

LÅSESMEDEN

Økning i omfanget
av ID-tyveri
side 4-5

Stadig nye utbrudd av
innbrudd
side 8-10

Tilbyr fremtidens muligheter ved
hjelp av avansert teknologi
side 20-23



innhold

s. 4-5	Økning i omfanget av ID-tyveri	s. 24	Bransjenytt
s. 7	Lanserte dør løsninger for digitale byggemodeller	s. 25	Låsesmedtreff 2017
s. 8-10	Stadig nye utbrudd av innbrudd	s. 26-27	Byggsikkerhet Kongsberg Trio i sentrum
s. 11	ELF Convention	s. 28	Medlemsnytt
s. 13	Årsmøte i NL 2016	s. 29	Nytt fra administrasjonen
s. 14-17	Jubilant i Telemark på den grønne gren i Grenland	s. 30-31	Medlemsregister
s. 20-23	Tilbyr fremtidens muligheter ved hjelp av avansert teknologi		

OFFISIELT ORGAN FOR FORENINGEN NORSKE LÅSESMEDER

August 2016 – Nr 2 – 32. 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: 2000 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)

2/16

KNUT KILDAHL,
FORMANN



Leder

Sommeren er på hell og vi i NL er i god gang med forberedelse til høstens og vinterens aktiviteter. Årets leverandørmøte er lagt til Låsesmedskolen på Kuben i Oslo. Håper vi kan få gitt dere leverandører et inntrykk av skolen og opplegget rundt undervisningen.

17. – 28. oktober skal elevene på skolebenken igjen. Denne gangen er det bl.a. opplæring i håndtering av produksjonsverktøy og maskiner, HMS, rutiner for service og servicereport, registrering og avviksrapportering, bedriftsøkonomi og personlig utvikling som seriøs håndverker.

Det dukker fra tid til annen opp aktører i bransjen vår som gir inntrykk av at de er seriøse låsesmeder. NL får en del henvendelser fra bekymrede kunder etter at slike "låsesmeder" har vært på besøk.

NL anbefaler å benytte «NL Låsesmed» som tittel for våre medlemsbedrifter.

Vi må opptre samlet og oppfordrer våre leverandører, forsikringsselskaper, politiet og andre til å informere kunder og partnere om å benytte en «NL Låsesmed». Da er kriteriene for seriøsitet oppfylt. Dette vil bli belyst nærmere utover høsten og vinteren.

Store aktører slår seg sammen og blir enda større. Dette har skjedd i mange bransjer og vår er intet unntak. Samtidig med dette ser vi at det blomstrer godt hos de mindre og mellomstore.

Det er plass til begge og det er et stort marked som skal fylles. Det viktigste er at alle kan ha en sterk bransjeforening sammen og utvikle miljøet og håndverket slik at alle de utøvende låsesmedene gjør hverandre gode til beste for kundene og deres sikkerhet og trygghet.

NL vil fortsette å jobbe med akkurat det; jobbe for å beholde bransjen vår rakrygget og stolt.

Her er formålsparagrafen vår: *Foreningens formål er å samle utøvere av låsesmedfaget som betjener sluttbrukermarkedet i en felles bransjeorganisasjon, styrke medlemmenes kompetanse og arbeide for gode utdanningsmuligheter samt fremme standardisering og kvalitetskontroll, sikre god yrkesetikk innenfor låsesmedfaget, ivareta medlemmenes interesser og bidra til gode samarbeidsforhold.*

Ønsker alle en fin høst og skitt jakt!

Knut Kildahl



Etter mange år med bruk av nøkler, så er det nå klart for å takke det mekaniske låsesystemet for ett langt og godt samarbeid. Vi tar ytterligere ett steg mot ett nøkkelfritt samfunn, og dropper helt enkelt den tradisjonelle nøkkelen i borettslag og sameie. Vi bruker telefonen i stedet. Dette gir en god oversikt over alle dørmiljøer, noe som forenkler driften, trygger beboerne - som fort kan se om de har glemt å låse døren sin. www.aptus.se

APTUS
ASSA ABLOY

Ett system innenfor: PORTTELEFON ADGANGSKONTROLL KOMMUNIKASJON BOOKING LÅS ALARM ENERGI





VIL HA SIKRERE ID: Adm.dir. ved NorSIS, Roger Johnsen blir stadig vekk kontaktet av fortvilte personer som har fått sin identitet stjålet og misbrukt. Han anbefaler sterkt at både postkasser og avfallsbeholdere er låsbare

Økning i omfanget av ID-tyveri

Fra 2014 til 2015 økte antall ID-tyverier i Norge. Man fastslår at minst 150 000 nordmenn er blitt ofre for dette i løpet av de to siste årene. Tallene stammer fra en undersøkelse som NorSIS (Norsk Senter for InformasjonsSikring) gjennomfører hvert år, i samarbeid med Skatteetaten.

TEKST OG FOTO: GEIR OLSEN

Identitetskrenkelse er uberettiget bruk av både stjålet og fiktiv identitet, med forsett om å oppnå en økonomisk vinning for seg selv eller andre, eller å påføre tap eller ulempe for andre.

VOKSENDE PROBLEM

Saker som har vært behandlet i rettsvesenet de siste årene viser at tilfellene av ID-tyverier øker og man ser stadig grovere eksempler. Et av de groveste sto en kar fra Oslo for. Han ble i fjor dømt til tre år og fem måneder bak murene for 22 ID-tyverier.

Ved å stjele andre menneskers identitet skaffet den driftige 28-åringen seg blant annet falske lån, kredittkontoer og mobilabonnementer. Totalt svindlet han 34 personer, en rekke banker og finansinstitusjoner for til sammen 1,7 millioner kroner.

Mannen ble senere dømt for totalt 102 straffbare forhold: 1 grovt underslag, 22 ID-tyverier, 66 grove bedragerier, åtte forsøk på grovt bedrageri, ett grovt tyveri, tre helerier og ved én anledning å ha oppgitt falsk personalia.

Ifølge leder for Vinningsgruppen ved Sentrum politistasjon, Roar Kvassheim, var dette den største ID-tyverisaken gruppen har jobbet med.

KAN BLI RUINERT

Hos NorSIS på Gjøvik mottar man stadig henvendelser fra fortvilte nordmenn som ufrivillig har havnet i uføret.

- Konsekvensene av ID-tyverier kan være mangfoldige, og risikoen for at det kan ende med reell svindel i millionklassen er stor, forteller adm. dir. Roger Johnsen.

Når de blir kontaktet av identitetskrenkede personer, som rett og slett har mistet kontrollen på sitt gode navn og rykte, har de et sett med hjelpemidler å ty til.

- Ved å gå inn på våre hjemmesider vil man finne noen instrumenter som veileder hvorledes man skal hankses med dette, forteller Johnsen. Men det er ingen enkel oppgave. Dette er både tidkrevende i tillegg til både irriterende og nervepirrende.

STJELER DOKUMENTER FRA SØPPEL OG POSTKASSER

NorSIS legger ned en betydelig innsats for å kartlegge hvor stort dette problemet er. Også hva slags metoder som benyttes.

Man deler ID-tyvene i to kategorier. Den ene gruppen er de man betegner som lokale kriminelle som tilrøver seg identitet ved å forsyne seg med brev og papirer fra postkasser og søppel.

- Disse tar seg inn i ulåste portrom hvor de kan forsyne seg fritt fra både søppeldunker og postkasser. Dette viser hvor viktig det er med låsbare gjenstander til slike formål, sier Johnsen.

- Det er ikke rare greiene disse trenger før det kan bære riktig så galt avgårde. Å lage seg en falsk identitet blir som å sette sammen et puslespill, fortsetter han.

Man bygger seg altså en identitet med større og større troverdighet ettersom puslespillet tar form.

UNDERGRUNNSNETT

Den andre gruppen er de organiserte kriminelle. De som stadig sender oss e-post i forsøk på å lure av oss opplysninger. Det finnes et såkalt «Darknet» som er de kriminelles handleplass. Her selger man alt fra epostadresser til sensitive personopplysninger.

- Og hvem av oss har vel unngått å motta en hyggelig E-post med beskjed om storgevinst - eller en «uskyldig» spørreundersøkelse, gjerne fra velkjente og velrennerte firmaer?

- Jeg svarer konsekvent aldri på slike henvendelser, og oppfordrer alle til å gjøre det samme, forteller Roger Johnsen. Og drar frem et grelt eksempel som skjedde ganske nylig.

KJØPTE BIL I FALSKT NAVN

- Vi fikk en henvendelse fra en fortvilet kvinne i Oslo. Hun hadde blitt frarøvet sin identitet. Der hadde svindlerne på finurlig vis klart å lage fiktive lønnslipper ved hjelp av hennes personopplysninger. Med dette klarte de å låne penger, kjøpe og registrere en splitter ny Audi hos en velkjent og seriøs bilforhandler. I tillegg hadde de handlet betydelige mengder såkalt forbrukerelektronikk.

Hvordan klarte de dette?

- Svindlerne klarte å fremlegge dokumentasjonen banken og bilforhandleren krevde. Så lett er det å gå fem på, forteller Johnsen som også kjenner til tilfeller der man har klart å få utstedt nytt pass med grunnlag i en stjålet identitet. Mange vil nok kjenne gysninger bare ved tanken...

Og det er ikke "bare bare" å ordne opp i ettertid.

- Kvinnen la ned betydelig med tid og krefter for å ordne opp i saken, forteller Johnsen. Kvinnen, som forøvrig er selvstendig næringsdrivende - og således «har vært ute en vinterdag før» - anslår at hun hadde lagt ned 200 timer med egeninnsats for å ettergå og ordne opp i saken i kjølvannet av svindlerne.

- Politiet kunne bare hjelpe i begrenset grad. I tillegg var det ikke bare enkelt å få avregistrert bilen og nullstille saken, forteller Johnsen. Til slutt gikk det også greit å få tilbakelevert bilen til Audi-forhandleren. Men ikke noe gikk helt av seg selv når man nøstet opp i uføret.

OM UHELLET ER SKJEDD

Johnsen anbefaler tre ting om man begynner å ane at noe er på avveie:

- Sperr alle kort
- Anmelde forholdet til Politiet
- Sperr deg for kredittvurdering. (dette er en ganske unik mulighet vi har her i Norge.)

For flere opplysninger se www.norsis.no

VIL BEDRE ID-KONTROLLEN

Nå er det bevilget midler til Folkeregisterprogrammet som skal fornye registeret, øke kvaliteten på innholdet og få på plass gode rutiner for registrering av så korrekte data som mulig.

Videre har Justisdepartementet bevilget midler til IDEALT-programmet som har ansvar for ID-utstedelse som pass og ID-kort, ID-kontroll på grensen og på territoriet, og teknisk og taktisk ID-kriminalitet. Begge disse programmene har tatt identitetstyveri på alvor og programlederne har vært premissgivere til NorSIS -konferansen IDentitet som arrangeres hvert år.

Undersøkelser viser at befolkningen ønsker å sikre sin egen identitet.

Ifølge tall fra NORSIS er hele 78 prosent positive til å benytte biometri som for eksempel fingeravtrykk for å bekrefte identitet.

- Det som gjenstår nå er at næringslivet får bedre rutiner for kontroll av identitet ved all inngåelse av avtaler, herunder lån, kreditt, abonnement og tilsvarende. Vi bruker stadig mer digitale identiteter. Da blir det enda viktigere at den første kontrollen gjøres skikkelig. Den beste måten å knytte en fysisk person til en identitet er ved bruk av biometri, opplyser NORSIS.

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.



GEZE

BEWEGUNG MIT SYSTEM

Lanserte dørløsninger for digitale byggemodeller

I februar slapp TrioVing nyheten om sin inntreden i den digitale byggemodellen BIM. – Med denne lanseringen tar låsbransjen steget inn i modellen som kalles BIM, som er en forkortelse for Building Information Modelling, eller bygningsinformasjonsmodellering på norsk, sier Morten Svensen, informasjonssjef i TrioVing.

TEKST: GEIR OLSEN

BIM er det man kaller digitale modeller av bygg. Standarden er ment som kjernen i en samarbeidsmodell mellom de forskjellige bidragsyterne i prosjektet, både under byggeprosessen og gjennom byggets levetid.

– **Vi ser at** er BIM blir stadig viktigere, og låsbransjen må også ta en aktiv posisjon og bli en del av dette. Det vil være verdiøkende for kundene og samarbeidspartnere våre, sier Svensen.

TrioVing lanserte i første omgang 13 komplette dørløsninger man kan laste ned fra nettet og benytte i beskrivelser av bygg. – Vi er i ferd med å utvikle dette videre, og i løpet av året har vi mål om å nå 50 slike løsninger, opplyser Morten Svensen.

– **Ønsker man for** eksempel å inkludere en rømningsdør i en spesifisering, vil man ved et enkelt søk finne komplette løsninger inkludert nødvendige låser og beslag. Dette gjør spesifisering av dørløsninger mye enklere, sier Morten Daniel Kynell, prosjektleder for BIM-implementeringen i selskapet.

I tillegg kan man bygge videre på informasjonen som legges inn i modellen, slik at produksjon og drift på byggeplass blir enklere og mer smidig.

– **Dette gjør hele** prosessen enklere. Og ikke minst bedre. Systemet sørger for at man får med alle elementene som følger med i de forskjellige dørsystemene, forklarer Morten Svensen til Låsesmeden.

Nyheten er blitt godt mottatt, og det har vært stor interesse rundt denne nyheten fra TrioVing.

– BIM er fremtiden, og det er viktig for oss å gå i bresjen med dette innen vår bransje, forteller Morten Svensen.



NYTT VERKTØY: Ved å klikke seg inn på hjemmesiden til TrioVing vil man få opp skjermbilder med all info om dørene man søker opplysninger om.

TELETEC
connect

NORDISK DISTRIBUTØR
AV PROFESJONELLE
SIKKERHETSPRODUKTER

INNBRUDDSSALARM
KAMERAOVERVÅKNING
ADGANGSKONTROLL
BRANNALARM

ENGASJEMENT



TILGJENGELIGHET



FLEKSIBILITET



KOMPETANSE



Stadig nye utbrudd av **INNBRUDD** ... NL-Låsesmedene har rådene

Det går nesten ikke en dag uten at vi leser om alvorlige innbrudd. Det være seg i hjem, på hytta eller arbeidsplassen.

TEKST OG FOTO: GEIR OLSEN

Stadig flere ser behovet for å sikre seg på best mulig måte. Men ikke alle hus og hytte eiere kjenner til hva som holder tyvene unna - og ikke minst: hvor viktig det er å velge de beste fagfolkene når man setter i gang med preventive tiltak. Låsesmeden har snakket med et knippe eksperter i bransjen.

VINDUSLÅS

Stein Spjeldnæs hos Romerike Låsservice legger stor vekt på kompetansen som finnes i medlemsbedriftene landet rundt. - Siden vi jobber så tett med bransjens beste leverandører vil vi alltid være oppdatert på utviklingen. Samarbeidet sørger for at alle kursenes jevnlig. Vi vet hva som rører seg. Vi deler også kun-

skap med våre konkurrenter. Det ser man på låsesmedtreffet hvert år, sier Spjeldnæs.

- Hva er det dere anbefaler hus og hytteeiere for å sikre seg mot innbrudd og tyveri?

- Det er jo 1000 ting man kan gjøre. Men av det vi kan bidra med er "PRI én" - vinduslås! Samt sikkerhetslås på døren, selvfølgelig. Ellers vil jeg nevne dobbeltsylinder i verandadøren som et av de viktigste tiltakene, samt vridersperre eller vinduslås, sier Spjeldnæs.

- Hva med hete sommernetter og åpne vinduer?

- Der vil jeg absolutt anbefale luftebeslag som er konstruert slik at man må lukke vinduet helt igjen før man får løst de ut.



INNBRUDDSBØLGER: Her er skjermdump av et knippe overskrifter som dukket opp ved å skrive inn søkeordet innbrudd i Google. (Fotomontasje)

for vinduer. Sett på vinduslås. Og sørg for at det er vanskelig å ta ut glasset. Det skal ikke bare være å vippe av glasslisten, sier Bugten. Dette er råd og tips hele bransjen står inne for.

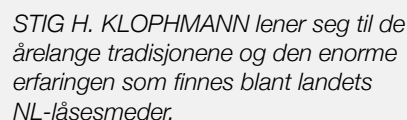
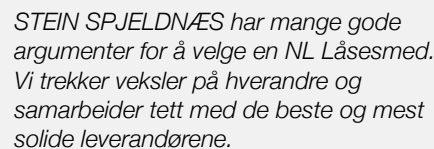
- Våre medlemmer skal være på hugget og alltid være oppdatert, avslutter Bugten.

RÅD OG VEILEDNING

Stig H. Klothmann hos Nokas Teknikk Sør mener det er greit å vite at våre medlemmer er en tradisjonsbærer som kjenner til de mekaniske løsningene som har vært med oss hele veien opp gjennom årene.

Gjennom vår faglige trygghet ser vi fort hvor skoen trykker, og kan løse utfordringer på best mulig måte til kundens fordel, sier Klothmann. Han fortsetter:

- Hvor mange nøkler er det i omløp, og hvem har disse nøklene? Vindussikring i form av vinduslåser og enveis-skruer. Sikring av terrasse og inngangsdører med f. eks. tilleggs lås, doble sylindere og bak-kantsikring av hengsler for å nevne noe.
- Vi kan også levere alt mulig av flotte moderne elektroniske løsninger. Men først og fremst må det grunnleggende, som nevnt over, være på plass. Så kommer han med en siste oppfordring.
- Bytt lås når du bytter bolig!



4 RÅD FOR Å FORHINDRE INNBRUDD

Til slutt bringer vi videre noen råd som er sydd sammen ut fra diverse artikler på nettet. Både fra Politiet og diverse interesseorganisasjoner.

Er det noen hjemme?

De fleste innbrudd skjer når det ikke er noen hjemme. Det er derfor viktig å få det til å se ut som om det er noen tilstede eller like i nærheten. Ikke lukk gardiner og ikke la det være strøket. Åpne gardiner og litt rot får det til å se ut som noen benytter huset eller hytta. La gjerne kaffekoppene stå igjen på bordet, og avisen ligge ved godstolen, men ikke la verdisaker som smykker, kontanter og dyre småelektriske gjenstander ligge framme. Verdisaker bør man gjemme unna. Tyvene leter som regel på tradisjonelle gjemmesteder som skuffer og skap. Og de har dårlig tid! Ha det i mente. Hunder kan virke mer avskrekkende på tyver enn hva skilt om alarmer kan gjøre. Har du en hund kan du gjerne gjøre dette ekstra tydelig ved å ha en vannskål ved inngangspartiet og en løpestreng eller line i hagen.

Ekstra sikkerhet med alarm

Innbruddstyver kommer seg ofte inn i hus og hytter med verktøy de finner i nærheten. Pass derfor på at alle verktøy som

øks, spader og hammer er låst inn. Installer gjerne en utendørslampe med bevegelsessensor – dette er noen av de tiltakene som tyver selv finner avskrekkende. De fleste innbrudd skjer gjennom inngangsdøren, verandadøren eller åpne vinduer.

Ved å låse disse og aktivere innbruddsalarm vil du få varsel om det er noen som tar seg inn. Man kan da kontakte sikkerhetsselskap og på den måten øke sannsynligheten for å få tatt tyvene før de kommer seg vekk med verdiene.

Nabohjelp

Inngå en avtale med naboene om at dere klipper gress og måker snø på hverandres tomter når det er behov for det. En grei nabo vil også kunne følge med og gi deg beskjed om de observerer noe mistenkelig.

Om det skulle skje et innbrudd

Dersom du skulle være så uheldig å få innbrudd er det viktig å ha oversikt over alle verdisakene som kan ha blitt stjålet. En slik oversikt gjør det mye enklere å forholde seg til forsikrings-selskapet og skrive tapsbrev. Om dere ikke har en skriftlig oversikt over eiendelene kan bilder eller video også hjelpe. Fyr løs med mobilen.



Står døra og slamrer?



Løsningen kommer ...

TriloVing
ASSA ABLOY

ELF Convention 2016

18. – 22.mai var det ELF Convention i København og 40 års jubileum for DLF.

TEKST: ANNE LINE M. SAGBAKKEN

Den danske foreningen har arrangert ELF Convention flere ganger tidligere, men nå var det 15 år siden sist.

I løpet av de 4 dagene kongressen varte var det ca. 1400 deltagere fra 35 land som deltok. De fleste kom fra Europa, men det var også deltagere fra USA, Australia, New Zealand, Japan og Kina. Det ble holdt 9 kurs med 110 registrerte deltagere og noen seminarer med ukjent antall deltagere. På Gallamiddagen lørdag kveld var det 268 til bords. Det var 41 utstillere på messen som varte i 2 og en halv dag.

Styret i ELF hadde som vanlig møte lørdag og i tillegg til de vanlige sakene hadde lloq - en av utstillerne, en presentasjon av sitt firma og sine produkter.

Vi takker danskene for gjestfriheten og ser frem til ELF Convention i Praha mai 2017.



Briton®

Authorized Distributor

Rask og enkel montering

Moderne design

Pushbar og touchbar godkjent iht. EN 1125

Exitpad godkjent iht. EN 179

Passer for dører med høyde opptil 2500mm

Passer for dørbladbredde opptil 1200mm



www.boyesen-munthe.no

Boyesen & Munthe AS
Haavard Martinsens Vei 19A
0978 Oslo / +47 23 34 70 00
post@boyesen-munthe.no



Rask Sterk Sikker

Motorlåser i en klasse for seg.
Krypterte motorlåser med
FG-godkjenning i høyeste
sikkerhetsklasser.

ASSA 840C og 841C
(sikkerhetsklasse 4),
ASSA 850C og 851C
(sikkerhetsklasse 5)

fra

TrioVing®

ASSA ABLOY

Årsmøte i NL 2016

Helgen 15. – 17.april arrangerte NL årsmøte på Scandic Nidelven i Trondheim. Selv været i Trondheim var rimelig bra – les opphold og glimt av sol – og det ble en hyggelig helg i en flott by!

AV ANNE LINE M. SAGBAKKEN

Det var i underkant av 30 deltagere denne gangen. Tre av våre nye medlemmer hadde også tatt turen og fikk utdelt diplom på festmiddagen lørdag kveld. De nye medlemmene var Lene Cecilie Næss, Fredrik Taaje og Daniel Sørle Treider.

På selve årsmøtet ble 2 nye styremedlemmer valgt inn da Finn Jonstang og Morten Høiseth etter lang og tro tjeneste valgte å gå ut av styret. De nye styre medlemmene er Stein Spjeldnæs og Stig-Henrik Klothmann.

Etter årsmøtet var det rett over på medlemsmøtet hvor det blant annet ble opplyst om et tillegg til «Vær varsom» plakaten til NL. NL har laget et eget skjema som skal fylles ut ved arbeid i bolig, dette ligger på NL hjemmesider under medlemssidene og kan lastes ned. På medlemssidene ligger også TTR skjema og egenerklæringsskjema ved arbeid på brannklassifiserte dører.

Det ble videre informert om samarbeidet med Kuben i Oslo hvor det i mars var 16 deltagere på den 2 uker lange samlingen. Neste samling blir oktober 2016. Dato og timeplan ligger på NL hjemmesider, og påmeldingsskjema legges ut i løpet av august.

NL har innledet et arbeid med Standard Norge, hvor Knut Kildahl er leder

av en gruppe bestående av deltagere fra Standard Norge, Sintef, TrioVing, Norsk Trevare, FG og NL.

Bakgrunnen for opprettelsen av gruppen er:

Nye europeiske standarder for dører, vinduer og låser er lite detaljerte. De erstatter ikke i praksis det informasjonsnivået det er behov for i markedet. De gamle norske standardene må tilbaketrekkles som følge av nye europeiske. Dermed oppstår et informasjons gap. Denne mangelen på informasjon kan kompenseres med en nasjonal teknisk spesifikasjon som samordner de fleste innarbeidete målkravene i det nordiske markedet.

Her jobbes det for å få på plass en teknisk standard basert på SIS mål og FG krav som bygger på SSF normen som de har i Sverige, men tilpasset Norske standarder og forhold.

Etter medlemsmøtet ble det tid til en interessant byvandring med lokale guider som viste mangfoldet i denne flotte byen. Vi var også så heldige at vi slapp inn i Nidarosdomen til tross for bryllup og annet arrangement.

Årsmøtet 2017 blir på Lillehammer i forbindelse med Låsesmedtreff, torsdag 26.januar kl.18.30.



Her er en del av deltagerne på plass og klare for byvandring



Morten Høiseth takkes av og får gullnøkkelen



Nye medlemmer i NL. Fra venstre: Daniel Sørle Treider, Lene Cecilie Ness og Fredrik Taaje

LANGE DAGER: Etter 31 år i familiebedriften jobber Odd Fjellet fortsatt i gjennomsnitt 11 timer daglig. Dermed får gutta fortsatt plenty å henge fingrene i.



På den grønne gren i Grenland

35-åringen AS Brann- og Sikringservice i Porsgrunn har mye å by på - og skryter litt av det. Det har de da sannelig grunn til også.

TEKST OG FOTO: GEIR OLSEN

Året 1981 var knapt i gang før Gunnar Fjellet etablerte familiebedriften. Sønnen Odd ble med fra 1985. Han var 19 år den gang. Senere kom eldstebror Torbjørn inn i bildet. Det er han som er ansvarlig for brannverndelen i bedriften.

Siden har det gått slag i slag.

- Vi tok NL-brevet tre år etter at jeg ble med. Svenn- og mesterbrev kom senere (1999), forteller Odd.

Bedriften har hele veien satset på å levere og dokumentere trygghet og kvalitet. I dag er det båtglade Odd som sitter til rors i bedriften. Opphavet gikk av for pensjon for omkring fem år siden.

HAR DET BRA

Vi lever i beste velgående vi. Riktignok har omsetningen sunket litt i det siste, men vi tjener da fortsatt penger, forteller Odd smilende. - I år har de forventning om å nå 20 mill. i omsetning. Pluss ytterligere fem, fra avdelingen i Skien.

Det er Odd Fjellet - og sekretæren Beathe Olsen som tar imot Låsesmedens ut skremte i bedriftens andre etasje. I bygget - som er i eget eie - har de både lager, systemavdeling, butikk og brannvern-avdeling. Beathe er den som holder styr på gutta. Hun er eneste høna i kurven her hos oss, ler Odd.

LOKAL AKTØR

AS Brann- og Sikringsservice er en lokal aktør innen sikkerhetsmarkedet i Grenland. De tilbyr alle typer løsninger innen innbrudd- og

brannsikring, og er opptatt av alltid å levere best kvalitet, forteller de.

- Vi tilbyr det meste innen låser, låssystemer, adgangskontroll og sikkerhet generelt.

- Vi driver jo med alt en moderne låsesmed kan gjøre. Bortsett fra ITV og alarm. Det får andre ta seg av, fortsetter Odd.

INDUSTRIEN LEGGES NED

Noe av grunnen til at omsetningen har sunket litt kan skyldes nedleggelser og nedskjæringer de siste årene innen industrien i Grenlandsområdet. Flere hundre måtte gå da Union ble nedlagt for noen år tilbake. REC ble lagt ned. Og Norsk Hydro har nedbemannet kraftig. Klart en vil merke slikt.

-Før bare kom de og kjøpte det de trengte. Det er litt mer omstendelig nå, med anbud og tilbud på alt, forteller Odd.

BYR PÅ MJE

I Porsgrunn er de 11 ansatte med ni biler. Odd er låsesmedmester og noen av montørene har fagbrev. Av disse 11 er det to som jobber med brannvern. De innehar såkalt grønt kort. Det vil si at de er godkjent av rådet for vedlikehold av brannslukkere, kategori grønn.

Bedriften er selvfølgelig medlem av foreningen Norske Låsesmeder og er et Trio Ving Sikkerhetssenter. De hevder å være en av få privateide låsesmedfirmaer i landet med NS-EN 9001 sertifisering. I tillegg til dette er det to ansatte ved egen avdeling i Skien, som også er TrioVing Sikkerhetssenter.



HØNA I KURVEN: Beathe Olsen holder styr på alle 12 herrene som jobber i Brann og Sikringsservice i både Porsgrunn og Skien.

Nye Triax Pro

- Utbyttbare bakker
- Raskere fresing
- Hurtigrelease av fres
- Brukervennlig
- Graving
- 5.7" fargedisplay
- Integreert fresholder
- Toppskuff for god orden
- Raskere freshastighet opp til 19.000 rpm



Nyhet!

Nøkkelemner og nøkkelfilemaskiner fra

TrioVing®
ASSA ABLOY



SYSTEM: Thomas Stenhaug og Ole Martin Baugerød smiler blidt inne i systemavdelingen i butikken i Porsgrunn.

Blant de ansatte er det ikke alle som har tatt svennebrev.

- Vi prøver så godt vi kan å oppmuntre disse. Og nå ser det ut til at de har tatt rev i seilene, forteller Odd fornøyd.

STÅR PÅ

Selv om konkurransen hardner til har de ennå til gode å reise ut av hjemfylket for å skaffe jobber.

- Jeg jobber jo fortsatt lange dager. Innsats lønner seg. Det er klart at vi som arbeidsgivere kjenner litt på ansvaret for å skaffe jobb til gutta, sier Odd videre. I disse utfordrende tider, med tilspisset konkurranse og nedleggelse av industri, bruker de krefter på å befeste sin posisjon hos eksisterende kunder.

- Vi satser mer på etter markedet nå ved å gjøre vedlikehold for våre gamle kunder, smiler han.

Telemark er et stort fylke. Så de har nok å ta av. De har og skal utføre oppdrag i alle de

kjente stedene i Telemark. Som Rjukan, Seljord, Tinn og Bø, for å nevne noe. I tillegg til Grenlandskommunene da selvfølgelig.

ADGANGSKONTROLL I VINDEN

Etterspørselen etter adgangskontroll er i merkbart økning.

- Før sommeren gjorde vi oss ferdig med et lønnsomt prosjekt i forbindelse med en barnehage i Rauland. Det var ikke så stort. Men jammen ble det en stor sum av det, forteller Odd. Vi forstår det slik at det var installasjon av adgangskontroll som dro opp sluttsummen.

BRANNVERN

Som nevnt har bedriften en egen avdeling for brannvern. Bestående av to mann.

- Det er nok ikke mange låsesmedbedrifter som har tatt «grønt kort» for å drive med dette, skryter Odd litt fornøyd. Denne avdelingen strekker seg litt utover fylkesgrensen. De opererer også i nabofylket Vestfold i nord.



BRØDRENE BROTHERS: Familiebedriften Brann og Sikringservice i Porsgrunn lever i beste velgående. I år kan brødrene Torbjørn og Odd Fjellet jubilere for 35 år i bransjen.



BRANNVERN: Torbjørn Fjellet og Tom Andersen har sin egen hule som huser brannvernavdelingen.

MOTORLÅS

- Elektromotor, nøkkel eller kanppvrider
- 0,3 s lukketid
- Signal låst/åpen dør
- Blokkeringsvarsel
- Spennning 10-35 VDC / 8-24 VAC



SAFE
TRON
elektroniske Lås

SOLENOIDLÅS

- Valgfri retning
- Lyd ved låst dør
- Rustfri utførelse
- Skandinavisk SIS utfresning
- Multispenning 12 VDC / 24 VDC +/- 15%



EL. SLUTTSTYKKE

- Motorsluttstykke
- Rettv. / Omvendt
- Tidsforsinkelse
- Listetrykk >20kg
- Kan fåes med mikro
- Spennning 12-24VDC



www.boyesen-munthe.no

Boyesen & Munthe AS
Haavard Martinsens Vei 19A, 0978 Oslo
+47 23 34 70 00
post@boyesen-munthe.no



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

ARX ID Expert, i samarbeid med neXus

Sluttbrukere har etterlyst muligheten til å printe kort direkte fra ARX og nå er den her! Trioiving (ASSA Abloy) lanserte ARX versjon 4.1 før sommeren og blant de nye funksjonene finner man ARX ID Expert som er utviklet ved hjelp av teknologi fra neXus.

ARX er blant de mest utbredte adgangskontrollsystemer på det norske markedet. Det er et avansert online-system med åpne og standardiserte grensesnitt som kan integreres med andre systemer. Systemet er fleksibelt og tilpasses kundens behov, med mulighet for å vokse i takt med virksomheten.

Tidligere har man kunnet benytte XML-grensesnittet ARX Import/Export funksjon sammen med ekstern programvare for å lage ID- og adgangskort. Nå har neXus i samarbeid med ASSA ABLOY utviklet en meget god løsning for print av ID-kort rett fra ARX adgangssystem. Løsningen er modulbasert, man kan velge etter behov. Print, capture image, koding av RFID chip osv.

Den største fordelen ved ARX ID Expert kontra tidligere løsning er ved utstedelse av kort med chip. Løsningen kommuniserer med printerens og registrerer chipnummer automatisk (forutsetter at printerens har lesermodul). Det er ikke lenger behov for å lese av kortet først. Dette sparer tid og er mer sikkert. Løsningen er kompatibel med de aller fleste kortprintere og RFID-teknologier.

«Vi er veldig fornøyde med muligheten til å samarbeide med ASSA ABLOY om denne løsningen» sier Thomas S. Preus på vegne av neXus Group.

«neXus har en unik portefølje med løsninger for identitetshåndtering, adgangskontroll og autentisering samt sertifikathåndtering og PKI. ARX ID Expert benytter seg av en av disse løsningene, nemlig Card SDK. Våre utviklere jobber stadig med å forbedre og utvikle nye løsninger for å etterkomme behov som vi ser ute hos kundene våre. Det ligger et enormt potensiale i produktporteføljen til neXus, og vi ønsker å introdusere den i større grad på det norske markedet. ARX ID Expert er en fin mulighet for nettopp dette.»

Hvis du ønsker mer informasjon, kan du kontakte:

Anette Aalerud Seim, daglig leder, neXus ID Solutions AS Norge
Tel +47 67 11 90 00



Unik konstruksjon og bevist materialvalg bidrar i vesentlig grad til å skåne miljøet.



Et fjærbelastet deksel i rustfritt stål dekker aluminiumhuset og hindrer uautorisert tilgang til justeringsventilene.



Monteringsplate iht. **EN 1154** dekkes komplett av dørlukkeren.



Enkel ventiljustering med sekskantnøkkel.



www.boyesen-munthe.no

Boyesen & Munthe AS
Haavard Martinsens Vei 19A
0978 Oslo / +47 23 34 70 00
post@boyesen-munthe.no



FLAGGSKIPET: Roy Gjerde foran glassmonteren med deres nye flaggskip onesti-HOMEGATE. Enheten kan teoretisk koble på inntil 65000 komponenter og styrer alle kjente frekvenser.

Tilbyr fremtidens muligheter ved hjelp av avansert teknologi

GIR KUNDEN TIL LÅSESMEDEN

Safe4 Security Group tilbyr en vinn-vinn situasjon til låsesmeder som ønsker å selge deres nye flaggskip HomeGate

TEKST OG FOTO: GEIR OLSEN

DNA: Anne Berget holder frem deres syntetiske DNA-produkt som ble lansert i fjor høst.



Denne gateway'en gir låsesmedene mulighet for selv å velge hvilke leverandører og produkter som skal knyttes til HomeGate. Man er ikke låst til komponenter fra Safe4 Security Group. Så lenge komponentene er testet og godkjent (dvs følger åpne standarder) kan de knyttes til gateway'en. De komponenter Safe4 har støtte for i dag er basert på ZigBee 1.2 (HA). Selskapet tester mange forskjellige komponenter og «whitelister» de som fungerer mot HomeGate.

- Låsesmedene har full kontroll og kan bygge opp sin egen kundeportefølje. Det er de selv som eier kunden, sier Anne Berget som er Safe4 Security Groups fremste bindeledd mot låsbransjen.

AVANSERT TEKNOLOGI

Da «gateway'en» ble lansert i vinter uttalte direktør Bjørge Kraft i Safe4 Security Group AS: - Vår gateway er den siste gateway'en du vil trenge.

Vår unike IOT gateway kombinerer og håndhever ledende trådløse IOT teknologistandarder, for eksempel Zigbee, Thread, Wifi, Z-wave, GSM, Bluetooth, GPS, RF

433MHz, RF 868MHz og RF 2,4Ghz. Etter å ha tatt alle sikkerhetsaspekter i betraktning, er dette uten tvil den mest avanserte og pålitelige gateway i markedet, sa Kraft. Produktet er utviklet hos Safe4s "joint venture selskap" Safe4 Wireless på Lillestrøm. - Safe4 tilbyr en åpen kildekode og sikker gateway for alle vertikaler og bransjer, for å samle Big Data-analyse og "siste" operasjoner gjennom internasjonale partner økosystemer. -Vi har store forventninger til vår IOT gateway som vi har kalt onestiHOMEGATE. Vi tror at denne gateway'en oppfyller alle eksisterende og fremtidige krav til smart-husløsninger innen komfort og sikkerhet. Gjennom HomeGate og våre partnere kan vi tilby smarte løsninger for forbrukere med hensyn til å kontrollere alle gadgets og elektriske installasjoner i hjemmene uttalte Kraft.

SMARTHUS

Gatewayen kan tilpasses familiens daglige rutine, og vil også reagere på unormal aktivitet og varsle Safe4s Alarmsentral. HomeGate vil etter hvert også kunne styre vannlåsen, og kan også være en del av omsorgs-

løsninger, slik at eldre kan føle seg trygge og komfortable i sine egne hjem. Sammen med en høy standard på sikkerhet, gir HomeGate også løsninger for helsevesenet og overvåking av pasienters helsesituasjon, avsluttet selskapets administrerende direktør da produktet ble lansert.

MEN IKKE BARE DET

Det var etter at Nokas kjøpte G4S i 2013 at Safe4 Security Group ble etablert. Safe4 fikk med seg alarmsentralen og IT-avdelingen.

- Vår bakgrunn er sikkerhetsbransjen, men i dag vil jeg beskrive oss som et teknologiselskap med fokus på sikkerhets-, smart-hus- og omsorgsløsninger forteller Maria Conradi, kommunikasjonsansvarlig i Safe4. Safe4 holder til i Maridalsveien i utkanten av Nydalen i Oslo. I dag teller de 55 ansatte, hvorav en rekke av disse er satt til å drifte alarmsentralen.

- Fra alarmsentralen kan vi overvåke det meste. Det er nesten bare fantasien som setter grenser, forteller Roy Gjerde som er operasjonelt ansvarlig i selskapet. I tillegg har de en salgsorganisasjon,





BINDELEDDET: Anne Berget er Safe4s bindeledd mot låsbransjen. Her er hun i korridoren hos selskapets kontorlokaler ved Nydalen i Oslo.



HER ER DET: Safe4 Security Group holder til her i Maridalsveien 300 i Oslo.



FLOTT GJENG: Det var ikke mye å si på stemningen i spisepausen hos Safe4 da Låsesmeden var innom. Her er fra venstre: Geir Birkheim, Roy Gjerde, Frode Mathiassen, Magne Aaby, Mette Underland, Anne Berget, Kristin Lianes, Maria Conradi, Vegard Olsen.

utvikling og kompetanse, lager og administrasjon. Safe4 har omkring 300 samarbeidspartnere i Norge.

SYNTEISK DNA

Et annet spennende produkt er SelectaDNA som de har agenturet på i Norge. Dette er et syntetisk DNA som de fleste kanskje kjenner igjen fra diverse nyhetsinnslag på TV i det siste.

Produktet er et permanent, syntetisk og usynlig DNA som man benytter for å merke sine eiendeler. I tillegg til at man kan installere den som en ran- og innbrudds spray. Da monterer man en spraysensor i inngangspartiet, som aktiviseres av en bevegelsessensor. Dermed vil gjerningspersonen bli sprayet med DNA-væsken. Slik vil politiet kunne identifisere synderen og knytte vedkomende til forbrytelsen.

- Dette er et produkt som har slått veldig godt an. Man anslår at man ved dette reduserer risikoen for innbrudd med 85 prosent, forteller salgsdirektør Frode Mathiassen.

Produktet selges nå i 48 land, og ble lansert sammen med politiet i fjor høst. Politiet i Norge er i ferd med å prøve ut produktet og både Oslo, Bergen og Grensepolitiet har tatt i bruk utstyret som skal identifisere både tyvegods og forbrytere.

Det skal nevnes at produktet vant OSPA-prisen i fjor. Og også politiet ble æret med pris for «Beste Statlige Sikkerhetsinitiativ» for arbeidet for å sette bruken av Syntetisk DNA ut i livet.

SPENNENDE

Anne Berget er veldig glad for å ha blitt med på laget i Safe4.

- Dette er veldig spennende. Safe4 Security Group har produkter og tjenester både jeg og vi har stor tro på - og ditto entusiasme for. Vi gleder oss til å samarbeide enda tettere med låsesmedene med våre utmerkede produktportefølje, avslutter hun.



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



Disse tre staute karene hos Møre Beslag fikk i april utdelt diplomene som beviser at de har bestått fagbrev i Telekommunikasjonsmontørfaget. Utdelingen foregikk under et arrangement i bedriftens regi i Geiranger.
Fra venstre: Bjørnar Løndal, Per Werkland og Robert Solevåg.



Nye Låsesmedsvenner fra Kaba

Helge Gjørstad er 37 år og har jobbet hos Kaba MøllerUndall AS siden 2008. Gratulerer med bestått prøve.
Henrik Horsle er 27 år og har jobbet hos Kaba MøllerUndall AS siden 2015. Gratulerer med bestått prøve.

MIFARE - ANDROID NFC TELEFON – ADGANGSSYSTEMER – REISEKORT
Enkelt og sikkert

Tilby postkasser for den nøkkelfrie hverdagen

På lager nå!



STANSEfabrikken

www.postkasse.no





Låsesmedtreff på Lillehammer 2017

For 28.gang arrangeres Låsesmedtreff, og i tillegg fyller NL 40 år i 2017. Dette må markeres!

TEKST: ANNE LINE M. SAGBAKKEN. FOTO: GEIR OLSEN

Helgen 26. – 29.januar er det klart for Låsesmedtreff på Lillehammer. Vi har satt sammen et kursprogram bestående av de tradisjonelle låsesmedkursene i tillegg til 2 spennende «temadager» med et utvalg foredragsholdere som tar for seg aktuelle temaer i bransjen og samfunnet for øvrig.

Vi har valgt å legge årsmøte i NL til Låsesmedtreff denne gangen og vi starter torsdag 26.januar med årsmøte kl.18.30. Fredag mor-

gen fortsetter vi med leverandørkurs før vi går over på NL kurs med oppstart fredag ettermiddag, lørdag- og søndag morgen.

Lørdag blir det igjen en flott messe hvor alle våre samarbeidspartnere er på plass med siste nytt innen bransjen.

Vi åpner for påmelding 3.oktober med påmeldingsfrist 1.november. Invitasjon med kursoversikt sendes ut ca. 1 uke før påmeldingen åpner 3.oktober.



TRIO: Tor Oddvar Nymo foran profileringen i butikken som forteller at bedriften er TrioVing sikkerhetssenter.

Byggsikkerhet Kongsberg Trio i sentrum

Alle gode ting er tre for Byggsikkerhet på Kongsberg. Bedriften har tre ansatte, har flyttet tre ganger, siste gang for ca. tre år siden. Og sannelig er de TrioVing sikkerhetssenter også. Vi flytter bare 150 meter hver gang, sier eier og daglig leder Torbjørn Stenbek og smiler litt unnskyldende.

TEKST OG FOTO: GEIR OLSEN

SENTRALT

De har helt siden starten holdt til midt i hjertet av Kongsberg. Grunnen til at de har flyttet litt på seg opp gjennom årene er behov for mer plass. Vel etablert i Skolegata 2, har de nå grei plass til både butikk, administrasjon, systemavdeling og lager. Det første som møter oss innenfor døren er det godmodige smilet til Tor Oddvar Nymo bak disken. Bak henger «et hav av» nøkler under lysskiltene som forteller at de er et TrioVing Sikkerhetssenter.

- Jeg er både butikksjef og potet (driver med alt), smiler Tor Oddvar. Godmodig som nevnt. Inne fra bakrommet hører vi kollega og montør Øyvind Julton pusle med sitt. Sjefen sjøl - Torbjørn Stenbek - er på vei. (Undertegnede ankom litt tidligere enn avtalt).

MEST I KONGSBERG OMRÅDET

- Vi har det bra her. Vi trives nok best med tilhold midt i byen, sier den tidligere byggmesteren som konverterte til Låsesmedbransjen midt på 1980-tallet. Byggsikkerhets nedslagsområde er for det meste i Kongsberg-distriktet. - Men det hender vi må litt lenger for å sikre oss nok oppdrag også. Konkurransen har jo ikke akkurat blitt mindre med årene, sier han som forteller at de som de i første rekke møter der ute er Kaba og Certego. - Det er jo store organisasjoner som er tøffe å hankses med. Men, heldigvis er vi en ganske liten bedrift, så vi trenger ikke jage oppdrag alt hva remmer og tøy holder. I lys av dette har vi heller intet ønske om å bli større. Vi har så vi klarer oss, beroliger Stenbek.



TRE MÅ MAN VÆRE: Byggsikkerhet på Kongsberg er trygt forankret som en tradisjonell Låsesmedbedrift midt i sentrum. Her står hele staben inne i firmaets butikklokaler midt i gruvebyen. Fra venstre: Tor Oddvar Nymo, Øyvind Julten og Torbjørn Stenbek.



FLYTTET TRE GANGER: I dag har 25-års jubilaranten tilhold i Skolegata 2 etter å ha flyttet litt rundt omkring i sentrum av gruvebyen opp gjennom årene.

TRADISJONELL LÅSESMED

- Vi har en del faste kunder som sørger for at vi stadig vekk må trå til med det man trygt kan kalle småoppdrag. Så er det jo en del vaktmestere som er innom. I tillegg er vi med på en del litt større prosjekter. - Det er dette som styrer dagene våre, forteller Stenbek. Siste store oppdrag var - for å nevne noe - Tinius Olsens høyskole og Numedal Videregående Skole. Hvor de leverte vanlige låsesmedtjenester i form av dørmiljø, lås og beslag. - Vi merker en stadig økning i etterspørsel etter adgangskontrollsystemer. Dette er vel den dreiningen vi merker mest til, sier Stenbek, som avslører at bedriften har en ganske jevn årlig omsetning på omkring 7,5 mill. Og når året er gjort opp sitter de som regel igjen med et pent

lite overskudd. - Ellers hadde vi ikke kunne vært medlem hos dere, smiler Stenbek mildt - igjen. For øvrig kan nevnes at Byggsikkerhet ble innlemmet i Foreningen Norske Låsesmeder i OL-året 1994.

25 ÅRS JUBILEUM

Det var i 1991 Byggsikkerhet så dagens lys i ett bittelite lokale på 40 kvadratmeter i Storgata i gruvebyen. To år senere flyttet de på seg. Men etter 16-17 års tid var de på flyttefot igjen. Da bar de med seg smitt og smule de 150 meterne bort til Skolegata 2, hvor de nå kan de boltre seg på snaut 150 kvadratmeter. - Vi flyttet jo fordi vi fikk mer plass. Litt bedre - og ikke minst mer egnede lokaler, oppsummerer Stenbek.



Randi-Line® Wing AART designers

Vi er stolte af at kunne præsentere Randi-Line® Wing, et nyt dørgreb af AART designers.



"Visionen var at skabe en symbiose mellem det stringente og det organiske. At opnå et stramt, arkitektonisk udtryk i samspil med håndens bløde ergonomi". AART designers

Wing leveres fra 3. kvartal 2016.



Nye medlemmer

I månedsskiftet mai/juni var det opptaksprøver i regi av NL på Romerike Låsservice. Vi gratulerer følgende med medlemskap i NL



Arild Albe
Thronsdalen



Daniel Horne
Glomstad



Kenneth
Slåttsveen Böhren



Ronny
Thorkildsen

Nytt firmamedlemskap: Hardanger Glass og Lås AS

Jubilanter

Vi gratulerer med 50 års dag

John Bekkevold	15.mars 2016
Tony Martinsen	17.mars 2016
Odd Fjellet	2.mai 2016
Roger Fylling	2.mai 2016
Gunnar Løvland	9.mai 2016
Kjetil Byman	2.august 2016
Harry Simensen	3.august 2016

Vi gratulerer med 60 års dag

Sture Larsen	12.februar 2016
Torbjørn Stenbek	1.juli 2016

Komplett ID-kortsystem

neXus har løsninger for små og store organisasjoner for produksjon av ID- og adgangskort. Vi gir veiledning og hjelper deg med design av layout.

Nyhet! Bruker du ARX kan du nå printe direkte fra løsningen - ta kontakt for mer info.

nexusid.no | info.no@nexusgroup.com | Tlf 67 11 90 00



nexus *your access to success*



PROFSAFE

Sikkerheten først.

- ✓ FG-godkjente nøkkelskap
- ✓ verdi beskyttelse skap
- ✓ sikkerhetsskap
- ✓ velsortert lager i Oslo

ProfSafe Norge AS Karenslyst Allé 8B, 3 trapper 0278 Oslo
Tlf. 23 960290 | info@profsafe.no | www.profsafe.no

Nytt fra administrasjonen

Håper alle har hatt en riktig fin sommer og er klare for en ny og travel høst.

I august er det igjen mulig å melde seg på en 2 ukers samling for lærlinger på Kuben. Samlingen blir i uke 42 og 43, 17. – 28.oktober. Informasjon om dette ligger på www.nl-lasesmed.no.



Selv om det virker lenge til januar er det igjen tid for å tenke på Låsesmedtreff. Påmeldingen åpner 3.oktober med påmeldingsfrist 1.november. Påmeldingssidene til arrangementet blir nå også mobiltilpasset.

I slutten av august har vi møte med alle utstillerne og vi gleder oss til nok en flott messe med mange spennende nyheter! Årsmøtet i NL blir denne gangen lagt til Låsesmedtreff, torsdag 26.januar kl.18.30.

NL jobber som alltid med rekruttering til faget og vet at en del medlemsbedrifter er aktive ute på skoler. Ta kontakt med undertegnede hvis dere trenger litt materiell til dette. Minner ellers om at det står mye om faget både på www.nl-lasesmed.no og www.blillasesmed.no

Ønsker dere alle en fin høst!

Anne Line M.Sagbakken

Journalist i Låsesmeden

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

Geir Olsen



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**

cardtech

DØRTEKNIKK AS

elok
låsproduksjon as

GEZE

Karl Jensen
BRANDT FOR SIKKERHET

nexus
your access to success

Noby a-s

**NORWAY
LOCKS**

PROFSAFE

Randi

RCO
SECURITY

safe4

SALTO
inspired access

SSS SIEDLE

STANSEfabrikken

TELETEC
connect

VANDERBILT

WURTH

Nye Unocode Pro

- Firesidig hurtig-roterende bakk
- Forsterket chassi med redusert vibrasjon
- Ny fres
- Brukervennlig
- Utrustet med USB-port
- 5.7" fargedisplay
- Raskere fresning
- Toppskuff for god orden
- Fresen holder dobbelt så lenge



Nøkkelemner og nøkkelfilemaskiner fra **TrioVing**
ASSA ABLOY

Kommende Låsesmedtreff

26. – 29. januar 2017

25. - 28. januar 2018

FINNMARK

Locktech AS
Smibakken 8, 9515 Alta
Tlf: 40105800
www.locktech.no

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

Nordland Lås & Sikkerhet AS
avd. Bodø
Jernbaneveien 12, Rønvikleira
8001 BODØ
Tlf. 75 54 10 10
Faks: 75 54 10 15
E-post: post@laassenteret.no
www.nls.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 NAMSØS
Tlf.: 74 21 68 80 (1)
Faks: 74 21 68 81
E-post: firmapost@laasogsikring.no

Sikkerhet & Service Verdal AS
Neptunvegen 4C
7652 Verdal
Tlf.: 740 73 040
E-post: post@sikkerhet-service.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 Angeltrøa,
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 Sikkerheit 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: post@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

Hardanger Glass og Lås
Eitrheimsvegen 146
5750 Odda
Telefon: 99 50 7070
Epost: post@hgl.no

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
Auglendsmyra 2
4016 Stavanger
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

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

Norlock AS
Rigedalen 40, 4626 KRISTIANSAND
Tlf. 38 07 72 77
Faks: 38 07 72 99
E-post: post@norlock.no
www.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, Viklundcenteret,
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@hjelpjeggvilinn.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.: 23 28 81 00
Faks: 22 32 55 20
E-post: eiendomssikring@laasservice.no

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

Låshuset Sikkerhetssenter 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.Olavs-
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 Bjørckesvei 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
Vogtsgate 56, 0477 OSLO
Tlf.: 23058010
E-post: post@hemerlas.no

S&D R.Bergersen AS
Trondheimveien 47, 0560 OSLO
Telefon: 22674329
Epost: post@sogd.no
www.sogd.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

CERTEGO Gardermoen AS
Balder Alle 2
2060 Gardermoen
Sentralbord: 09145
E-post: post.gardermoen@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-laas.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

Hemer Lås & Dørttelefon AS avd.
Bærum
Skuiveien 40, 1339 Vøyenenga
Tlf. 67 14 90 90
E-post: post@hemerlas.no
www.hemerlas.no

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
Stabburvn. 16 Pb. 154 Østfoldhallen,
1662 ROLVSØY
Tlf.: 69 33 91 60, Faks: 69 33 91 70
Felles tlf.nr.: 09145
E-post: post.fredrikstad@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
Hønengt. 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

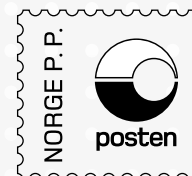
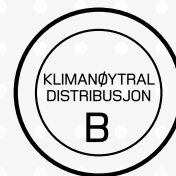
Sikkerhetskompaniet AS
Slagenveien 7, 3110 TØNSBERG
Tlf.: 333 52 737
E-post: post@sikkerhetskompaniet.no

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