



Dorma flyttar in i nya lokaler!

Sid 14

• Inspirerande design • Smarta funktioner • Show room-känsla

Jubileum för SLRs utbildningsdagar



Sid 6

Copixax bjöd på folkparksfest



Sid 10

Bertil Benneklint som pensionär



Sid 20

SLR är med och stoppar tjuvarna!



Sid 27



BEYOND SECURITY

KABA®

Vår nya nyckel tänker inte själv. Men den är smartare än andra.

Våra nya intelligenta nycklar höjer säkerheten med den senaste RFID-tekniken. Chip och mekanisk nyckel i samma media gör olika nyckelkort och nycklar helt onödiga.

Den perfekta lösningen för alla Kabas system - mekaniska, mekatroniska och digitala. Befintliga Kaba experT-nycklar uppgraderas självklart enkelt. Och de utbytbara färgmarkeringarna förenklar hantering och administration. Vi tar allt i ett till en ny nivå, helt enkelt.

Kaba AB
Filargatan 12
SE-632 29 Eskilstuna
Telefon: 016-16 15 00
Fax: 016-16 15 73

www.kaba.se



SÄKERHETS- INSTALLATÖREN

Utgivningsav: Sveriges Lås och Säkerhetsleverantörers Riksförbund, SLR
Besöksadress: Transportvägen 9, 117 43 Stockholm

Ansvarig utgivare: Mats Moberg
E-post: mats@slr.se

Annonser: Erik Fahlander
E-post: erik@slr.se

Kansli: Susanne Dahlborg
E-post: kansli@slr.se

Tel: 08-721 40 55
Fax: 08-721 40 56

Redaktionell produktion: Cicero Tryck & Media
Redaktör: Stefan Löfgren
E-post: stefan@cicerotryck.se
Tel: 08-641 37 77

Repro & layout: Cicero Tryck & Media
E-post: info@cicerotryck.se
Tel: 08-641 37 77

Tryck: DanagårdLiTHO AB,
Ödeshög 2015

Upplaga: 11 600 ex

ISSN 2001-791X

OM SLR

Förbundsordförande:

Benny Jansson

Förbundsledare:

Mats Moberg

Hemsida: www.slr.se
Sveriges Lås och Säkerhetsleverantörers Riksförbund, SLR, är en rikstäckande organisation för låsmästare från Trelleborg till Kiruna. SLR har 149 medlemsföretag med 49 filialer och totalt 198 säkerhetsbutiker spridda över hela landet.

SLR är anslutet till SWESEC (Svenska Säkerhetsföretag), European Locksmith Federation samt Företagarnas Riksorganisation. SLR bildades 1955 och har i samarbete med bland annat Svenska Stöldskyddsföreningen, SSF, och Svensk Brand och Säkerhetscertifiering, SBSC, utarbetat regelverk och krav för auktorisation samt tredjepartscertifiering av verksamheten.

SÄKERHET I HEMMET

Som privatkonsument får du massor av tips och råd om du besöker sidan www.sakerhetihemmet.se. Där får du råd och tips rörande skydd av bostad, fordon, fritidshus eller båt. Råden är baserade på erfarna låssmeders gedigna kunskaper inom säkerhetsområdet.



LEDAREN MATS MOBERG

Hur sårbart är vårt samhälle?

På senare tid har det allt oftare uppmärksammats hur sårbart vårt uppkopplade och digitala samhälle kan vara. Nätoperatörer som tappar bort kunder och bredbandsnät som fungerar sporadiskt. Det är nästan hopplöst att höra vad folk säger i mobiltelefonen då samtalen hackar och det ekar, många trygghetslarm slutar fungera. Det är signalfel på befintlig järnväg och på nya spårvägar får man inte signalsystemen att fungera alls! Om signalerna i tunnelbanan fungerat utmärkt sedan 1950-talet med gammal beprövad teknik varför fungerar det inte i dag med modern teknik? Strömavbrott var vanliga när jag bodde i Trosa under 1960- och 1970-talen, sedan man grävt ned luftledningarna och röjt kraftledningsgatorna upphörde avbrotten nästan helt. Nu har vi i stället strömavbrott titt som tätt i Stockholm, sista tre åren har det varit ständiga avbrott, speciellt i söderort. Vad har hänt?

Dagens Nyheter uppmärksammade under ett antal artiklar förra hösten hur enkelt det var att hacka sig in i olika myndigheters, sjukhus och kraftverks IT-system. Även vissa nätbolags modem var helt öppna för attacker, modem som vi använder till exempel när vi betalar räkningar och gör bankaffärer. Myndigheten för samhällsskydd och beredskap, MSB, har vaknat till ordentligt och driver nu en informationskampanj för att öka medvetenhet om IT-relaterade hot hos olika myndigheter. MSB konstaterar också att vi medborgare inte klarar oss mer än cirka ett dygn ifall någon större kris skulle inträffa. Utan datorer och avancerade system som styr försörjningen av till exempel vatten och el stannar vårt moderna samhälle snabbt.

Det mesta i vår vardag kräver i dag att många olika system, nät och servrar med mera ska fungera för att det överhuvudtaget ska gå att göra något. Varje komponent i systemen måste fungera. Vi är ofta helt i händerna på system och apparater med massor av uppkopplingsmöjligheter och funktioner och mängder av datainformation måste skickas kors och tvärs för att allt ska fungera. Vad händer om och när något stoppar all denna trafik av data och information. Fungerar samhället utan detta data- och informationsflöde? Kanske, men dåligt och vi skulle få det otroligt besvärligt.

Allt fler produkter inom området inbrottsäkerhet och utrymning är numera konstruerade så att det även här på allvar är dags att tänka till. Vid en nödutrymning på en större arena eller biograf får det inte bli problem, här måste allt fungera. Det elektroniska låset och dörrautomatiken till arbetsplatsen, gallerian eller flygplatsen måste fungera. Låsen till våra hem vill vi helst att de fungerar när vi ska iväg på morgonen eller kommer hem efter en arbetsdag. Det finns, efter många års arbete, standarder som underlättar för konstruktören att ta fram produkter som ska fungera, även vid ett strömavbrott. Standarder finns för provning som avser bland annat slitage, funktion, manipulation (sabotage) och miljöpåverkan. Det finns reglerat i normer och standarder vad som är lämpligt i olika sammanhang, vilka produkter och vilka back up-system som måste finnas och hur de ska underhållas och servas.

Det är av största vikt att de som projekterar och installerar känner till dessa standarder och vilka regler som gäller. För att kravställare och slutkund ska vara trygga och för att allt ska fungera krävs kontinuerlig service och underhåll, precis som för våra bilar. Genom kontinuerlig service upptäcks felet oftast innan de inträffar, inte minst viktigt när det gäller utrymningsvägar eller branddörrar. Det krävs också ständig utbildning av de som ska projektera, installera och serva dessa produkter. Det krävs också en ständig utveckling av aktuella standarder för att de ska spegla den verklighet som råder på marknaden. Denna utveckling av standarder kan bara ske om alla parter har en tät, öppen och konstruktiv dialog.

SLRs utbildningsdagar firade i januari tio år och i snitt har vi haft 200–300 deltagare och ett 20-tal kurser varje år.

En imponerande siffra och ett bevis på att SLRs medlems-



"Vad händer om och när något stoppar trafik av data och information. Fungerar samhället utan detta data- och informationsflöde?"

företag vill vara i framkant och på så sätt kunna erbjuda säkerhetskunderna bästa service.

Den nyreviderade SS 3522 "Godkänd Låsenhet" (med elektronik) är nu äntligen på plats, det var många gupp på vägen. Från och med mars månad kommer den att finnas tillgänglig, nu från SSF som SSF 3522. Anledningen till att SIS inte ger ut denna och historien bakom revideringen kan du läsa mer om i detta nummer av Säkerhetsinstallatören. Vi bjuder även på ett reportage från åretsutbildningsdagar samt bland annat ett besök på Dorma.

Ljuset återvänder nu till vårt land och det börjar bli dags att planera vårens aktiviteter. SLR har sin kongress i Umeå 17–18 april missa inte att anmäla dig till den!

Ha en härlig och säker vår! / Mats

www.prodig.se



SILCA OPTIKA LIGHT



- Profilavläsningsmaskinen som snabbt hittar profilen på din nyckel.



Försvara den svenska låsstandarden!

Kraven på vilka produkter som krävs för att uppnå godkänd låsning i olika skyddsklasser har sedan länge reglerats i en unik svensk standard.

En standard som utvecklats genom åren och gjort oss till en ledande nation i Europa vad det gäller kravställning på inbrottskydd.

Normer för bland annat motståndskraft mot dyrkning, manipulation och brytsäkerhet.

I samband med att standarden skulle förnyas så har tyvärr en enskild fabrikant/tillverkare satt sig på tvären med hänvisning till konkurrens och Europaregler.

Resultatet av detta är nu att den Svenska standarden inom ett par viktiga områden dragits in.

Skulle branschen stillatigande accepterat detta hade vi kastats tillbaka flera årtionden då Europareglerna har en väsentligt lägre kravnivå. Vad händer då nu?

SS Svensk Standard för lås blir SSF-norm
SLR, SEM Group och SSF har tillsammans beslutat att verka för att SSF ändå ska kunna publicera standarden, nu som en SSF-norm.

Detta kommer nu att ske. Ett bra beslut och ett fint samarbete mellan de berörda organisationerna som är berömvärt.

Auktoriserad Låsmästare med SLR-garanti!

Detta budskap kan nu höras och ses i varje avsnitt av *Stoppa Tjuven* som just nu sänds i TV3 på torsdagskvällar. Vad är då SLR-garanti?

SLR-garanti gäller för konsumenter. Garantin ger en extra trygghet för att du som kund ska vara garanterad att få en kvalitet på det utförda arbetet/varan som motsvarar branschpraxis.

Så fungerar SLR-garantin

Om kvaliteten på det utförda arbetet eller varan inte skulle motsvara branschpraxis ska man alltid i första hand vända det aktuella företaget och påpeka de brister som man upptäckt. Kommer man inte överens om en lösning vänder man sig till SLR med sin klagan.

SLR samlar alla fakta, kontaktar alla berörda och låter SLRs styrelse/disciplinnämnd göra en bedömning.

Alla medlemsföretag inom SLR är förpliktade att följa styrelsens och disciplinnämndens beslut.

Känner man sig inte nöjd med SLRs beslut så är rådet att vända sig till Allmänna Reklamationsnämnden. Om medlemsföretaget mot förmodan inte skulle följa SLRs alternativt ARN:s beslut garanterar SLR en ersättning upp till 50 000 kronor.

Utbildning, utbildning, utbildning!

Uttrycket "Att man aldrig kan bli fullärd" är verkligen något våra medlemsföretag tagit fasta på genom att ständigt utbilda och vidareutveckla medarbetarna.

Antingen internt inom företagen, i regi av någon av SLRs fem lokalföreningar men inte minst genom SLRs utbildningsdagar.

Sveriges största årligen återkommande utbildningssatsning för Säkerhetsföretag som gick av stapeln i januari. Imponerande!



"Skulle branschen stillatigande accepterat detta hade vi kastats tillbaka flera årtionden då Europareglerna har en väsentligt lägre kravnivå. Vad händer då nu?" "

Och så lite vandelskontroll

Brevet med förfrågan om möte med Justitieministern för att diskutera de orimliga konsekvenserna i lagförslaget om förbud mot registerutdrag i arbetslivet har nu utmynnat i ett kommande möte med statsekreterare på arbetsmarknadsdepartementet.

Fortsättning följer ...

Benny Jansson

Förbundsordförande SLR

www.prodib.se



SILCA UNOCODE 199



- Cylindermaskin med optisk läsare för bil, mc och båtnycklar.



Vi vill tacka alla er kunder och leverantörer som gjorde vårt öppet hus 2015 - till en så lyckad dag. Tack!

Nyheter i arbetsplatsförlagda lärandet, APL

Nu finns det en webbaserad utbildning för handledare!

Skolverket har lanserat en webbaserad nationell handledarutbildning för att höja kvaliteten i det arbetsplatsförlagda lärandet. Utbildningen är kostnadsfri och kan genomföras i valfri studietakt.

Handledare har en nyckelfunktion för att det arbetsplatsförlagda lärandet ska fungera. Det är av stor vikt att arbetsplatsen tar emot eleven på ett bra sätt. Även om det fungerar bra på många håll så vittnar Skolinspektionens granskningar om att handledarna inte alltid är tillräckligt förberedda för att ta emot elever på bästa sätt.

– Det är inte bara för arbetsgivaren att öppna dörren och släppa in eleven på företaget. För att det ska fungera bra krävs det att man har en strukturerad plan för hur man ska integrera eleven på arbetsplatsen. Därför uppmanar vi nu alla handledare, yrkeslärare och andra som arbetar med arbetsplatsförlagt lärande, APL; att genomföra utbildningen, säger Cecilia Wigerstad, undervisningsråd på Skolverket.

Interaktiv utbildning i valfri studietakt

Handledarutbildningen är kostnadsfri, omfattar motsvarande två dagars utbildning och genomförs i valfri takt med egen surfplatta eller dator. Varje utbildningsmodul behandlar ett särskilt område och innehåller filmsekvenser med interaktiva övningar.

– Vår förstudie visar att många handledare inte har haft tid att gå en traditionell utbildning. Det känns därför bra att vi nu kan erbjuda en flexibel utbildning som kan genomföras när och var det passar en själv, säger Cecilia Wigerstad.

Handledarintroduktion

Skolverkets handledarutbildning för handledare, som tar emot elever i APL (inklusive lärling), består av två delar. Tillsammans uppfyller de Skolverkets krav för att en arbetsplats ska kunna få extra statsbidrag. Den ena delen, handledarintroduktion, består av fyra moduler. Utifrån behov är det möjligt för utbildningsanordnare att bygga på med till exempel yrkesspecifikt innehåll.

Utbildningens fyra moduler

1. Jag och eleven

Den första modulen handlar om hur

handledaren kan förbereda sig inför elevens apl-period genom att ta reda på vem eleven är vad gäller till exempel bakgrund, intressen och framtidsplaner. I samband med det får handledaren reflektera över hur det är att vara ny på jobbet. Handledaren får också möta några personer med olika attityder och värderingar till yrkeslivet samt reflektera över sin egen yrkesidentitet och yrkeskulturen på arbetsplatsen.

2. Vara förberedd

Den andra modulen handlar om vad apl innebär och ger handledaren en ökad kunskap och förståelse för handledarrollen. Här klargörs och diskuteras fördelningen av ansvaret mellan handledaren, läraren och eleven. Handledaren får fundera över hur eleven kan tas emot på ett välkomnande sätt och ta del av exempel på hur planeringen av apl-perioden kan gå till. Det ingår också att få en inblick i arbetsmiljöfrågor, gymnasial yrkesutbildning och skolans värdegrund.

3. Handleda och lära

Den tredje modulen handlar om förutsättningar för lärande och hur lärande sker i ett socialt samspel. Handledaren får prova reflektiva samtal som en metod för lärande och utveckling. Här ges också tips på hur eleven kan inspireras och engageras och samtidigt utmanas i sin yrkesutbildning.

4. Följa upp och återkoppla

Den fjärde modulen handlar om vikten av att kontinuerligt följa upp och ge återkoppling på elevens arbete. Här ges vägledning i hur konstruktiv återkoppling kan ges och bli en del i elevens lärande. Handledaren får också ta del av ett exempel på trepartssamtal i slutet av APL-perioden där elevens kunskapsutveckling blir synlig genom lärarens ledning av samtalet.

Fördjupningskurs

Vid årsskiftet lanserades en fördjupningsmodul för handledare som handleder lärlingar. Utbildningen uppfyller det utbildningskrav för handledare som innebär att deras arbetsgivare kan ansöka om ytterligare statsbidrag för handledare som handleder lärlingar. På Skolverkets hemsida finns mer information om statsbidraget för gymnasial lärlingsutbildning och hur man ansöker.



NY WEBBASERAD UTBILDNING. Den nya handledarutbildningen är till för att höja kvaliteten i det arbetsplatsförlagda lärandet.



STUDIEMOTIVATION. Handledarutbildningen är kostnadsfri och består av fyra moduler. Det finns även en fördjupningskurs för handledare.

Läs mer om APL

Se mer på: <http://www.skolverket.se/fran-skola-till-arbetsliv/apl/apl-utveckling/nationell-handledarutbildning>

10-årsjubileum för SLR – och starskottet för ett

Drygt 260 personer, kursledare, företagare och installatörer, samlades för tionde året i rad till SLRs utbildningsdagar. Under tre dagar i januari genomfördes det ett 30-tal kurser och föreläsningar i allt från företagande, lagar och regler till rena produktutbildningar. Ett stort tack till alla deltagare och kursledare!

Tio fantastiska år med ett stort och unikt engagemang från alla kursdeltagare har gått. Ett tydligt bevis på våra medlemmars nyfikenhet och vilja att ständigt utveckla sina kunskaper för att på så sätt kunna hjälpa kunder i olika säkerhetsfrågor.

Under dessa år har den mest besökta och uppskattade kursen varit den som vi valt att kalla "Preparandkurs Läsagesäll". På de kurserna får eleverna en grundlig genomgång i de krav som ställs för att erhålla ett Gesällbrev. Våra mycket professionella lärare, Jan Thörner, Mats Nykom och Anders Göthberg, drillar under åtta intensiva timmar, eleverna i de grundläggande teoretiska och praktiska kraven inför ett gesällprov. Efter minst tre år i yrket samt med preparandkursen i ryggen kan sedan eleven avlägga prov och erhålla sitt yrkesbevis i form av ett Gesällbrev.

På senare tid har det allt oftare varit artiklar i media om vikten av yrkes/kunskaps/kvalitetsbevis. Vi har kunnat läsa om Mästar- och Gesällbrev, auktorisationer och certifieringar och om hur kunder och arbetsgivare allt oftare efterfrågar dessa. (Gesäll- och Mästarbrev är dessutom giltiga och allmänt accepterade inom EU så den som vill, kan enkelt söka arbete även utanför hemlandet). Med ett ökat intresse från marknaden öppnas nya möjligheter för fler bevis på kunskaper och kvalitet. Det finns många områden där specialistkunskaper är nödvändiga. Allt fler lagar och direktiv ställer krav på att utföraren vet vad hen gör.

Inom vår bransch har vi till exempel nu den omtalade standarden för dörrautomatiker, SS-EN 16005. En standard som är harmoniserad mot maskindirektivet. (Att en standard är harmoniserad mot maskindirektivet innebär att den är framtagen utifrån direktivets krav. Maskindirektivets krav implementeras i svensk lagstiftning genom arbetsmiljöverkets föreskrifter).

Standarden ställer bland annat krav på att:

✓ Installatören måste ha utbildning och vara godkänd för arbete på aktuell produkt

✓ Installatören ska göra en riskbedömning på plats.

Detta innebär att inte vem som helst kan installera en dörrautomatik för att uppfylla kraven i denna standard. Det krävs någon form av bevis på kunskap och utbildning. Det har därför nu startats ett arbete inom SLR, SemGroup och SSF för att se vilken typ av kunskaps-

bevis som ska tas fram, ett bevis som tydliggör att kraven på installatören i standarden är uppfyllda.

I samband med att kraven från myndigheter, kravställare, arbetsgivare och kunder ständigt ökar sjösatte SLR ett nytt kunskapsbevis på årets utbildningsdagar.

Gesällbrev Installatör-Inbrottslarm finns nu framtaget och en första preparandkurs i ämnet genomfördes på utbildningsdagarna. Deltagarna gav 4,6 av 5 i medelbetyg för kursen. Ett mycket bra betyg för både läraren, Anders Gustafsson, och för kursens innehåll.

Varför då ett Gesällbrev för inbrottslarmsinstallatörer? Försäljningen av inbrottslarm har under de senaste 15 åren ökat kraftigt. Tidigare var det oftast större verksamheter och objekt som installerade inbrottslarm och larmen var oftast komplicerade och dyrbara att installera. Nu finns det en mängd olika inbrottslarm på marknaden, med skiftande tekniker

och för olika användningsområden. Det finns enkla, oftast trådlösa, som säljs i dagligvaruhandeln för några tusenlappar, till komplexa professionella system med en prislapp på flera hundratusen. Dessutom erbjuder allt fler företag installation och försäljning av larm, företag som normalt inte arbetar inom området inbrotts säkerhet.

Certifierad behörig ingenjör är ett mycket bra kunskaps/yrkesbevis som funnits i yrket under många år. Problemet är att det är väldigt dyrt att certifiera alla installatörer på ett installationsföretag och kravnivån på certifieringen krävs heller inte för alla installatörer.

Gesällbrev för inbrottsinstallatörer är tänkt att underlätta för fler att skaffa sig ett bevis för sin kunskap och på så sätt även underlätta för kravställare/kunderna vid köp av installation. Gesällbrevet visar att man har praktisk erfarenhet, kan det viktigaste gällande larmklasser och regelverk och att man vet vilka anläggningar man får och inte får installera för att uppfylla försäkrings- eller myndighetskrav. Det är även ett mycket effektivt och enkelt verktyg för innehavaren att visa upp när arbetsgivare, kravställare eller kund kräver bevis på kunskap och utbildning.

Vi planerar nu för en första provomgång i maj. Är du intresserad av kurs, provavläggning eller vill veta mer, kontakta då mats@slr.se för mer information.

Nytt för årets utbildningsdagar var även det fördjupade samarbetet med leverantörer och tillverkare, medlemmar i SemGroup. Det hölls ett stort antal avgiftsfria produktkurser, uppskattade och välbesökta av deltagarna. Vår förhoppning är att detta fördjupade samarbete ska bli ännu större med fler kurser och föreläsningar till nästa år.

Den snabba teknikutvecklingen och integration mellan olika tekniker ställer höga krav på kontinuerlig utbildning och specialisering. Yrket innefattar så många discipliner att det hos det heltäckande säkerhetsinstallationsföretaget måste finnas specialister▶



INFORMATIONSTRÄFF. De certifierade värdeförvarings-teknikerna i SHG förbereder sin informationsträff.



VÄLBESÖKT FIKASTUND. Några av de totalt cirka 260 deltagarna under en fika paus.

Nytt Gesällbrev

Nu kan du anmäla ditt intresse för prov eller preparandkurs. Preparandkurs: 14, 15 eller 16 april (någon av dagarna). Första provtillfälle den 25 maj.

Pris för preparandkurs: 4 500 kr för medlemsföretag (ord pris 7 500 kr).
Pris för prov: 4 000 kronor för medlemsföretag (ord pris 7 000 kr).

Pris för Gesällbrevet: (utfärdas av Hantverksrådet) 875 kr.
Anmäl dig till: mats@slr.se



utbildningsdagar nytt kunskapsbevis!



LÄRARTRÄFF. Praktiska Gymnasiets lässmedslärare hade som vanligt årlig träff samt möte med SLRs utbildningsansvariga.



KVÄLLSSTUND. På kvällarna gavs tid till en öl och samtal med kollegor och leverantörer.



SPÄNNANDE MÖTEN. Det ges tillfälle till många spännande möten och erfarenhetsutbyten under utbildningsdagarna.

FORTS

Flera populära kurser i nytt format



ÖVA PÅ PLATTOR. Många av kurserna kräver mycket utbildningsmaterial och som här även labb-plattor som eleverna får öva på.



KAMERATEKNIK. Gunnar Green, alltid lika påläst, uppskattad och intressant att lyssna på. Här håller han kurs i kamerateknik.



ELDSJÄL! Mats Nykom är en av dem som gör en fantastisk insats i kursen för läsgesäller.



I SKOLBÄNKEN. Några av de totalt 16 deltagarna på ASSA ASM-kurs.

► inom olika områden som exempelvis IT-tekniker, inbrottsäkerhet, passerkontroll, utrymning, brandsäkerhet och tillgänglighet. Genom att samla så många utbildningar som möjligt till en och samma plats och tid underlättar det planeringen för både utbildare och deltagare. Ett bredare kursutbud kan erbjudas och det till en lägre kostnad än om det skulle genomföras som separata kurser. Utbildningsdagarna är ett utmärkt tillfälle att träffa kollegor och ett gyllene tillfälle för många nya kontakter och erfarenhetsutbyten.

SLRs utbildningsdagar innehöll många kurser. Nyheter, förutom preparandkursen gesäll inbrottslarm,

var kurser i konsument- och entreprenadjuridik. En ny kurs i RFID-teknik hölls. Peter Bergström från Nexus berättade om standarder och regler inom RFID samt olika läsartekniker och kryptering. Kurserna i Inbrottslarm och Kamerateknik var omgjorda i nytt format, kurser i serviceavtal samt hur man dokumenterar en anläggning hade också förnyats.

Värdeförvaringsteknikerna, medlemmar i SHG höll årlig informationsträff där nyheter inom standarder och certifiering diskuterades. Thomas Klang från Säkerhetspolisen berättade om den nya orga-

nisationen inom polisen där SÄPO nu blir en egen myndighet. Högsäkerhetslåsleverantörer visade på ett kurspass produktnyheter och Owe Bengtsson höll en heldagskurs i lås till värdeförvaringsenheter.

Förutom all kursverksamhet fanns även tillfälle att umgås med kollegor och lärare samt prata med leverantörer under mingelkvällar och middagar. ■

Utbildningsdagar 2016

SLRs utbildningsdagar nästa år går av stapeln 26-28 januari 2016 på Eurostop vid Arlanda Stad.

KASSASKÅPSNYCKELTILLVERKARSPECIALISTEN

Vi tillverkar alla typer av kassaskåpsnycklar. Speciellt Rosengrens nycklar och lås.
Vi utför öppningar och reparationer. Försäljning av nya och begagnade skåp.
Samma expertis under nya flaggor.



Hemsida med begagnade skåp:
www.sesamlas.se



Första Långgatan 18
413 28 Göteborg
031-380 68 00

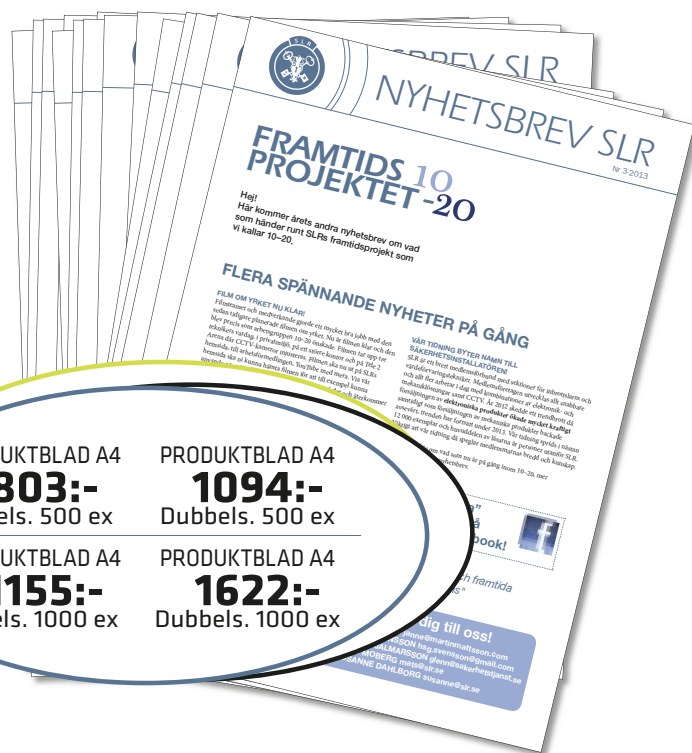


NOKAS

www.nokas.se

NYHET! Nu kan du beställa trycksaker till medlemspris

Nu kan du som är SLR-medlem även beställa trycksaker till medlemspris via www.slr.se. Logga in på **Medlemslogin** och gå in under fliken **Medlemsbutik** så kan du läsa mer om våra nya produkter.



PRODUKTBLAD A4

803:-
Enkels. 500 ex

PRODUKTBLAD A4

1094:-
Dubbels. 500 ex

PRODUKTBLAD A4

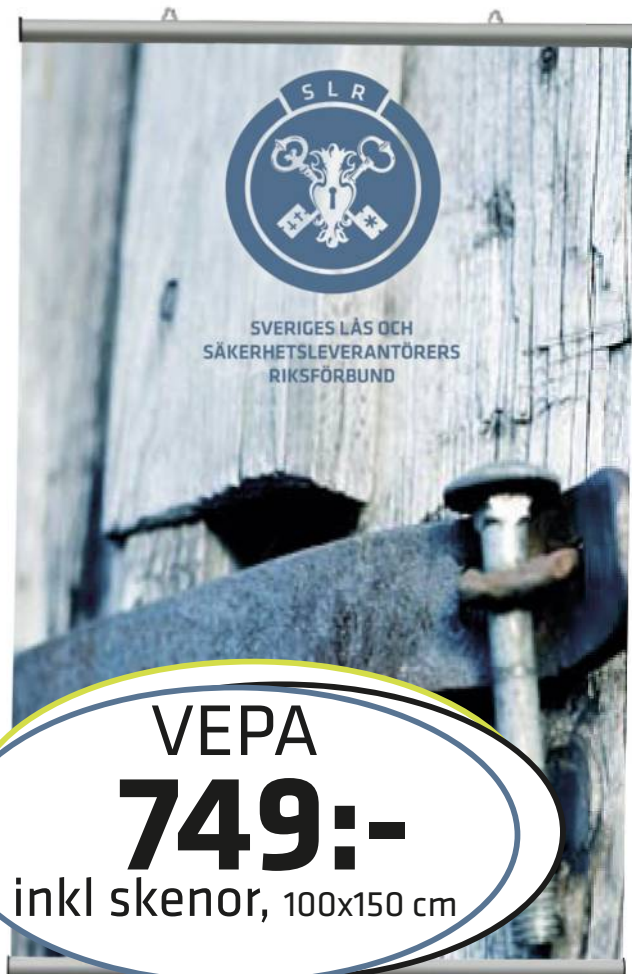
1155:-
Enkels. 1000 ex

PRODUKTBLAD A4

1622:-
Dubbels. 1000 ex



ROLLUP
825:-
inkl stativ & väska
85x200 cm



VEPA
749:-
inkl skenor, 100x150 cm



VISITKORT
247:-
Enkels. 200 ex

VISITKORT
398:-
Dubbels. 200 ex

VISITKORT
346:-
Enkels. 500 ex

VISITKORT
557:-
Dubbels. 500 ex

Sommarkänsla i februari när



VÄLKOMNA! Hela Copiax personal hälsade välkomna.

Folkparkskväll, sommarkänsla och mid-sommarmat stod bland annat på schemat när Copiax VD Jan Ebrell med personal bjöd in till traditionsenligt öppet hus.

Cirka 580 besökare från 117 olika kundföretag kunde under dagen botanisera bland alla de olika produkter och spännande lösningar som 44 leverantörer och tillverkare duktat upp i Copiax



SOMMARKÄNSLA! Susanne från SLR och Arne (Lås-Arne) njöt i sommarsolen!

Copiax bjöd på folkparksfest!



lokaler i Kungens Kurva strax utanför Stockholm.

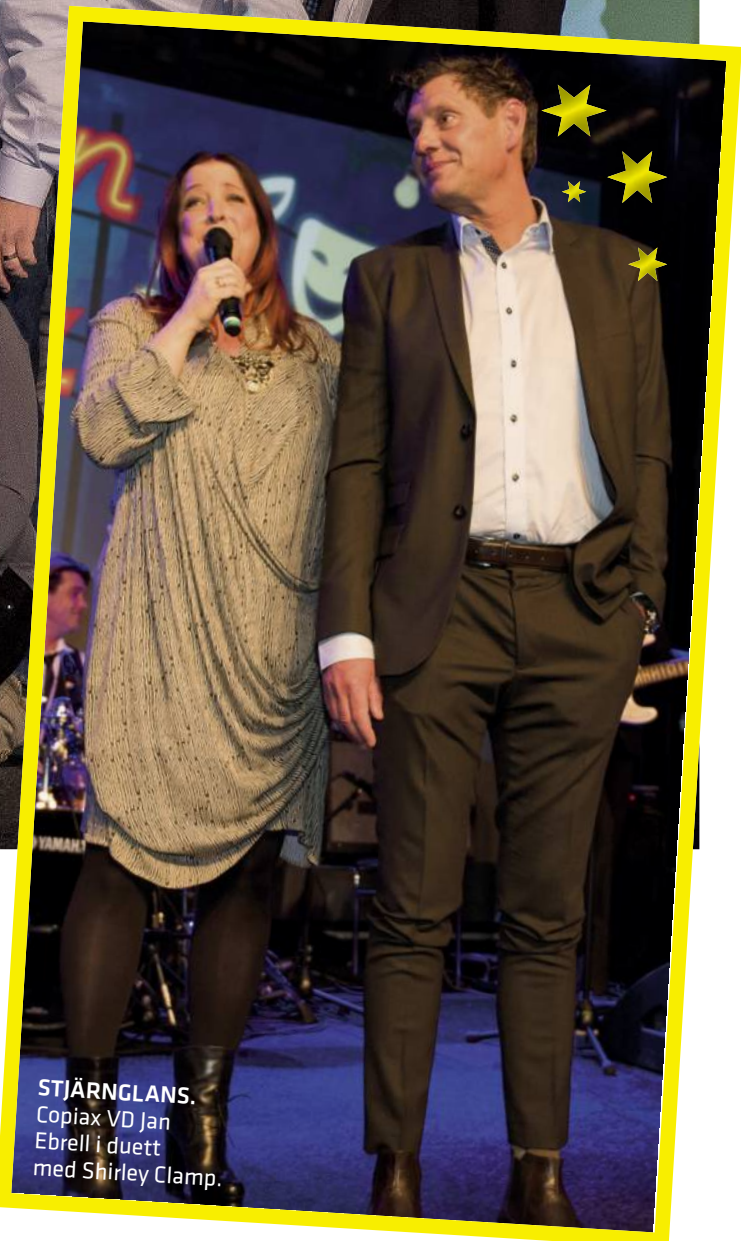
Att elektroniken kommit på bred front under senare år råder det inga tvivel om, allt fler av säkerhetsprodukterna har i dag sladd!

Många välkända leverantörer och ansikten fanns på plats men även många nya bekantskaper.

– Vi har på senare år avsevärt breddat vårt utbud och vi är nu en heltäckande grossist inom säkerhet. Produkterna inom mekanik och elektronik samt inte ►



NÖJE. Glenn Hjalmarsson letar pangpriser! (Fotografen listigt placerad bakom skytt!).



STJÄRNLANS.
Copiax VD Jan
Ebrell i duett
med Shirley Clamp.

FORTS

Stort intresse när Copiax höll öppet hus

► minst våra ”mjuka värden” uppskattas mycket av våra kunder, säger en nöjd Jan Ebrell.

Kameraövervakning, el-lås, passerkontroll, inbrottsalarm och integration av olika tekniker med varandra blir allt vanligare, men fortfarande är grunden det mekaniska skyddet och det fanns en hel del av den varan att beskåda på utställningen.

Efter att besökarna sett sig mätta på produkter var det till kvällen dags för en musikalisk och gastronomisk mättnad.

I inhyrda bussar skjutsades drygt 500 av gästerna till Frihamnen i Stockholm där ett magasin gjorts om till Folkpark.

Trots isande stormbyar utanför på kajen spred sig snabbt sommarvärmen inne i lokalen.

God mat, allsång och fotstamp till gamla folkparksdängor värmdes snabbt upp gästerna och när Shirley Clamp anträdde scenen var stämningen på topp.

Festen fortsatte utan några kända hack i skivan och det blev en trevlig och sen kväll för de flesta.

– Ett stort tack till alla gäster och Copiax personal, avslutar Jan Ebrell.



BEMA. Bema och deras sortiment av säkerhetskättingar.



FÖR ALLA. Kända och lite mindre kända utställare fanns på plats.



KABA. Peter Winbäck visade KABA-produkter.



EVVASALTO. Jens och Per i EvvaSaltos monter.



MYLOQ. Myloq har återuppstått. Det kan du läsa om nr 2 av Säkerhetsinstallatören.



NEXUS. Tomas och Tobias visade prov på Nexus utbud.



ABUS. Nytt ansikte i ABUS. Johan Windahl (mitten) ses numera i ABUS färger.



HIGH TECH. Allt mer elektronik i Copiax utbud.



NIVEX. Håkan från Nivex var på plats och visade högsäkerhetslås.



ANCHOR LÅS. Anchor Lås visade hänglås i alla varianter.

Säkerhet och skydd på arbetsplatsen!

Med ABUS skydd- och säkerhets lösningar



Security Tech Germany



Använd förebyggande säkerhet för att skydda dina anställda!

I industriell miljö behövs bara ett ögonblick av slarv eller ouppmärksamhet för att en arbetsplatsolycka skall ske.

ABUS erbjuder nu ett antal produkter för att låsa och stänga av maskiner, säkringsskåp, strömbrytare, ventiler, tryckluftsanslutningar mm. Med särskilda hänglås för ändamålet kan enheterna sedan låsas så att andra anställda inte kan komma åt att slå på huvudströmbrytaren, ventilen osv. Våra hänglås kan fås i olika färger och kan individanpassas med hjälp av inskriptioner eller lasergravyr så att de uppfyller kraven för både en varningsfunktion och möjligheten att märka låsen med serviceteknikerns namn.

LOTO (Lockout / Tagout) är det bästa sättet att förebygga arbetsplatsolyckor vid underhålls- och servicearbeten.

www.abus.com

Nya lokaler ska ge ny



SNYGG DESIGN. Den nya inredningsstilen är som hämtad ur en hemdesigntidning.

Dormas nya Göteborgskontor är inte bara uppbyggt för de anställda på företaget utan förhoppningen är även att kunder och branschföreningar ska lägga sina event här. Säkerhetsinstallatören fick en rundvandring i de nya fräscha lokalerna.

TEXT MATS MOBERG | BILD MATS MOBERG OCH DORMA

I ett lite frostigt men vintersoligt Göteborg hälsar Peter Larsson Säkerhetsinstallatörens flygande reporter välkommen till Dormas nya kontor i Västra Frölunda. Peter är "Regional Director Dorma ScanBalt Area North and East Europe" (det blir lång text på Peters visitkort!). Han har nu varit på Dorma i nio år.

Dorma har tidigare mest varit känd för produkter för panik- och nödutrymning, dörrstängare och dörrautomatiker men sedan ett antal år tillbaka har man en bred produktportfölj som innehåller det mesta.

Nu finns produkter för att bestycka en dörr samt för att avdela lokaler eller beslå glasdörrar. Nytt under de två senaste åren är också satsningen på elektromekaniska lås och slutbleck och man hittar numera även elektroniska nödöppningsbeslag i produktfloran.

2006 startade Dorma resan mot ett komplett utbud av låsprodukter för nordiska marknaderna, lansering av detta skedde på Nordbygg 2008.

Det blev Lars Lundberg som fick huvudansvaret att ta fram produkterna. Ett digert arbete med många gupp på vägen. Men samtidigt en

lärorik och nyttig resa som man haft stor nytta av, speciellt när Dorma och Lars för ett par år sedan började ta fram elektromekaniska låsprodukter.

Lars arbetar nu för Area NEE med utveckling av produktportföljen för att säkerställa att Dorma kan erbjuda de rätta produkten som kunden önskar för att få en bra funktion runt dörren.

– Dorma är ett familjeföretag och i med det kan man arbeta lite annorlunda mot hur man arbetar inom ett börsbolag. Långsiktig planering är lättare att genomföra och det är lättare att flytta ut beslut till regionsansvariga samt att låta de olika regionerna ar-

"Vi hoppas att de nya lokalerna ska ge kunder och arkitekter inspiration till nya säkerhet- och glaslösningar"

beta mer självständigt. De olika regionerna har olika förutsättningar och behov och till exempel här i Norden har vi helt andra krav och produkter än vad som återfinns i övriga Europa, säger Peter.

Nu har Peter regionalt ansvar för Dormas strategi och utveckling i Sverige, Norge, Danmark, Finland Baltikum och östra Europa.

Peter är mycket inne på totalservice och totalengagemang mot kund.

– Låt säkerhetsinstallatören ta hand om kundens hela säkerhet och servicen av den samma. Även de mindre företagen kan vara med på detta genom att till exempel bilda nätverk med kollegor för att klara kundens hela behov. Vi måste också lägga större fokus på att styra kunder och resurser till utbildade tekniker. I dag tillbringar våra produktspecialister mycket tid på telefonsupport till personer som saknar rätt grundkunskaper.

2009–2010 drevs ett framtidsprojekt inom Dorma där 13 arbetsgrupper med Dorma medarbetare från hela världen deltog.

– Jag satt i arbetsgruppen för mission, vision och strategi, säger Peter.

– I slutet av 2010 presenterade arbetsgruppernas resultat på ett möte i Shanghai och utifrån detta har vi nu lagt upp strategier för hur arbetet inom Dorma ska utvecklas och bedrivas.

På den stora mässan Bau 2015 som hölls i München 19–24 januari presenterade Dorma nästa stora nyhet, Matrix air.

Matrix air är ett off line-passersystem som arbetar via molntjänster och styrs via mobila appar. En mängd olika appar finns beroende på vilka funktioner som önskas samt vilka behörigheter användaren har. Ett Matrix air anpassat för nordiska förhållanden kommer att presenteras i slutet av 2015 och vi kommer, i ett reportage i Säkerhetsinstallatören under 2015, att titta lite närmre på produkten.

Therese Lundberg har gjort ett jättejobb med layouten på det nya 1 200 kvadratmeter stora kontoret i Västra Frölunda. Lite show room-känsla med lugna och ljusa miljöer. Många och stora glastäckta ytor och man har till och med "dopat" glas i fönstren på ett av konferensrummen så att glaset blir frostat om man trycker på en strömbrytare. I glaset finns en beläggning bestående av flytande kristaller av polymer och som ändrar utseende när en elektrisk ström aktiveras. Ett enkelt ON–OFF-läge förvandlar glaset från genomskinligt till frostat. När glaset är i sitt ogenomskinliga eller frostade skick kan bilder och film projiceras på ytan.

– Vi hoppas att de nya lokalerna ska ge kunder och arkitekter inspiration till nya säkerhet- och glaslösningar, samtidigt som alla produkter kan ses i miljö och hur de dagligen används, säger Therese.

– Det nya Göteborgskontoret är inte bara uppbyggt för oss anställda på Dorma utan förhoppningen är även att kunder och branschföreningar ska lägga sina event här.



VIA MOLNET. Matrix air är ett off line-passersystem som arbetar via molntjänster och mobila appar.

inspiration



MÅNGRIG MEDARBETARE. Peter Larsson Regional Director Dorma ScanBalt Area North and East Europe har nu nio händelserika år bakom sig på Dorma.



LOKALANSVARIG. Therese Lundberg satte stilen på lokalerna..



SMART IDÉ. På smarta utdragbara konsoller kan man studera Dormas olika produkter.



FROSTADE FÖNSTER. Stefan Adolfsson vid ett av konferensrummen utrustade med automatik för att frosta fönstren och förhindra insyn.

Framgångsrik aktör inom säkerhet

☀ Dorma är ett familjeägt företag som under drygt 100 år utvecklats till en marknadsledare inom dörrstyrning, flyttbara väggar, glasbeslag och tillhörande produkter. Även inom segmentet för dörrautomatik tillhör företaget marknadsledarna.

Dorma är även en framgångsrik aktör inom segmentet för säkerhet, tidshantering och passerkontroll. Det är nummer ett i Tyskland när det gäller styrning av nödutgångar och säkerhetssystem för utrymning. Företaget har produktionsanläggningar i Europa, Singapore, Malaysia, Kina och Nord- och Sydamerika.

Koncernen, som har en internationell personalstyrka på cirka 6 700 anställda, hade under räkenskapsåret 2011/2012 en försäljning på 1 001,8 miljoner Euro. Huvudkontoret ligger i Ennepetal i Tyskland och man bedriver en global verksamhet med företag i mer än 50 länder runt om i världen.

Organisatoriskt är Dorma indelat i länder, flera länder blir en Region, flera Regioner blir en Area. Dorma är uppdelat i fem Areas, över dessa styr Holding vilket innefattar Dormas ägare och koncernledning. Huvudkontoret är beläget i Ennepetal utanför Düsseldorf, där det har varit sedan företaget grundades 1908.

ABLOY®

SIMPLY THE TOUGHEST



ABLOY® SUPER WEATHER PROOF PADLOCK

Våra nya hänglås klarar alla väder och miljöer du kan föreställa dig. Häng på låset och låt det passera salta oceaner, bitande snöoväder och rykande sandstormar. Med ABLOY Super Weather Proof kan du lita på att det alltid går att öppna. Vad vi vet finns det inget tuffare hänglås.

Du hittar ABLOY SWP hos väl sorterade grossister.



Se filmen!

www.abloy.se

An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY

Vi är Sveriges ledande

Alla SLRs medlemmar är auktoriserade, innehar Mästarbrev och 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 en mycket hög kvalitet.

Alingsås Lås & Larmservice AB	ALINGSÅS	www.alas.se	Swesafe AB (Publ) (filial)	HÄGERSTEN	www.swesafe.se
■ Låsinväst Svenska AB (filial)	ANGERED	www.lasinvast.se	Västberga Lås AB	HÄGERSTEN	www.vastbergalas.se
■ Bergs Låsverkstad AB	BANDHAGEN	www.bergslas.se	Nylunds Lås AB	HÄRNÖSAND	www.nylundslas.se
Låssmeden AB	BODEN	www.lassmedboden.com	■ Vällingby Låsservice AB	HÄSSELBY	www.vallingbylas.se
■ Direct Larm & Lås AB	BORÅS	www.directlarm.se	■ Hässleholms Låssmed AB	HÄSSELHOLM	www.hlmlassmed.se
■ Lås & Slipexperten, AB	BORÅS	www.lasslip.se	■ Allans Lås & Larm AB	HÖRBY	www.allanslas.se
■ ■ ■ ■ ■ LåsTeam AB	BORÅS	www.lasteam.se	Sickla Låsteknik AB	JOHANNESHOV	www.sicklalasteknik.se
Alviks Lås AB	BROMMA	www.alvikslas.se	■ Järfälla Låsservice, AB	JÄRFÄLLA	www.jarfallalasservice.se
Bromma Lås AB	BROMMA	www.brommalas.se	■ Norrlås, AB	JÄRFÄLLA	www.norrlas.se
Täby Danderyds Lås AB (filial)	DANDERYD	www.danderydslas.se	■ Yxhage Lås & Europalarm AB (filial)	JÖNKÖPING	www.yxhage.se
■ ■ ■ ■ ■ Swesafe AB (Publ) (filial)	ENKÖPING	www.swesafe.se	■ Yxhage Lås & Europalarm AB	JÖNKÖPING	www.yxhage.se
Låsmästarna i E-tuna AB	ESKILSTUNA	www.stlas.se	Kalmar Låsservice AB	KALMAR	www.kalmarlas.se
S:t Erik Lås AB (filial)	ESKILSTUNA	www.swesafe.se	■ WB Lås AB	KALMAR	www.wblas.se
■ ■ ■ ■ ■ Swesafe AB (Publ) (filial)	ESKILSTUNA	www.greatsecurity.se	■ ■ ■ ■ ■ Blekinge Lås & Larmteknik AB	KARLSHAMN	www.blekingelas.se
■ Great Security Sverige AB	FALKENBERG	www.greatsecurity.se	Ekbergs Låsservice eftr AB	KARLSKOGA	www.ekbergslas.se
Wikströms Lås Protectum AB	FALKENBERG	www.protectum.nu	■ Karlskrona Låsservice AB	KARLSKRONA	www.kna-las.nu
Vadsbolås AB (filial)	FALKÖPING	www.vadsbo.com	■ ■ ■ ■ ■ Swesafe AB (Publ) (filial)	KARLSTAD	www.swesafe.se
Falu Lås & Nyckelservice AB	FALUN	www.falulas.se	■ Swesafe AB (Publ) (filial)	KATRINEHOLM	www.swesafe.se
■ Farsta Lås AB	FARSTA	www.farstalas.se	Låsfixarna i Kiruna AB	KIRUNA	www.lasfixarna.se
Nyckelkedjan, AB (filial)	FINSPÅNG	www.nyckelkedjan.se	Bysmeden Lås AB (filial)	KISTA	www.bysmeden.se
■ Swesafe AB (Publ) (filial)	FLEN	www.swesafe.se	Låssmeden i Kramfors AB	KRAMFORS	www.lås-smeden.se
Punctum Lås & Larm AB (filial)	GNESTA	www.punctumlas.se	■ Citylåset AB	KRISTIANSTAD	www.citylaset.se
■ Lås Larmteknik Värmdö AB	GUSTAVSBERG	www.laslarmteknik.se	■ Swesafe AB (Publ) (filial)	KRISTIANSTAD	www.swesafe.se
Låsab Lås- & Larmservice AB	GÄLLIVARE	www.lasab.se	Låsmästarn i Värmland AB	KRISTINEHAMN	www.lasmastarn.se
Låscity i Gävle AB	GÄVLE	www.lascity.se	■ Swesafe AB (Publ) (filial)	KUMLA	www.swesafe.se
Lås & Nyckel i Gävle AB	GÄVLE	www.nyckel.nu	Kungsbacka Låsservice AB	KUNGSBACKA	www.kungsbackalas.se
Låstjänst Alarm AB	GÄVLE	www.lastjanst-alarm.se	Sotenäs Låsservice AB	KUNGSHAMN	www.sotenaslase.se
Göteborgs Lås & Nyckelverkstad AB	GÖTEBORG	www.gbglas.se	■ Swesafe AB (Publ) (filial)	KÖPING	www.swesafe.se
Låfa, AB	GÖTEBORG	www.lafalas.se	■ Lerums Lås & Larmservice, AB	LERUM	www.lll.se
■ Låset i Centrum HJK AB	GÖTEBORG	www.lasetgbg.se	Lidingö Lås & Larm AB	LIDINGÖ	www.lidingolas.se
■ Låsinväst Svenska AB	GÖTEBORG	www.lasinvast.se	Vadsbolås AB (filial)	LIDKÖPING	www.vadsbo.com
■ Låssmeden S Alexandersson AB	GÖTEBORG	www.lassmeden-sa.se	AB Allmänna Lås i Limhamn	LIMHAMN	www.allmannalas.se
■ Låsspecialisten AB	GÖTEBORG	www.lassspecialisten.com	Lås & Säkerhetsspecialisten i Sverige AB	LINDEBERG	
Majornas Låssmed AB	GÖTEBORG	www.martinmattsson.com	■ Lås & Nycklar i Linköping AB	LINKÖPING	www.lasochnycklar.se
Martin Mattson & Co Eftr AB	GÖTEBORG	www.nokas.se	RTS Lås & Larm AB	LINKÖPING	www.rtslasochlarm.se
■ Nokas Låsteknik i Göteborg AB	GÖTEBORG	www.safeteam.se	■ ■ ■ ■ ■ Swesafe AB (Publ) (filial)	LINKÖPING	www.swesafe.se
■ SafeTeam i Sverige AB	GÖTEBORG	www.safeteam.se	Almqvist & Bruns kog AB	LJUNGBY	www.almbrun.se
■ SafeTeam i Sverige AB (filial)	GÖTEBORG	www.safeteam.se	■ ■ ■ ■ ■ Luleå Låskonsult, AB	LULEÅ	www.lulealaskonsult.se
■ Swesafe AB (Publ) (filial)	GÖTEBORG	www.swesafe.se	All-Round Låsservice AB	LUND	www.allroundlas.com
Södra Vägens Låsservice AB	GÖTEBORG	www.sodravagenslas.se	■ Swesafe AB (Publ) (filial)	LUND	www.swesafe.se
■ Halmstad Låsservice AB	HALMSTAD	www.halmstad-lasservice.se	■ Låssmeden i Umeå AB (filial)	LYCKSELE	www.lassmeden.com
Lås & Larmspecialisten AT AB	HALMSTAD	www.las-larm.com	Bengtssons Låsservice AB	MALMÖ	www.bengtssonslasservice.se
Brandbergens Låshörna AB	HANDEN	www.lashornan.se	Låscentralen E. Borgström AB	MALMÖ	www.lascentralen.se
Haninge Lås AB	HANINGE	www.hanigelas.se	■ Nokas Lås-Aktuellt, AB	MALMÖ	www.nokas.se
Gränslås Service AB	HAPARANDA		■ SafeTeam i Sverige AB (filial)	MALMÖ	www.safeteam.se
Låsmekano Säkerhetscenter AB	HELSINGBORG	www.lasmekano.se	■ Safeteam Lås-Borgström i Malmö AB	MALMÖ	www.lasborgstrom.se
Lås & Trygghet AB	HELSINGBORG	www.las-trygghet.se	■ ■ ■ ■ ■ Swesafe AB (Publ) (filial)	MALMÖ	www.swesafe.se
Öbergs Lås & Nycklar Eftr KB	HELSINGBORG	www.obergs.com	Mälardalens Säkerhetscenter AB	MARIEFRED	
■ Lås-Arne Malmström AB	HUDDINGE	www.las-arne.se	Vadsbolås AB	MARIESTAD	www.vadsbo.com
Aspuddens Lås - Låstjänst HB	HÄGERSTEN	www.lastjanst.com	■ Säkerhetstjänst i Markaryd AB	MARKARYD	www.sakerhetstjanst.se
■ Bysmeden Lås AB	HÄGERSTEN	www.bysmeden.se	Axet Lås i Mjölby AB	MJÖLBY	

■ Certifierad anläggarfirma Lås SSF 1040 ■ Certifierad inbrottslarmfirma ■ Certifierad brandlarmsfirma

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
- ✓ 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.

☐ Certifierad CCTV firma ☒ ISO 9001 och ISO 14001 ☒ ISO 9001 ☒ FR 2000

**SVERIGES LÅS OCH
SÄKERHETSLEVERANTÖRERS
RIKSFÖRBUND**

ASSA har lanserat en ny serie låscylinrar!



PÅ KURS. Fredrik Lindberg Produktchef Triton/Neptun håller licenskurs på Assa i Stockholm.



TRITON. Triton dubbelcylinder med tre nycklar.

en helhetslösning för flerbostad finns Neptun med ett flertal funktionscylindrar för att kunna säkra allt från entrédörrar och lägenhetsdörrar, till postboxar och cykelförråd. Allt med en och samma nyckel.

– Under januari startade vi med licensgrundande kurser och vi tar nu kursen ut på en "road tour" så att så många som möjligt snabbt ska kunna erhålla licenser. Under kurserna erbjuder vi startpaket till låssmederna och de första 100 startpaketen gick snabbt åt.

Försvinner nu de gamla ASSA dp och Combi cylindrarna?

– Nej, Combi och ASSA dp kommer att finnas kvar under lång tid framöver, avslutar Johan.



Säkerhetsinstallatören har träffat Johan Lokind, ASSA AB, för att få höra lite mer om de nya cylindrarna Triton och Neptun som visades för första gången på Skydd 2014.

– Vi startade utvecklingen för drygt två år sedan som ett skandinaviskt projekt. Målet var att ta fram två nya

låscylinserieserier med bland annat förbättrad funktion, högre säkerhet och en lång patenttid.

– Konstruktionen bygger på beprövad teknologi för att uppnå maximal driftsäkerhet men vi har också förstärkt cylindrarna för att höja brytsäkerheten och möta ökade krav på manipulation (dyrkning). Med den nykonstruerade rundcylindern har vi nått en brytsäkerhet som är i särklass, säger Johan Lokind.

Tritoncylindern är framtagna för kommersiella och offentliga fastig-

heter och ersätter därmed befintliga ASSA dp. För att erbjuda komplett lösning oberoende på funktion och säkerhetskrav finns ASSA Triton i tre nivåer. Den högsta nivån är ASSA Triton med Cliq som kombinerar mekanik och elektronik. För skalskydd respektive innerdörrar finns både högsäkerhetscylindrar och systemcylindrar för att kunna skapa en ekonomiskt fördelaktig lösning.

ASSA Neptun riktar sig mot flerbostadsmarknaden och ersätter befintliga ASSA Combi. För att kunna erbjuda



NEPTUN. Neptun dubbelcylinder med tre nycklar.

Täpp igen titthålet på nätet – nu kan du surfa spårlöst på datorn



Nyligen lanserades F-Secures integritetslösning Freedom för PC-datorer. Med Freedom kan användaren skydda sin integritet, bli osynlig för annonsnätverk och hackers samtidigt som mobilenheten skyddas med ett och samma abonnemang.

– Freedom ger inte bara ett skydd mot statlig och kriminell övervakning.

Den mest omfattande övervakningen i dag handlar om kommersiella företag som kartlägger dina surfvanor för att anpassa annonsering. Det är en övervakning vi talar alldeles för lite om, säger Xerxes Malekani, skandinavienchef F-Secure.

Bland de 100 mest populära webbadresserna i världen är det enbart 15 procent som besöks direkt av mänskliga användare. De resterande 85 procenten är tredjepartssajter som kontaktas av den sida du som användare besöker. Drygt hälften av dessa tredjepartssajter är spårningssajter, som bygger upp en profil av dig och dina surfvanor. Det framgår i en ny undersökning av F-Secure.

Sedan Edward Snowdens avslöjanden om omfattningen av NSA:s övervakning har konsumenter blivit alltmer medvetna om att deras mest intima detaljer kan avslöjas genom

deras anslutna enheter. Enligt en undersökning från Pew Research Center Internet Project, så instämmer 91 procent av alla vuxna helt eller delvis i påståendet att konsumenter har förlorat kontrollen över hur personlig information insamlas och används av företag. Även F-Secures integritetsrapport* visar liknande siffror där tre av fyra svenskar känner en stor oro över kommersiell övervakning på nätet, och hur personlig data används.

Freedom innehåller flera funktioner för att minska risken för data-läckage:

✓ Data krypteras och sänds via VPN. Det möjliggör säker anslutning på offentliga hotspots och att mellan-händer inte kan komma åt innehållet i kommunikationen.

✓ Annons- och hackersajter blockeras.

✓ En ny privat sökfunktion innebär

att sökfrågor och resultat hanteras anonymt.

✓ Användarens riktiga IP-adress döljs för den sajt man besöker, vilket innebär att det inte blir möjligt att spåra surfbeteende baserat på IP-nummer.

– Med Freedom får användarna möjlighet att välja när de vill dra ner persiennen för att skydda sitt privatliv. Sedan Freedom för mobila enheter lanserades för ett år sedan har den blockerat mer än 900 miljoner spårningsförsök. Nu tar vi nästa steg och erbjuder alla användare av PC-datorer samma skydd för den personliga integriteten, säger Xerxes Malekani.

*Rapporten bygger på en undersökning som är genomförd med ett riksrepresentativt urval från Novus slumpmässigt rekryterade Sverigepanel i november 2014. Totalt omfattar undersökningen 1013 intervjuer.

Smart switch som stärker fysisk säkerhet

CyberSeal Tungsten leder en ny generation intelligenta switchar, med omfattande inbyggda säkerhetsfunktioner. Den är en idealisk lösning för nätverk som används för fysisk säkerhet och inom industrin.

Allt fler system för fysisk säkerhet är kopplade till lokala nätverk för övervakning och styrning. Även inom industri och fastighetssystem används nätverk som visat sig sårbara för yttre hot. Det ställer krav på en heltäckande säkerhet som kan hantera både fysiska och digitala hotbilder av vitt skilda slag.

Tungsten från CyberSeal är en intelligent switch som utvecklats med tanke på dessa förutsättningar. Den är avsedd för tillämpningar inom fysisk säkerhet, publik säkerhet och SCADA-system (Supervisory Control And Data Acquisition). Tungsten erbjuder starka säkerhetsfunktioner kombinerat med omfattande möjligheter att styra och anpassa nätverksfunktionerna till specifika förutsättningar. Switchen har också industrianpassad hårdvara och är byggd för svåra miljöer. Den klarar drifttemperaturer från -40 till +75 grader utan någon fläkt.

Tungsten övervakar och analyserar kontinuerligt trafiken i nätverket och alla anslutna enheter. Varje försök att ansluta en obehörig enhet upptäcks och kan blockeras. Switchen skyddar inte bara servrar



och nätverk utan också alla anslutna yttre enheter mot nätattacker och sårbarheter.

In- och utgående trafik kan granskas på portnivå så att bara säker och identifierad trafik från behöriga enheter tillåts.

Tungsten kan placeras var som helst i nätverket och fungerar som ett kraftfullt verktyg för att säkerställa säkerhetspolicyn.

Switchen kan upptäcka nätattacker på lager 2 och 3, exempelvis CAM overflow, ARP spoofing poisoning, IP address spoofing, kapning av strömmande video, STP-manipulering och Denial of Service. Vidare kan den rapportera och automatiskt vidta åtgärder för att återställa nätverket efter avbrott. Det finns också ett hårdvaruskydd som förhindrar att switchen manipuleras fysiskt.

Installationen underlättas av inbyggt stöd för PoE (Power over Ethernet) upp till 255W. Med färre enheter som behöver kraftförsörjning minskar också antalet felkällor i nätverket.

Tungsten har 8 standardportar för Ethernet (RJ-45, 10/100/1000 Mbps) och 4 SFP-portar för fibranslutning. Montering kan även ske på DIN-skena.

I dagens system för fysisk säkerhet finns ett växande antal datorliknande och nätverksanslutna enheter, vilket medför risker. Säkerhetskameror, passersystem, larmsensorer, med mera, ansluts via

TCP/IP-baserade nätverk och använder oskyddade kommunikationslänkar inom det område som ska skyddas. Detta öppnar för angrepp och intrångsförsök som kan ska både fysiskt och komma utifrån via Internet.

www.prodib.se



SILCA OMNIA



**- Den senaste tillhållarmaskinen från Silca.
Kompakt, användarvänlig och precis.**



HOPPE®

Ta nya grepp.



på alla HOPPE
dörr- och fönsterhandtag!

New York – ett prisvärt kvalitets handtag från HOPPE

Serie New York är tillverkad i aluminium av hög kvalitet och har som alla HOPPEs handtag 10 års Funktionsgaranti .

- HOPPE aluminium produkter är moderna, funktionella, ekonomiska och har fördelen av att vara 100 % återvinningsbart.
- Aluminium ofarligt för hälsan: HOPPE aluminiumhandtag är testade av Sveriges provnings och forskningsinstitut. Produkterna är godkända enligt EN 12472:1998 och EN 1811:1998 gällande nickelfrisättning, båda hänvisar till EU-direktiv för nickel, 94/27/EG.

HOPPE AG · Östergatan 16 · 434 30 Kungsbacka · Tel. 0300-177 23 · Fax 0300-177 24 · info.skandi@hoppe.com · www.hoppe.com

Uppgraderat kameranarm med 3G och HD-upplösning



HomeCam B3 är ett 3G-uppkopplat larm med inbyggd kamera som erbjuder Realtids-bilder i HD-upplösning. Den har inbyggd rörelsesensor och skickar vid larm bilder via MMS eller e-post alternativt ringer upp behöriga användare. Genom att kameran kopplar upp sig via 3G och GSM kan den användas på en rad olika platser i Sverige.

3G-kameran kan användas för övervakning av bostäder, lagerutrymmen, fritidshus eller husbilar och husvagnar. HomeCam B3 har en 5-megapixelkamera och använder 3G-nätet för snabb överföring av bilder till mottagarens MMS och epost. Kameran kan skicka bilder i format upp till 1280x768 pixels upplösning vilket ger en bra möjlighet att identifiera eventuella förövare.

Kameran kontrolleras och konfigureras via SMS-kommandon. HomeCam B3 har två sensorer för att detektera rörelse i det bevakade utrymmet. Dels kan kamerans inbyggda IR-detektor detektera kroppsvärme och som ett komplement analyseras löpande förändringar i det område kameran övervakar. I händelse av stora förändringar i bilden kan larmsändning aktiveras.

Vid larm kan kameran skicka SMS, MMS, e-post eller ringa ett samtal för att visa den aktuella situationen på platsen. Via den inbyggda mikrofonen går det även att höra vad som händer på installationsplatsen. 3G-kameran har en inbyggd LED-strålkastare vilket gör det möjligt att ta bra bilder även i mörker.

HomeCam B3 har en inbyggd temperatursensor som monteras på en vinklad arm på kamerans baksida. Genom att den har ett visst avstånd från kameran har den en ökad precision jämfört med föregångaren Tuta B2.

Installationen av kameran är enkel. För att använda den krävs, förutom kameran, ett SIM-kort med 3G och tillgång till vägguttag eller 12 V spänning.

Kameran är inte bunden till någon operatör. Kameran har ett inbyggt, laddbart Lithium batteri som säkerställer drift även vid strömavbrott. Genom att antennen på sidan är löstagbar finns det möjligheter att köpa till en kraftigare antenn.

HomeCam B3 är en vidareutveckling av Tuta B2, och är framtagen efter svenska specifikationer. ■

Siemens lanserar nya IP-bulletkameror

Security Products från Siemens introducerar en serie innovativa IP-bulletkameror. Dessa enheter finns tillgängliga i två versioner – CCPW3025-IR (3MP-version) och CCPW5025-IR (5MP-version). De har branschledande upplösning och högsta kvalitet för att ge de skarpaste bilder, dag som natt. Allt är förpackat i modern och användarvänlig design.



Kamerorna är lika lämpliga att använda inomhus som utomhus. De är lätta att installera och monteras med ett fäste som ger möjlighet att välja mellan tre olika lägen samt anslutning av strömförsörjning och nätverk. Ström kan även anslutas via IT-nätverket genom en inbyggd PoE-kontakt för ström via Ethernet.

Kameran och det motordrivna objektivet på 3–9 mm är robusta, pålitliga och lämpliga för en mängd olika tillämpningar. De har byggts in i ett förslutet, väderbeständigt hölje med IP66-klassning. Även i extrema miljöer med temperaturer mellan -40 och +50 grader garanteras enheternas prestanda och funktion.

Dessa avancerade funktioner kompletteras av H.264 och MJPEG dubbel kodning, inklusive CABAC-kodning som ger exceptionella prestanda för videokodning, samt ONVIF Profile S-kompatibilitet för sömlös integrering i tredjepartssystem. 3MP IP-bulletkameran ger en

upplösning på 2048x536P vid 15 bps och 1920x1080P vid 25 bps, medan 5MP-versionen ger 2592x1944P vid 12 bps och 1920x1080P vid 25 bps. Båda versionerna har dubbelriktad ljudingång/-utgång och ett mikro-SDHC-/SDXC-kort med upp till 64 GB kan konfigureras för lokal larminspelning.

Siemens bulletkameror ger alltid optimal bildkvalitet tack vare integrering av toppmodern motljuskompensation och ett bredare dynamiskt omfång. Varifokal IR-teknik för dag/natt garanterar utmärkta färgbilder i dagläge och det mekaniskt kontrollerade IR-avstängningsfiltret ger IR-känsliga, klara svartvita bilder med skärpa i nattläge. Dessutom finns en automatisk bakfokusinställning som automatiskt justerar kamerans CMOS-läge vid byte mellan svartvitt och färg och vice versa, för att garantera skarpast möjliga bilder.

Sekretessen är av avgörande betydelse för alla installationer och dessa IP-bulletkameror har fyra sekretesszoner som kan definieras av användaren samt stöd för videobeskräningsområde. Flera nivåer för användaråtkomst med lösenordsskydd kan konfigureras via webbläsare. ■

RCO lanserar kostnadseffektiv offline-lösning

Nu är det försäljningsstart för RCO Securitys nya läsarserie NoKey offline. De nya läsarna är fullt integrerade i RCO:s system R-CARD 5000 och har den stora fördelen att de inte kräver någon kabeldragning överhuvudtaget – med andra ord blir installationen både enkel och ekonomisk.

– Eftersom man slipper dra kablar innebär NoKey offline en väldigt kostnadseffektiv och smidig möjlighet att inkludera alla dörrar i sitt passersystem. I ett offline-system är det korten eller taggarna som överför behörigheter till offline-läsarna. Från offline-läsarna överförs på samma sätt händelseloggar och batteristatus tillbaka till systemet när användaren passerar en online-läsare, säger Lars Mattsson, VD för RCO Security.

Installationen av NoKey offline sker



utan någon åverkan på dörren, i stället sker monteringen med de behörs man har för vanlig cylinderfästsättning och handtagets fästsättning. Dessutom finns all inkoppling och mekanik på insidan av dörren vilket försvårar manipulation och sabotage väsentligt. Det innebär en högre säkerhet jämfört med produkter där allt finns på utsidan.

NoKey offline uppfyller nordisk låsstandard och är speciellt utvecklad för marknaden i Norden med tanke på kvalitet och funktion. För att slippa kabeldragning drivs läsarna av vanliga AA-batterier. Enheterna varnar i god tid innan de förbrukat batterierna och ett batteribyte kan användaren dessutom göra väldigt enkelt på egen hand.

– Med hundra öppningar om dagen kan man enkelt räkna med en batteritid på tre år. Men vill man slippa batteri-byten helt och hållet har de nya läsarna också möjlighet till extern strömförsörjning, säger Henrik Paulsson, RCO:s marknadschef. ■

www.prodib.se



SILCA 399 PLUS



- Datorstyrd nyckelfräsmakin för cylinder, bil, mc och båtnycklar.





KOMBINERA MERA

Nu lanserar DORMA en ny lösning för användning av panik- och utrymningsbeslag i kombination med dörrautomatik och passersystem. Tillskottet i sortimentet heter PHM och är en motor till utanpåliggande panik- och utrymningsbeslag.

Läs mer på dorma.com



Bertil Benneklint –nybliven pensionär!



SATSAR PÅ HUMMER. Nybliven pensionär och blivande hummerfiskare.

I december 2014, efter 45 år i branschen, lade Bertil Benneklint arbetskläderna på hyllan och inledde sin nya karriär som pensionär och hummerfiskare på heltid.

Bertil växte upp i Kviberg i nordöstra delen av Göteborg. Efter nio år i skolan i Gamlestaden ville Bertils far, som var kontorist på SKF, att även Bertil skulle börja på kontor. Men rätt snart insåg Bertil att detta inte var något för honom så inom kort började han i stället arbeta hos sin sväger som hade en dyk- och bärgningsfirma. Här fick Bertil bland annat lära sig öppna billås. Han ville lära sig mer om lås och fick 1968 kontakt med Christer Olsson som då nyligen öppnat AB Lås-Aktuellt i Malmö. Under en vecka hos Christer fick Bertil lära sig grunderna i låsöppning på dörrar.

1968 startade Bertil eget, "Benneklints Entreprenad". 1969–1970 var det dags att göra värnplikten och Bertil uttogs till hundförare och hade hand om de berömda Hangarhundarna, militära vakthundar kända för sitt ilska temperament. Djurintresset har alltid varit

stort och Bertil hade sedan tidigare en egen hund.

Under helgpermissionerna arbetade han på sitt företag. Men 1971 tog orken slut. Han hade då arbetat konstant sedan skolan och aldrig haft någon ledighet, bortsett från en dag 1970 då han gifte sig!

Efter en tids funderande kontaktade han Anders Gustavsson som då arbetade som verktygsmakare. Ljuv musik uppstod och 1972 startade de firman Hisingens Lås ihop. Anders och Bertil delade ut massor av reklamblad och byggde snabbt upp en stor kundkrets men det blev långa arbetsdagar för de båda kompanjonerna. Tack vare goda referenser blev Hisingens Lås medlem i SLR 1972. Bertil blev ordförande i lokalföreningen 1974 och satt i interimstyrelsen i SLR med Yngve Lundqvist under två år.

1974 fick de samtal från Broströms Rederi som hade en egen låsverkstad. Broströms ville att de skulle hjälpa till med låsarbeten på deras fartyg och fastigheter. Allt rullade på och Broströms var så nöjda med arbetet att de efter ett tag bad Bertil och Anders att ta hand om låsverkstaden i egen regi. Nu blev det resor ut i världen. De fick åka ut i Europa och Asien för att hoppa på båtar och göra de låsar-

Framgångsrik aktör inom säkerhet

☛ Sista dykuppsdraget som Bertil gjorde var 1975 för Göteborgs Stads vattenintag i Göta Älv som han varit med och byggt sedan tidigare. Efter detta la han dykutrustningen på hyllan då det inte fanns tid till att göra mera uppdrag.

SafeTeam har förutom sin egna verksamhet även ett antal franchisetagare. Den första etablerades 1995 och i dag är det totalt sju franchisebolag inom SafeTeam.

2001 förvärvades Stockholms Låsservice på Frejgatan 16. Det blev starten för SafeTeams verksamhet i Stockholm. 2005 etablerades ytterligare ett driftställe i Stockholm, på Rökerigatan 19 i Johanneshov. Detta är regionskontor och största driftställe i Stockholm.

2002 togs ett nytt koncept fram för att kunna teckna avtal med rikstäckande kunder – SafeTeam Retail.

2005 etablerades SafeTeam på Fosievägen i Malmö med två tekniker och en platschef. Sedan dess har verksamheten växt och man har flyttat in i nya större lokaler. 2012 förstärktes Malmöverksamheten ytterligare genom förvärvet av Lås-Borgström.

2008 förvärvades Canamera Låsservice i Göteborg.

I dag är SafeTeam verksamma på sex orter; Stockholm, Göteborg, Malmö, Mölndal, Stenungsund och Uddevalla. Man är idag 165 anställda och omsättningen 2014 blev 209 miljoner.

beten som krävdes till dess att båten angjorde Göteborg igen. På Amerikalinjens båtar, Gripsholm och Kungsholm, kunde det bli runt 400 nycklar per resa som skulle tillverkas då turisterna tog med nycklarna hem som souvenirer. Det blev även mycket arbete på Broströms varv samt i alla deras fastigheter. I början av 1980-talet hade firman växt till åtta anställda och de hade nu även Volvo som kund.

1988 flyttade de firman till Virvelvindsgatan. Man var nu tolv anställda. Omsättningen med 2,5 miljoner. Anders och Bertils söner börjar efterhand arbeta på firman. Thomas Benneklint började 1993, Martin Gustavsson börjar 1994, Christer Benneklint börjar 1995 och Johan Gustavsson börjar 2000.

– De fick börja från grunden med låg lön och visa att de dög, säger Bertil.

1997 ändrades företagsnamnet till SafeTeam. 1999 hade administrationen vuxit så pass mycket att kontorsverksamheten fick flytta till egna lokaler på Herkulesgatan 1. I början av 2000 växer företaget i snabbt tempo och 2008 tar Thomas över som VD, 2009 tar Bertils och Anders söner över som ägare. ■



I BÖRJAN AV KARRIÄREN. Bertil och Anders med bilar och butik i början av karriären.



FESTLIGT. Avtackning med personal och kollegor.



NoKey offline

På objekt med många innerdörrar eller dörrar på svårtillgängliga platser kan det vara både dyrt och tidskrävande att installera konventionella passerläsare. Men med läsarserien NoKey offline slipper man all kabeldragning eftersom all information överförs via kort/tag. Detta innebär en kostnadseffektiv och smidig möjlighet att inkludera alla dörrar i sitt passersystem.

SNABB INSTALLATION

Ingen kabeldragning och ingen åverkan på dörren. Installationen är med andra ord väldigt enkel vilket är till glädje för både installatörer och användare.

SÄKER HÅRDVARA

Eftersom all inkoppling och mekanik finns på insidan av dörren försvåras manipulation och sabotage väsentligt, vilket innebär högre säkerhet jämfört med produkter där allt finns på utsidan.

EFFEKTIV PROGRAMMERING

RCO:s vanliga online-läsare (Mifare) fungerar som initieringsläsare för NoKey offline, alltså behövs inga separata läsare för detta ändamål. All programmering sköts dessutom från mjukvaran R-CARD M5.



Läsare för innerdörrar till en låg kostnad NoKey offline

- Kostnadseffektivt för alla led
- All mekanik sitter på insidan
- Behörigheterna på kort/tag
- Batterierna räcker i flera år
- Helintegrerat i R-CARD 5000



ELEKTRONISKA LÅS FÖR HEM OCH FÖRETAG

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

SLRs smarta hjälpmedel

Populär bokserie
utbildar dina
anställda.

Nya krav
innebär noggrann
datering.

Plombera tydligt
med våra plomber-
ingsdekaler.

Håll ordning
på kundens
larmanläggning.

Som SLR-medlem kan du gå in på vår hemsida www.slr.se och logga in på **Medlemslogin**. Under fliken **Medlemsbutik** hittar du en mängd artiklar som underlättar det dagliga arbetet för dig.

Förutom SLR-dekaler, flaggor, mattor, påsar, skyltar och läroböcker finns det sedan en tid även nu produkter avsedda för att märka och journalföra säkerhetsprodukter.

På till exempel passersystem, dörrautomatiker och larmanläggningar finns det batteri back-up och där är det krav på att datera när batterier driftsätts och när de ska bytas.

Dekaler för batteribytan

Vi har nu dekaler för detta där installatören noterar datum och sedan klistrar upp dekaler på lämpligt ställe. Dekalen för **"Batteri driftsatt"** sätts lämpligen i centralapparat eller batteribox och dekalen för

"Batteri bytes" placerar du så att kunden ser den. Båda dekaler visar namnet på installatörsföretaget i både klartext och i en så kallad QR kod (för avläsning med smart phone). En bra reklam för ditt företag och ett sätt att enkelt meddela kunden hur han/hon når ditt företag vid behov.

Dörrdekalen används i de fall du som installatör får i uppdrag att utföra arbete på en certifierad dörr (branddörr eller säkerhetsdörr). Dessa dörrar är provade och certifierade för ett speciellt användningsområde och har vid proven beslagits och utrustats med specificerade artiklar. Om arbete ska utföras på en sådan dörr kan det ofta innebära att man avviker från föreskriven specifikation och då gäller ej längre certifikatet för dörren. För att undvika missförstånd och oklarheter ska alltid installatör informera kunden om att önskat ingrepp på dörren innebär att certifikatet inte längre gäller och eventuella försäkringskrav eller brandkrav åsidosätts. För att ytterligare förtydliga detta och säkerställa att man inte missat att informera kunden används **"dörrdekalen"**, som efter signering av installatör,

sätts på dörrens gångjärnssida. Dörrdekalen kan mot en mindre avgift också förses med företagslogga.

Plombera tydligt

Om man vill säkerställa att ingen "obehörig" fingrat i en produkt är **"Plomberingsdekalen"** utmärkt att använda. I bland annat reklamerations- eller garantiärenden är det nödvändigt att konstatera om någon "annan" gjort något ingrepp i produkten som kanske inneburit att ett fel uppstått. Ett sätt att säkerställa detta är då att använda **"Plomberingsdekalen"** och sätta den på ett sådant sätt att det är omöjligt att öppna produkten utan att dekalen förstörs. Mot en mindre avgift kan även denna dekal förses med din egen företagslogga och kontaktuppgifter.

Håll ordning på anläggningen

SLR har sedan drygt ett år tillbaka en nystartad **Larmsektion**, speciellt avsedd för de medlemmar som arbetar med inbrottslarm. För dessa finns också speciella produkter på vår hemsida. En speciell **"Kontrolljournal för Larmanläggningar"** finns

underlättar arbetet



att beställa som innehåller det som behövs för att hålla ordning på kundens larmanläggning. På kontrolljournalens framsida finns plats för en batteridekal så att ditt företagsnamn klart visas för kunder och andra. Till Kontrolljournalen finns en plastficka i A5 format med självhäftande tejp som möjliggör att kontrolljournalen enkelt och skyddat kan förvaras i låst skåp i anslutning till manöverpanelen, eller på annat sätt, beroende på larmklass.

Anläggarintyg för larmanläggningar finns att beställa med SLR logga och är framtagen i samarbete med SSF, bygger på normen **SSF 1058 – Anläggarintyg**. Anläggarintyg ska utfärdas av den för anläggningen ansvariga certifierade anläggarfirman och undertecknas av dess behörige ingenjör. Läs mera om anläggarintyget i SSF 130 utgåva 8 avsnitt 9.2

Larma enkelt

Larmdekaler är nu också tillgängliga i vår medlemsbutik. De finns i tre varianter, **"POLIS LARM"**, **"BRÅK LARM"** och **"ÖVERFALL LARM"**. Dekalerna är av extra tåligt material så de tål mekaniskt slitage och rengöringsmedel.

Vi har även börjat titta på vilka olika allmänna blanketter och mallar som kan vara av nytta för medlemsföretagen. En PDF-mall för **nyckelrekvisition** kommer inom kort att läggas ut på hemsidan och vi tar gärna emot fler tips, både på dekaler och mallar, sådana som kan vara av allmänt intresse.

SLRs **läroböcker** får en allt större spridning, inte minst bland olika utbildare. Även en van installatör har nytta av läroböckerna då de ger många tips och råd samt inte minst hänvisningar till olika regelverk och krav. Allt fler lagar och direktiv styr säkerhetsinstallatörens vardag och det är svårt att ha en heltäckande överblick på vad som gäller. Vissa av de säkerhetsprodukter som idag installeras kan falla under maskindirektivet och då gäller andra förutsättningar än vad man oftast är van vid. Utrymningskrav och tillgänglighetskrav blir allt mer förekommande och det gäller att ha information om vad som gäller lättillgängligt så att man snabbt kan ge rätt tips och råd till kunden. En hel del information om detta ovan finns idag i våra läroböcker och på vår hemsida och vi uppdaterar kontinuerligt så att aktuell information ska finnas tillgänglig. ■



TRIUM

Modernt, flexibelt passersystem



CDVI Sweden
Box 9011
400 91 GÖTEBORG
Tel: 031-760 19 30



cdvi.se

The installer's choice

PROFSAFE

Säkerheten först.



Med vårt stora urval av säkerhetsprodukter är vi en totalleverantör med allt från kläd-, brandavskiljande-, säkerhets-, dokument-, värde- och serverskåp till brandklassade och inbrottsfödröjande skåp. I sortimentet finns även flertalet produkter för kontanthantering.

Vi har en helhetslösning, där vi förutom produkterna också erbjuder rådgivning, installation, utbildning och service.

Övrigt
sortiment på
www.profsafe.se



Profsafe AB • Box 140 • 334 23 Anderstorp • Tel 0371-52 32 90 • info@profsafe.se

HÖRT & HÄNT



TID FÖR REVIDERING. Glada miner på sista revideringsmötet SS 3522 i februari 2014. Då trodde deltagarna att enbart publicering återstod!

SS 3522 Godkänd Låsenhet – blir SSF 3522 Godkänd Låsenhet!

Enligt ursprunglig planering skulle vi ha kunnat arbeta efter SS 3522 utgåva 5 redan sommaren 2014 men som de flesta märkt blev det stopp!

I december beslutade SIS slutligen att inte publicera den reviderade utgåvan av SS 3522 som anger inbrottsskyddande krav på låsenheter. Man beslutade dessutom att dra in den gällande utgåvan. SLR, SEM Group och SSF beslöt då att man tillsammans skulle verka för att SSF senast under mars månad ändå ska kunna publicera standarden, nu som en norm SSF 3522.

Anledningen till SIS beslut är att de bedömer att standarden är i konflikt med CEN:s regelverk. De inbrottsskyddande kraven på låsenheten i SS 3522-regelverket finns inte i motsvarande Europastandarderna och ur Nordisk synpunkt är de väsentliga för inbrottssäkerheten. SLR, SEM Group och SSF är kritiska till beslutet från SIS och framhåller vidare att CEN (den Europiska standardiseringsorganisationen) vid upprepande tillfällen har beslutat att specifika krav för dyrkning, manipulation och manuella angrepp i standarder får respektive land hantera nationellt.

Att helt slopa kraven i SS 3522 och enbart använda EN-standard skulle få

stora konsekvenser för svenska slutkunder, kravställare, myndigheter och aktörer i branschen. Detta eftersom SS 3522 och godkänd låsenhet sedan 1980-talet varit den rådande prestandan för låsning av dörrar där de inbrottskyddande egenskaperna är väsentliga.

I Sverige har vi i decennier arbetat med standarder och normer inom säkerhet och är ett föregångsland när det gäller att se till att slutkunder och kravställare får produkter som är anpassade efter våra förhållanden.

Det pågår ett konstant arbete att försöka påverka och föra in dessa svenska krav i EN standards. Det sker via de svenska representanter som medverkar i arbetsgrupper för EN standards, men det är tålamodsprövande arbete som oftast tar många år innan resultat uppnås.

Den reviderade utgåvan av SS 3522 kommer nu att ges ut som SSF 3522 och omfatta elektromekaniska låsprodukter. Detta innebär att det nu öppnar upp för fler tekniska lösningar för en godkänd låsenhet. När SSF 3522 med tillhörande produktnormer är publicerad kan produkter återigen provas och certifieras som vanligt.

Certifikat utfärdade mot SS 3522 gäller tills det datum som är angivet på respektive certifikat.

Har du frågor? Mejla hakan.hedlund@stoldskyddsforeningen.se

Till minne av låsmästaren Thore Antfolk

Under julhelgen somnade vår kollega, min vän och läromästare stilla in. Thore Antfolk föddes i Tjock utanför Kristinestad i Österbotten, Finland 1948. 1969 kom han till Sverige och började arbeta på Gränges Metallverk i Upplands Väsby.

1972 sadlade Thore om och blev låssmed. I början arbetade han som installatör på Nyckelpigan AB. 1980 köptes etablering på Fridhemsplan

och Fridhems Låsservice AB bildades. Under många år var bröderna Thore och Tage ett erkänt duktigt radarpar i Stockholm med omnejd.

Etableringen på Fridhemsplan såldes men Thore fanns kvar som platsansvarig ända till i början av 2014 då han som 66-åring bytte låsen mot hans andra passioner i livet; bilar, båtar och inte minst livskamraten Ulla.

Kenneth Holmberg

Stoppa tjuven – med SLR som hjälp!

Den 22 januari var det premiär för *Stoppa tjuven* på TV3. Programmet där SLR är med som sponsor. 271 000 tittare såg programmet på premiären och ytterligare 76 000 tittade när repriserna gick några dagar senare.

Programmet, som leds av två före detta brottslingar, sänds på torsdagar klockan 20.00 i TV3 och har på kort tid väckt en hel del uppmärksamhet. Under de sex avsnitten som sänds deltar olika medlemsföretag från SLR och hjälper den inbrottsdrabbade familjen till ett bättre inbrottskydd. Stöldskyddsföreningens, SSF, experter Lotta Mauritzon och Tommy Sköld ger tips och råd under programmets gång. Efter TV-sändningen kan tittarna även chatta med SSFs experter.

Syftet med programmet och SLRs engagemang är att informera allmänheten om hur man kan skydda sig mot inbrott och övriga vardagsbrott. Som en relativt liten organisation är det svårt att nå ut till en bred publik. Med TV-satsningen hoppas vi kunna nå så många som möjligt med information om inbrotts-säkerhet. Samtidigt får vi en bra exponering av vår medlemslogo så att allmänheten känner igen våra medlemmar och hittar till deras butiker.

Vi frågar Tommy Sköld, som sitter i tittarchatten efter programmen, vilka de vanligaste frågorna är.

– Det var ett bra tryck på chatten och det är väl-

digt blandade frågor. Vanligast är frågor om larm och lås till fönster och fönsterdörrar (altandörrar) samt vad ska jag göra för att skydda mig mot inbrott om jag bor på bottenvåningen, säger Tommy.

– Men vi får också frågor om det hjälper med att ha hund, DNA-märkning och om det är så bra med en så kallad tag för att manövrera lås och larm. Vi rekommenderar bara intygade/certifierade produkter. På frågor om hundar är det svårt att svara. Men när vi pratat med inbrotts-tjuvar så säger de att de helst undviker hus med hundar. Gällande tag så rekommenderar vi att kunden använder dem i kombination med en personlig kod.

Bland SLRs medlemmar har programmet fått lite olika effekter: Några få har inte märkt någon effekt alls men de flesta svarar att de har fått mycket mer besök i butiken samt frågor om lås. Speciellt fönsterlås verkar vara ett hett ämne hos allmänheten, men även frågor om vilka lås som är godkända med mera är vanliga.

Det andra programmet där man hjälpte familjen att låsa fast motorcyklarna med hjälp av hänglås, kätting och öglor som bultades fast i garagegolvet fick stort intresse.

Det är ingen intygad/certifierad produkt (det finns ingen standard för hur dessa ska provas) men ett effektivt hjälpmedel att låsa fast dyrbarheter i garaget eller i källarförrådet.



Har du frågor om inbrottskydd eller hur du kan skydda dina fordon, båtar med mera så vänd dig till din närmsta auktoriserade låssmed! Du hittar dem på www.slr.se. ■

STEP elslutbleck, marknadens bredaste sortiment

MED ELSLUTBLECK FRÅN STEP får du marknadens bredaste sortiment. Du klarar över 100 olika dörrfunktioner, och kan anpassa din lösning perfekt till dagens krav på tillgänglighet, säkerhet, utrymning och brandkrav. Oavsett situation kan du vara säker på att det fungerar. [Läs mer om våra lösningar på www.steplock.se](http://www.steplock.se).

Härligt höstmöte med SLR Södra



GOD INLEDNING. Mästerlig lunch på Idala gård.



STÄMNING PÅ TOPP. Stämningen på topp bland mötesdeltagarna på Idala gård.

SLR Södra Sveriges Lokalförening höll i år sitt höstmöte på Idala Gård strax utanför Trelleborg 15-16 november. Sammanlagt 19 personer hade mött upp för en bondgårdskonferens.

TEXT OCH FOTO: BENNY JANSSON

Deltagarna anlände vid 12 på lördagen och bjöds på en god lunch. Därefter tog mötesförhandlingarna vid. Håkan Jonsson höll i ordförandeklubban och Tord från Kristianstad skrev protokoll.

Mötet tog bland medlemsärenden, Legitimation med ID06, problematik med behörighetskontroll vid låsöppningar, branschriskskoefficienter, listningar gällande värdeförvaringstekniker som är certifierade från olika tredjepartsorgan.

SLRs ordförande Benny Jansson var också på plats och informerade om vad som är på gång i förbundet.

Efter mötet avnjöts en mycket god måltid på gårdsrestaurangen. En stor eloge till kocken! Kvällen avslutades med lite mingel och fotbollsmatch.

På söndagen öppnade Lotta Isgren sitt hem som låg ett stenkast ifrån Idala Gård och vi fick chans att titta på de fina hästarna.

Många nöjda låssmeder äntrade sedan sina bilar för färd hemåt i bister höstväder med mycket kalla och hårda vindar.

Stort tack till Lotta Isgren som hade ordnat ett förnämligt arrangemang!

www.prodib.se



SILCA FUTURA



- Den senaste nyckelfräsmaskinen från Silca. Kompakt, precis och användarvänlig med en portabel touchskärm.



I STALLET. Lotta Isgren visade sitt häststall.



SVENSK BRAND & SÄKERHETS
CERTIFIERING AB



CERTIFIERING

— BEVISAR ATT MAN ÄR BÄTTRE ÄN ANDRA!

Kontakta oss för ytterligare information
Svensk Brand- och Säkerhetscertifiering AB
Tel: 08-783 70 70
www.sbsc.se
www.sakerhetsleverantorer.se

OLDA® INNOVATION AB
ISO 9001:2008 & ISO 14001:2004 certifierade

Kantreglar är vår specialitet!



Beställ gärna vår katalog!

OLDA Innovation AB utvecklar och tillverkar dörrbeslag med hög kvalitet.
tel: 031-26 68 92 fax: 031-26 68 67 info@olda.com www.olda.com

SEM Group, SLR och SSF tar över 3522

Svenska Stöldskyddsföreningen, SSF, publicerar 3522. Samtidigt inleds ett samarbetsavtal mellan SEM Group, SLR och SSF som avser utgivning, copyright, bildbank, kostnader samt framtida revideringar av SSF 3522.

Det är kontentan efter att SIS fattat beslutet att inte publicera den reviderade utgåvan av SS 3522 som anger inbrottsskyddande krav på låsenheter. Anledningen är att SIS bedömer att standarderna är i konflikt med CEN:s regelverk*. Den reviderade utgåvan av SS 3522 omfattar även elektromekaniska låsprodukter. Det innebär bland annat att fler tekniska lösningar kommer att kunna uppfylla kraven för godkänd låsenhet. Så snart SSF 3522 är publicerad kan produkter provas och certifieras. Publiceringen planeras ske i mars i år.

– Det är glädjande att vi nu äntligen går i mål med arbetet som försenats under lång tid. Givetvis är det beklagligt att SIS gör bedömningen att standarderna står i strid med CEN:s regelverk. Vi delar inte den uppfattningen och har därför tillsammans med SSF och SLR beslutat att ingå ett samarbetsavtal som säkerställer fortsatt publicering, säger Urban Doverholt, ordförande i SEM Group.

SS 3522 och godkänd låsenhet har sedan 1980-talet varit den rådande prestandan för låsning av dörrar.

Nya standarder för Digital Door Locks

Nya standarder för Digital door locks (DDL) och för elektriskt manövrerade trycken är under framtagning.

Parallellt pågår arbete med att standardisera elektriskt manövrerade låsenheter dels inom IEC*, dels inom CEN. Skillnaden är att IEC specificerar hela enheten medans CEN skapar med elektriskt kontrollerade trycken möjligheten för tillverkare eller slutanvändaren att skapa olika lösningar för den digitalt styrda låsenheten.

SEM Group deltar i båda arbetena – framför allt för att säkerställa att de två arbetsgrupperna inte skapar standarder som är motstridiga utan att standarderna kan verka parallellt.

Det första förslaget på elektriskt kontrollerade trycken kommer på remiss under våren 2015. Enligt tidplanen kommer en standard publiceras under slutet 2016. IEC-arbetet har kommit lite längre och ett slutförslag beräknas komma efter sommaren 2015

SEM Groups årsmöte 2015

SEM Group har sin årstämma den 17 april hos EvaSalto på Elektravägen 22, i Hägersten. Boka den dagen i din almanacka!

*Comité Européen de Normalisation (CEN) är en av de tre europeiska standardiseringsorganisationerna; de andra är CENELEC och ETSI

*International Electrotechnical Commission (IEC) är en kommission vars främsta syfte är att arbeta fram och fastställa internationella standarder inom elektroteknik och elektronik. ■

En stor del av de certifierade värdeförvaringsteknikerna i SHG träffades i slutet på januari under SLRs utbildningsdagar i Arlanda Stad. Information om lagar och regler samt produktutbildning stod bland annat på programmet.

Förra årets turbulens runt standarden SS 3492, som bland annat handlar om vapensköp och berör hundratals vapenägare, har nu fått en lösning. Standarden gavs ut i början av februari i år av SSF och heter nu SSF 3492. Innehållet är oförändrat och de produkter som nu certifieras kommer att provas och certifieras enligt denna norm. Äldre certifikat som utfärdats mot SS 3492 gäller tills certifikatstiden löper ut.

Vad som kommer att hända med SS 3880 Högsäkerhetslås – Krav och provning, är i nuläget osäkert, inga besked har lämnats av SIS hur man avser att agera gällande denna standard.

Marknadsföring

En informationsbroschyr för tryck och elektronisk distribution är nu under framtagning. Tanken är att denna broschyr ska visa kunder den certifierade värdeförvaringsteknikerns kunskap och bredd. Allt för få kunder vet att det finns professionella personer med unika och dokumenterade kunskaper inom värde- och vapenförvaring att tillgå via SHG.

Årsmöte

SHGs årsmöte sker i samband med SLRs kongress den 17 april i Umeå, anmälan görs på utskickad blankett. På årsmötet kommer en hel del frågor att diskuteras bland annat den om hur utbildningar ska utformas samt om SHGs årsmöte ska flyttas och genomföras i samband med SLRs utbildningsdagar 26–28 januari i Arlanda Stad. ■



UC-50/4M – unik centralenhet för mindre anläggningar och kedjeobjekt

UC-50/4M är en produkt speciellt framtagen för objekt där man endast behöver säkra ett fåtal dörrar med hjälp av en passer- och inbrottslarmlösning, men samtidigt vill kunna sköta all hantering centralt via RCO:s mjukvara R-CARD M5 och slippa administrera i flera olika system.

Butiker, förskolor eller olika typer av tekniska utrymmen är exempel på objekt där UC-50/4M erbjuder hög säkerhet samt stor smidighet och kostnadseffektivitet. UC-50/4M kan hantera upp till fyra online-dörrmiljöer samt över två tusen av RCO:s nya NoKey offline-läsare.



ELEKTRONISKA LÅS FÖR HEM OCH FÖRETAG

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

Nya lagar och regler från årsskiftet!

Det är nytt år och i med det har det införts en del ändringar i lagar och regler. Även andra nyheter finns att rapportera och här nedan följer ett axplock av det viktigaste.

KÄLLA: FÖRETAGARNA MED FLERA

SS 3492 och SS 3522 blir SSF 3492 och SSF 3522

SIS Svensk Standard beslutade i slutet av 2014 att inte längre ge ut de båda standarderna då innehållet i dessa strider mot CENs regelverk. SS 3492 – Stöldskyddsskåp och säkerhetsskåp – Provning och värdering av inbrottsskydd finns därför nu som SSF 3492 sedan februari. SS 3522 – Byggnadsbeslag – Lås för fast montering – Klassindelning kommer under mars att ges ut som SSF 3522.

Höjd beloppsgräns för förenklad faktura

Beloppsgränsen för att få använda en förenklad faktura är höjd från 2 000 kronor 2014 till 4 000 kronor från och med 2015.

En förenklad faktura ska innehålla:

- ✓ det datum fakturan utfärdades (fakturadatumet)
- ✓ din identifiering
- ✓ vilken typ av varor du levererat eller tjänster du utfört
- ✓ vilken moms kunden ska betala eller uppgifter som gör det möjligt att beräkna momsen.

SSF200 – Regler för Mekaniskt inbrottsskydd i ny utgåva och med ny titel

Normen är reviderad och ny utgåva 5 är på väg ut under mars. Titeln på normen ändras till: SSF 200 Regler för inbrottsskydd – Byggnader och lokaler. SSF kommer att erbjuda utbildningar i nyheter i normen.

Kursdatum: 26 mars i Stockholm, 20 april i Göteborg och 21 april i Malmö.

Mer info på: www.stoldskyddsforeningen.se

Polisen bli en myndighet

Den 1 januari 2015 ombildas Rikspolisstyrelsen, de 21 lokala polismyndigheterna och Statens kriminaltekniska laboratorium till en myndighet, Polismyndigheten. Samtidigt blir Säkerhetspolisen en fristående myndighet.

Preskription i försäkringssammanhang

En person som har drabbats av en skada och som har rätt till försäkringsersättning måste anmäla kravet till försäkringsbolaget eller väcka talan i domstol för att ta till vara sina rättigheter.

Om personen inte agerar kan rätten till ersättning preskriberas. De här lagändringarna innebär att preskriptionstiden i de flesta försäkringssammanhang nu förlängs från tre år till att alltid vara minst tio år. Dessutom blir reglerna om när preskriptionstiden börjar löpa tydligare.

Utöver detta innebär ändringarna bland annat att försäkringsbolagen blir skyldiga att ha rutiner för att kontrollera om det inträffar försäkringsfall som består i att någon försäkrad person avlider. I så fall ska försäkringsbolaget informera de efterlevande om rätten till ersättning.

Husavdragets fakturamodell

Fakturamodellen för RUT- och ROT-avdrag ändras för att bland annat minska risken för fusk. Ett företag som utfört ett arbete och som begär utbetalning från Skatteverket behöver lämna fler uppgifter än tidigare. Nytt är att utförare av tjänster enbart kommer kunna lämna in en begäran om utbetalning elektroniskt. Skatteverket kommer till skillnad från tidigare bara att kunna betala ut till utförarens konto och inte till något annat konto eller genom utbetalningsavi.

De här ändringarna tillämpas på arbete som köparen har betalat efter den 31 mars 2015. Om det finns särskilda skäl kan utförare av tjänster få dispens från kravet att lämna uppgifter elektroniskt. Dispens kan lämnas för en period om högst sex månader. Ansökan ska göras senast den 30 april 2015. För att säkerställa att Skatteverket kan få tillbaka pengar som betalats ut felaktigt till företag för ROT- eller



MINSKA FUSKET. Nya regler för RUT- och ROT-avdrag ska minska fusk.

RUT-tjänster, införs en möjlighet att använda betalningssäkring.

Detta börjar tillämpas från och med de begäranden om utbetalning som görs efter den 31 januari 2015. Bestämmelsen om Skatteverkets kommunikation i ärenden inom ramen för fakturamodellen moderniseras också.

Högre krav på fristående skolor

Ändringarna i skollagen innebär bland annat att man inför ett krav på att en fristående skola måste samråda med den kommun som skolan ligger i innan en godkänd utbildning startar.

Samrådet ska ske efter det att Statens skolinspektion har godkänt utbildningen men innan Statens skolinspektion gör en så kallad etableringskontroll.

Det införs bestämmelser om detta i skollagen. Statens skolinspektion får återkalla godkännandet om skolhuvudmannen varken vid etableringskontrollen eller efter ett föreläggande kan visa att rimliga åtgärder har vidtagits för att skapa samråd.

www.prodib.se



SILCA PRO-TECH



- Perfekt för dig som gör mycket system.
Alla moment i en enda maskin.



SWESEC SPALTEN

Vandelskontroll väckte uppmärksamhet!

Är det ok att notoriska återfallsförbrytare som dömts för grova stölder, misshandel och inbrott ska få utbilda sig till låssmeder eller säkerhetstekniker?

TEXT HENRIK KOLGA, SWESEC

I bland annat Svenska Dagbladet kunde vi under januari se Swesecs artiklar runt lagförslaget som kan komma att förhindra utdrag ur belastningsregistret. Flera andra organisationer och företrädare instämde i Swesecs artikel.

Lagförslaget lades fram av den förra regeringen och politiker i nuvarande regering har inte meddelat hur de tänker agera runt detta lagförslag.

Går lagförslaget genom innebär det fritt fram för före detta inbrottstjuvar och tungt belastade kriminella att jobba i säkerhetsbranschen eftersom arbetsgivaren förbjuds att begära ett så kallat utdragsregister för att kontrollera den sökandes bakgrund.

Det är en absurd tanke i en bransch som bygger ömsesidigt förtroende och där värden för miljoner står på spel.

Flera av Swesecs artiklar har under de senaste åren publicerats i olika medier och det visar vikten av att ge uttryck för sina åsikter om man vill synas och höras i samhällsdebatten.

Swesec håller sitt årsmöte tisdagen den 19 maj. Delbranschföreningen SLR representeras genom ordförande Benny Jansson samt Mats Moberg.



@Tivedskryss/PANO22

↓	STORT VATTEN SKER MED FART	GÖRA DET MINDRE	FÖR-ÄNDRAR	KROPPS-MÅTT	RYMD BLEV TILL STATOIL	KAN BLI SPRITADE	FÖRE	STOPPAR FÄRDEN	REGLER	FÖR-SÖRJER	DRYCK	FRUSET VATTEN FÖR-FLYTTADE
			→			→		→			→	
			KYLER			NÄSTAN JÄMT					SENARE	
KAN VÄLLA TVEKAN		KONST-SPRÅK INTOG FÖDA		HOVDAM HANDLA		SKÄMT HUVUD-ACCENT				ÄN		VERKA
FIRMA	KAN DET KELAS I BYTER							SKIFTATS MED OLIKA ÅSIKT				
→				KAN ODLING KAN DET SIMMAS I					GJÖRT MÅL ENORM			
LÅNG-LOPP		HELT OKEJ LAGER-BOLAG			SLÅ I DÖRREN SPELAS VIDARE		UPPSATS RYSKT DRAG			GER SJÖFART		SVÄRTA
DERAS GREN ÄR SKÖG TA TAG			PUTSA VÄGGEN NORDÖST			KAN SLÅS AN PLACE-RADE		LÄNGTAR EFTER ÄR SOM SR				
NORMA		RINGA				KÄRLEK						
BY		SKICKAS BORT					SÄGER OFTA DEN SOM VILL				RYSSJA	

Var med & tävla!

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

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 1/2015.

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, Transportvägen 9, 117 43 Stockholm.

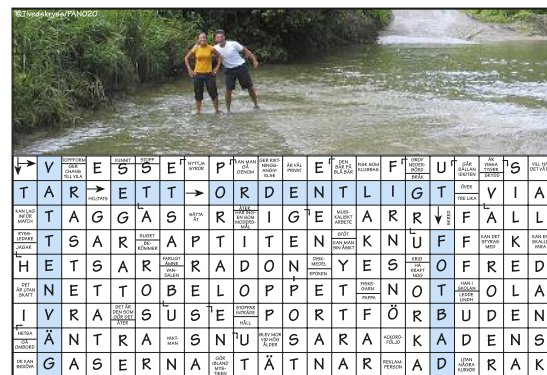
Den 24 april 2015 är sista tävlingsdag. Lösningen och vinnarna presenteras i nästa nummer av Säkerhetsinstallatören.



Vinnarna och lösningen till nr 4-2014

Stort grattis säger vi till följande tre som får varsin Trisslott: **Marianne Nilsson** Sundsvall, **Monica Hansson Ösma**, **Michael Hansson** Södertälje.

Redaktionen håller tummarna för än mer tur med lottvinster!



SLR WEBBUTIK MEDLEMSFÖRMÅN

Satsa på läroböcker – ett måste för den vetgirige!

SLRs läroböcker har blivit en naturlig del i undervisning och utbildning av lässmeder/säkerhetstekniker och används nu av flera utbildare. Det har tidigare inte funnits något utbildningsmateriel i ämnet och de två böckerna var därför efterlängtrade!

De två nu utgivna böckerna **Lärobok i låsteknik** och **Elektromekanisk lärobok i låsteknik** har på kort tid blivit mycket populära och säljs även till olika lässmeds företag/säker-

hetsföretag som stöd i utbildning av lärlingar samt även som uppslagsverk för mer erfarna säkerhetstekniker.

Den senaste boken i serien handlar om inbrottslarm och är ett helsvenskt projekt, (de två tidigare böckerna bygger på underlag från Norska Lässmedsförbundets läroböcker).

Boken **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

Clay

by SALTO



MOLNBASERAT SÄKERHETSSYSTEM
Kostnadseffektivt med enkelt montage

Morgondagens revolutionerande lösning
är här, användarvänlig & trådlös



www.My-Clay.com



evva salto
ACCESS AB

EVVASALTO ACCESS AB
Elektravägen 22
126 30 Hägersten
08-555 982 00
www.evvasalto.se