det. Det brukar ta en 5-6 år innan man är redo för det. Men Petter är lite unsk så han kanske klarar det snabbare...

Av Lars Dahlöf, text o foto

Max och Michael – två klasskompisar med ett färskt mästarbrev på fickan



Max Gerling installerar ny dörrautomatik på ett äldreboende på Lidingö.



Michael Björkman i arbete med att byta ut några låscylindrar i en byggnad i Gustavsberg i Värmdö kommun.

Två unga låssmeder och klasskompisar från gymnasiet, Max Gerling och Michael Björkman, har nyss fått sin mästarvärdighet efter flitiga distansstudier på fritid.

TEXT & FOTO:
CLAES-GÖRAN HANBERG

När Max Gerling, 26 år, gick i åttan pryade han som låssmed och tyckte att yrket var intressant. Han valde därför ett gymnasieprogram för låssmeder.

– Efter utbildningen fick jag jobb på Stockholms Låsservice City, berättar han. Sedan två år tillbaka är jag anställd hos Automatic Alarm i Stockholm.

Efter sju år i yrket – och med ett gesällbrev på fickan – ville han ha en ny utmaning:

– Jag satsade därför på Sveriges Hantverksråds mästarutbildning. Alla deltagare hade en gemensam start under ett veckoslut på Leksands Folkhögskola och det var trevligt att få träffa hantverkare från olika skrän.

Max ser mästarutbildningen som ett viktigt konkurrensmedel.

– Allt fler större kunder kräver att någon ska vara låssmedsmästare för att företaget ska få entreprenaden. Jag är den enda låssmedsmästaren på Automatic Alarm. Den allmänna delen av utbildningen är lika för alla hantverkare och är framtagen av Sveriges Hantverksråd. Därtill kommer en yrkesspecifik kurs som SLR tagit fram för låssmeder, allt avslutas med ett branschspecifikt slutprov som avläggs hos SLR

Ett konkurrensmedel

Max har ägnat några kvällar i veckan åt distanskursen och är nöjd med upplägget.

– Föreläsarna är duktiga och kursen givande, anser han. Det enda jag tyckte var lite svårt var när vi skulle ta fram en kostnads- och intäktskalkyl för ett företag. Men det är viktig kunskap för den som ska starta eget.

Ett konkurrensmedel

Michael Björkman är 26 år och anställd på Lås Larmteknik i Gustavsberg. Han kan liksom Max Gerling nu sätta titeln låssmedsmästare på visitkortet.

– Jag var klasskamrat med Max Gerling på låssmedsprogrammet vid Stockholms praktiska gymnasium i Liljeholmen och vi gick ut år 2010, berättar han. Jag sökte till olika program, bland annat musik,



– Större kunder kräver ofta att någon ska vara låssmedsmästare för att företaget ska få entreprenaden, säger Max Gerling. Han är hittills den enda låssmedsmästaren på Automatic Alarm i Hammarby sjöstad i Stockholm.



– Max Gerling och jag var klasskamrater i gymnasiet. Nu tar vi båda ett nytt steg i karriären genom att avlägga mästarprov.

men föräldrarna övertalade mig att bli låssmed. Det har jag aldrig ångrat. Det är ett intressant jobb, där jag bidrar till ökad säkerhet och trygghet.

Ett nytt kliv på karriärstegen
2014 fick Michael Björkman sitt gesällbrev. Efter sex år i yrket tog han nästa steg i karriären.

– Jag valde då att utbilda mig till mästare och blev återigen kurskamrat med Max Gerling, nu på Hantverksrådets mästarutbildning. Vi har hjälpt varandra via SMS och telefon men har också kunnat kontakta våra lärare on line. Min chef, Håkan Benk, är själv låssmedsmästare och tyckte att det var ett bra initiativ av mig att gå en mästar kurs.

Den allmänna delen av mästarutbildningen täcker in olika företagsformer, företagsekonomi, kundservice, avtalsfrågor, reklamationer, affäretik och marknadsföring.

Den yrkesrelaterade delen för låssmeder innehåller bl a projektering av ett låssystem, ett prov om SS-EN-regler och normer samt ett avsnitt om nödutrymning.

– Den som är väl påläst och har god praktisk erfarenhet bör kunna klara mästar kursen, menar Michael Björkman. För du måste kunna det mesta om låssystem och låsscheman och olika regelsystem för branschen för att bli godkänd i slutprovet. ■

ABLOY®

Beprövad



ABLOY® EL580 Eltryckeslås

1986 lanserade vi vårt första eltryckeslås. Att vi direkt blev störst på marknaden var ju inte så konstigt, det fanns ju ingen annan. Mer än 25 år senare är vi fortfarande ojämförligt störst. Vårt EL580 sitter i fler än 250.000 dörrar i Sverige och öppnar och låser mer än 10 miljoner gånger. Per arbetsdag.

Varför skulle du välja ett annat lås?

www.abloy.se



Beslagskonsult – med plats för framtiden!



Beslagskonsult AB har flyttat till nya lokaler i Mölndal. Säkerhetsinstallatören svängde förbi för en pratstund.

TEXT OCH FOTO:
VICTORIA E. KISS NYLUND

Det var ett bra tag sedan man på Beslagskonsult insåg att verksamheten vuxit ur sina lokaler som man hållit till i sedan 1990, som också var året då företaget bildades. Men att hitta lokaler som håller måttet tar sin tid.

Per Bengtsson, som är VD för Beslagskonsult tog över företaget för tio år sedan. Idag är man

elva anställda på kontoret och i samband med flytten till den nya adressen, har både personal och produkter fått det rymligare.

– Nu går det mycket snabbare för oss att plocka ordrar, något vi också haft behov av eftersom försäljningen ökar, förklarar Marcus Bengtsson som är säljansvarig.

I de välsorterade och stora lagerlokalerna plockas inte bara

ordrar, här fixar de även till specialbeställda handtag inför leverans. Ove Persson som är kundansvarig, bland annat för Copiax och Byggbeslag och som arbetat 15 år på företaget, berättar att man på tre år tredubblat omsättningen.

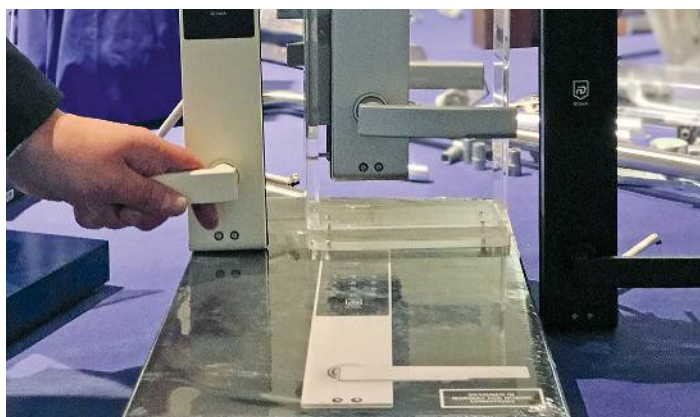
– Att det gått så bra har också varit en av anledningarna till att vi fick Copiax-priset som årets leverantör 2017, säger Ove som är stolt över att företaget tagit emot utmärkelsen.

Kunskap och engagemang

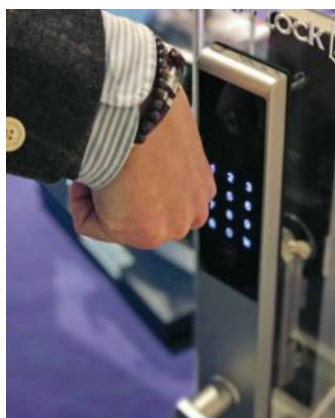
När verksamheten var ny låg fokus på beslag till fönster och balkong, men även om fönsterdelen fortfarande är ryggraden i företaget har man de senaste 12 åren börjat fokusera mer och mer på dörrbeslag. Beslagskonsult är Sveriges största återförsäljare av varumärket Hoppe och det märks att kunskapen och engagemanget att distribuera kvalitativa produkter ligger varmt om hjärtat.

– Allt vi säljer importerar vi från kontinenten, och då främst Tyskland. Man kan säga att vi är experter på att importera högkvalitativa produkter. Till exempel säljer vi de enda handtagen i Sverige, Hoppes samtliga aluminiumhandtag, som fått en grönmarkerad byggvarubedömning. I detta fall innebär det att 100 procent av dessa aluminiumhandtag kan smältas ner och återanvändas, säger Ove.

Alla Hoppes handtag har fått sina namn efter städer runt om i världen. Handtaget Stockholm fick de nyligen en stororder på från Scandic Hotell i just Stockholm. Arkitekten som valde handtaget blev så förtjust i färgen dark bronze, som tidigare inte fanns på den skandinaviska marknaden, att det beställdes in och det svarta handtaget har snabbt blivit populärt.



ID Lock finns i flera färger. Det väntas bli en populär produkt.



Marcus Bengtsson öppnar låsen med chipet som han har opererat in i handen.



Hoppehandtaget Stockholm i Dark Bronze svart.

– Även KTH Studentbostäder har gjort en stor beställning på handtaget. De kommer använda det till alla badrumsdörrar i deras studentbostäder, förklarar Ove.

Mot en nyckelfri framtid

Men att enbart nöja sig med "vanliga" dörrhandtag när framtiden står för dörren är inte riktigt Beslagskonsults melodi. En av morgondagens hightech-lösningar är också självklara och för dessa är nyckeln utbytt mot ett chip.

En nymodighet som säljansvarige Marcus Bengtsson, och även ytterligare en annan kollega på företaget, anammat.

De har nämligen opererat in, eller skjutit in ska man kanske säga, varsitt litet chip i handen bara för att på detta smidiga sätt kunna använda det nya handtaget ID-Lock som började säljas i Sverige för bara ett par månader sedan.

Säkerhetsinstallatören får se hur Marcus för handen mot låset och får grönt ljus för öppning.

Nu behöver man aldrig mer vara orolig för att man tappar bort sina nycklar eller att de blir stulna.

– Vi tror vi kommer sälja mycket av det här låset, konstaterar Marcus och berättar att det fungerar som ett standardlås men att man kan koppla upp det mot allt från larm och belysningen i hemmet till när kaffebryggaren ska sätta igång och brygga färskt kaffe.

En fiffig produkt med andra ord, det enda man behöver är lite mod till att "chipa sig" i handen så att säga. Säkert ingen stor grej i framtiden, men somliga vill nog ändå att de sedvanliga låsen och handtagen finns kvar på marknaden ett tag till i alla fall. ■



 **ANCHOR LÅS**
MADE IN SWEDEN



www.anchorlas.com

Hasse Aro

"Vad är poängen med pressetik?"

Och plötsligt fanns det inga regler längre. 2017 var året då pressetiken dog.

Jag har då och då i olika sammanhang blivit ombedd att föreläsa om journalistik. Hur journalister resonerar, vad som är en nyhet, vilka regler som styr verksamheten och varför det ibland kan synas vara olika villkor för olika situationer.

Inte minst när det gäller namnpublicering. Varför vissa personer namnges och andra inte.

Under min tid på *Efterlyst* var detta en brännande fråga. Hur kunde vi undgå att namnge brottslingar?

Jag är ingen PR-konsult eller krishanterare. Men har lutat mig mot de pressetiska reglerna och försökt förklara.

GRUNDREGELN ÄR att inte publicera namn. Varje beslut att gå emot den regeln måste tas för sig. Och då är det antal kriterier som styr.

Är det relevant, finns det ett allmänintresse, är personen dömd, om inte – kan namnpublicering försvaras ändå?

Pressetiken var min guide, mitt rättesnöre.

De regler media själva kommit överens om, och som vi alla ansåg grundläggande.

Visst, ibland kändes de missiga. Som att inte visa en bild på en person innan den var dömd, även om bilden visade själva brottet.

Ibland högst aktuella. När vi först inte namngav Hagamannen trots att andra gjorde det.

Men vi hade inte underlag nog, tyckte vi. Först när vi fick information om att det fanns en DNA-match ändrade vi beslutet och publicerade namnet.

Ett eget beslut – fattat på egen information. Inte något vi gjorde för att "alla andra" hade gjort det. Men det var då det.

NU ÄR PRESSETIKEN SOM SAGT DÖD. Eller mördad, för att vara tydligare.

Det började förra året när en kvinna på Facebook publicerade en bild på en svensk TV-profil med texten "Sveriges Harvey Weinstein", samt anklagade honom för att sexuellt ha trakasserat henne.

Och plötsligt brast alla fördämningar.

Löpsedlar och förstasidor, dag efter dag. Det ena vittnesmålet efter det andra som berättade hur otrevlig och självgod TV-mannen var. En smygtagen film las upp på nätet som visade när han skällde ut en manlig medarbetare. "Se vilken skitstövel han är", var budskapet.

Ingen annan kunde dock bekräfta de sexuella trakasserierna. Men den detaljen mättes ingen betydelse.

Och så – bingo! En våldtäktsanklagelse. Sedan sprängdes alla gränser.

Ett drev mer hänsynslöst, mer målinriktat än något vi sett tidigare. Som en zombie-attack i nån skräckfilm. Alla agerade likadant. Ingen tänkte. Och offren blev fler.

Aftonbladetsprofilen anklagades för våldtäkt av en person vars anmälan noga undersökts för många år sedan och lagts ner.

Teaterprofilen anklagades för att ha tvingat en kvinna till abort.

Kulturprofilen för allt möjligt.

Och SVT-profilen fick lämna jobbet efter att en kvinna först anmält, sedan inlett ett förhållande med honom och sedan anmält igen.

Låt mig vara tydlig på en punkt. Jag tar inte ställning när det gäller själva anklagelserna.

Jag vet inte vad som hänt och inte hänt. Jag var nämligen inte där.

Men en sak vet jag. I inget fall kan namnpubliceringen rättfärdigas utifrån de pressetiska reglerna. Varje publicering var ett övertramp.

De ansvariga har försökt försvara sina beslut, bland annat med argument som att namnen ändå var ute på nätet. Men om nätet styr, varför har vi överhuvudtaget någon pressetik. Vad är då själva poängen?

NU HAR DE STORA MEDIEHUSEN gått ihop för att utforma nya regler. Mer anpassade till den nya tekniken. Samma personer som alltså slaktade det gamla regelverket. Som att upphöja bödlar till lagråd.

Tidigare, vid de föreläsningar jag hållit, har jag ofta också fått frågan om jag kan ge några råd till den eller dem som utsätts för granskning. Jag har då sagt det självklara och logiska:

- ✓ Ljug inte.
- ✓ Om det ligger något i anklagelserna – var öppen.
- ✓ Har fel begåtts – rätta till dem.
- ✓ Kan du inte svara på frågan just nu, be att få återkomma. Och gör det.
- ✓ Skicka inte fram någon stackars kommunikator, låt den ansvarige svara.

Men skulle någon fråga mig om råd idag, har jag inte längre några. I detta nya klimat, när det snabbt gäller att hitta en ansvarig och sedan stycka den, finns bara en sak att säga.

Är du utsatt för granskning – ge upp. Du är körd. Oavsett vad som är sant eller inte. ■



PRISBELÖNT PROGRAMLEDARE

Namn: Hans-Göran 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 *Trekvar* och därefter för TV3s *Efterlyst* i drygt 20 år. Har även

arbetat med andra program för TV3. Är numera knuten till TV4 och *Krimkvarten*.

Han sitter också med i styrelsen för Svenska Stölskyddsföreningen, SSF.

Hobby: Att resa.

Utmärkelser: Flerfaldigt Kristallen-belönad. Två gånger som "Årets manliga programledare", en gång som producent för Expedition Robinson, samt mottagit var sin Kristall för *Efterlyst* och *Stalker*.



Behör



Dörrautomatik



Lås och tillbehör



Elektrisk låsning



El-slutbleck



Gångjärn
& regler



Cylindrar



Porttelefoni



Skyltar



Dörrstängare



Hänglås



Säkerhetsskåp



Magneter



Fönster-
& altandörrslås



CCTV



Brand



Motorlås



Brytskydd
& bommar



Passersystem
& kodlås



Trycken
& draghandtag



Nödutrymning



Nyckelämnen &
nyckelmaskiner



Lås och tillbehör



Verktyg

Helhetsgrossist

- inom beslag, lås och säkerhet.

Hos oss hittar du de lås och säkerhetsprodukter du behöver för att bedriva din verksamhet på ett effektivt och smidigt sätt. Förutom vårt breda sortiment erbjuder vi snabb service, välutvecklade logistiklösningar och effektiv support när du har behov av det.

Kontakta oss redan idag!

Support!

08-607 30 05

AXS Security AB

Uppköparvägen 7
120 44 Årsta

Telefon: +46 (0)8-607 30 05
Fax: +46 (0)8-778 33 98

Web: www.axssecurity.se
E-post: info@axssecurity.se

AXS
[aksess]



Skräckfyllda låsöppningar och pinsamma situationer livade upp

Danny Endfors och Kenneth Andersson har tillsammans drygt nittio år som låssmeder på Begelås i Stockholm. De började som lärlingar och var företaget trogna fram till pensionen.

TEXT: CLAES-GÖRAN HANBERG
FOTO: FRANZ SMIDEK

Både Danny och Kenneth har jobbat med låsjour och upplevt hotfulla situationer. Som när Christer Pettersson hade barrikaderat sig i sin lägenhet när polisen ringde på.

Med gasen i botten åkte Kenneth till Rotebro norr om Stockholm, där Christer Pettersson, som dömdes för mordet på Olof Palme men sedan frikändes i hovrätten, då bodde.

– Pettersson hade satt upp en tryckimpregnerad plank som gjorde det näst intill omöjligt att trycka ner handtaget, berättar Kenneth. När jag och poliserna till slut ändå kom in spände han ögonen i mig och skrek hotfullt: ”Dig kommer jag ihåg”. Men mer än så blev det inte.

Duon har hjälpt polisen många gånger.

– Några tjuvar hade satt ett stort hänglås på en skyddsrumsdörr i en bank i Täby för att få jobba ostört, berättar Danny. När jag kom dit mötte jag poliser, beväpnade med k-pistar. De frågade om jag hade en så kallad Henrikssonkäpa, en slags sköld som förhoppningsvis ska stoppa kulorna.

Någon sådan hade den förskrämd Danny inte. Men det behövdes dessbättre inte heller.

– När tjuvarna insåg att de var upptäckta flydde de hals över huvud, säger Danny. Men jag såg dem aldrig.

Även räddningstjänsten har anlitat låsjouren.

– Vid en storbrand i Solna fick vi öppna 50 dörrar för att brandmännen skulle kunna ta sig in snabbt, minns Kenneth. Dessbättre kom ingen till skada vid branden men vi fick byta lås på flera av dörrarna.

Befriade kvinna

Alla låsöppningar var inte så dramatiska. Vissa var nog lite pinsamma för den som ringt låsjouren.

– En gång fick jag besöka en dam på Östermalm tre gånger på en och en halvtimme, berättar Kenneth. Att hon inte kunde komma in berodde på att det satt en avbruten nyckel i låset. Då är det inte så lätt att få in reservnyckeln.

Erotiska fadäser

– En man hade fjättrat en kvinna vid sängen med handbojor, säger Kenneth med ett leende. Men han kunde inte frigöra henne från handfängslet. Med rodnande kinder återfick kvinnan sin frihet tack vare Kenneth.

En annan kvinna låg i fejd med sin man.

– Hon ville att jag skulle byta lås, så att mannen inte kunde ta sig in i hennes lägenhet längre, berättar Danny. Men jag måste vara diskret och parkera firmabilen en bit bort från huset. Jag fick heller inte gå in genom porten utan skulle gå till husets baksida och under balkongen ropa kvinnans namn. Tänk om mannen hittat mig där; då hade det kun-

nat bli ett svartskjedrama.

Borrmaskinen kom ofta till användning; ibland till och med två gånger på samma uppdrag.

– Jag borrade upp cylindern hos en man som sedan gick in för att hämta pengar, säger Danny. När han kom ut för att betala mig låste han sig ute igen. Nycklarna visade sig ligga på hatthyllan. Så jag fick borra upp cylindern en gång till och tog ström från hissen båda gångerna. Ibland använde vi icke S-märkta ”strömtjuvar”, köpta i Spanien, och anslöt dem till en lamphållare. När vi senare fick batteridrivna borrmaskiner blev jobbet betydligt enklare.

Beprovade verktyg

Det vanligaste uppdraget var att hjälpa någon som slagit igen dörren utan att ha nyckeln med sig.

– Då fick jag öppna den med det i låsbranschen kända verktyg som lirkas in genom brevlådan, säger Danny. Vi bytte ofta också lås hos någon som tappat nycklarna eller blivit bestulna på dem. I nybyggda eller renoverade hyreshus finns sällan några brevlådor numera. I stället har man säkerhetsdörrar och en postbox i entréplanet. Då måste man borra upp cylindern för att få upp dörren. Både jag och Kenneth har många gånger också hjälpt bilister som låst sig ute. Vi öppnade även dörrar på bilar som felparkerat och skulle bortforslas med bärgningsbil.

Både Danny och Kenneth har mästarbrev.

– Begelås var det företag som hade flest anställda med mästarbrev under en tid, erinrar sig Danny. Mästarbrevet är ett kvalitetsbevis och ett allt viktigare konkurrensmedel i branschen.

Dan Delleborn äger familjeföretaget Begelås med anor sedan

1945. Han hyllar den gamla stammen av yrkesskickliga låssmeder som gått den långa vägen från lärling till låssmedsmästare. Men han ser problem med återväxten när de äldre låssmederna går i pension.

– Jag vill ha tillbaka det lärlingssystem vi hade förr, säger Dan Delleborn. Då fick lärlingarna börja med en låg lön. Men facket krävde att de skulle få avtalsenlig lön redan från första dagen, trots att de var under utbildning. Det hade få företag råd att betala. Så det gamla lärlingssystemet gick tragiskt nog i graven.

I dag finns i stället ett gymnasieprogram för låssmeder.

– De som gått där har ibland inte ens godkända betyg i grundskolan, framhåller Dan Delleborn. Vi får ibland in ungdomar som inte håller måttet.

Ingen brist enligt statistiken

Låssmed är enligt Dan Delleborn ett bristyrke:

– Men eftersom låsbranschen statistiskt sett klumpas samman med andra branscher, där brist inte råder, anses låssmed inte vara ett bristyrke, enligt arbetsförmedlingen. Därför får vi heller inte den branschskola vi så väl behöver. Vi lobbar också för att vuxna ska kunna omskola sig till låssmed.

Kanske får man göra som i andra branscher och låta pigga pensionärer göra come back? Men några sådana planer har Danny och Kenneth inte. De lever ett rofyllt liv efter väl förrättat värv. Om de kunde vrida tiden tillbaka skulle båda välja låssmedsycket igen.

–Det var ett fritt och spännande jobb, där vi möttes av mycket tacksamhet när vi kom till undsättning, säger de samfällt. ■



Kenneth Andersson (t.v) och Danny Endfors har tillsammans jobbat i drygt 90 år på Begelås i Stockholm. De har många dråpliga men också skräckfyllda minnen från jobbet som låsjour. Till höger ses Dan Delleborn, Begelås ägare.

Klassisk metod för låsöppning genom brevinkast. Under alla år på Begelås gjorde Kenneth otaliga låsöppningar hos otaliga personer som låst sig ute.



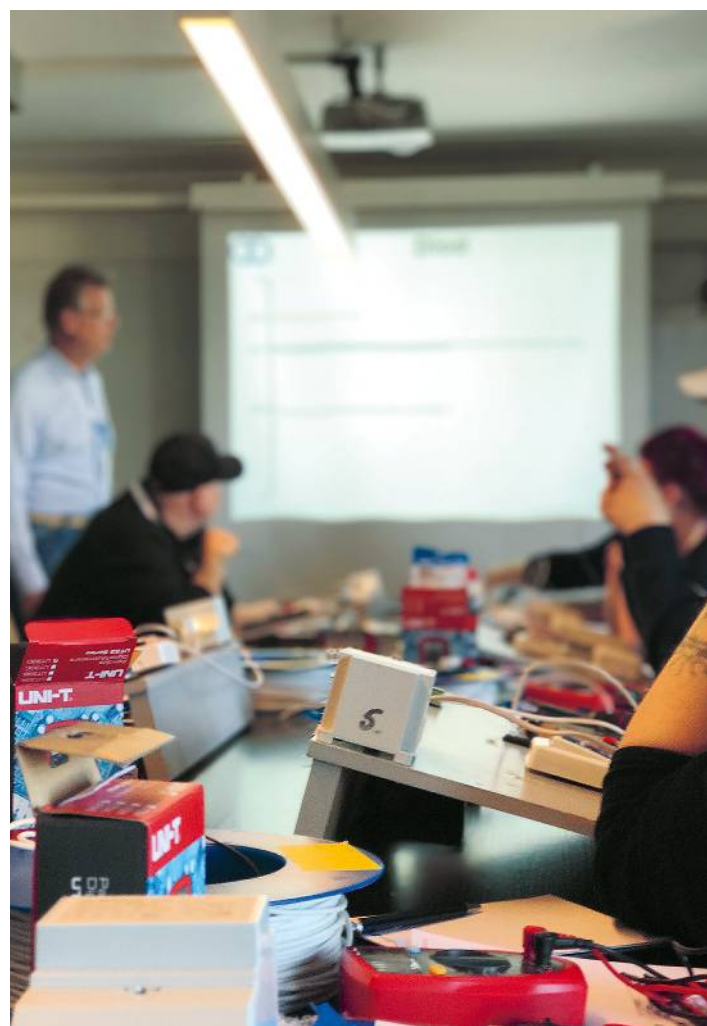
Stockholmstrafiken är tät och bilarna kan räknas i många tusental. Men denna Volvo Duett från 1964 sticker ut i gatubilden. Den införskaffade Dan Delleborn på Begelås till företagets 50-årsjubileum 1995.



Begelås på Västmannagatan i Stockholm grundades 1945. Dan Delleborn är den tredje generationen i ägarfamiljen. Foto: Franz Smidek



Olle Stenberg hade fullt fokus på preparandkursen.



Kursen i el- & telelära lockade många.

Välbesökta utbildningsdagar med fokus på framtidens utmaningar

Årets utbildningsdagar för lås- och säkerhetsbranschen i SLR:s regi lockade över 330 deltagare till Radisson Blu Arlandia i Stockholm.

TEXT & FOTO:
VICTORIA E. KISS NYLUND

Under fem intensiva dagar i mitten av april samlades anställda och ansvariga från SLR:s medlemsföretag över hela Sverige för att fortbildas i sina olika yrkesroller.

Bland annat har leverantörer från branschen och andra yrkeskunniga instruktörer hållit ett 40-tal olika kurser och föreläsningar.

Allt från högteknologiska produktnyheter, preparandkurser för gesällbrev till installationsutbildningar och kunskaper för ett praktiskt införande av den nya

dataskyddsregleringen GDPR har avhandlats. Sara Berggren från AB Luleå Låskonsult gick bland annat ASSA:s kurs ASM (Assa Security Master), en utbildning som behandlar programmets funktioner och användningsområden.

Givande kurs

– Det var en väldigt givande kurs, informativ och enkel med bra tips och trix, så jag är väldigt nöjd med både upplägg och innehåll, förklarar Sara.

Många menar att utbildningsdagarna utgör en viktig del i att hålla sig ajour med branschen och de framtida utmaningar som den står inför.

En av dessa utmaningar är att lås- och säkerhetsbranschen går allt mer mot att sälja ett helt trygghetskoncept snarare än enbart lås.

Olle Stenberg som jobbar som butikslåssmed på Stockholms Låsservice City AB på Östermalm var en av många som deltog under flera utbildningsdagar.

– Jag har under tre dagar gått



Sara Berggren med kurskompis på ASM-utbildningen.

flera olika kurser, bland annat SSF 200, Yale Doorman och Cliq Remote.

Samma dag som vi pratar med Olle har han varit på heldagskursen för Gesällpreparander, som han är väldigt nöjd med.

– Alla de kurser jag har gått har verkligen gett mig fördjupade kunskaper i sådant som jag kanske kunde litegrann om från början, säger Olle och fortsätter: Förutom kurserna som hållits dagtid har det även varit bra arrangemang på kvällarna med lite After Work där man kunnat träffa både nya och gamla branschkollegor.

På frågan om han kan tänka sig att komma igen svarar han:

– Ja, jag vill definitivt delta igen nästa år!

Kompetensutveckling

SLR:s utbildningsdagar har en lång tradition och de som varit länge i branschen minns tillbaka till att liknande koncept arrangerades redan på slutet av 90-talet.

SLR:s ordförande Benny Jansson, som på årsmötet blev omvald till ordförandeposten, menar att

arrangemanget blir viktigare för varje år som går.

– Jag känner att årets SLR-Dagar har varit väldigt lyckade. Detta är ju en årligt stor händelse för branschen. Det är en stor palett av kurser att välja på och vi från SLR:s sida gläds åt att kunna medverka till att medlemsföretagen kan kompetensutveckla sin personal. Det är också en viktig parameter för att våra medlemsföretag ska kunna leva upp till de ökade krav som ställs på auktoriserade låsmästarföretag.

Mingel på menyn

Nytt för 2018 års utbildningsdagar är att dessa har samkörts med både SLR:s årsmöte och kongress, som inledde respektive avslutade SLR-Dagarna.

Hela evenemanget fick en grande finale med en bankett där det bjöds på en välsmakande tre-rätters meny och underhållning.

Ett perfekt tillfälle för medlemmar från hela branschen att träffas och nätverka, en nog så viktig del för en bransch på framfart. ■

SECURITY
-School by Copiax-

KOMMANDE KURSER

Stockholm
Heta arbeten 8 maj

Göteborg
GDPR 23 maj
Heta arbeten 30 maj

Malmö
El och tele grundkurs 4 juni
Mekanik grundkurs 7 juni

Luleå
Mekanik fortsättningskurs 24 maj
Heta arbeten 12 juni

ANMÄL ER TILL
SCHOOL@COPIAX.SE

HÅLL UTKIK EFTER HÖSTENS
KURSUTBUD!

COPIAX

Mer än en säkerhetsgrossist

Kan vi lita på digitala lås?



Törs jag köpa ett digitalt dörrlås? Enligt Mats Moberg, tf normchef på SFF Stöldskyddsföreningen är det en av de vanligare frågorna som rådgivarna på SSF möter.

TEXT: STÖLDSKYDDSFÖRENINGEN
FOTO: PIXABAY

Svaret vi på SSF ger är precis det som vi alltid ger; ska du köpa ett digitalt lås så ska det vara provat och certifierat. Men tyvärr är det få

produkter för privatmarknaden som uppfyller det kriteriet, säger Mats Moberg som följer utvecklingen.

Allt fler låsprodukter, som inte är provade, lanseras på marknaden.

Okunskap eller medvetet val

– Många gånger är det säkert okunskap från leverantörens sida om att det finns möjlighet att prova sin produkt så att den blir certifierad. I andra fall kan det kanske vara ett medvetet val då man insett att produkten inte kommer att klara de krav som ställs via normer och standarder, menar Mats Moberg.

Att det finns lås som verkligen inte lever upp till grundläggande säkerhetskrav råder inget tvivel om. Under hösten 2017 inhand-

lade SSF ett icke certifierat lås som, på grund av ett mekaniskt fel, visade sig enkelt att öppna utan vare sig nyckel, kod eller TAG. Låssets elektroniska öppningssätt kunde SSF däremot inte manipulera, med de begränsade prov som genomfördes.

– Troligen spelade tillverkarens ovana vid mekaniska produkter och inbrottssäkerhet en stor roll, säger Mats Moberg som menar att en mer traditionell tillverkare hade kanske valt en annan teknisk lösning samt haft ett större fokus på löpande funktionsprovningar under produktionsfasen.

Vidtagit åtgärder

Lyckligtvis har endast ett fåtal av dessa låsprodukter nått marknaden.

Dessutom har leverantören

omedelbart reagerat på SSF:s påpekanden och vidtagit nödvändiga åtgärder för att stoppa vidare försäljning och informera kunder om det inträffade.

– Leverantören har också sagt sig ha för avsikt att prova alla sina kommande produkter enligt normen SSF 3522, vilket är bra, säger Mats Moberg.

Anpassade produkter

Moberg menar att det också är viktigt att låsprodukter provas för att vara anpassade till aktuell marknad och dess behov.

– I Sverige har vi exempelvis tjockare dörrblad än i Sydeuropa och en produkt i Sverige måste fungera i minus 30 graders kyla i Kiruna, såväl som vid någon plusgrad och salt stänk på västkusten, menar Mats Moberg.

– Förutom de ovan nämnda egenskaperna har vi i Sverige också en tradition av kunniga, låsmeder, installatörer, projektörer och kravställare. De har förståelse och vana vid att produkter inom inbrottsäkerhet ska vara provade och certifierade för att visa uppfyllande mot ställda krav för just vår trygghet och säkerhet, fastslår han vidare.

Användandet av olika säkerhetsprodukter ökar, men det är inte bara trygghetsbehoven som styr produktvalet.

För privatpersoner värdesätts också bekvämlighet och användarvänlighet högt.

Därför lockar bekväma och ”enkla” produkter som med ny teknik kan manövreras på distans via en exempelvis en app.

Säkrare vardag

Digitala låsprodukter som bidrar till bekvämlighet och komfort behöver inte utgöra något säkerhetsproblem.

De kan bidra till en säkrare vardag då det är enkelt att alltid låsa sin dörr samt upptäcka om man glömt att låsa.

Men vi måste både kunna lita på att produkterna fungerar och förstå risker med olika tekniker.

Det är då den ger den trygghet och säkerhet som vi eftersträvar.

De normer och standarder som gäller i Sverige idag har som utgångspunkt att det ska vara en rimlig nivå på inbrottskyddet.

Låsprodukter klara mekaniska provningar, så som dyrkning och prov med enkla handverktyg.

Testad elektronik

Det ingår också moment där elektroniken provas, exempelvis hur signalen skyddas mellan nyckel, elektronisk nyckel eller TAG, och låscylindern.

Detta för att säkerställa att signalen inte ska gå att läsa av, påverkas eller störs ut.

– Ett provat och certifierat lås ska ge grundtrygghet i att enheten håller obehöriga ute och att den fungerar som avsett, säger Mats Moberg på SSF.

Nuvarande låsstandards tillåter inte att låset manövreras via mobil!

Nuvarande låsstandards tillåter dock inte att låset manövreras via mobil eller annat fjärrstyrt media.

– Dessa begränsningar är inte på grund av teknikfientlighet utan beror snarare på teknikförsiktighet. Leverantörernas ansvar för låsprodukternas funktion är självklart, men Mats Moberg framhåller också konsumenternas viktiga roll.

– Om de alltid frågar efter provade och certifierade produkter ökar trycket på leverantörerna, vilket förhoppningsvis leder till att vi får ett minskat antal ”oseriösa” produkter på marknaden.

Hur ska då normutgivarna hinna med den snabba teknikutvecklingen?

– Ett önskemål och kanske ett kommande krav i normer runt digitala lås är att vi som konsumenter får vårt provade och certifierade lås inställt med de funktioner som certifikatet avsett, säger Mats Moberg.

”Pratande lås”

– Om vi sen vill använda andra funktioner i låset, som ej provats, borde vi få en indikation om detta när vi gör omställningen. De flesta låsen ”pratar” idag, låt då rösten meddela oss när vi gör något som innebär att låset ändras från ”godkänt” läge till ett icke ”godkänt” utförande.

Törs man då köpa ett digitalt lås?

– Med rätt produkt på rätt ställe och en användare som är medveten så är svaret på frågan ja. Särskilt om vi framöver ser till att produkterna blir provade och certifierade och att vi enbart använder de funktioner som låset är provat och certifierat för, svarar Mats Moberg.

– Med de förutsättningarna kan ett digitalt lås göra vår vardag enklare, utan att vi tummar på säkerhet och trygghet. ■

SAFE
TRON



SOM ENDA LÅSENHET PÅ MARKNADEN
SSF 3522 KLASS 2B



SAFETRON NÖDUTRYMNINGSBEHÖR FÖR MOTORLÅS 6000

SAFETRON motorlås 6100 och 6200 kan beslås med nödutrymningsbehör 795 och 796. Denna kombination löser problemen vid dörrmiljöer där krav på hög säkerhet, nödutrymning och/eller återinrymning föreligger.

Nödutrymningsbehören är certifierade enligt SS-EN 179:2008 och monterat tillsammans med motorlås 6100 eller 6200 uppfylls som hittills enda låsenhet på marknaden SSF 3522 klass 2B.

Återinrymningsfunktionen är valbar.

SAFE
TRON

KVALITE OCH INNOVATION FRÅN SVERIGE
www.safetron.com

NYHET

Inge Lidén convenor för europeisk organisation med fokus på låsstandarder

■ Det är Inge Lidén som utsetts till Convenor för den europeiska organisationen TC33/WG4 som initierar mekaniska låsstandarder över hela Europa.

Inge Lidén som i grunden är maskiningenjör från KTH har under åren haft många olika poster och positioner, bland annat inom produktutveckling och provning på ASSA AB.

Sedan mitten av 1980-talet har han varit engagerad i arbetet med svensk och internationell standard för byggnadsbeslag. Idag är han, bland annat, ordförande i CEN:s arbetsgrupper för låshus och låscylindrar.

Det var till en början inte helt självklart att posten som Convenor skulle tilldelas en svensk kandidat.

Det har nämligen varit många länder som kämpat om den eftertraktade titeln och positionen.

Nomineringarna gjordes redan under sommaren förra året,

men först under slutet av 2017 inleddes omröstningarna. Efter en hel del debatt tilldelades Inge Lidén nyligen posten, till alla på den svenska sidans stora glädje så klart.

Henrik Kolga, VD för SEM Group, säger följande angående utnämningen:

– Det är glädjande att en svensk fått denna viktiga post. Det betyder mycket för kvaliteten i säkerhetsbranschen och nu blir Inge Lidén en garant för hög kvalitet och kommer dessutom snabba på processerna, det blir sällan några långbänkar med Inge, konstaterar Kolga.

Från nu och tre år framåt kommer nu Inge Lidén att sitta på posten som Convenor.

Om utnämningen säger han själv följande:

– Jag är oerhört glad och stolt över det förtroende som visats för mig. Jag kommer att fokusera framför allt på att komma

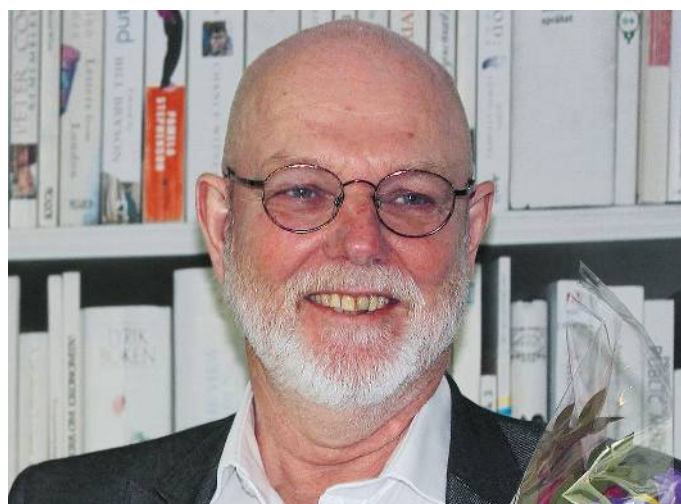


FOTO: STÖLSKYDDSFÖRENINGEN

till rätta med harmoniserade standarderna för produkter som skall CE-märkas för brand- och utrymningssegenskaper. På lite längre sikt kommer fokus vara på elektromekaniska

produkter, EPD-frågan samt inbrottssäkerhet.

Utnämningen innebär att sekretariatet inom kort flyttar från England till Stockholm.

CERTIFIERING:

evolo alliance certifierat av Lenel

■ Nyligen blev evolo alliance, som kombinerar OnGuards online-kortläsare med dormakabas standalone-kortläsare, OAAP-certifierade av Lenel för sin OnGuard version 7.1, 7.2, 7.3 och 7.4.

Vanligtvis är passersystem synonymt med installation av kablage till varje dörrmiljö och installation av elektriska lås på dörren. Även om detta har gett en god online-lösning där säkerhet och övervakning varit viktiga teman och även om själva lösningen är beprövad och bra, kan det bli relativt kostsam.

Av den anledningen används det i de flesta fall ett online-passersystem för dörrar i skalskyddet, samt för utvalda utrymmen där säkerhet och övervakning är nödvändig och högre krav finns. Men nu

behöver man inte välja mellan Online eller standalone, evolo alliance erbjuder en kombinerad möjlighet.

I evolo alliance har man kombinerat högre säkerhet via online-kortläsare med deras flexibla och kostnadseffektiva lösningar för standalone-kortläsare. Behörighetsnivåer för standalone-kortläsare och online-kortläsare administreras i samma användargränssnitt i Lenel OnGuard.

Det här, menar man från dormakabas och evolo alliance sida, gör evolo alliance till ett unikt verktyg för en trygg, säker och enkel hantering i organisationen. Alla byggnader får nämligen ett gemensamt system för åtkomstkontroll där allt konfigureras, styrs och loggas från ett och samma system.

PRODUKTNYHET

Nytt elektroniskt hänglås från Salto Anchor



■ Det är genom ett samarbete mellan SALTO Systems Nordic och ANCHOR Lås som det nya elektroniska hänglåset, SALTO ANCHOR tagits fram. Låset som är väderskyddat och slagttåligt är framtaget för lösning av känsliga miljöer, så som grindar, bommar, containrar och liknande. Hänglåset är själv-låsande och uppbyggt med en ANCHOR hänglåskropp och bygel i hårdat stål, motsvarande klass 3 och en SALTO GEO elektronisk och batteridrivna cylinder klass 4, SSF3522. Det kan levereras i en stand alone-

modell som programmeras direkt i cylindern eller öppnas med kort eller mobiltelefon genom att ingå i ett SALTO Passersystem.

Thomas Eriksson, VD på ANCHOR Lås, ser stora synergieffekter med samarbetet:

Marknaden för elektroniska lås växer, och vi vet att SALTO Systems har många stora installationer på marknaden.

Därför var det en naturlig lösning med ett samarbete så att kunderna kan fortsätta bygga ut sitt passersystem även med denna typ av hänglås.

PERSONALNYTT

Vd från Husqvarna till Assa Oem

■ Det är Helena Grubb från Husqvarna som tar över vd-posten på Assa Oem. Hon har tidigare, bland annat, arbetat för den japanska elektronikkoncernen ALPS och på Sandvik där hon arbetade med produktledning,

forskning och utveckling. Helena Grubb kommer närmast från tjänsten som chef över Construction Equipment Category på Husqvarna i Göteborg. I sin nya roll tar Helena Grubb plats i Assas skandinaviska ledningsgrupp.

FÖRVÄRV

Assa Abloy förvärvar storbolag i både USA och Mexiko

■ Nyligen tecknade Assa Abloy avtal om förvärv av ytterligare två bolag, Pioneer Industries i USA och Brüken i Mexiko.

Pioneer Industries är en amerikansk leverantör av ståldörrar och ramar för kommersiella tillämpningar och Brüken är ett ledande mexikanskt bolag inom lås och beslag och tillbehör för glas och aluminiumprodukter.

Tillsammans har bolagen en motsvarande omsättning på 440 miljoner kronor.

– Pioneer Industries är ett kompletterande förvärv för Assa Abloy. Bolaget förstärker vår position i Nordamerika och ger ytterligare möjligheter att kunna erbjuda ett komplett utbud av produkter inom lås- och dörrlösningar, säger Nico Delvaux, VD och koncernchef

för Assa Abloy.

Företaget Pioneer Industries grundades 1930 och har idag ungefär 100 anställda.

Både huvudkontoret och fabriken ligger i Carlstadt i New Jersey.

Brüken som är ett betydligt yngre företag grundades för tio år sedan och har i dagsläget cirka 80 anställda. Företagets huvudkontor ligger i Leon, Mexiko.

– Förvärvet av Brüken breddar vårt erbjudande på den mexikanska marknaden och möjliggör att komma in på marknaden för lås, beslag och tillbehör för glas och aluminiumprodukter inom andra geografiska områden i regionen, säger Lucas Boselli, Executive Vice President i Assa Abloy och chef för divisionen America.

INVIGNING

Great Security med ny verksamhet



■ Den 27 april firade Great Security nyöppningen av både komplett låsbutik och kontor på Björkgatan 73 i Uppsala.

Intresset var stort och många besökte den nya verksamheten.

SLR:s regionansvarige för kompetensförsörjning i Stockholmsområdet, Jan-Ulrik Celsing, var en av dessa och han beskriver etableringen som viktig och lokalen som proffsig.

Profilerade bilar ska locka fler kvinnor till branschen



För att locka fler kvinnor till låsbranschen profileras nu SafeTeams företagsbilar med kvinnliga låstekniker. Idag rullar ett 80-tal av företagets nyfolierade bilar runt i trafiken.

TEXT: VICTORIA E. KISS NYLUND
FOTO: SAFE TEAM

Att lås- och säkerhetsbranschen är traditionellt mansdominerad är föga förvånande, men än idag finns det avsevärt fler män än kvinnor i branschen.

Nu tar därför SafeTeam till en ny metod, med folierade bilar med bilder på kvinnliga låstekniker, detta för att göra unga kvinnor uppmärksamma på yrket.

Från SafeTeams sida lyfter man fram följande:

Svårigheter att rekrytera och locka nya låstekniker till branschen kan delvis förklaras med att unga tjejer inte ser det som en tänkbar utbildningsväg – man kanske inte ens kommer på tanken. Det vill vi ändra på.

För SafeTeam är den personliga kontakten med kunden högt värdesatt. Personlig kommuni-

kation genomsyrar hela företaget och avspeglas även i profilering och bildspråk. Därför valde man att sätta en tekniker som avsändare på varje bil. Olika ansikten på bilarna förmedlar de trevliga människorna bakom företaget – lika många män som kvinnor.

Yrke för män och kvinnor

SafeTeams VD, Thomas Benneklint säger att det är lika självklart för dem som företag att porträttera kvinnliga tekniker, såväl som manliga.

– Låstekniker är ett spännande framtidsyrke som passar lika bra för såväl kvinnor som män.

Som växande företag ser SafeTeam stora rekryteringsbehov framöver. Man har därför tagit en aktiv roll i SLR:s projekt för att ta fram nya utbildningsvägar för branschen.

Ett exempel är den ettåriga utbildningen SLR Yrkesintroduktion, som lanserades i samband med SLR:s årsmöte.

– Jag tror väldigt mycket på SLR YI, genom detta koncept kommer vi på relativt kort tid att kunna kompetensutveckla många fler personer till våra bristyrken, säger Thomas Benneklint och fortsätter:

– Min förhoppning är också att alla övriga låssmedsföretag ser möjligheten i SLR Yrkesintroduktion, för jag vet att det finns ett stort behov av fler utbildade låssmeder i hela branschen. ■

Swesec och SäkerhetsBranschen har gått samman – SLR är associerade medlemmar

Föreningen SäkerhetsBranschen
ordförande
Björn Eriksson.



Nätverket Swesec, i vilket SLR tidigare ingått, gick vid årsstämman ihop med föreningen SäkerhetsBranschen. SLR går därmed in som associerade medlemmar i föreningen.

TEXT: VICTORIA E. KISS NYLUND
FOTO: SÄKERHETSBRANSCHEN

Rent formellt innebär samgåendet att Swesecs fyra delbranschföreningar SEM Group, Säkerhet inom Elektronik och Mekanik, SLR, Sveriges Lås och Säkerhetsleverantörers Riksförbund, Svebra, Svenska Brandsäkerhetsföretag och GBF, Glasbranschföreningen blir associerade medlemmar i SäkerhetsBranschen.

Varje delbranschförening behåller sin egen organisationsstruktur och driver sina egna frågor, men kommer att verka unisont i gemensamma övergripande frågor under

namnet SäkerhetsBranschen.

Den nya organisationen presenterades på SäkerhetsBranschen's branschdag som hölls i Stockholm den 23 april.

Dagen till ära var över 200 av Sveriges främsta säkerhetsprofiler på plats för att ta del av allt från föreläsningar och seminarier till workshops och föreningens årsmöte.

Under årsmötet fick SLR:s ordförande Benny Jansson också en plats i SäkerhetsBranschen's styrelse.

Swesecs tidigare ordförande

SäkerhetsBranschen's nya
VD Joakim Söderström.



SLRs ordförande Benny Jansson valdes in i styrelsen.

och ASSA Abloys Skandinavienchef, Urban Doverholt gick också in som vice ordförande för föreningen.

Samtidigt tackades Torbjörn Fern Dahl av som avgående VD för SäkerhetsBranschen och istället välkomnades Joakim Söderström, tidigare anställd vid Polismyndigheten, som ny VD.

Stort värde i samgåendet

Även om sammanslagningen var den största nyheten på branschdagen, har det under en längre tid talats om fördelarna med samgåendet. Ordförande Björn

Eriksson, som samma dag även tackade ja till ytterligare ett år på posten, höll ett inspirerande tal om värdet av att gå samman och vikten av att ha en samlad röst.

Vi får en samlad röst som arbetar för ett tryggare samhälle, som företräder hela säkerhetsbranschen och som kan driva medlemmarnas viktigaste frågor ännu effektivare, förklarar Björn.

Efter samgåendet företräder SäkerhetsBranschen över 440 företag med sammanlagt 33 000 anställda och med en omsättning på totalt 57 miljarder kronor. ■



www.prodib.se

Nycklar | Maskiner | Hänglås | Låsprodukter

RED REKORD

Halvautomatisk nyckelmaskin i proffsklassen för cylinder och bilämnen. Utrustad med fyrsidiga 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.





Fokus på branschens framtid när SLR höll sitt 63 årsmöte

I samband med årets SLR-Dagar var det dags för SLR att hålla förbundets 63:e årsmöte. Efter ett kort inledningsförfarande förklarades mötet öppnat av ordförande Benny Jansson, som under mötet även blev omvald till ordförandeposten för de kommande två åren.

TEXT & FOTO: VICTORIA E. KISS NYLUND

A årsmötet som hölls på Hotel Arlandia i Stockholm den 13 april innehöll allt från tydliga redogörelser för framtidens visioner och handlingsplaner för 2018-2019.

Förbundet kommer ha ett fortsatt fokus på kompetensförsörjning. I samband med detta lanserades SLR:s nya utbildningssatsning, ett ettårigt utbildningsprogram för låstekniker som sker i en modern lärlingsform, dels på ett företag men också i en online lärmiljö på en utbildningsplattform.

Kvalitetssäkra utbildningar

Vidare ska SLR vara med och bidra till att kvalitetssäkra utbildningar, stimulera och utveckla nya utbildningsvägar och utveckla konceptet med regionala utbildningsstödjare och utbildningsgrupper.

Samtidigt ska SLR aktivt arbeta med statushöjande åtgärder, samt för att öka söktrycket till befintliga utbildningar runt om i landet.

Dessutom har ett Yrkesråd inrättats, något som också tillkännagavs på kongressen.

Det nyinrättade Yrkesrådet kommer att vara ett vägledande och beslutande organ i yrkesfrågor.

Problematiken med oseriösa och falska

låsmeder lyftes också ytterligare. Eftersom problemet med dessa fortfarande kvarstår ska man även fortsättningsvis bearbeta media och andra kanaler för att belysa det utbredda bekymret.

Fortsätta utveckla och stärka

Det förslag som SLR tagit fram för lagändring gällande vandelskontroll ska även det fortsättningsvis bevakas.

På det stora hela ska SLR även fortsätta utveckla och stärka SLR:s auktorisation med uppföljande kvalitetskontroll. Man vill även modernisera medlemskraven och formerna för medlemskap.

Några nya ledamöter valdes också in i SLR:s styrelse.

Peter Landin från Qvalify i Kungsbacka utsågs till styrelsesuppleant och Zeljko Pavlovic från Certego i Malmö valdes in som styrelseledamot för ett år framåt. ■

Vi är Sveriges ledande

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	HÄRNÖSAND	Nylunds Lås AB	www.nylundslas.se
BANDHAGEN	Bergs Låsverkstad AB	www.bergslas.se	HÄSSELBY	Vällingby Låsservice AB	www.vallingbylas.se
BODEN	Låssmeden AB	www.lassmedboden.com	HÄSLEHOLM	Hässelholms Låssmed AB	www.hllassmed.se
BORÅS	Borås Lås & Säkerhet	www.lasochsakerhet.se	HÖRBY	Allans Lås & Larm AB	www.allanslas.se
BORÅS	Direct Larm Borås AB	www.directlarm.se	JOHANNESHÖV	Sickla Låsteknik AB	www.sicklalasteknik.se
BORÅS	LåsTeam AB	www.lasteam.se	JÄRFÄLLA	Järfälla Låsservice, AB	www.jarfallalasservice.se
BROMMA	Alviks Lås AB	www.alvikslas.se	JÄRFÄLLA	Norrlås, AB	www.norrlas.se
BROMMA	Bromma Lås AB	www.brommalas.se	JÖNKÖPING	Yxhage Lås & Europalarm AB	www.yxhage.se
DANDERYD	Täby Danderyds Lås AB (filial)	www.tabylas.se	KALMAR	WB Lås AB	www.wblas.se
EKSJÖ	Optimera Svenska AB	www.optimera.se	KARLSHAMN	Nokas Lås-Aktuellt (filial)	www.nokas.se
ENKÖPING	Certego AB (filial)	www.certego.se	KARLSKOGA	Ekbergs Låsservice eftr AB	www.ekbergslas.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	Nyckelkedjan, AB (filial)	www.nyckelkedjan.se	KRAMFORS	Låssmeden i Kramfors AB	www.las-smeden.se
FLEN	Certego AB (filial)	www.certego.se	KRISTIANSTAD	Citylåset AB	www.citylaset.se
GNESTA	Punctum Lås & Larm AB (filial)	www.punctumlas.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	Sotenäs 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.gbglas.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	
GÖTEBORG	Låssmeden S Alexandersson AB	www.lassmeden-sa.se	LINKÖPING	Lås & Nycklar i Linköping AB	www.lasochnycklar.se
GÖTEBORG	Låsspecialisten AB	www.lassspecialisten.com	LINKÖPING	Certego AB (filial)	www.certego.se
GÖTEBORG	Majornas Låssmed AB		LULEÅ	Luleå Låskonsult, AB	www.lulealaskonsult.se
GÖTEBORG	Martin Mattson & Co Eftr AB	www.martinmattsson.com	LUND	All-Round Låsservice AB	www.allroundlas.com
GÖTEBORG	Nokas Låsteknik i Göteborg AB	www.nokas.se	LUND	Certego AB (filial)	www.certego.se
GÖTEBORG	SafeTeam i Sverige AB	www.safeteam.se	LUND	Great Security Sverige AB (filial)	www.greatsecurity.se
GÖTEBORG	SafeTeam i Sverige AB (filial)	www.safeteam.se	LYCKSELE	Norrskydd AB (filial)	www.norrskydd.se
GÖTEBORG	Certego AB (filial)	www.certego.se	MALMÖ	AB Allmänna Lås i Limhamn	www.allmannalas.se
GÖTEBORG	Södra Vägens Låsservice AB	www.sodravagenslas.se	MALMÖ	Bengtssons Låsservice AB	www.bengtssonslasservice.se
HALMSTAD	Halmstad Låsservice AB	www.halmstad-laservice.se	MALMÖ	Låscentralen E. Borgström AB	www.lascentralen.se
HALMSTAD	Lås & Larmspecialisten AT AB	www.las-larm.com	MALMÖ	Nokas Lås-Aktuellt, AB	www.nokas.se
HANDEN	Brandbergens Låshörna AB	www.lashornan.se	MALMÖ	SafeTeam i Sverige AB (filial)	www.safeteam.se
HANINGE	Haninge Lås AB	www.haningelas.se	MALMÖ	Safeteam Lås-Borgström AB	www.lasborgstrom.se
HAPARANDA	Gränslås Service AB		MALMÖ	Certego AB (filial)	www.certego.se
HELSINGBORG	Nokas Lås-Aktuellt AB (filial)	www.nokas.se	MARIEFRED	Mälardalens Säkerhetscenter AB	
HELSINGBORG	Lås & Trygghet AB	www.las-trygghet.se	MARIEFRED	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.vastbergalas.se	MÖLNDAL	SafeTeam i Sverige AB (filial)	www.safeteam.se

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 skydds krav. 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
- ✓ Ömsidigt 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

säkerhetsföretag!



NACKA	IT Installationsteknik Sverige AB	www.it-s.se	STRÄNGNÄS	Certego AB (filial)	www.certego.se
NACKA	Nacka Lås & Larm AB	www.nll.nu	SUNDBYBERG	Låspunkten AB	www.laspunkten.se
NORRKÖPING	Lås & Nycklar i Norrköping AB	www.lasonycklar.se	SUNDBYBERG	Punctum Lås & Larm AB	www.punctumlas.se
NORRKÖPING	Låssmeden i Norrköping AB	www.lassmeden.se	SUNDSVALL	Byggbeslag AB, Låsavd.	www.byggbeslag.se
NORRKÖPING	Norrköpings Låsverkstad AB	www.norrkopingslasverkstad.se	SUNDSVALL	Lås & Maskinservice AB	www.lasomaskin.se
NORRKÖPING	Nyckelkedjan, AB	www.nyckelkedjan.se	SÄVEDALEN	Nokas Låsteknik i Göteborg AB (filial)	www.nokas.se
NORRKÖPING	Certego AB (filial)	www.certego.se	SÖDERTÄLJE	Axlås Solidlås AB (filial)	www.axlssolidlas.se
NORRTÄLJE	Norrtälje Låsservice AB	www.ntjlas.se	SÖDERTÄLJE	Mälardalens Säkerhetscenter AB (filial)	
NORRTÄLJE	Spaak Säkerhet AB	www.spaaksakerhet.se	SÖDERTÄLJE	Certego AB (filial)	www.certego.se
NYBRO	Nybro Lås AB	www.nybrolas.se	SÖDERTÄLJE	Telge Lås & Nyckel AB	
NYKÖPING	Punctum Lås & Larm AB (filial)	www.punctumlas.se	TRELLEBORG	Isgrens Lås AB	www.isgrens.se
NYNÄSHAMN	Södertörns Lås AB	www.sodertornslas.se	TROLLHÄTTAN	Dalek Lås & Larm AB	www.dalek.se
OSKARSHAMN	Sjögrens Lås & Brandskydd AB	www.sjogrenslas.com	TYRESÖ	Tyresö Låsservice AB	www.tyresolas.se
PITEÅ	Norrskydd AB (filial)	www.norrskydd.se	TÄBY	Ensta Lås AB	www.enstalas.se
SKARA	Vadsbolås AB (filial)	www.vadsbo.se	TÄBY	Täby Danderyds Lås AB	www.tabylas.se
SKARPNÄCK	Stanley Security Sverige AB	www.stanleysecurity.se	UDDEVALLA	Rikstváans Låsservice AB	www.rikstvaanslas.com
SKÄRHOLMEN	Axlås Solidlås AB (filial)	www.axlssolidlas.se	UDDEVALLA	SafeTeam i Sverige AB (filial)	www.safeteam.se
SKÖVDE	Vadsbolås AB (filial)	www.vadsbo.se	ULRICEHAMN	Perssons Låsservice AB	
SOLLENTUNA	Gerts Lås & Larm AB	www.gertslas.se	UMEÅ	Norrskydd AB	www.norrskydd.se
SOLLENTUNA	Norra Stationen Lås & Larm AB	www.abatronic.se	UMEÅ	Låskedjan i Umeå AB	www.byggbeslag.se
SOLLENTUNA	Sollentuna Lås (filial)	www.vallentunalas.se	UMEÅ	Certego AB (filial)	www.certego.se
SOLNA	Råsunda Låsservice AB	www.rasundalas.se	UPPLANDS VÄSBY	Punctum Lås & Larm AB (filial)	www.punctumlas.se
SPÅNGA	Spånga Lås AB	www.spangalas.se	UPPLANDS VÄSBY	Väsby Lås & Alarm AB	www.vasbylas.se
STENUNGSUND	SafeTeam i Sverige AB (filial)	www.safeteam.se	UPPSALA	Certego AB (filial)	www.certego.se
STOCKHOLM	Axlås Solidlås AB (filial)	www.axlssolidlas.se	UPPSALA	Låsservice i Mälardalen AB	www.lsim.se
STOCKHOLM	Axlås Solidlås AB	www.axlssolidlas.se	UTTRAN	Botkyrka Lås & Säkerhetsmontage AB	www.botkyrkalas.se
STOCKHOLM	Begelås, AB	www.begelas.se	VALLENTUNA	Vallentuna Lås AB	www.vallentunalas.se
STOCKHOLM	Corells Lås AB	www.corellslas.se	VARBERG	Great Security Sverige AB	www.greatsecurity.se
STOCKHOLM	Hornsplans Lås AB	www.hornsplanslas.se	VARBERG	Låsservice i Varberg	www.lasserviceivbg.se
STOCKHOLM	Karla Låsservice AB	www.karalalas.se	VIMMERBY	Lås & Nyckelservice Vimmerby	www.lasochnyckelservice.se
STOCKHOLM	Kungsholms Låsservice AB	www.kungsholmslas.se	VISBY	Gotlands Glas & Lås AB	www.glasolas.se
STOCKHOLM	Kungslås AB		VISBY	Visby Lås & Nyckeltjänst AB	www.visbylas.se
STOCKHOLM	Lindells Låsservice AB		VÄLLINGBY	Garantilås i Stockholm AB	www.garantilas.se
STOCKHOLM	Låsborgen AB	www.lasborgen.se	VÄNERSBORG	Puttes Lås & Nyckelservice AB	
STOCKHOLM	Låscentrum AB	www.lascenrum.se	VÄRNAMO	Låsservice i Värnamo AB	www.varnamolasservice.se
STOCKHOLM	Låskomfort AB	www.laskomfort.se	VÄSTERÅS	Lundkvist Lås & Nycklar AB	www.lundkvistlas.se
STOCKHOLM	Låskompetens i Stockholm AB	www.laskompetens.se	VÄSTERÅS	Certego AB	www.certego.se
STOCKHOLM	Låsmakarna AB	www.lasmakarna.se	VÄSTERÅS	Finlarm AB	www.protectyou.se
STOCKHOLM	Låsman AB	www.lasman.se	VÄSTERÅS	Låscenter i Västerås AB	www.lascenter.se
STOCKHOLM	Låssmeden FGJ AB		VÄSTRA FRÖLUNDA	SafeTeam i Sverige AB (filial)	www.safeteam.se
STOCKHOLM	Låssnabben AB	www.lassnabben.se	VÄXJÖ	Certego AB (filial)	www.certego.se
STOCKHOLM	Låsteam AB (filial)	www.lasteam.se	YSTAD	Skåne Lås, AB	www.skanelas.se
STOCKHOLM	Nybergs Lås AB	www.nybergslas.se	ÄNGELHOLM	Låshuset AB	www.lashuset.se
STOCKHOLM	Punctum Lås & Larm AB (filial)	www.punctumlas.se	ÖREBRO	Axet Låsservice AB	www.axet-las.se
STOCKHOLM	S:t Erik Lås AB	www.stilas.se	ÖREBRO	Lås & Säkerhet i Örebro AB	www.lassakerhet.se
STOCKHOLM	SafeTeam i Sverige AB (filial)	www.safeteam.se	ÖREBRO	Certego AB (filial)	www.certego.se
STOCKHOLM	Stockholms Låsservice City AB	www.sthlmslas.se	ÖRNSKÖLDSVIK	Norrskydd AB (filial)	www.norrskydd.se
STOCKHOLM	Storstadens Lås HB	www.storstadenslas.se	ÖRNSKÖLDSVIK	Övik Låsteknik AB	www.lasteknik.com
STOCKHOLM	Söderlås vid Ringen AB	www.soderlas.se	ÖSTERSUND	Gården & Persson AB	www.gardinpersson.se
STOCKHOLM	Södermalms Lås AB	www.sodermalmslas.se			

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, brandsäker-

het 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.



Färre bilresor med digitaliserad nyckelhantering från ASSA

■ Skolfastigheter i Stockholm AB är en av Sveriges största fastighetsägare. Totalt har företaget 600 för-, grund- och gymnasieskolor i Stockholmsområdet. De äger och förvaltar en yta på 1,8 miljoner kvadrater där cirka 2 000 barn och vuxna vistas. I stället för att åka fram och tillbaka till sitt huvudkontor för att kvittera ut och återlämna nycklar, hanteras nu nycklarna digitalt av SKOL (Sisab Keys OnLine).

SKOL är ett digitalt, decentraliserat nyckelhanteringssystem som kraftigt reducerar CO₂-utsläppen från SISAB:s entreprenörer och konsulter. Med hjälp av det digitala systemet kan omkring 30 resor, med en beräknad total besparing på minst 10 ton CO₂, dagligen undvikas. Systemet har utvecklats tillsammans med ASSA ABLOY och Projektengagemang och är idag driftsatt på en femtedel av

SISAB:s fastigheter. Under 2019 kommer alla 600 fastigheter som SISAB äger och förvaltar använda sig av tekniken.

Systemet, som idag är driftsatt på en femtedel av SISAB:s fastigheter, har utvecklats tillsammans med ASSA ABLOY och Projektengagemang. Utrullningen pågår och 2019 kommer alla 600 fastigheter i SISAB:s bestånd att ha digital nyckelhantering.

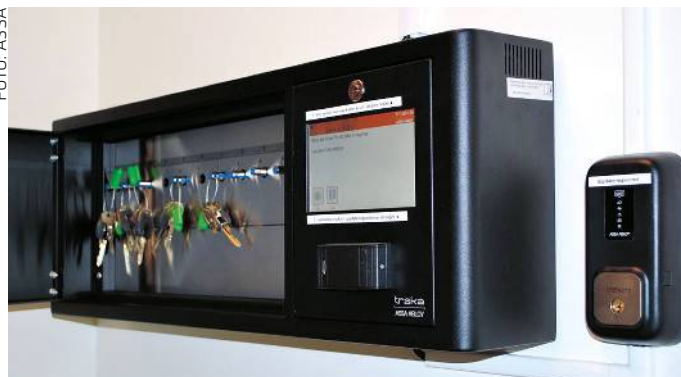
Kortfattat består SKOL av nyckelskåp som sitter placerade innanför skalskyddet på respektive fastighet. I skåpet finns digitalt kodade nycklar som ger åtkomst till fastigheternas serviceutrymmen. Varje nyckel är digitalt kodad med tidsbegränsning. För att komma åt nycklarna krävs ID06, samt registrering av SISAB:s system för nyckelhantering.

Eftersom allt administreras via nätet från SISAB:s huvudkontor kan de enkelt följa upp

vilken entreprenör som haft tillgång till en viss fastighets utrymme under en specifik tidpunkt. Systemet är också en garant för att entreprenören har rätt nyckel till rätt utrymme och därmed undviks även flertalet onödiga körningar där man fått med sig fel nyckel och risken för att en nyckel tappas bort försvinner också helt.

– Vi är stolta över att ha skapat en lösning för digitali-

serad nyckelhantering som inte bara effektiviserar den dagliga verksamheten, utan även bidrar till minskade CO₂-utsläpp. Tack vare en kombinerad lösning med TRAKA, digitala nyckelskåp och CLIQ Remote, digitalt kodade nycklar kan användaren enkelt administrera rätt behörigheter vid rätt tillfälle utan att behöva vara fysiskt på plats, säger Emma Petersson, projektledare ASSA ABLOY.



SäkerhetsBranschen initierar projekt med fokus på medlemsnytta

Säkerhetsbranschens nya VD Joakim Söderström, som i april tog över posten från Torbjörn Ferndahl, har nu initierat två helt nya projekt som man bedömt kommer vara till stor nytta för medlemsföretagen och deras kunder.

Ett av projekten syftar till att skapa mer konkret vägledning för kamerabevakningslagen och det andra handlar om att upprätta en uppförandekod för medlemsföretagen när det gäller den GDPR – den nya dataskyddsreformen, som nyligen trätt i kraft.

Den svenska kameraövervakningslagen

kan uppfattas som något luddig. I dagsläget utgörs svensk kameraövervakning av en lag, en lagrådsremiss och en lagutredning som föreslår att den ersätts av kamerabevakningslagen.

Den nya lagen föreslås träda i kraft i augusti i år. Men det pågår också en ny kamerautredning som berör brottsförebyggande myndigheters kameraövervakning. För att komma till rätta med de frågetecken som uppstått kring de olika lagarna och förslagen vill nu SäkerhetsBranschen ta fram en konkret vägledning. En sådan vägledning ska rätta ut frågetecknen kring det aktuella rättsläget och de olika scenarier som medlemsföretagen skulle kunna råka ut för. SäkerhetsBranschen bjuder i samband med detta arbete också in medlemsföretag som vill vara delaktiga i framtagandet av denna vägledning.

I samband med att den nya omdiskuterade dataskyddsförordningen (GDPR) som nyligen trädde i kraft, framhåller man från

SäkerhetsBranschens sida att regelverket gett upphov till en utbredd osäkerhet för hur lagen ska tolkas. Därför vill SäkerhetsBranschen i samverkan med Datainspektionen ta fram en särskild och branschspecifik uppförandekod för medlemsföretagen. Om detta säger Joakim Söderström följande:

– En uppförandekod är riktlinjer som särskilt beskriver hur medlemsföretag i en branschförening ska behandla personuppgifter i enlighet med förordningen. Uppförandekoden kommer, förutom riktlinjer, även att innehålla bestämmelser om hur efterlevnaden av uppförandekoden ska säkerställas.

Tanken är att uppförandekoden i förlängningen ska underlätta arbetet med att följa förordningen både för mindre och större medlemsföretag. Även här ser man gärna att medlemsföretagen engagerar sig i frågan och man välkomnar därför de som vill vara delaktiga i framtagandet av en sådan uppförandekod. ■



Security Tech Germany

TRUST THE
PROFESSIONALS
SINCE 1924



MADE IN
GERMANY



SLR Garantin ger dig ytterligare trygghet!

SLR medlemsföretag, Auktoriserade Låsmästare samt Säkerhetsinstallatörer erbjuder en tredje partskontrollerad grundtrygghet.

- ✓ Mästarbrev i Låssmedsycket alternativt Certifierad behörig ingenjör Inbrottslarm
- ✓ Vandelskontrollerad personal
- ✓ Personalen utbildas kontinuerligt
- ✓ Dokumenterat tekniskt kunnande
- ✓ Kunskap om lagar och regler
- ✓ Etiska regler
- ✓ Professionell installation
- ✓ Följer alltid Allmänna Reklamationsnämndens beslut
- ✓ SLR-Garanti - Privat
- ✓ Garantifond

Om du använder dig av något av SLRs medlemsföretag för att uppgadera din säkerhet får du inte bara råd och tips, du får också en extra garanti för att du ska bli helt nöjd!



Certifierad Värdeförvaringstekniker - Specialister på vapen- och värdeförvaring!

Inom Sveriges Lås och Säkerhetsleverantörers Riksförbund, SLR finns en grupp medlemmar kallade Certifierade Värdeförvaringstekniker som har specialistkunskaper inom området värde-/vapenförvaring.

- ✓ Tredjepartscertifierade kunskaper
- ✓ Vandelskontrollerad personal
- ✓ Kontinuerlig utbildning
- ✓ Kunskaper om värdeförvaring
- ✓ Kunskap om lagar och regler för vapenförvaring
- ✓ Etiska regler
- ✓ Professionell installation/reparation av förvaringsenheter
- ✓ Följer alltid Allmänna Reklamationsnämnds beslut
- ✓ Besiktning av förvaringsenheter

Om du använder dig av en Certifierad Värdeförvaringstekniker, medlem i SLR, så får du all nödvändig hjälp med förvaring av datamedia, värdeföremål, kontanter och vapen.

När du vill vara riktigt säker Anlita en Certifierad Värdeförvaringstekniker!





SKÅP ÄR VÅR PASSION!

Er partner för säker förvaring



Med rätt låsapplikation möter vi kundens behov!

Nyckellås
Elektroniskt kodlås
RFID lås

M
E
D
I
C
I
N
S
K
Å
P

N
Y
C
K
E
L
S
K
Å
P

Stort urval av nyckelskåp!
Certifierat | Robusta | Tunnlåt



✓ SSF 3492

Box 140 | 334 23 Anderstorp | 0371-52 32 90 | info@profsafe.se | www.profsafe.se



Ni vet väl om att vi säljer
Kassaskåpsverktyg
och har

KASSASKÅPSNYCKELTILLVERKNING
Ring 070-261 20 80

om inte besök vår hemsida
www.lasspecialisten.com
Under
/Produkter/värdeförvaring/verktyg

KASSASKÅPSNYCKELTILLVERKARSPECIALISTEN

Vi tillverkar alla typer av kassaskåpsnycklar.
Speciellt Rosengrens nycklar och lås.



NOKAS

Nokas Låsteknik i GBG AB
Box 7058
402 31 Göteborg

Besöksadress: Första Långgatan 18

Tel: 031-380 68 10
E-post: butik.linne.lastteknik@nokas.com
www.nokas.se

SLR MEDLEMSFÖRMÅN

Satsa på läroböcker!

SLRs läroböcker har blivit en naturlig del i undervisning och utbildning av låssmeder/säkerhetstekniker och används nu av flera utbildare. Det har tidigare inte funnits något utbildningsmateriel i ämnet och de tre böckerna är därför ett välkommet och efterlängtat hjälpmedel i undervisning mm.

De tre böckerna **Lärobok nr 1 i Låsteknik**, **Lärobok nr 2 Elektromekanik** och **Lärobok nr 3 Inbrottslarm** har på kort tid blivit mycket populära och säljs även till olika

låsmeds företag/säkerhetsföretag som stöd i utbildning av lärlingar samt även som uppslagsverk för mer erfarna säkerhetstekniker.

Lärobok nr 1 i Låsteknik samt Lärobok nr 2 Elektromekanik är under 2017 reviderade enligt senast gällande normer.

Lärobok nr 3 Inbrottslarm med 180 sidor rikt illustrerad text, tar ett samlat grepp om allt från lagar och regelverk till teknik och utförande.



Beställ boken redan i dag!
Gå in och beställ på
www.slr.se

©Kryssmakaren Göran Bergquist/Europapress-NL23



KÖR DE I HUVUDSTADEN			STYR VARA BAKOM FLÖDET	RYMMER INTE MÅNGA TÄNKA	SÄNDER I ROM	BESTÅR AV JA	ÅTRADE DÖRRSKYLT	KAN BLI TILL LEKPLATS
KAN GÖRA DET VARMARE								
						VARA MED SLÅ I DÖRREN		
POßERA							LYXÅK	
PLAN SOM FÖRSVANN							KÖKAS I STÄNDET	
VRIDÖ					FIN GÅNG			
CELLUTSKOTT					SPELAR FÄNG			
GUEVARA				ÄR VISSA BANDITER FÖR-SUMMAD				
REDE	EJ SUR	KAN EDEN MÄNGD	GRUPPERA TRÄD-SÄFT	KORT-SLAGET BLOM-MÖR		VAR JUMBO I LÖPP	SIMMAR LÄNGT VIBRATO	
					SPRIDER KÄRLEK		50 I ROM RÖNTGEN	MOT CENTRUM FÅR SIG ETT PRIS
GÖRA DET MINDRE GLATT				HÄNT PLAST-TYP		ANSIKTE FÖR VISSA	FÖRRÅD SER UT SOM EN NOLLA	
GJORDE SNATTARE	FÅNGAR SCENER	ORDAR				MAMMA	FÖRSVIN-NER MED ISEN AN	
KAN VARA FÖR POTATIS			GÖR TYRAN-NER SITT FOLK					PERIOD
					UTBYTT		MINSKA I STYRKA	

Var med & tävla!

■ Var med och tävla om en Trisslott och få chansen till en storvinst! Tre vinnare får varsin Trisslott hemskickad i brevlådan.

Vinnarna och lösningen till nr 1-2018

■ Stort grattis säger vi till följande tre som får varsin Trisslott: **Mikael Pettersson**, Kungsbacka, **Izudin Halilovic**, Mölnlycke och

Malin Larsson, Sundsvall.

Redaktionen håller tummarna för än mer tur med lottvinsterna!

Rolig tävling – så gör du

Lös krysset ovan. Mejla svarsraden i de blå fälten tillsammans med ditt namn, adress och mejladress till: **info@slr.se**

I ärendefältet i mejlet skriver du **Kryss 2/2018**. Du kan också skicka in ditt tävlingsbidrag.

Skriv ner svarsraden i de blå fälten tillsammans med ditt namn och adress på till exempel ett vykort och skicka det till:

SLR, Granviksliden 2, 435 35 Mölnlycke.

Den 6 september 2018 är sista tävlingsdag. Lösningen och vinnarna presenteras i nästa nummer av Säkerhetsinstallatören.



©Kryssmakaren Göran Bergquist/Europapress-NL24



L	RYMMER INTE MÅNGA TÄNKA	SÄNDER I ROM	BESTÅR AV JA	ÅTRADE DÖRRSKYLT	KAN BLI TILL LEKPLATS
R	OM	ANT	ISK	A	L
C	E	L	L	O	S
K	L	I	A	R	A
A	L	A	G	S	S
I	D	A	S	D	O
E	N	S	A	M	L
A	V	O	G	A	R
E	T				
J	A	H	A		
O	R	E	T		
B	R	E	D	D	E



Aperio[®] H100

Dörrhandtag med passerkontroll

Nu kan du smidigt integrera dina innerdörrar i ditt befintliga säkerhetssystem såsom ASSA ABLOY ARX. Typiska användningsområden är kontor, möteslokaler och liknande. Montaget är enklast tänkbara – skruva loss det befintliga handtaget och byt till H100.

Aperio H100 kommunicerar trådlöst med passersystemet via en accesspunkt som hanterar upp till 8 dörrar. Du kan ansluta valfritt antal dörrar och det enkla montaget ger en betydligt lägre kostnad än vanliga passersystemslösningar. Du slipper dessutom ingrepp på dörrarna och kan enkelt flytta handtagen vid behov. Aperio H100 fungerar både i online- och offline-system.

ASSA ABLOY
Opening Solutions

The global leader in
door opening solutions

POSTTIDNING B

SLR
Granviksliden 2
435 35 MÖLNLYCKE



» *Alltid på den säkra sidan
med EPS-M* «



Nyhet!

Livslångt
varumärkesskydd

