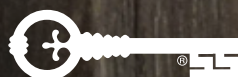


LÅSESMEDEN

Låsesmeden som ble sikker
side 4-6

Full fres på Kuben
side 8-9

Sikkerheten selv
side 14-15



NORSKE LÅSESMEDER

innhold

s. 4-5	Låsesmeden som ble sikker på seg selv	s. 20	Historisk tilbakeblikk: Første dag på låsesmedskolen - 1995
s. 8-9	Full fres på Kuben	s. 24	Medlemsnytt
s. 11-12	Sikkert og fint, leverer med stil	s. 25	Nytt fra administrasjonen
s. 14-15	Sikkerheten selv	s. 26-27	Medlemsregister
s. 16	Bransjenytt		
s. 18-19	Kjært barn har (hatt) mange navn		

OFFISIELT ORGAN FOR FORENINGEN NORSKE LÅSESMEDER

August 2015 – Nr 3 – 31. årgang
Redaktør: Anne Line M. Sagbakken

Annonser: Norske Låsesmeder
Postboks 26, 2601 Lillehammer,
tlf: 91 80 72 79, faks: 21 06 27 35
www.nl-lasesmed.no
email: post@nl-lasesmed.no

Design og grafisk produksjon:
HELLI – Visuell kommunikasjon
www.helli.no

Opplag: 3000 eks.

Låsesmeden utkommer tre ganger i året; april, august og desember. Den sendes NL-, DLF- og SLR-medlemmer, beslag- og låsgrossister, produsenter, banker, forsikringskontor, arkitekter, entreprenører, byggmestere, postkontor, borettslag, politikammere og lensmannskontor og andre sikringsinteresserte grupper. Redaksjonen forbeholder seg rett til å redigere innsendte manuskript og bilder.

Foreningen Norske Låsesmeder
Stiftet i 1977; en landsdekkende forening av godkjente medlemsbedrifter

Våre målsetninger er:

- Heve forståelsen for fysisk sikring og kriminalforebyggende tiltak.
- Bevare og utvikle låsesmedhåndverket i takt med teknologisk utvikling
- Sikre tilgang til faget gjennom samarbeid om fagopplæring og lærlingeplasser
- Kvalitetssikring av medlemsbedriftene gjennom opplæring og etterutdanning

ISSN 0804-5054 (trykt utgave)
ISSN 1894-065X (online utgave)

3/15

Leder

En fin høst er på hell og den kalde årstida kommer krypende. For låsesmeden er kalde fingre en del av jobben på vinters-tid. Vi vet alle hvor krevende det er å komme til en ytterdør i januar med -20 grader ute der vi finner en defekt motorlås med tvinnede kordeler og kobbertråder uten amp - kontakt. Det er så kaldt og unødvendig! Det er viktig at alt som monteres og kobles av utstyr i koblingsbokser og mot lås, at amp kontakter, skruplinter og kroneplinter blir festet nøye og alt sjekket ut før vi forlater kunden. Det skal ligge som en regel å teste alt utstyr før vi sier oss ferdig med jobben, uansett om andre aktører skal inn med komponenter senere i prosessen. NL har i flere år gjennomført kurs i grunnleggende elektro der noe av kurset går på nettopp korrekt terminering og avslutning i skap og koblingsbokser. Dette gir oss en fordel som bransjevenner og en fordel som fremtidige leverandører i «dørmiljøfaget». En annen viktig del av jobben er å rydde etter oss. NL – låsesmeden skal ved sin væremåte kommunisere seriøsitet og ordentlighet. Dette går fra mottak av telefonen til vi reiser fra et utført oppdrag.

EKOM autorisert installatør må benyttes dersom adgangs-kontroll, ITV, porttelefon eller alarm skal sende signaler rundt i bygget. NL har i alle år vært opptatt av at våre medlemmer skal følge de regler og forskrifter som ligger til grunn for et trygt samfunn. Det kan virke som et langt lærret å bleke når vi først hører om det, men gjennom alle forskrifter og lover som pålegges samfunnet, må vi som bransje kunne trekke fordeler av dette. Det var mange som mente at TEK 10 ville bli en forskrift med mange vanskelige tekniske og dyre løsninger som kundene ikke ville være med på å betale for. Dette viste seg å bli en mulighet for bransjen vår som nærmest mangler sidestykke. Låsesmedene utdannet seg via sine leverandører, NL kurs og skolegang og er i dag den bransjen som best håndterer tekniske kompliserte løsninger for hele dørmiljøet. Det skal være vår fremtid, å

levere løsninger der forutsetningene er å følge alle regler og forskrifter, også EKOM loven. Dersom ditt firma ikke har mulighet til å ansette egen autorisert installatør, må en sørge for å inngå et samarbeid med en installatør med EKOM autorisasjon. Vi får som tidligere nevnt besøk av NKOM på Lillehammer som vil holde et foredrag om EKOM og kunne besvare spørsmål rundt temaet.

ELF har for tiden stor fokus på klare EU regler når det gjelder retten til å titulere seg som låsesmed. På et møte i Portugal i november ble retningslinjer drøftet. Forskjellige land har ulike regler og NL har valgt å holde på sine klare tekniske og etiske krav. EU regler skal favne alle EU land og mange av disse landene har en totalt annerledes praksis enn vi har i Norge. Vi ser allerede i dag at andre titulerer seg med låsesmed, men det er bare medlemmer i NL som kan titulere seg NL-Låsesmed.

Det har vært gjennomført en ny to -ukers økt på Kuben vide-regående skole med 12 deltakere. Fokus første uke var på verktøybruk, monteringsteknikk og festeteknikk i forskjellige materialer. Andre uke var tema brann, rømning, TEK10, dør-automatikk, dørlukkere, koordinatører m.m. hos Dorma. En fin gjeng læringer og instruktører som er omtalt i bladet. Info om nye kurs blir lagt ut på våre hjemmesider. Vi har også laget en ny brosjyre. Ta kontakt med Anne Line i god tid dersom du skal delta på utdanningsmesser i ditt område og trenger materiell.

I januar er det låsesmedtreff på Lillehammer og det med over 450 deltakere. Gleder meg til vi treffes der!

Ønsker alle lesere en fredfylt jul og et godt nytt år!

Knut Kildahl

KNUT KILDAHL,
FORMANN



Lene Cecilie Næss (43) har lang fartstid i bransjen. I dag leder hun Låsesmedavdelingen ved Nokas Teknikk Sør i Tønsberg. Der har hun ansvaret for 11 ansatte. I sommer besto hun opptaksprøven som låsesmed. Hun har hatt fagbrev siden 2007. I tillegg har hun flere kurs og autorisasjoner.

Låsesmeden som ble sikker på seg sjøl

I 1998 skrev låsesmed Lene Cecilie Næss en artikkel i Låsesmeden. Under tittelen «Kvinner i låsesmedyrket» fortalte hun om sine erfaringer i et mannsdominert yrkesmiljø.

TEKST OG FOTO GEIR OLSEN

BLANT MENN

Lene Cecilie kan fortsatt skilte med å være med i en ganske eksklusiv klubb. En rask gjennomgang viser at det er kun fire damer som er registrert som personlig medlem i NL. Hvor mange kvinner som har fagbrev som låsesmed kan vi ikke fastslå. Men det levner liten tvil om at det fortsatt er et mannsdominert yrke.

Artikkelen hennes fra 1998 tok for seg hennes erfaringer som eneste kvinne på arbeidsplassen. Hvordan hun ble neglisjert av kunder, og stadig måtte bevise hva hun kunne. Det skal dog understrekes at hun slett ikke gikk til angrep på noen for dårlig behandling. Artikkelen var mer en betraktning. Ikke et oppgjør. Kun hennes tanker og oppfatninger, basert på hennes erfaring etter noen år i bransjen.

Temaet er fortsatt aktuelt, selv om hun i dag smiler litt av det hun skrev for snart 18 år siden.

MER HARDHUDET

Nå kan hun se tilbake på lang fartstid. I løpet av 24 år har hun selvfølgelig opparbeidet masse respekt, både blant kolleger og kunder. Nå er det langt mellom de som unngår henne i jakt på faglige råd, slik det ofte var i tidligere år.

- Jeg har forandret meg mye siden den gang, sier hun smilende bak kontorpulten hos Nokas Teknikk Sør i Tønsberg. Hun leder nå Låsavdelingen på tredje året. Avdelingen teller 11 ansatte. Hun er eneste kvinne.

- Jeg har blitt mindre fintfølelse. Sikkert fordi jeg er tryggere på meg selv. Så har jo også verden forandret seg en del i løpet av årene, sier hun.

Lene Cecilie begynte på kontoret hos sin far i 1991. Med årene har hun selvfølgelig opparbeidet bred erfaring, samt også tilført kompetanse gjennom videre skolegang og kurs. Hun har hele tiden vært fremoverlent, og aldri fremmed for å prøve nye ting, og skaffe seg mer og bredere kunnskap. I 2006 tok hun svennebrev som Låsesmed. Nå i sommer besto hun opptaksprøven som Låsesmed i NL. Hun kan trygt kalle seg fullblods låsesmed.

VÆRT UTE EN VINTERDAG FØR

Når hun mottar klagen på telefoner fra sine egne montører i felten kjenner hun seg ofte igjen. Hun har vært ute både én og to vinterdager før. 43-åringen vet hva det dreier seg om. Hun er en god veileder for de som står midt i krigen. Og det holder ikke med halvkvedede viser for å sluntre unna. Hun vet bedre.

FAGLIG STERK

- Jeg er veldig glad for de årene jeg var mye ute på oppdrag. Som kvinne følte jeg at jeg måtte overbevise. Mer enn gutta. På byen gikk jeg under navnet Låsedama. Tabbekvoten min var nok mye mindre enn hos mine mannlige kolleger. Men jeg klarte



BLANT LIKEMENN: Her er Lene Cecilie flankert av kollegene Jack Hødnebo og Frode Thormodsen hos Nokas Teknikk Sør.

meg bra, forteller hun. Hun oppfatter at respekten har økt med årene. - Jeg føler jeg har god faglig respekt fra alle i dag. Både kolleger og kunder. Også eldre herrer tør å henvende seg til meg nå, ler hun. Så blir hun alvorlig.

- Jeg er søren ikke bedre. Tar meg i å gå i kjønnsrollefeilen selv når det gjelder håndverkere. Møter jeg en kvinnelig rørlegger er det fortsatt slik at jeg hever litt på øyenbrynene, og stiller spørsmål inni meg som jeg helst ikke burde. Jeg vet det er helt feil. Likevel skjer det, forteller hun ærlig. Og litt irritert. På seg selv - må vite.

IVRER FOR FLERE KVINNER

Det er ikke akkurat noen kvinneinvasjon på gang i bransjen. Dette synes Lene Cecilie er synd. Hun hadde mer enn gjerne sett at det var flere som søkte seg til bransjen.

- Det er klart det har sine fordeler. Aldri kø på do på Låsesmedtreffet, og dansekavalerer mangler det ikke på. Men jeg tror at bransjen har behov for flere damer. Så ramser hun opp det hun mener kvinner står for: - Nøyaktighet, pliktoppfyllelse, systematisk, samt at vi - ikke minst - har en egen evne til å se utfordringer i et annet lys. Vi har gjerne en litt annerledes innfallsvinkel. Det har jeg sett mange ganger, sier hun med erfaring.

MÅ TÅLE LITT

Hun understreker dog at kvinner som velger slike tradisjonelle mannsyrker må være forberedt på en ganske direkte form for kommunikasjon, slik mannmiljøer ofte kjennetegnes av.

- Det er klart at vi kvinner ikke skal finne oss i hva som helst. Men vi må nok lære oss å leve med en litt røffere tone i form av tilbakemeldinger rett fra levra, og ikke minst spøkefulle kommentarer. Du må tåle å bli kjørt litt. Samt å utstå gutteprat. Gutta er ærlige, skryter Lene Cecilie.

FAMILIEBEDRIFT

Lene Cecilies inntog i bransjen er nok ganske likt mange andre. Hennes far, Arild Næss, hadde i en tid jobbet med å sveise gitter i kjelleren hjemme i Tønsberg. Så ble det også låser. Slik endte den tidligere biloppretteren opp med å bli låsesmedbedrift.

Etterhvert vokste han ut av kjelleren og i 1986 så Firma Arild Næss dagens lys med egen butikk i Tønsberg. I 1991 ble Lene for alvor med på laget. Den første tiden var det hun som tok telefonen når det ringte og det var hun som sto for det meste på kontoret. Etterhvert ble det mer arbeid i butikken, med sliping av nøkler og arbeid med låser og låssystemer.

- Vi var jo en liten bedrift den gang. Tre ansatte. Alle måtte kunne gjøre alt. Jeg var ofte alene i butikken og måtte hankses med åpenbart skeptiske mannlige kunder, minnes hun med et skjevt smil.

GØY

Tross litt motgang i ny og ne valgte Lene Cecilie å stå i yrket.

- Det var gøy!, svarer hun på hvorfor hun etterhvert skjønte at det var låsesmed hun ville bli. Gøy?



SJEFEN: Her er Lene Cecilie i butikken. Bak henne står Michael Ryan og Rune Hogstvedt med veggen full av faglige bevis. Lene Cecilie leder Låsesmedavdelingen hos Nokas Teknikk Sør.

- Jeg elsker å jobbe med hendene. Liker å pusle. Løse problemer. Finne løsninger. Få det til å funke, stråler hun. Etterhvert fant hun ut at hun ville ta fagbrev.

Dermed bar det ut i felt, som montør noen år. Det endte med svennebrev i 2006.

DYNAMISK

At det stadig skjer nye ting i bransjen tar hun på strak arm.

- Det er bare bra at det stadig kommer nye ting. Dette er et dynamisk fag, som er i stadig utvikling. Se bare på de store forandringene som har skjedd de siste årene. Vi må ta dette som en positiv utfordring og ta til oss det nye, samtidig som vi hegner om vårt fag som låsesmeder, sier hun.

SKUESPILLER

Det var skuespiller hun egentlig ville bli.

- I dag er jeg glad jeg ikke havnet på den hyllen. Jeg er superfornøyd slik det er nå, betyr hun. Hjemme har hun mann og to barn, Annine på 8 og Emmalinn på 5. Mye av egen fritid benyttes til trening. Helst løping. I år har hun vært med på sitt første ordentlige løp, - en halvmaraton i Tønsberg-distriktet. Hver mandag er hun med på en Boot Camp, hvor det bedrives en litt tøffere form for styrketrening.

- Med to små barn kan jeg jo ikke drive å løpe rundt hele tiden heller, sier hun og forteller om en annen kjær fritidssysself; Scrapbooking. Den bedriver hun nemlig hjemme.



FOR SEG SELV: Lene Cecilie er eneste dame, men føler seg likevel som en av gutta hos Nokas Teknikk Sør. Fra kontoret leder hun bedriftens låsesmedavdeling.

«Minste
motstands vei»



Dørlukkere fra TrioVing

- Fleksibel universalløsning som passer til de fleste jobbene!
- Mindre lagerhold
- Kan monteres på både hengselside og karmside
- Kan monteres på både dørblad og karm
- Kan justeres uten å måtte bore nye hull
- Enkel og hurtig montering
- Diskret design

Se den spennende tegnefilmen her:



SLIK SKAL DET GJØRES: Kjetil Kristiansen (m/rødt på capsen) var en av de nye som kom til denne gang. Her er han og lærlingekollega Petter Adelson i gang med montering av låskasse under oppsyn av lærer Daniel Sorlie (tatoverte armer).

Full fres på Kuben

...med flittige lærekrefter fra egne rekker

Da er andre kurs for lærlingene avholdt på Kuben yrkesarena i Oslo. Etter at låsesmedenes lærlingetilbud ble flyttet hit, har interessen for å delta fått et realt oppsving. Fra forrige gang har én avlagt fagprøven og én funnet seg annet yrke.

TEKST OG FOTO GEIR OLSEN

Tilbudet er blitt svært så ettertraktet ettersom det er blitt mer kjent, og Kjetil Kristiansen fra Oslo var den siste som grep sjansen og fylte opp én av de to ledige plassene.

- Jeg kjente ikke til opplegget, men ble tipset om det. Og jeg er veldig tilfreds med å få være med her, sier Kristiansen som er kommet halvveis i læretiden.

- Det er fint å komme ut og treffe andre som er på samme sted i utdanningen. Vi lærer jo litt av hverandre også. Det er interessant å merke seg at det benyttes forskjellige metoder. Så her er det masse tips å plukke opp, sa han.

KONTINUITET

- Det er jo positivt at så mange er tilbake, sa André Eldor da vi var innom. Han har tatt ansvar for å holde i opplegget. Spesielt når det gjelder bransjelæren. Fellesfagene må hver enkelt av lærlingene sørge for på egenhånd.

EGNE KREFTER

Og lærerkraftene er rekruttert fra egne rekker. Det kan man trygt si.

I første rekke André Eldor som nevnt. Denne gang hadde han fått med seg kollega Daniel Sørli fra Låsservice AS avd. Eien-domssikring. Sistnevnte besto opptaksprøven i NL nå i sommer, og det var med dårlig skjult stolthet og ditto iver han var med for å sørge for at lærlingene fikk den beste oppfølging. Det er også denne gangen tolv deltagere. De to er ikke fremmed for at det er rom for å ha med flere på fremtidige samlinger, litt avhengig av lærekrefter.

TILPASSET FAGPRØVEN

Da vi var innom var lærlingene i full gang med å montere låskasser.

Både Eldor og Sørli assisterte elevene. De holdt oppsyn med fremdriften, men var også stadig frempå med tips og vink.

- Vi tilstreber å legge til rette slik at det blir mest mulig likt den praktiske svennepróven, fortalte Eldor. Læretiden er - som de fleste vet - tre år. Det er lagt opp til to kurs hvert år for lærlingene. På kursene deltar det elever som er i forskjellige faser av utdanningen.

- Noen er her på første året, og andre er inne i sitt siste år. Og vi etterstreber å få til et opplegg som gir utfordringer til alle, uansett hvor de befinner seg i utdanningsløpet, fortalte Eldor.

YRKESSTOLT

- Det er jo selvfølgelig litt stas å få være med å lære opp nye i bransjen. Men grunnen til at vi er to er rett og slett fordi vi etter forrige kurs skjønte at det kunne være greit med flere som kunne følge opp, slik at lærlingene får best mulig utbytte, fortalte Daniel Sørli. Han var med som instruktør den første av de to ukene denne gangen. Den første uken var avsatt til praktisk opplæring på Kuben. Andre uken var undergitt kursing etc. hos Dorma.

Daniel var lærling med det gamle opplegget, med samlinger og kurs på Steinkjer.

- Opplegget har utviklet seg. Nå er det mer tilpasset og direkte fokusert med tanke på faget låsesmed, konkluderte han.

Også lokalitetene på Kuben fungerer meget bra. Og får skryt.

- Det er veldig hensiktsmessige lokaliteter her. Vi får tak i det vi trenger, og det er både lyst og trivelig her fortalte Eldor og så utover dørbladene som var stilt opp, og omkranset av ivrige yrkesbrødre in spe.

LITT VIP

Dessuten er det ordnet slik at både instruktører og lærlinger får litt spesialbehandling. De er tross alt et par hakk eldre og også litt mer vant med arbeidslivet, slik at måltider etc. inntas sammen med de andre som jobber ved yrkesarenaen.

Vi får jo litt spesialbehandling da skjønner du, bekrefter Eldor.



FOR ANDRE GANG: André Eldor rettleider Stian Tofte og Anders Linke.



FLERE LÆRERE: Andre Eldor hadde fått med seg kollega Daniel Sørli for å sikre at lærlingene fikk best mulig oppfølging under høstkurset på KUBEN-yrkesarena i Oslo.

«Mindre
lagerhold!»



TriloVing
ASSA ABLOY

Min sterkeste drivkraft?

Barrièrefrihet!

Vår sterkeste drivkraft: GEZE Powerturn

Dette er det sterkeste eksempel på «universal design» - made in Germany: Powerturn automatisk døråpner åpner store og tunger dører sikkert og pålitelig. Den lave byggehøyden, på bare 7 cm, gjør samtidig at den lett kan tilpasses designet på døren. Den unike Smart swing funksjonen gjør det lett å passere døren manuelt - for alle og til enhver tid.



BEWEGUNG MIT SYSTEM



SHOWROOM: Svein Hovde og Thomas Forfang utenfor butikken i Trondheimsveien. Her har de masse flotte ting utstilt. Mest myntet på sluttkunden.

Sikkert og fint

...leverer med stil

Sikkerhet og Design mener å ha bransjens beste kompetanse og vareutvalg for å løse kresne kunders behov for å ivareta både sikkerhet og et flott utseende.

TEKST OG FOTO GEIR OLSEN

- Vi er veldig opptatt av form og funksjon, forteller salgssjef Svein Hovde. Dermed er det vel egentlig ikke så rart de kaller seg Sikkerhet & Design.

HIGH END KUNDER OG PRODUSENTER

- Vi er jo litt stolte av å kunne skilte med et stadig mer vellykket samarbeid med en kundegruppe som vet hva de vil ha. Dette er utviklende for oss også, sier Thomas Forfang mens Svein Hovde nikker samtykkende.

- Vi mener også å ha et visst ry - også blant låsesmedene. Det er viktig at bransjen vet hva vi kan skilte med, sier Hovde videre. De kan selvfølgelig ikke gå i detalj på hvem disse såkalte «High-End» - kundene er. Men man trenger ikke rare fantasien for å skjønne at de har hatt hånd om kunder man aner kan ha bydd på utfordringer. Både med høye krav og designmessige utfordringer. Likevel letter de litt på sløret.

- Det er jo kunder med enebolig på Nesøya, Snarøya, Holmenkollen, Town House i sentrum og boliger på Oslos vestkant forøvrig, smiler Svein Hovde.

Thomas Forfang fortsetter: - Samt fra fasjonable hytteområder som Hafjell og Geilo. Og ikke minst i Hemsedal, hvor de nå er med og leverer til det prestisjefylte Skigard-prosjektet. Et leilighetsprosjekt midt i alpinbakken i den populære fjellbygda i Hallingdal.

- Vi har også tett samarbeid med høyt profilerte arkitektfirmaer og innrømmer gjerne at vi er litt stolte av dette. Det er jo en fjær i hatten for oss. Vi merker jo at vi har fått et visst ry for å kunne levere spesialtilpassede løsninger av høy klasse, sier Forfang.

LØSNINGER PÅ BAKROMMET

Flere av utfordringene har blitt løst i bedriftens egne verksteder. En liten maskinpark

har vist seg å være gull verdt ved raskt å komme frem til mulige løsninger som ivaretar både sikkerhet og design.

Over tid har bedriften også opparbeidet seg status blant utenlandske produsenter, noe som gjør at de har kunnet slå kloen i attraktive agenturer som passer godt i deres portefølje.

- Vi har jo som nevnt opparbeidet kompetanse som gjør at vi har mulighet for å kunne være med å løse utfordringer i unike prosjekter, sier Thomas Forfang.

- Dette høres kostbart ut.

- Forfang smiler skjævt. Og drar litt på det.

- Ikke nødvendigvis. Det er klart at de som krever helt spesiallagde ting, de må jo finne seg i å betale for dette. Men dette kommer jo senere kunder til nytte. Det er ingen automatikk i at det er ekstremt kostbart å få noe som er litt unikt, sier han og viser frem et støpt langskilt som de har stått for.



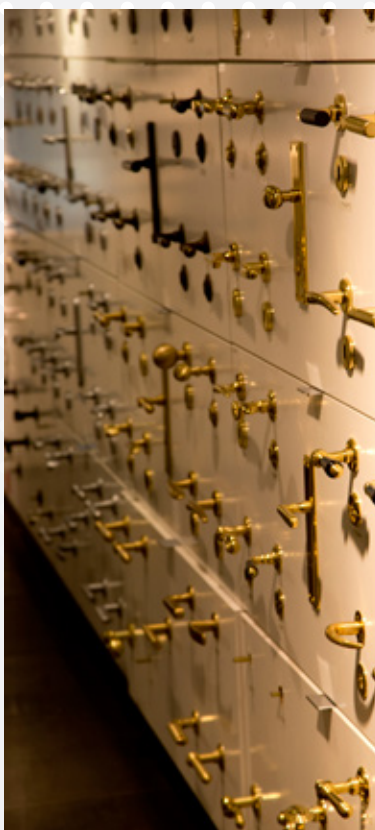
LYSER OPP: Ringeklokker med lys er populært for tiden.



FINE TING: Det er helt tydelig at design spiller en fremtredende rolle i bedriftens vareportefølje.



PRESTISJE: De har mye flott å vise frem i Showrommet i Trondheimsveien i Oslo. Dørhåndtaket i bronse på dette bildet blir å finne i det prestisjefylte leilighetsprosjektet Skigard, som er under oppføring i Hemsedal.



FRA EGET BRYST: Thomas Forfang viser frem dette flotte dørskiltet som kom i stand etter spesial bestilling fra en såkalt highend-kunde. Nå er dette i vanlig salg.



HENDENE FULLE: Svein Hovde i Sikkerhet & Design har masse flott å tilby innen vår bransje. Her viser han frem produkter som står bra til det de driver med. Disse ivaretar både sikkerhet og utseende på en forbilliglig måte. Og dette har virkelig slått an hos sluttkundene også, bedyrer han.

- Dette ser jo råflott ut. Og er utviklet av oss til et helt spesielt prosjekt, forteller han. I dag kan hvem som helst kjøpe dette produktet. Og prisen trenger ikke være avskrekkende.

Så drar de frem et hengslåsbeslag i syrefast stål. Også egenkomponert.

- Dette er det eneste som er godkjent i klasse 5. for containere, forteller Svein Hovde samtidig som han står med en automatisk fingeravtrykks-dørlås fra tyske Burgwacher i den ene hånden og en vinduslås fra danske Lindrucker i den andre.

- Dette er produkter helt i tråd med tiden. Vi har hatt flott respons på messer nå i det siste, forteller han.

TO MÅ MAN VÆRE

Sikkerhet og Design holder til på to steder i Oslo. I Sinsenveien er det produkter som først og fremst er rettet mot proff-markedet, samt utlevering av systemnøkler. I butikken i Trondheimsveien finnes utstilling

av produkter som også finnes i nettbutikken, med fokus på hjem og interiør.

Sikkerhet & Design tilbyr sikkerhets- og beslag løsninger til private og profesjonelle kunder. Det gjøres gjennom egne butikker og internett, og gjennom egne sikkerhetskonsulenter som gjør befaringer og løsningsbeskrivelser. Sikkerhet & design har også egen montasje- og serviceavdeling.

Sikkerhet & Design AS ble etablert i 1975 og har spesialisert seg på en rekke områder innen sikkerhet og dørmiljø. I løpet av disse årene har selskapet vært leverandør til en rekke små og store prosjekter med strenge sikkerhetskrav.

Selskapet startet som en tradisjonelt mekanisk låsbedrift. I dag favner selskapet over et stort område innen lås og beslag, dør-automatikk, porttelefon og adgangskontroll. Selskapet samarbeider med ledende

produsenter av produkter og sikkerhetssystemer og har mange egne agenturer for det norske markedet.

Sikkerhet & Design og R. Bergersen AS har siden januar 2011 hatt felles eier, Tefor AS.

R. Bergersen AS ble etablert i 1985 har utviklet seg å bli markedsledende spesialist innen lås og beslag til private hjem, profesjonelle bygg og ulike typer faghandel. R. Bergersen har et meget rikholdig utvalg av beslag. Selskapet hjelper også kunder og arkitekter med skreddersydde løsninger.

Sikkerhet & Design AS sin virksomhet er rettet mot videreforhandlere og detaljister, som i første rekke er låsesmeder, byggevarerebutikker og ulike typer faghandel.

De to driftsselskapene markedsføres som nevnt under ett brand – Sikkerhet & Design.



SIKKERHET
& DESIGN

R. Bergersen

ÅPNE UTGANGS DØREN MED Fingeravtrykk og kodelås





Sofie Nystrøm (37) leder det som regnes for Norges største satsning innen IKT-sikkerhet. Center for Cyber and Information Security (CCIS) er i oppbyggingsfasen og ventes å vokse til hundre ansatte i løpet av to år. De skal utvikle kunnskap og metoder for å gjøre IT-bruk sikrere.

Sikkerheten selv

Sofie Nystrøm (37) er direktør for Center for Cyber and Information Security (CCIS). CCIS er det nasjonale senteret for IKT-sikkerhet her til lands. De holder til på Høgskolen i Gjøvik og driver med forskning, utdanning og trening i å håndtere kritiske situasjoner knyttet til informasjonssikkerhet. Virksomheten hadde sin oppstart på sensommeren 2014 og blir underlagt Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet. (NTNU) fra årsskiftet.

TEKST OG FOTO GEIR OLSEN

IKKE TRO DU ER SIKKER

Låsbransjen har de siste årene stadig utviklet seg i takt med IT- og elektronisk utvikling forøvrig. Mye av dagens overvåkning og sikring foregår via internett. Også vår bransje er prisgitt sikkerhet på disse plattformene.

Men det er ikke bare fra nettet man kan ane trusselen.

- Med 3D-printer kan man lett kopiere en nøkkel, ikke sant, sier Sofie Nystrøm, nesten litt spørende.

Slike ting bør vekke interesse i vår bransje for hva som rører seg på sikkerhetsfronten i cyberspace.

UNDERLAGT NTNU

Sofie Nystrøm ivrer etter å lede de ansatte i denne relativt nye verden. Hun er utdannet og har jobbet med dette aspektet av sikkerhet i hele sitt voksne liv.

UNDER UTVIKLING

- Vi er i en oppbyggingsfase til å bli et av Europas største sentre innen kunnskapsutvikling, og venter å telle omkring 100 ansatte når vi er ferdig oppbemannet i løpet av 2017, forteller hun.

Fra 1.1.2016 fusjonerer Høgskolen i Gjøvik med NTNU, slik at senteret nå blir underlagt denne utdanningsinstitusjonen, og CCISs medarbeidere blir å finne i hele NTNU-systemet.

HINDRE ULYKKER

CCIS er finansiert av 25 partnere i et forsknings- og utdanningssenter. Oppdraget er å forske på hvordan avdekke og hindre uønskede hendelser i vår digitale verden, samt å bidra til at Norge har relevante utdanninger på området informasjons- og cybersikkerhet.

- Vi skal bidra til å hindre ting i å skje. Helt ut i det fysiske. Vi kjenner til at det skal være mulig å påvirke alt fra bremsene på en bil til missiler, forteller hun over bordet inne i kontoret hos en av samarbeidspartnerne - inne på Havnelageret i Oslo.

Nystrøms stilling er lokalisert til Høgskolen i Gjøvik, men grunnet utstrakt reisevirksomhet er det ikke hver dag den opprinnelige drammenseren er å finne i byen på vestsiden av Mjøsa.

Da vi traff henne var hun nettopp kommet fra Italia, i transit før videre reiser til Budapest i Ungarn og Sverige.

- Og så bærer det til Jørstadmoen, forteller hun smilende da artikkelforfatteren forteller om hjemmehørighet til Lillehammer. På Jørstadmoen holder de fortsatt vakt over hva som skjer via nettet med fokus på installasjoner av betydning for det militære og dets interesser.

SPIONASJE

Forsvaret og Politiet er å finne blant de 25 partnerne til CCIS. På CCISs hjemmesider ser man at det er store og betydningsfulle partnere, både innen næringsliv, akademisk og innen vital offentlig virksomhet. Særlig det som blir omtalt som kritisk infrastruktur står sentralt i CCISs oppdragsbeskrivelse.

- Alle partnerne er brennende opptatt av og klar over viktigheten i det vi driver med. Det er jo på vegne av alle vi gjør vår jobb. Dette kommer hele samfunnet til nytte. Vi skal ruste alle for fremtiden på dette området, sier Nystrøm.

Med tanke på hva som er kommet frem de siste årene, ikke minst fra avsløringer gjennom de såkalte Wikileaks-avsløringene, skjønner man at det bedrives utstrakt overvåkning.

- Det er vel ikke akkurat noen hemmelighet at det er flere land som er interessert i å høste informasjon om hva vi driver med i Norge, sier Sofie Nystrøm og legger ikke skjul på at slike sikkerhetshull er noe de skal sørge for at blir tettet.

SER LANGT FREM

Det nifse er at det kan være svært vanskelig å avdekke ting som foregår.

- Trusselen er reell, og samtidig usynlig. Dette er en global utfordring, og vi ønsker å komme helt i front av utviklingen. Vi ønsker å forske på neste generasjon utfordringer og tiltak, for eksempel hvordan Politiet skal benytte dataredskap i fremtiden. Vi skal hjelpe til med å utvikle kunnskap og metoder som kan hjelpe samfunnet i dette fremtidsaspektet.

For å nevne noe konkret av hva de holder på med, trekker Nystrøm frem nok én ting som kan være av spesiell interesse for vår bransje.

- Vi forsker mye på biometri. Vår forskningsgruppe vil patentere løsninger innen gjenkjenning av f.eks ører, øyne, fingre, ansikter, blodårer og tastegjenkjenning. Produktene vi kommer frem til ønsker vi gjennom de riktige kanalene og ordningene å ta videre helt ut i markedene, forteller Nystrøm.

BREAK EVEN

Målt opp mot kostnader er det grense for hvor mye man kan sikre seg.

- Utviklingen går fort. Gamle dager er for to år siden, men forskning rundt beregninger på kost-nytte viser at digitalisering lønner seg frem til 2030 avhengig av trusselbildet, sier Nystrøm avslutningsvis.

Så får vi se da. Om CCIS kommer utviklingen i forkjøpet?



Effektiv logistikk på byggeplass

Styrer og rapporterer produksjonen

Nå kan du enkelt:

- gjenbruke data
- definere grensesnitt
- planlegge eget arbeid
- rapportere utført og gjenværende arbeid
- rapportere avvik
- dokumentere tilleggsarbeid
- rapportere internkontroll



Forbedrer byggeplassøkonomien

Profesjonaliserer dialogen i dørmiljøet

Dataprogram for dørmiljøet



SPARER BYGGEKOSTNADER

DØRTEKNIKK AS

Certego AS etablerer seg i Asker i nye lokaler fra og med 1.oktober 2015

Certego har slått sammen sine 2 lokasjoner som tidligere var etablert i Asker og Bærum. Nå har vi etablert oss i nye lokaler på Billingstadsletta 14 i Asker. Det er i umiddelbar nærhet av tidligere avdeling lokalisert i Asker.

Avdelingsleder Tom Arne Kirchner er meget godt fornøyd med de nye lokalene og ser frem til å betjene kundene fra en og samme avdeling. Dette skaper en ytterligere samhörighet med avdelingens ansatte og ett samlingspunkt for kundene.

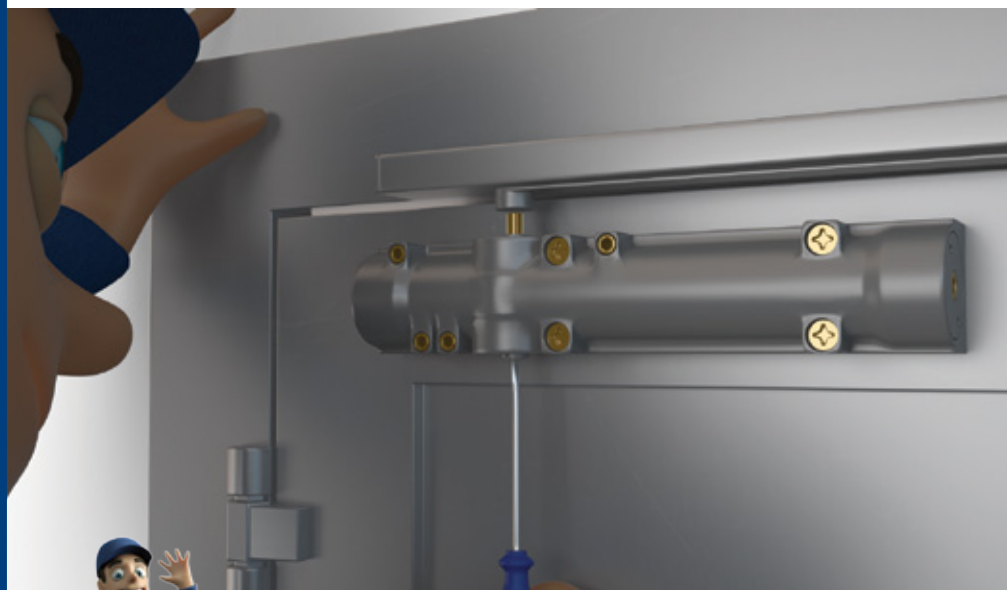
Billingstadsletta er sentralt for Asker og Bærum og lokalisert på grensen mellom kommunene. Avdelingen ligger nært IKEA og hele området er under stor utvikling. Vi ser stort potensiale og satser på vesentlig vekst for denne avdelingen i et spennende marked.

Certego AS er en nasjonal leverandør av kundetilpassede løsninger innen mekanisk og elektronisk sikkerhet, med formål å prosjektere, installere og drifte komplette sikkerhetsløsninger av høy kvalitet. Selskapet har 18 lokasjoner i Norge, historie tilbake til 1952 og er en del av ASSA ABLOY konsernet.



Butikkfasade med Christopher, Tom Arne, Melinda og Bjørn.

Smarte montører velger Minste motstands vei



Dørlukkere fra TrioVing

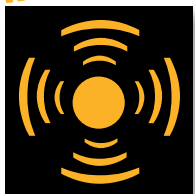
- Kan monteres på både hengselside og karmside
- Kan monteres på både dørblad og karm
- Kan justeres uten å måtte bore nye hull
- Enkel og hurtig montering



«av og til finnes det faktisk en snarvei til suksess!»

TrioVing®
ASSA ABLOY

Mifare



Bestselgerne Robust og Formfin - nå med **elektronisk lås!**



Nå på lager!

MIFARE TEKNOLOGI

– bruk adgangskort, reisekort, Yale Doorman

Alle som har **Yale Doorman**, eller andre brikker/kort med Mifare teknologi, kan enkelt programmere den samme brikken/kortet til å åpne våre elektroniske postkasser!

I tillegg kan alle Android smarttelefoner med NFC bruke en gratis app til å åpne postkassen.

Prøv postkassene ved vår stand på Låsesmedtreff 2016!

Øke omsetningen? Tilby postkasser ved ditt neste prosjekt!

- **Solid** konstruksjon med **varig** kvalitet
- **Sikker** mottak av post
- **Miljøvennlig**, ripebestandig pulverlakk





Kjært barn har (hatt) **mange navn**

Allerede i 1972 var forløperen til Nokas Teknikk Sør igang i Tønsberg-distriktet. Den gang under navnet Alarmfirmaet El. Kontroll. Opp gjennom årene har det vært en del oppkjøp, navneskifter, skifte av samarbeidspartnere og sammenslåinger. Ikke ukjent i denne bransjen.

TEKST OG FOTO GEIR OLSEN



RØTTER TILBAKE: Bedriftens fortid er dokumentert ved forskjellige gjenstander som vises frem i monterer. De har holdt på siden 1972. Men har hatt en del forskjellige firmanavn opp gjennom årene.



BUTIKKEN: På vel 100 kvadratmeter tar låsesmedbedriften i Tønsberg vel imot sine kunder. Da vi var innom var det Michael Ryan og Rune Hogstvedt som tok seg av de handlende.



FAGLIG TYNGDE: På veggen i butikken henger bevisene på rekke og rad. Det er ikke få som kan skilte med fagbrev som Låsesmed hos Nokas Teknikk Sør. Michael Ryan og Rune Hogstvedt står flott oppstilt foran «skryteveggen».



PUST I BAKKEN: Det er litt stille på prosjektsiden om dagen. Hos Nokas Teknikk Sør er det likevel full fart, bedyrer Lene Cecilie Næss. Hun leder Låsesmedavdelingen ved bedriften i Tønsberg og Skien som totalt teller 46 ansatte. I hennes avdeling er det tolv.

LOKALE EIERE

I dag er det kanskje mest riktig å si at firmaet er mest tuftet på Firma Arild Næss, som så dagens lys i 1986. De to selskapene slo seg sammen i 2000.

- Vi har vært gjennom en del faser. Men til tross for navneskifter, oppkjøp og sammenslåinger er det fortsatt slik at vi har beholdt det lokale eierskapet.

Vår største styrke er at vi sitter med det største eierskapet internt, understrekes det.

- Det er lokale eiere med lang fartstid i firmaet som er de største eierne, sier Lene Cecilie Næss (43). Hun er også inne på eiersiden. Hennes far, Arild Næss (65), er blant hovedaksjonærene i den fremtredende låsesmedbedriften i Vestfold og Telemark. Hans inntreden i bransjen borger for solide røtter i det som i dag er en totalleverandør innen elektronisk og fysisk sikkerhet. Nokas eierandel er 24 prosent. Det er forøvrig Stig-Henrik Klothmann som er daglig leder i bedriften.

FRA BIL TIL LÅS

Arild Næss var opprinnelig biloppretter, men havnet i bransjen da han på si begynte å sveise sammen gitter hjemme i kjelleren i Tønsberg. Dette var nok fengslende, for det gikk ikke lenge før det ble til eget firma med butikk i byen og flere ansatte. Det ballet på seg.

I dag teller de 46 ansatte, med avdelinger både i Tønsberg og Skien. Hovedbølet er i Tønsberg med 34 på lønningslisten. Som det fremgår av navnet er de tilsluttet Nokas gruppen. I fjor endte omsetningen på omkring 52 millioner.

FOKUS PÅ LÅSESMEDENE

- Vi er jo en totalleverandør. Men til tross for den rivende elektroniske utviklingen er vi opptatt av å hegne om den mekaniske delen av yrket. Vi må ikke ende opp med bare elektromontasje. Låsesmedfaget er vår viktigste grunnpilar, forteller Lene Cecilie Næss. Det er hun som leder Låsesmedavdelingen i bedriften.

At firmaet er spesielt opptatt av låsesmedene er tuftet på røttene i firmaet.

- Vi hadde faktisk gleden av å lære opp og levere fra oss Norges første godkjente låsesmedlærling, forteller Næss. Det var hennes bysbarn Terje Ellingsen som var den første som tok fagbrev med bakgrunn i låsesmedenes eget utdanningsopplegg. Initert av Foreningen Norske Låsesmeder (NL).

NOK Å GJØRE

Til tross for at prosjektmarkedet er nede i en bølgedal, mangler det ikke på oppgaver og kunder. Det siste største prosjektet med levering av alt av lås og beslag - var til Færder Videregående Skole. Den åpnet i fjor. Siden har det vært litt stille i prosjektmarkedet.

Men det volder ikke mye bekymring. De er skodd for dette.

- Vi har mer enn nok å henge fingrene i. Men for å være helt ærlig: Jeg er glad vi er en såkalt totalleverandør, slik at vi har flere bein å stå på, avslutter Næss.

Historisk tilbakeblikk:

Første dag på låsesmedskolen - 1995

Låsesmedskolen i Moss er i gang, og et 6 ukers kurs for lærlinger gjennomføres i disse dager.

Åpningen var mandag 27. februar 1995. Det ble holdt en kort velkomst/åpningstale av formannen i N.L./skolestyret, uten dramatisk klipping av snorer eller knusing av champagneflasker. Det ble derimot servert kaffe og nystekte vafler.

Dette jo første gangen vi kjører et opplegg i skole/foreningsregi, så det blir meget interessant å se hvordan resultatet blir.

Kurset er teoretisk og innholder følgende;

- Låsehistorie med foreleser Tor Sørnes. Fremstilling av sylindre og nøkler, bruk av sylindere og verktøy med foreleser Erik Larsson, Atle Solheim, Arild Kristiansen og Joachim Lindstrøm.
- Montering av låser og beslag med foreleser Roar Kirkhus.
- Reparasjon og sammensetning av låser med forelesere Roar Kirkhus og Erik Larsson.
- Låssystemer og beslaglister med forelesere Fred Seierland, Ronny Bischof og Jan Petter Nordstrand.
- Elektromekaniske låser med forelesere Jan Andrè Mikalsen og Svein Lundby.
- Dørlukkere og dørautomatikk med eget opplegg på Dorma i Oslo.
- Brann og/eller innbruddssikrede skap med foreleser Odd Ulleberg.
- Forsikringskrav med foreleser Svein Lundby og Espen Balle.



Bildet: Lærlingene fra venstre: Ole Wegard Utne, Svein Urkedal, Espen Haugen og Hans Jørgen Vampli. I midten:foreleser i første time ,Tor Sørnes.

- Offentlige krav med foreleser Svein Lundby.
- Kundebehandling, service og etikk med foreleser Espen Balle.

Det vil bli en avsluttende eksamen den 7. april, og jeg ønsker elever og instruktører lykke til.

Knut Kildahl

Fra iverksetter til markedsleder

XS4mini
Utsøkt design og teknologi

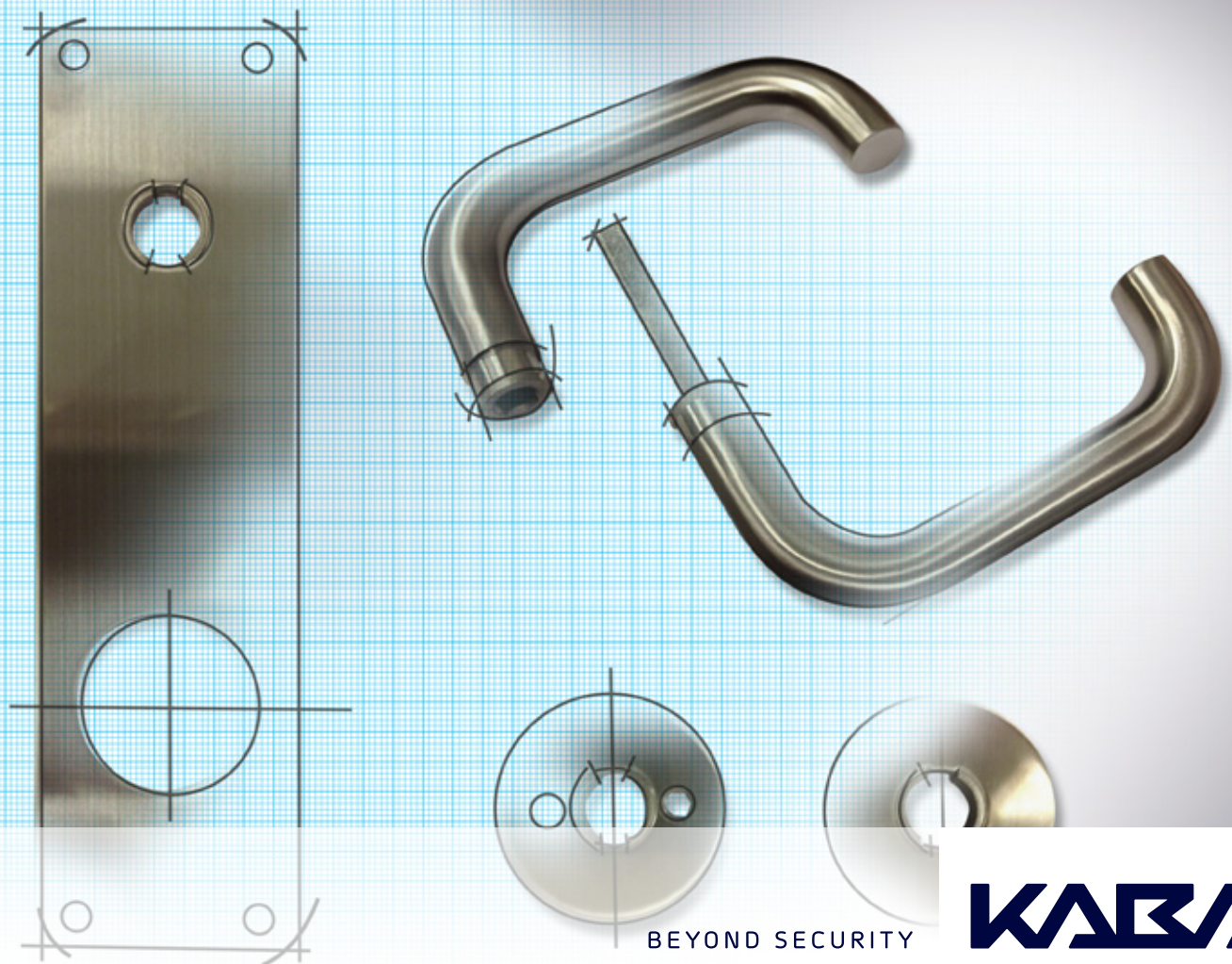
SALTO
inspired access

smartere **tenkning**
smartere **yteevne**
smartere **design**

Tlf.: 47 74 78 84
www.saltosystems.com
Møt oss på
Låsesmedtreffet
14.-17./1 2016.

Vi samarbeider med foreningen

NORSKE LÅSESMEDER



BEYOND SECURITY

KABA®

Kaba 38-serien – unike rustfrie skilt og vridere, uten seegering.

Kaba har nå utviklet en helt unik skilt og vrider serie, hvor man ikke trenger seegering i monteringen for å feste vrider til skilt. Dette gjøre monteringen både enklere, tidsbesparende og mer miljøvennlig. På store prosjekter har seegering-monteringen vært tidkrevende, og ofte vært gjort i forkant. Med 38-serien vil dette kunne gjøres på montasjestedet.

Det unike "bajonett-feste", sikrer enkel og sikker innfesting av vrider i skiltet.



Ring 06866 • www.kaba.no



DUO OFFICE GIR DEG KONTROLLEN

DORMA Duo OFFICE er et adgangskontrollsystem i miniformat. Med enkel administrasjon styrer du hvem som skal ha adgang og når de skal ha det. Bruk nøkkel, brikke, kode eller mobiltelefon. Bestem sikkerhetsnivået selv!

Les mer på dorma.com

neXus Online Services

En sikker bestillingsportal for ID-kort og tilbehør.



Med vår bestillingsportal kan dine kunder selv bestille personaliserte kort.

neXus Online Services er en bestillingsportal som er åpen døgnet rundt, alle dager i året. Her kan kunder bestille ID-kort, adgangskort og tilbehør. Med personlige adgangskort øker man sikkerheten i bedriften.

Man gjør sin bestilling på www.nexusonlineservices.no eller via vår app. Med iFrame-løsningen kan dine kunder bestille direkte fra din bedrifts egen webside. Ta kontakt så forteller vi mer.



Kunden bestiller selv



Sikker dataoverføring



Enkel og sikker administrasjon



iFrame-løsning



Profilerte varer fra portalen

Utnytt muligheten til å markedsføre din bedrift. Bestill dine standardvarer med bedriftens egen logo. La dine kunder bestille disse i portalen. Enkelt og greit!

* Gratis etablering i neXus Online Services. Gjelder ved bestilling innen 31. desember 2015

neXus ID Solutions AS | nexusid.no | nexusgroup.com | info.no@nexusgroup.com | Tlf 67 11 90 00

Jubilant

Cato Skjelberg fylte 60 år 24. august!
NL gratulerer!

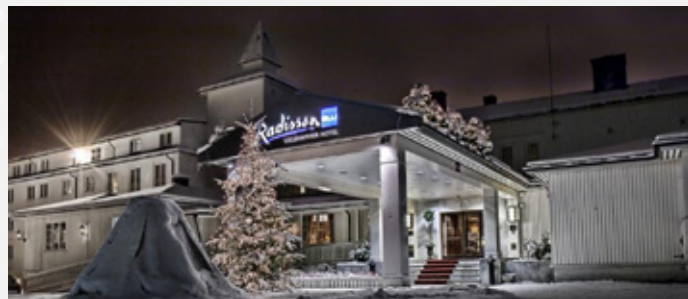
Opptaksprøver

1. desember er det opptaksprøver i NL.

Årsmøte i NL 2016

15. – 17. april på Scandic Hotel Nidelven i
Trondheim

Låsesmedtreff 2016



Fra torsdag 14. – søndag 17. januar er det igjen duket for Låsesmedtreff på Lillehammer. Det er godt over 450 påmeldte og vi ser frem til en helg med masse kursing både i NL kurs og leverandørkurs, samt en stor og flott messe lørdag med 23 utstillere.

Velkommen!

«Enkel og
hurtig
montering!»



TriloVing
ASSA ABLOY

RCO
Giving Access

Batteridrevet kodelås for inner- og ytterdører **NoKey force**

NoKey force er en serie kodelåser i fire modeller som gir deg en rask og smidig dørpassering både på bedriften og i hjemmet. NoKey force er egnet for både innvendige og utvendige dører, og er veldig lett å montere på eksempelvis kontordører, datarom, arkiver og lager som har en modullåskasse iht. nordisk standard.

Kodelåsen bruker vanlige AA-batterier og har svært lang levetid – omtrent tre år med hundre åpninger per dag.

NoKey force kan også installeres på bolig- eller leilighetsdører og kompletteres da med låsesylinder, samt hjemme/borte-sikker funksjon.



NØKKELFRI ADGANG TIL ALLE BYGG

RCO Security AS | +47 63 81 00 40 | info@rco.no | www.rco.no

Nytt fra administrasjonen



I høst har påmeldingene til Låsesmedtreff strømmet inn. I løpet av første døgn med påmelding var det kommet inn nesten 200 reservasjoner. I starten av november var det over 450 påmeldte. Det er også stor interesse for kursene både når det gjelder de nye og de velkjente. Utstillingen lørdag ser vi også frem til og håper alle våre medlemmer benytter tiden godt på messen. Det er en unik mulighet til å treffe alle leverandørene på en gang.

Det er til sammen 23 utstillere og vi har 2 nye utstillere med denne gangen - Profsafe og Aptus.

Vi gleder oss til treffet i januar!

I uke 42 og 43 hadde vi ny samling på Kuben – se artikkel foran i bladet. Det var 12 deltagere som deltok også denne gangen. Vi er veldig fornøyd med oppslutningen - og samarbeidet med Kuben kurs og teknologiserter. Ny samling blir på vårparten 2016. Informasjon om samlingene ligger på www.nl-lasesmed.no.

Årsmøtet i NL 2016 blir på Scandic Nidelven Hotell i Trondheim, helgen 15. – 17.april med selve årsmøtet den 16.april. Vi håper mange av dere har mulighet til å delta på dette.

ELF Convention 2016 er i København denne gangen fra 18. – 22.mai. Vi sender ut mer informasjon når påmeldingen åpner.

Ønsker dere alle en fin førjulstid, en god jul og alt godt i året som kommer!

Anne Line M. Sagbakken

Journalist i Låsesmeden



Geir Olsen

Ta gjerne kontakt med både tips og hint om saker på: geir.olsen@go-media.no



NORSKE LÅSESMEDER

Våre Samarbeidspartnere

Disse har valgt å støtte NL for å anerkjenne det aktive arbeid foreningen gjør for å fremme interessen for gode fysiske sikringstiltak, og dens opplæring og informasjon til sine medlemmer om riktig bruk og montering av utstyr og materiell.

TriloVing
ASSA ABLOY

DORMA

KABA

SIKKERHET
& DESIGN

APTUS
ASSA ABLOY

BOYESEN &
MUNTHE AS
boyesenmunthe.no

cardtech

DORTEKNIKK AS

elok
låsproduksjon as

FOSSAFE

GEZE

Karl Jensen
SIGNATUR FOR SIKKERHET

nexus
your access to success

Noby a-s

NORWAY
LOCKS

PROFSAFE

Randi

RCO
SECURITY

SALTO
inspired access

SSS SIEDLE

STANSEfabrikken

TELETEC
connect

VANDERBILT

UL SEC
ÅRGANG OG SIKKERHET

WÜRTH

Kommende Låsesmedtreff

14. – 17. januar 2016

26. – 29. januar 2017

25. – 28. januar 2018

FINNMARK

Thermoglass A/S
Betongvn. 1, Pb. 2046, Elvebakken,
9507 ALTA
Tlf.: 78 44 36 80
Faks: 78 44 36 99
E-post: las@thermoglass.no

TROMS

CERTEGO Tromsø AS
Tromsøysundveien 16,
9020 TROMSDALEN
Tlf.: 77 60 77 20
Faks: 77 60 77 21
Felles tlf.nr.: 09145
E-post: post.tromso@certego.no

Låsservice AS avd. Harstad
Mercurveien 6 PB 3006 ,
9498 HARSTAD
Tlf.: 77 00 19 20
Faks: 77 00 19 21
E-post: harstad@laasservice.no

KABA
Grønnegate 38-46
9008 TROMSØ
Tlf.: 06866
Faks: 77 75 39 33
E-post: butikk.tromso@kaba.com

NORDLAND

Hålogaland Lås & Sikkerhet AS
Industriveien 18, 8517 NARVIK
Tlf.: 76948081
Faks: 76948083
E-post: post@hls.no

Låssenteret Bodø AS
Bankgt. 9 PB 1371, 8001 BODØ
Tlf.: 75 54 10 10
Faks: 75 54 10 15
E-post: post@laassenteret.no

Lofoten Låsservice AS
Havnegata 13
8372 GRAVDAL
Tlf.: 76 08 09 99
Faks: 76 08 23 20
E-post: post@lofotenlas.no

Nordland Lås & Sikkerhet AS
Halvor Heyerdahlsvei 4
8626 MO I RANA
Tlf.: 75 15 45 55
Faks: 75 15 45 56
E-post: nls@nls.no

NORD-TRØNDELAG

Lås & Sikring AS
Abel Meyersgt. 7,
7800 NAMSOS
Tlf.: 74 21 68 80 (1)
Faks: 74 21 68 81
E-post: firmapost@laasogsikring.no

P.A. Elektro AS
Asbjørnsensgt 1,7650 VERDAL
Tlf.: 74 07 30 40
Faks: 74 07 17 50
E-post: paelektro@vktv.no

Lås & Sikring AS
Håkkagata 10,
7708 STEINKJER
Tlf.: 74 21 68 80 (2)
Faks: 74 16 55 53
E-post: firmapost@laasogsikring.no

SØR-TRØNDELAG

Beslag-Consult A/S
Industriveien 57,
7884 TRONDHEIM
Tlf.: 72 89 67 60
Faks: 72 89 67 61
E-post: firmapost@beslag-consult.no

CERTEGO Trondheim AS
Ladeveien 13, PB 327 Lade,
7440 TRONDHEIM
Tlf.: 73 80 65 50
Faks: 73 80 65 70
Felles tlf.nr.: 09145
E-post: post.trondheim@certego.no

KABA
Ingvald Ystgaardsvei 23
Postboks 4053 Angeltroa,
7457 TRONDHEIM
Tlf.: 06866
Faks: 73 89 30 01
E-post: butikk.trondheim@kaba.com

System Sikring A/S
Klæbuvn. 138 Postboks 2998,
7438 TRONDHEIM
Tlf.: 73 82 07 30
Faks: 73 94 53 10
E-post: firmapost@systemsikring.no

MØRE OG ROMSDAL

Låsservice Ålesund AS
Røysegata 8B, 6003 ÅLESUND
Tlf.: 70 16 10 90
Faks: 70 16 10 91
E-post: atle@laseservice.no

Møre Beslag A/S
Brusdalsveien 169 PB 7707,
6022 ÅLESUND
Tlf.: 70 15 80 00
Faks: 70 15 80 01
E-post: post@morebeslag.no
www.morebeslag.no

Norsk Låsservice AS
Nordmørsveien 71A,
6517 KRISTIANSUND
Tlf.: 934 15 500,
Faks: 71 58 22 10
E-post: firmapost@norsk-lasservice.no

Norsk Låsservice AS
Fannestrandvn. 55,
6415 MOLDE
Tlf.: 93 41 55 00
Faks: 71 25 17 99
E-post: firmapost@norsk-lasservice.no

Møre Beslag AS avd. Kristiansund
Nordmørsveien 54,
6517 KRISTIANSUND
Tlf.: 71 68 55 88
Faks: 71 68 55 89
E-post: kristiansund@morebeslag.no

SOGN OG FJORDANE

GARDIT Lås og Sikkerhet AS
Øyane 4, 6770 NORDFJORDEID
Tlf.: 41 00 70 00
E-post: post@gardit.no

HORDALAND

Bergen Låsservice AS
Kollåsen 1
5116 ULSET
Tlf.: 55 53 91 50
Faks: 55 61 99 63
E-post: mail@bnl.as

CERTEGO Bergen AS
Fabrikkgt. 3, Postboks 2497,
5059 BERGEN
Tlf.: 55 38 93 00
Faks: 55 38 93 01
Felles tlf.nr.: 09145
E-post: post.bergen@certego.no

Låsservice A/S
Pb 112 Midtun, 5828 BERGEN
Tlf.: 970 55 300,
Faks: 55 22 77 51
E-post: stale@laasservice.no
Hjemmeside: www.laasservice.no

KABA
Kanalveien 54,
5068 BERGEN
Tlf.: 06866, Faks: 55 20 74 99
Døgnvakt: 913 80 655
E-post: butikk.bergen@kaba.com

ROGALAND

KABA
Rennesøygaten 12,
5537 HAUGESUND
Tlf.: 06866
Faks: 52 75 44 01
Døgnvakt: 975 71 204
E-post:
butikk.haugesund@kaba.com

CERTEGO Stavanger AS
Forusbeen 80, 4033 FORUS
Tlf.: 51 95 12 80
Faks: 51 95 12 81 elles
tlf.nr.: 09145
E-post: post.stavanger@certego.no

Låsservice AS, Haugesund
Karmsundgata 61,
5531 HAUGESUND
Tlf.: 971 55 300
E-post: haugesund@laasservice.no

Låsservice AS avd. Stavanger
Auglendsmyrå 2, 4016 STAVANGER
Tlf.: 51 82 88 50
Faks: 51 82 88 59
E-post: post@mellon.no

Marvik Service AS
Kvalebergveien 21,
Postboks 223, 4001 STAVANGER
Tlf.: 51 84 90 50
Faks: 51 84 90 51
E-post: post@marvik.no

Sikring & Låsservice AS
Raglamyrveien 11 PB 2158,
5504 HAUGESUND
Tlf.: 52 71 31 55
Faks: 52 71 32 05
E-post: haugesund@siklas.no

Sikring & Låsservice AS
Årsvollveien 24
4312 SANDNES
Tlf.: 51 68 60 70,
Faks: 51 68 60 71
E-post: post@siklas.no

AUST-AGDER

Arve Karlsen AS
Pb. 1630 Stoa,
4857 ARENDAL
Tlf.: 37 02 63 80,
Faks: 37 09 82 40
E-post: post@arvekarlsen.no

Ingvaldsen Låsservice
Haugbakken,
4993 SUNDEBRU
Tlf.: 37 15 83 84
Faks: 37 15 86 07
E-post: w.ingvaldsen@gmail.no

VEST-AGDER

Låsmontøren AS
Mikkelsmyrveien 3,
4515 MANDAL
Tlf.: 400 51 743
E-post: jeg@laasmontoren.no

CERTEGO Kristiansand AS
PB 8163, 4675 KRISTIANSAND
Tlf.: 38 11 12 30
Faks: 38 11 12 39
E-post:
post.kristiansand@certego.no

Norlock DB Montasje AS
Rådhusgaten 55 PB 55
Posebyen,
4661 KRISTIANSAND
Tlf.: 38 07 72 77
Faks: 38 07 72 99
E-post: post@norlock.no

OPPLAND

CERTEGO Gjøvik AS
Kallerudsvingen 5 PB 1030,
2815 GJØVIK
Tlf.: 61 14 56 00
Faks: 61 14 56 01
E-post: post.gjovik@certego.no

CERTEGO Lillehammer AS
Korgveien 33,
2619 LILLEHAMMER
Tlf.: 61 24 71 10
Faks: 61 24 71 11
E-post: post.lillehammer@certego.no

KABA
Ringveien 3, Viklundsenteret,
2815 GJØVIK
Tlf.: 06866, Faks: 61 13 61 01
E-post: gjovik@kaba.com

KABA
Storgt.136,
2615 LILLEHAMMER
Tlf.: 06866, Faks: 61 05 17 01
E-post: butikk.lillehammer@kaba.com

HEDMARK

CERTEGO Hamar AS
Midtstranda Postboks 4013,
2306 HAMAR
Tlf.: 62 55 34 00
Faks: 62 55 34 01
E-post: post.hamar@certego.no

CERTEGO Kongsvinger AS
Brugata 10
2212 KONGSVINGER
Tlf.: 62 81 27 00
E-post: post.kongsvinger@certego.no

Lås & Sikring AS
Svartbekkveien 85 Postboks 384,
2411 ELVERUM
Tlf.: 62 41 96 40
Faks: 62 41 96 49
E-post: firmapost@lassikring.no

KABA
Grønnegata 83
2317 HAMAR
Tlf.: 06866/41527720
E-post: firmapost@kaba.com

OSLO

Access Lås og Nøkkel AS
Bergensveien 4B (Grorud Senter)
Postboks 123 Grorud, 0905 OSLO
Tlf.: 22 82 00 50
Faks: 22 82 00 59
E-post: post@hjelpjegvilinn.no

Aker Lås og Nøkkel AS
Brobekkveien 105, 0582 OSLO
Tlf.: 07707, Faks: 22 65 48 00
E-post: post@akerlas.no

Låsservice AS avd. Eiendomssikring
Strømsvn. 266,
Pb.51 Alnabru, 0614 OSLO
Tlf.: 22 17 77 00
Faks: 22 32 55 20
E-post: eiendomssikring@laasservice.no

CERTEGO Oslo AS avd. Service
Vitaminveien 1A, 0485 OSLO
E-post: oslo.service@certego.no
CERTEGO Sentralbord: 09145
Døgnservice: 22 70 90 90

CERTEGO Oslo AS avd. Salg og Prosjekt
Vitaminveien 1A, 0485 OSLO
E-post: post.oslo@certego.no
CERTEGO Sentralbord: 09145

Låshuset Larsens Eff. AS
Dronningensgt. 25, 0154 OSLO
Tlf.: 22 47 75 75
Faks: 22 47 75 70
E-post: post@laashuset.no

Låsservice Oslo AS
Tvetenvn. 164 Pb. 46 Tveita,
0617 OSLO
Tlf.: 22 27 26 80
Faks: 22 27 99 44
E-post: firmapost@laassystemer.no

KeyWest Lås og Sikkerhet
Pilestredet Park 7 PB 7115 St.Olav-
s plass, 0130 OSLO
Tlf.: 22 11 22 73
Faks: 22 11 22 74
E-post: stig@keywest.no

Mortens Låsservice AS
Rugveien 15, 0697 OSLO
Tlf.: 908 65 670
Faks: 947 73 899
E-post: post@mortenslasservice.no

KABA
Tvetenvn.152 , 0671 OSLO
Tlf.: 06866, Faks: 22 75 90 70
Døgnvakt: 32 20 23 00
E-post: butikk.oslo@kaba.com

Sikkerhet & Design AS
Sinsenvn. 4, 0572 OSLO
Tlf.: 22 04 07 50
Faks: 22 04 07 97
E-post: post@sogd.no

Oslo Lås & Nøkkelfix AS
Jens Bjelkesgt. 37, Pb. 2819
Tøyen , 0608 OSLO
Tlf.: 22 68 15 88
Faks: 22 68 05 25

R. Nygaard AS Lås og Nøkkelservice
Storgata 33C 0184 OSLO, inngang
Bernt Ankersgate
Tlf.: 22 20 12 31
Faks: 22 20 20 17
E-post: post@nygaard-las.no

Servicesentralen Lås og Nøkkel AS
Neuberggt. 21, 0367 OSLO
Tlf.: 22 60 60 60
Faks: 22 60 60 61
E-post: info@lasesmed.no

Nokas Teknikk AS
Alf Bjerckesvei 1, 0582 Oslo
Postboks 394 Økern, 0513 OSLO
Tlf.: 22 70 80 00
Faks: 22 70 80 99
E-post: kundeservice@nokas.no

Vrio Lås & Nøkkel AS
Chr. Krohgs. 2,
PB 9014 Grønland, 0133 OSLO
Tlf.: 22 17 77 00
Faks: 22 17 88 00
E-post: mail@vrio.no

Nordic Security AS
Karoline Kristiansensvei 8
0661 OSLO
Tlf.: 67 900 200
Faks: 66823201
E-post: firma@nordic-security.no

Bygg & Boligsikring AS
Kabelgaten 19,
0580 OSLO
Tlf.: 22 00 60 10
Hjemmeside: www.bbsikring.no

Hemer Lås & Dørttelefon AS
Vogtgate 56,
0477 OSLO
Tlf.: 23058010
E-post: post@hemerlas.no

AKERSHUS
Flexi Lås & Gitter AS
Kveldroveien 4, 1407 VINTERBRO
Tlf.: 99 55 66 66
Faks: 64 97 77 03
E-post: post@flexisikring.no

Follo Lås og Glass-sikring AS
Åsenveien 1, 1400 SKI
Tlf.: 64 87 69 70
Faks: 64 87 71 11
E-post: frank@follolas.no

Ingeborg Beslag og Låssystemer AS
Industriveien 28, 2069 JESSHEIM
Tlf.: 63 93 69 20
Faks: 63 93 69 24
E-post: post@ibl.no

Karl Jensen AS
Nittedalsgt. 12, Pb. 176, 2001
LILLESTRØM
Tlf.: 63 89 22 30
Faks: 63 80 05 70
E-post: roy@karljensen.no

CERTEGO Asker & Bærum AS
Billingstadsletta 14,
1396 BILLINGSTAD
CERTEGO Sentralbord: 09145
E-post: post.asker@certego.no

Myhre Lås og Mek AS
Stasjonsveien 70 PB 66, 1482 NITTEDAL
Tlf.: 67 07 30 10
Faks: 67 07 30 20
E-post: salg@myhre-las.com

Romerike Lås-Service
Strømsveien 48/50, 2010 STRØMMEN
Tlf.: 63 81 01 01
Faks: 63 80 20 54
E-post: post@rls.as

Trygge rom AS
Bærumsvn. 473
1351 RUD
Tlf.: 67 80 80 80
Faks: 67 80 80 90
E-post: kontor@tryggerom.no

Bergheim Lås & Port
Vestvollveien 8 Postboks 19,
2021 SKEDSMOKORSET
Tlf.: 93424111
Faks: 64 83 01 31
E-post: knut.slh@gmail.com

ØSTFOLD
Holmens Eff. Lås og Nøkkelservice
Pellygt. 32, 1706 SARPSBORG
Tlf.: 69 15 47 05
Faks: 69 15 47 05
E-post: holmens_efft@hotmail.com

Lexow Låsservice AS
Jeløygaten 8, 1532 MOSS
Tlf.: 69 20 60 80
Faks: 69 20 60 81
E-post: lexow@09070.com

CERTEGO Fredrikstad AS
Stabburnv. 16 Pb. 154 Østfold-
hallen, 1662 ROLVSØY
Tlf.: 69 33 91 60, Faks: 69 33 91 70
Felles tlf.nr.: 09145
E-post: post.fredrikstad@certego.no

CERTEGO Halden AS
Walkersgate 12,
1771 Halden
Tlf.: 69 18 78 58, Faks: 69 18 78 59
Felles tlf.nr.: 09145
E-post: post.halden@certego.no

CERTEGO Moss AS
Ekholtveien 114, 1522 MOSS
Tlf.: 69 26 70 10, Faks: 69 26 90 70
Felles tlf.nr.: 09145
E-post: post.moss@certego.no

Nokas Teknikk AS, avd.Østfold,
Moreneveien 1, 1859 SLITU
Tlf.: 69 84 54 90, Faks: 69 11 44 01
E-post: firmapost@vaktservice.no

BUSKERUD
Brann & Låsservice AS
Høenngt. 46, 3513 HØNEFOSS
Tlf.: 32 12 45 40
Faks: 32 12 05 90
E-post: brannoglaas@online.no

Byggsikkerhet AS
Skolegata 2
3611 KONGSBERG
Tlf.: 32 73 10 93
Faks: 32 73 10 87
E-post: tostenb@online.no

Eiker Låsservice AS
Sundmoen Næringsområde,
3301 HOKKSUND
Tlf.: 32 75 50 90
Faks: 32 75 50 91
E-post: post@els.no

CERTEGO Drammen AS
Bjørnstjerne Bjørnsonsgate 118,
Pb. 454, Brakerøy,
3002 DRAMMEN
Tlf.: 32 80 98 00
Faks: 32 80 98 50
Felles tlf.nr.: 09145
E-post: post.drammen@certego.no

KABA
Hamborggt. 21 PB 3634,
3007 DRAMMEN
Tlf.: 06866, Faks: 32 89 05 60
Døgnvakt: 32 20 23 00
E-post: firmapost@kaba.com

VESTFOLD
KABA
Klinestadmoen 9,
3241 SANDEFJORD
Tlf.: 06866, Faks: 33 43 00 35
E-post: butikk.sandefjord@kaba.com

Låsesmeden Larvik AS
Haraldsgate 6, 3256 LARVIK
Tlf.: 33 13 93 93,
Faks: 33 13 93 99
E-post: arne@lasesmeden.no

CERTEGO Sandefjord AS
Nedre Movei 4,
3215 SANDEFJORD
Tlf.: 33 42 87 20,
Faks: 33 46 10 26
Felles tlf.nr.: 09145
E-post: post.sandefjord@certego.no

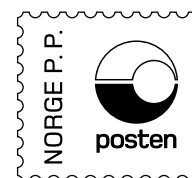
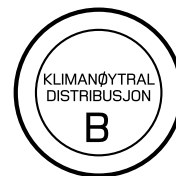
Nokas Teknikk Sør AS
Kilengt. 10 , 3117 TØNSBERG
Tlf.: 33 00 34 80
Faks: 33 00 34 81
E-post: post@nokas-sor.no

Sikkerhetskompaniet AS
Slagenveien 7,
3110 TØNSBERG
Tlf.: 333 52 737
E-post: post@sikkerhetskompaniet.no

TELEMARK
Brann-og sikringservice AS
Gimlevn. 1, 3915 PORSGRUNN
Tlf.: 35 55 46 33
Faks: 35 55 30 30
E-post: lasesmed@
Hjemmeside: www.brann-sikring-
service.no

Lås og Beslag AS
Ulefossveien 40, 3730 SKIEN
Tlf.: 35 52 79 90
Faks: 35 52 79 91
E-post: post@laasogbeslag.no

KABA
Ulefossveien 24
3730 SKIEN
Tlf.: 06866
E-post: butikk.skien@kaba.com



Returadresse: Norske Låsesmeder, Pb. 26, 2601 Lillehammer



KOMBINERE MER

Nå lanserer DORMA en ny løsning til bruk på panikkbeslag i kombinasjon med dørautomatikk og adgangskontroll. Det nye tilskuddet i sortimentet heter PHM og er en motor for utenpåliggende panikkbeslag.

Les mer på dorma.com