

APRIL | 01 | 2024

LÅSESMEDEN

HYGOTECH
PÅ FREMMARSJ
SIDE 4

OSLO LÅSSERVICE
MED STERK VEKST
SIDE 8

CARL RAS SATSER
MOT LÅSBRANSJEN
SIDE 14

En streng, lang vinter begynner å slippe taket og vi går mot lysere tider

Jeg og resten av styret i NL takker for den fornyede tilliten medlemmene har vist oss. Vi lover å fortsette å jobbe hardt og dedikert for å oppfylle formålsparagrafen for foreningen vår. Jeg vil også få takke for et hyggelig årsmøte i særskilte hyggelige omgivelser på Hoel Gård – en perle ved Mjøsa.

For å være medlem av Foreningen Norske Låsesmeder kreves det uttømmende politiattest. Dette er et viktig krav.

I tillegg er NL medlemsbedrifter FG godkjente. Dette gir flere fordeler for medlemsbedriftene og trygghet for kundene, når det gjelder å bygge en pålitelig, faglig sterk og konkurransedyktig tjeneste i sikkerhetsbransjen. Noen prosjekter, spesielt de som involverer høy sikkerhet, kan kreve at låsesmedtjenestene er FG-godkjente. På NL hjemmesider ser dere en fullstendig oversikt over FG godkjente medlemsbedrifter.

Selv om antall deltakere på årets låsesmedtreff blir lavere enn de siste årene, er det ca. samme antall medlemsbedrifter som er representert. Dyrtiden har nok gjort at noen bedrifter må prioritere annerledes dette året og sende færre ansatte på kurs. Vårt årlige Låsesmedtreff er den desidert viktigste møteplassen for å holde bedriftens ansatte oppdatert på produkter og kunnskap, og vi ser frem til messen i Håkons Hall med hele 37 utstillere. Våre samarbeidspartnere stiller opp for å vise oss det siste nye og er der for oss slik at vi som utøvende låsesmeder har kort vei, og god kontakt, med personene som utvikler og distribuerer kompo-

nentene vi er helt avhengig av, for å utøve yrket vårt. Vi er fortsatt mange- nesten 500 ivrige låsesmeder og utstillere som treffes på Lillehammer i mai.

NL jobber med et par spennende prosjekter som skal presenteres nærmere på Låsesmedtreff. Det ene er NL mal til CE merking av automatisert dørmiljø og det andre er NL veileder for byggebransjen.

Jeg ser veldig frem til å treffe alle sammen på Lillehammer og er sikker på at det vil bli et matnyttig og hyggelig treff, der bransjen samles, deler kunnskap og mingler i en helt unik hyggelig atmosfære.

Ønsker deg og dine en god og trygg påske og vår!

Knut Kildahl
Styreformann,
Foreningen Norske Låsesmeder



OFFISIELT ORGAN FOR FORENINGEN NORSKE LÅSESMEDER

April 2024 – Nr 1
40. årgang

Redaktør:
Anne Line M. Sagbakken

Annonser: Norske Låsesmeder
Postboks 26, 2601 Lillehammer,
telefon: 91 80 72 79
www.nl-lasesmed.no

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

Design og grafisk
produksjon:
Konsis AS
www.konsis.no

Opplag: 2000 eks.

Forsidefoto:
Geir Olsen

Låsesmeden utkommer tre ganger i året; april, august og november. 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 retten til å redigere innsendte manuskript og bilder.

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

Innhold

SIDE

HYGOTECH PÅ FREMMARSJ _____	4
OSLO LÅSSERVICE MED STERK VEKST _____	8
CARL RAS SATSER MOT LÅSBRANSJEN _____	14
LÅSESMEDTREFF 2024 _____	17
KENT MARTINSEN GIR SEG SOM INSTRUKTØR _____	18
PRODUKTNYTT _____	21
KJETTING OG LÅS I SAMME BÅS _____	28
NL ÅRSMØTE 2024 _____	30
MEDLEMSNYTT _____	33
MEDLEMSREGISTER _____	34



<||> i2open – Berøringsfri døråpner

hygotech.com

- ▶ Eliminerer kontaktsmitte
- ▶ Forbedrer trafikkflyten
- ▶ Unik brukervennlighet
- ▶ Vedlikeholdsfri
- ▶ Renholdsfri
- ▶ Unik plasseringsvennlighet

Ta kontakt på info@hygotech.com eller 452 62 000 for demotilbud.

HYGOTECH

VELG NORSK





VIL WORLDWIDE.

Svein Jørgen Fuglesang og Tor Fagersand har oppløftende dager i den innovative bedriftens nye lokaler på Ensjø i Oslo. Deres berøringsfrie åpningssystem er patentert i en rekke land, som de ser frem til å få fotfeste i etter hvert. Første satsning utenfor Norges grenser er i Danmark hvor de på tampen av fjoråret etablerte en agenturavtale vedrørende videresalg og distribusjon av Hygotechs berøringsfrie døråpner i2open.

Hygotech på fremmarsj ÅPNER NYE DØRER

TEKST OG FOTO: GEIR OLSEN

Hygotech bryter stadig barrierer med sitt patenterte berøringsfrie åpningssystem.

Før jul kom nyheten om at de har formalisert samarbeid med Mejlshede-gruppen i København. Danmark ble dermed første eksportmarked for Hygotechs produkter.

UT I VERDEN

De driftige karene mener dette blir et springbrett videre ut i det europeiske markedet.

- Vårt system er så bra, genialt og driftssikkert at vi gjerne vil nå ut til hele verden vi, smiler daglig leder Svein Jørgen Fuglesang og salgssjef Tor Fagersand fra sofaen i den innovative bedriftens nye lokaler på Ensjø i Oslo.

VEDLIKEHOLDSFRITT

Etter å ha vært på markedet i tre år har de høstet spesielt én meget gledelig erfaring.

- Utstyret vi leverer blir ikke slitt. Det er helt vedlikeholdsfritt, forklarer Fuglesang mens Fagersand nikker bekreftende.

- I tillegg til at våre produkter gjør arbeidshverdagen for kunder og brukere både lettere og med null smittefare, kan låsesmedene være trygge på at de slipper reklamasjoner og ekstraarbeid.

- Vi er stolte av at vår døråpner i2open er utviklet og patentert i Norge. For oss er det også viktig at produksjon og videre utvikling foregår i Norge. Produksjonen foregår blant annet på Topro på Gjøvik, utfyller Fagersand.

AHUS PÅ FULL FART

Ved Akershus universitetssykehus er det til nå installert omkring 400 døråpner fra Hygotech. Og flere skal det bli ifølge Hygotech-gründerne, som har fått med seg en god ambasadør på laget. Nemlig Jan Erik Rønning som er sykehusets egen låsesmed. Han er meget begeistret for løsningen etter at de startet arbeidet med å få på plass deres døråpner.

Til AHUS eget nettsted sa han: - Da pandemien traff oss reagerte vi raskt og startet arbeidet med å finne berøringsfrie døråpner for å redusere smitterisiko. Det fører også til enklere renhold og bedre flyt, uttalte Rønning. Sterilsentralen var de første som testet dette tidlig i 2021, og tilbakemeldingene var gode.

- Jeg er overbevist om at dette letter hverdagen til de fleste. Før vi bytter system ved en klinikk snakker jeg med alle involverte, slik at sensorene og merkene plasseres på riktig sted. Her tar vi hensyn til støy, logistikk, flyt og behov. Nå blir det berøringsfritt alle steder hvor vi må bytte dørautomatikk på grunn av slitasje, sa Rønning.



1



2

1] RULLER PÅ: Alle har nytte av Hygotechs innovative løsning. Foto: Hygotech. **2] FORHÅNDSINNSTILT SONE:** Ved å plassere foten som anvist eller strekke en hånd i været på ett bestemt sted utløses døråpneren i en spesiell sone som kan være fra beinet og opp til hoften eller et lite område fra himling og et stykke ned. Portører slipper å stanse, slippe taket eller berøre knapper for å utløse døråpning og slipper dermed både ekstra kraftbruk og smitterisiko. Foto: Hygotech.

HYGOTECH – FORETRUKKET LØSNING

- AHUS ønsker å oppgradere til i2open på alle relevante dører fremover. Lavere kostnader til vedlikehold og renhold er viktig for sykehuset. i2open garanterer også smittefri døråpning, og er reelt sett den eneste selektive døråpneren som er universelt utformet og kan betjenes av alle uavhengig av funksjonsgrad.

For portører som triller senger og annet utstyr, bidrar i2open til bedre flyt og mindre slitasje på personalet da de slipper stopp og start ved dørpassering. De kan enkelt trille sengen eller annet utstyr over betjeningssonen, og døren åpner seg uten stans eller unødig omvei, forklarer Fagersand.

NÅR NYE MARKEDSSEGMENT

Mer enn halvparten av alle norske sykehus har tatt i bruk åpneren. Nylig tok også Folkehelseinstituttet (FHI) kontakt for å få se nærmere på systemet. Utenfor helsesektoren er i2open også i bruk i alt fra barnehager, skoler og kontorbygg til kjemiske laboratorier, hotell, restaurant og bilverksteder.

- Vi får stadig hyggelige tilbakemeldinger fra kunder i alle segmenter. Alle kundegrupper melder om overlegen brukervennlighet.

- i2open kan i realiteten benyttes på de fleste steder der man i dag benytter andre typer impulsgivere, skyter Fuglesang inn.

SAMARBEID MED LÅSMEDER

I løpet av de snart tre årene Hygotech har vært i markedet er det blitt installert noen tusen av deres produkter.

- Vi samarbeider med alle aktorene i låsbransjen og er også blitt samarbeidspartner i Foreningen Norske Låsesmeder. Det er helt avgjørende for oss, avslutter de to, som blir å se på Låsesmedtreff på Lillehammer i mai.

OM HYGOTECH:

- Hygotech er et norskeid selskap som har utviklet den berøringsfrie døråpneren i2open. Døråpneren har patent i Norge, Storbritannia, EU, USA, Canada, Kina, Sør-Korea og Japan for den spesielle funksjonaliteten.
- Åpneren produseres i Norge og har vært på markedet siden 2021, og eliminerer kontaktsmitte, bidrar til effektiv personflyt i travle miljøer, er brukervennlig, lett å plassere og har lave livssyklus-kostnader.
- Gründerbedriften består av 2 ansatte og har 25 eiere.

STEP LOCK



Estimeret
leveringsstart:
Q1 2024

Når det må fungere.

Ny, revolusjonerende motorlåsserie: MOTORLÅS KLASSE 3

Med verdensledende teknologi lanserer vi nå kraftige motorlåser med innebygd splitfunksjon! For første gang kan du sikre høy innbruddssikkerhet og skape en sikker låsing døgnet rundt, uten å gå på akkord med andre krav eller brukervennlighet. Låsene er også utviklet for hyppig bruk og tåler flere millioner åpninger.

Mange norske dørmiljøer er idag utstyrt med låser som kan håndtere rømning, tilbakerømning, brannsikkerhet og universell utforming, uten at tilstrekkelig innbruddssikkerhet blir ivaretatt. Det handler om ytre og indre skalldører i tusenvis av borettslag, bo- og behandlingssenter, sykehus og institusjoner for å nevne noen.

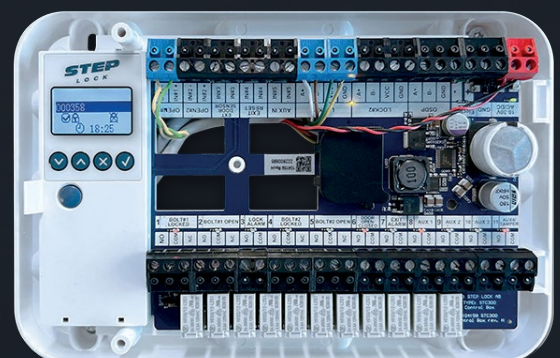
Med STEP 300-serien motorlås slipper du å kompromisse på innbruddssikkerheten. I stedet kan du ivareta kombinasjonen av alle ovennevnte krav i en og samme lås, også i dører som har høyfrekvent bruk. Den solide hakereilen sørger for at døren virkelig er låst, samtidig som en innebygd splitfunksjon sikrer en overlegen brukervennlighet.

Valg mellom to ulike styreenheter, ST300C eller ST500C, som kan håndtere 1, eller opptil 2 motorlåser. Begge er fullmatet med smarte funksjoner!

- **Sertifisert for innbruddsbeskyttelse i Klasse 2A, 2B og 3 iht. til SSF 3522 (FG).**
- **Sertifisert for rømning i henhold til EN 179:2008.**
- **Sertifisert i brannklasse E/EI120 i henhold til EN 14846:2008.**



Les mer på
steplock.no





ER MEST I BY´N!

Her er deler av arbeidsstokken samlet i urbane omgivelser. I 2020 var de 16 ansatte. Nå teller de 42 og stemningen er upåklagelig.

Skal bli BEST I BY´N, that's it!

Oslo Låsservice med sterk vekst.

TEKST OG FOTO: GEIR OLSEN

I løpet av de siste årene har Oslo Låsservice vokst fra 16 til 42 ansatte.

- Vi har en målsetting: Å bli best i byen, avslører John Nylén og ser utover byen fra kontoret ved Alna på Oslos østkant.

STORE I OSLO

Det virker som det er nok å finne på i «Tigerstaden».

- Vi tar nesten utelukkende oppdrag i Oslo og Bærum. Det er så mye «mat» innenfor bygrensen at vi ikke ser behov for å kapre kunder på «landet», sier Nylén med et smil. Og legger til: Dessuten ønsker vi nærhet til kundene.

- Dere har ekspandert kraftig?

- Ja!, det kan du si. Vi har mer enn doblet staben siden 2020.

Omsetningen har selvfølgelig - og heldigvis - økt i tak med dette. Fra 28 mill. i 2020 til 80 mill. i fjor, avslører han.

OPPKJØP

I 2022 kjøpte de Nordic Security og over natten økte staben med ni personer. Siden har de vokst og vokst. - Vår våte drøm smeltet oss sammen, sier Nylén i dag og smiler mot kollega Ståle Andersen som kom med fra Nordic-overtagelsen.

- Det har vært en brutal vekst, medgir daglig leder Nylén videre, og legger inn kraftig ros av alle ansatte som står på og gjør bedriften unik.

- Vi har en meget flott gjeng her!

Utsagnet understrekes av plakettene som henger rundt i lokalene og avslører blant annet en fire-fem Gasse-priser og dyktige, samt faglig utdannede ansatte.



1



2



3

1] FYLLER HELE HULLET: Daglig leder John Nylén og kompanjong Ståle Andersen legger ikke skjul på at de er fornøyde med utviklingen hos Oslo Låsservice. - Ett av våre fortrinn er at vi har en meget stødig service- og prosjektavdeling og at vi leverer både dører og alt som skal til for å betjene disse. Både innen lås og beslag, adgangskontroll og så videre, sier de to. **2] LAGER:** Bedriftens «guru» innen adgangskontroll - Erling Olesen stakk en tur nedom lageret, og stilte villig opp for fotografen. **3] DOKUMENTERT GODE:** En av skryteveggene bevitner en fremgangsrisk bedrift. Bl.a. med flere Gjellempriser og utdanningsbevis.

KOMPLETT DØRMILJØLØSNING

Oslo Låsservice mener de har fortrinn på ett område de satser bevisst på: - Utover å levere lås, beslag, adgangskontroll og alt som skal til for å betjene dører, så leverer vi også selve døren.

I samarbeid med Norlock, vår lillebror på Sørlandet, kan vi prosjektere og montere alt av dører - alt fra enkle innerdører til de mest avanserte dørene. Norlock, som for et snaut år siden kjøpte seg inn med 51 % i Oslo Låsservice, har også lang fartstid og solid kompetanse innen prosjektering og montasje av alle type dører. Å ha kompetansen i bedriften er vi ganske alene om i bransjen, forteller driftige Nylén, som sammen med kollega Ståle Andersen har hatt dette som visjon fra mange år tilbake.

- Dette gjør at kunden har kun én person å forholde seg til, for hele sitt dørmiljø. Det er klart det krever mye av oss, men vi er kommet dit og du skal ikke se bort fra at konseptet «komplett dørmiljø» blir enda bredere enn det er i dag, smiler Nylén lurt.

GODT MOTTATT

Kundene virker å være særdeles fornøyde med totaltilbudet. - Entreprenører, sameier og oppdragsgivere vi generelt jobber med er veldig happy med konseptet. Ikke minst at det er én person fra oss som følger opp hele deres dørmiljø, slik at det fungerer så knirkefritt som mulig gjennom prosessen og driften.



MILJØFYRTÅRN: Snart er hele bilparken utslippsfri. Per i dag er det bare to av 30 kjøretøy som ikke er elektriske. Dette er blitt en nødvendighet for bedrifter som har oppdrag for det offentlige. Oslo- og Bærum kommune krever at deres leverandører er helelektriske.

SOLID PROSJEKTAVDDELING

Prosjektavdelingen teller per i dag ni personer. Tre prosjektledere og seks montører øremerket prosjekt. Totalt sett har de omkring 30 montører, inkludert 5 lærlinger. 16 av montørene har fagbrev som låsesmed. Oslo Låsservice er Ekom-sertifisert, som gir de autorisasjon til installasjon og vedlikehold av elektroniske kommunikasjonsnett.

- Det kan se ut til at det slurves en del med dette kravet, men vi har i hvert fall dette på plass, sier Nylén.

I tillegg er bedriften Miljøfyrtårn sertifisert.

- Det er jo helt nødvendig i dag om man skal henge med, og vi tar dette på fullt alvor. Her kildesorteres det over en lav sko og vi tilstreber å være så miljøvennlige som mulig. I løpet av de siste årene har vi byttet ut nesten hele bilparken til utslippsfrie kjøretøy. Av våre 30 firmabiler er 28 miljøvennlige el-biler. Og dette er som nevnt helt nødvendig. Både Bærum- og Oslo kommune krever 100% bruk av utslippsfrie kjøretøy, opplyser Nylén.

PRESTISJE

I tillegg til en del prestisjeprosjekt å vise til, som lås og beslag montasje på Munch museet og masse oppdrag i Barcode i Bjørvika har de også en rekke flotte serviceavtaler med blant andre det nye Nasjonalmuseet, Det Kongelige Slott, Operaen, Regjeringens representasjonsbolig- og Statsministerboligen, Eiendomsspar, Obos, Bærum- og Oslo kommune i tillegg til en rekke næringsbygg, sameier og borettslag.

I løpet av den senere tid har de også samarbeidet med Hygotech og montert deres berøringsfrie åpningsløsning på over 300 dører på Ahus. En løsning Oslo Låsservice og ikke minst Ahus er meget begeistret for.

- Det må du gjerne skrive. Hygotech fortjener skryt for sin innovative løsning. Helt unik og meget bra. Dønn norsk-utviklet og produsert, skryter Nylén og Andersen i kor.

HVA MED SMÅKUNDER?

- Vi har nesten ikke privatkunder, men de er også velkomne til å bruke oss, avslutter de.

Grossist for lås og sikkerhet

Tjenester



Logistikk-tjenester



Littra / prosjekt-pakke



Hentedisker



Butikk



Support



Produkt-opplæring



Webbshop



EDI

Forretningsområder



Lås & Sikkerhet



CCTV



Dørautomatikk



Glass

AXS

Gjør entré med oss

axsnordic.no

iLOQ



Bærekraftig sikring av infrastruktur med digital låsing

Har du utfordringen med å administrere hundrevis av nøkler, for mange låser spredt over mange lokasjoner, ofte i avsidesliggende miljøer?

Med iLOQ's løsning for administrasjon av mobiltilgang kan du maksimere sikkerheten og minimere nedetid ved å sende mobilnøkler eksternt og i sanntid til nærmeste tekniker i feltet. **Ingen fysiske nøkler, batterier eller ekstern strømkilde nødvendig.**

www.iLOQ.com

For enkel tilgjengelighet

ED 100/250 Slagdørsautomatikk. Hvis det er høyt prioritert å komme komfortabelt og enkelt inn og ut av dine bygninger, da er våre løsninger det opplagte valget.

www.dormakaba.no



Skann QR-koden for mer informasjon om ED100/250 Slagdørsautomatikk.

dormakaba lanserer markedets første 20 års funksjonsgaranti på sylindere



Som eneste leverandør i markedet, introduserer dormakaba nå 20 års funksjonsgaranti på sylindren expert plus. Sylindren brukes i alle typer dører, fra privathus til store næringsbygg, og har utmerket seg gjennom sin tekniske presisjon og sin høye sikkerhet mot innbrudd. Innføringen av den nye funksjonsgarantien underbygger dormakaba sitt mål om å levere låsesystemer som er trygge, holdbare og av høy kvalitet.

expert plus ble lansert i 2015, og har blitt et populært produkt blant norske låsesmeder. Sylindren har et patentert design med flere rader og vinkler av stifter, som gir en svært høy grad av sikkerhet. En annen viktig del av expert plus er dens unike nøkkel, som er vendbar og spesielt lett å sette inn i sylindren.

Et smart modulkonsept

Sylindrens modulkonsept gjør den enkel å integrere i ulike typer sylindarhus. Den er derfor en av markedets mest fleksible løsninger.

expert plus er kjent på markedet for sin høye kvalitet og eksepsjonelt lange levetid. I tester har konseptet gjennomført 1 million sykluser, noe som er ti ganger mer enn hva som kreves for å oppnå forsikringssekskapenes toppklasse.

20 års funksjonsgaranti

Med 20 års funksjonsgaranti på expert plus, markerer dormakaba sin posisjon som leverandør av kvalitet, sikkerhet og bærekraft. Garantien gis til Ekspert Plus-lisenserte låsesmeder, som gjennom en serviceavtale med slutt kunder

sørger for at sylindrene vedlikeholdes korrekt.

"Vi er veldig stolte over at expert plus er den første sylindren på markedet med 20 års funksjonsgaranti," sier Per Hammarström, ansvarlig produktsjef for Norden og Baltikum. "Det er en viktig milepæl for oss, og et tydelig signal til markedet om at expert plus er en kvalitetsløsning for alle som trenger en pålitelig sylinder."

Vil du vite mer om expert plus og funksjonsgarantien? Besøk vår nettside eller ring oss på 06866 for mer informasjon.



HJEMME HOS:

Kjetil Byman holder orden i papirene fra hjemmekontoret på Nordstrand. Det siste året har han for det meste vært på farten rundt i det ganske land med flittige besøk hos låsesmedene.

CARL RAS: Satses mot låsbransjen

TEKST OG FOTO: GEIR OLSEN

- Vi skal vokse mer og finne flere produkter som passer låsesmedene, forteller Kjetil Byman hos Carl Ras.

MER FOKUS PÅ LÅSBRANSJEN

Etter at han startet opp som Area Sales Manager for den danske grossistkjempen i fjor, har han vært land og strand rundt for å bistå låsesmeder med hva Carl Ras kan by på. Danskene har vært etablert i Norge siden 2012, og fra 2020 rettet de mer fokus mot låsesmedene. Før det solgte de først og fremst til dør- og vindusindustrien.

MANGE JOBBER

Byman har lang fartstid fra låsbransjen hvor han har hatt mange forskjellige roller i mer enn 35 år. Låsesmedmester ble han allerede i 2001 og godkjent NL låsesmed i 2005. - Det siste året har jeg fokusert mest på å utvikle samarbeidet med låsesmedene, og vi ser at oppmerksomheten mot dør- og vindu kunne vært bedre. Derfor håper vi at det snart kan ansettes en representant med ansvar for å følge opp disse enda bedre enn i dag, sier

ringreven fra kontoret hjemme i kjelleren på Nordstrand. Kontoret er dekorert med reklameartikler og rollups fra Carl Ras - med betydelige innslag av bilder og minner fra fotballaget Leeds.

- Jeg har hatt en del jobber, men kun ett lag, smiler han.

HAR DET MESTE

Carl Ras har snart 120 000 varenummer i porteføljen og tilbyr det aller meste innen verktøy og beslag. Blant merkene de fører finner vi produsenter som Dormakaba, ASSA ABLOY, Safetron, Randi og deres eget merke Stroxx, for å nevne noe. I tillegg fører de kjente verktøymerker som bl.a. Makita, DeWalt, Bosch, Milwaukee m.fl.

- Ja, du kan trygt si vi har mye bra å by på, forteller Byman som gleder seg til å vise frem Carl Ras fra egen stand på Lillehammer i mai.

- Vi vil bli å finne ved siden av produsenten Randi.

MÅLRETTET MOT LÅSBRANSJEN

Lås og Beslagdelen er i det senere skilt ut i egen avdeling med navnet Engros beslag, og denne retter seg mest mot låsbransjen.

DETTE ER CARL RAS:

- Det danske selskapet er familieeid og åpnet sin første butikk i København i 1932.
- I dag sysselsetter de mer enn 450 medarbeidere, gjennom bl.a. 23 engrossentere i Danmark, samt egen nettbutikk og et betydelig salgsapparat i flere land.
- Engros beslag har til sammen 26 representanter i Danmark, Norge, Sverige, Polen og Baltikum. Avdelingen Engros beslag selger nå til kunder i 28 land.
- Carl Ras er kåret til Danmarks nest beste arbeidsplass de to siste årene i klassen for bedrifter under 500 personer.
- I 2023 omsatte Carl Ras AS for 1.85 milliarder NOK, hvor Engros beslag omsatte for 215 millioner NOK.

- Engros beslag er en egen selvstendig avdeling i Carl Ras som utelukkende beskjeftiger seg med dør, vindu og låsesmeder. Engros beslag står for egne innkjøp, lager og salgsavdeling. Økonomi og HR samkjøres med moderbedriften, opplyser Byman.

- Få med at vi ser en stor vekst mot låsbransjen, og at vi utvider vår salgsporfølje i takt med etterspørselen. Sammen med låsesmedene vil vi utvikle oss og bli enda bedre. Det er nok heller ikke uten grunn at vi går under en grønn logo, legger han til.

SKAL VOKSE MER

I fjor spådde han at de raskt ville øke salget i Norge. Dårlige tider i hele byggebransjen må ta skylden for at dette har gått litt trått. Men de er på rett vei.

- Vi er meget positive og står fast på målet om å vokse innen alle områder. Ikke minst alliansene i låsesmedbransjen gjør at det nok vil trigge mange med tanke på parallellimport.

Å «shoppe» der man får mest nytte og mest ut av kronene bør jo være et mål for alle våre kunder. I tillegg er Carl Ras store på verktøy, festemateriell og arbeidstøy i Danmark og her ligger det et stort potensial med salg av dette til våre kunder i Norge sier han.

LAGER I DANMARK

Carl Ras har to hovedlager. Det største ligger i Herlev ved København mens Engros beslags lager ligger i Holstebro på Jylland.

- Vi har kort leveringstid og sender varer til Norge fast hver mandag og torsdag, sier han.

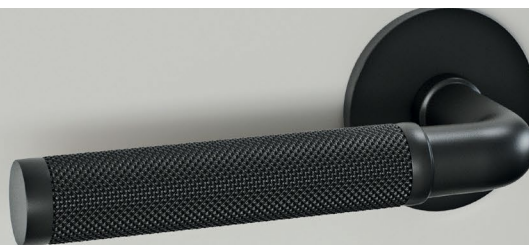


ETT LIV ETT LAG: Selv om favorittlagets resultater ikke er egnet til å dra frem det bredeste smilet, står Byman last og brast med det legendariske fotballaget i England. Selv er han blitt en flittig syklist de senere årene.

Dørvrider **Lexington**

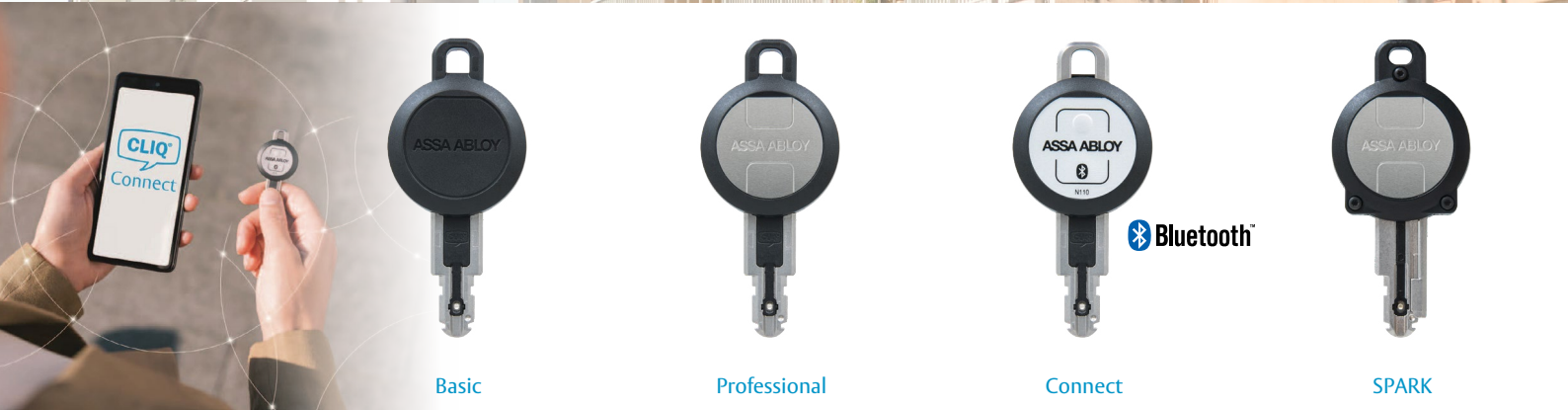
- ✓ Eksklusivt
- ✓ Robust
- ✓ Finnes også som knapp, møbelhåndtak og krok

Se alle våre dørvridere og beslag på habo.com/no



habo

eCLIQ-sylindrene har en unik selvsmørende funksjon som gjør systemet helt vedlikeholdsfritt.



ASSA ABLOY eCLIQ

Et låssystem for den digitale verden





dormakaba

STEP
LOCK

BOYESÉN
MUNTHE

iLOQ

SALTO
inspiredaccess

STANSEfabrikken

ABUS
Security Tech Germany

ANCHOR LÅS

ASSA ABLOY
Global Solutions

ASSA ABLOY
Opening Solutions

AXS

BB

BFS
Norway

cardtech

CDVI
Security to Access

EBS
Digital

Ellefsen Sikkerhet as

elok
Låsesmeder og gitter

Enros beslag
en del av call center løsninger

GEZE

habo

HYGOTECH

Låssenteret
Flexi lås og gitter

MicroBuild

Noby a-s

prodibas

QUALITRONIC
Odd Jubal-Andersen & Co AS

Randi

R-B
R-BERGERSEN

RCO
SAFE TRON
ELECTRONIC LOCKS

SSS SIEDLE

SOTERA
SOLUTIONS

SWEDLOCK

TELETEC

urmet

WÜRTH

LÅSESMEDTREFF

Lillehammer 2024

23. – 26. mai er det igjen klart for Låsesmedtreff

TEKST: ANNE LINE M. SAGBAKKEN

– Det er 14. gang vi arrangerer Låsesmedtreff på Lillehammer og vi gleder oss til å ønske alle påmeldte velkommen. – Det er større interesse enn noen gang for å stille ut på messen, og vi oppfordrer alle deltagere til å benytte tiden på messen godt. – Det er ingen annen messe som er så stor og så tilrettelagt for nettopp låsesmedene så det er viktig å benytte denne unike muligheten. – Her blir det tid til å slå av en prat med alle leverandører. Vi har også fått en del nye samarbeidspartnere siden sist - og noen som har vært med tidligere.

Nye utstillere i 2024 er ASSA ABLOY Opening Solutions Norway, AXS Nordic, Carl Ras og EBS Digital - vi ønsker velkommen!

Vi setter stor pris på alle våre samarbeidspartnere og ved siden av ser dere en fullstendig oversikt.

LÅSESMEDTREFF FREMOMER
2025 8. - 11. MAI
2026 7. - 10. MAI



TAKKER AV:

Kent Martinsen har dirket sin siste låskasse som instruktør. Etter over 20 år med undervisning i åpningsteknikk gir han seg.

Kent Martinsen gir seg som instruktør

TEKST OG FOTO: GEIR OLSEN

Etter å ha demonstrert knep og triks i NL-regi i over 20 år har Kent Martinsen bestemt seg for å legge dirken på hylla.

NYSGJERRIGE LEVERANDØRER

Martinsen kan gjerne kalle seg alle låskassers skrekk med tanke på hvor mange forskjellige typer han har funnet metoder for å få has på.

- He he. Joda, det har jo hendt at representanter fra produktmerker, i de første årene, har gått rundt og kikket på oss mens vi har holdt kurs i hvordan vi skal «knekke» låsen, minnes han.

OPPFINDER

Martinsen har funnet mang en løsning for å hjelpe både kunder og kolleger i nøden. Mange hundre har vært gjennom kursene han har holdt i forbindelse med Låsesmedtreffene.

- Jeg debuterte med eget opplegg som instruktør og hadde med to andre instruktører under Låsesmedtrefet på Hamar i 2003, så dro vi videre til Storefjell, før vi endte på Lillehammer, minnes fagmannen som stadig har utviklet metoder og verktøy i både eget virke og til undervisning.

- Jeg har også utviklet forskjellige verktøy som en verktøymaker har tilvirket for meg, forteller han og viser frem noen av hjelpemidlene han har stått for.

TRØTTE

Både han og instruktørkollegene har sett noen trøtte tryner på morgenvisten. Spesielt de første årene.

- Noe av grunnen var kanskje at vi begynte med en film på 20 minutter, med avslappende musikk, samtidig som vi senket lyset i salen.

- Senere er musikken byttet ut med mer livate saker, og filmens lengde er nær halvert.

SKRYT

- I det store og det hele har jeg opplevd samtlige deltagere som veldig ivrige. Mange har dessuten tatt kurset flere ganger opp gjennom årene, skryter Martinsen.

OPPDATERT

Det krever en del for å holde seg oppdatert etter hvert som det slippes nyheter og forbedrede produkter i bransjen.

- For å holde tritt kreves det at man må fortsette å utvikle i takt med alt nytt som kommer, understreker Martinsen videre. Dette er også noe av grunnen til at han nå kaster inn håndkleet. - Det blir jo en del arbeid, og jeg synes altså tiden er inne for å la andre ta over stafettpinnen, sier han.

DELER KUNNSKAP MED NL-MEDLEMMENE

Han startet allerede i 2000 med å systematisere bilder av låskasser i en perm.

- I 2002 tok han med seg permen og viste den frem til styret i NL i forbindelse med Låsesmedtreffet det året.
- Jeg hadde i utgangspunktet utviklet dette for eget bruk, men tenkte at flere kunne ha nytte av det, opplyser Martinsen og så ble det foreslått at de kunne lage et grunnkurs i åpningsteknikk til Låsesmedtreffet i 2003.
- Kurset ble delt inn i tre grupper. En gruppe med video-dirking og en gruppe med dirking med prøveklosser med låskasser og en gruppe med boring av låskasser med bor jigger.
- Totalt 15 deltagere var på hvert 4 timers kurs. I dag er det totalt 28 deltagere på hvert kurs, forteller han.

AVANSERT

For at elevene skulle få best mulig utbytte ble det benyttet videooverføring i undervisningen.

- Vi hadde et kamera bak hver låskasse. Låskassen hadde vi modifisert slik at ikke deler kunne dette ut. Dermed kunne vi filme og vise på TV skjerm ved siden av slik at elevene kunne følge med på hva som skjedde innvendig i låskassen.

Men de første 17 årene var det ikke midler til kameraer, så jeg måtte hanke inn disse fra venner og kolleger som vi fikk låne til undervisningen. I dag stiller jo Foreningen Norske Låsesmeder med nyere og helt moderne kamerautstyr, opplyser Martinsen.

NL KURS

Martinsen forteller at kurset er forbeholdt personlige NL medlemmer og ansatte i NL medlemsbedrifter. Det har også hendt at vi har hatt noen fra forsvaret og politiet på kurs på Låsesmedtreff, men utover det er kurset forbeholdt NL medlemmer.

KOMMER KANSKJE

- Blir du å se på treffet i år?
- Tja. Det kan jo hende at jeg tar meg en tur hvis muligheten er der, sier veteranen som uansett sender flere av bedriftens kolleger til Lillehammer for både faglig og sosialt påfyll.
- Det er jo årets hyggeligste happening, sier han og avslutter:
- Jeg vil takke alle deltagere som har vært på kursene opp gjennom alle år.

Derfor er HomeSolution postkasser perfekt å tilby sammen med adgangskontrollsystemet:

- ✓ I bygg med adgangskontroll **ønsker** beboerne å bruke samme kort til dør og postkasse
- ✓ HomeSolution kan integreres med adgangskontrollsystemet
- ✓ Du kan tilby serviceavtale - og tilby å administrere systemet for kunden

Spar tid - vi kan beregne oppsett og tilbudet for deg, vi stiller opp under installasjon - og du fakturerer salget.

HomeSolution Kompakt og Robust er allerede montert i:

Oslo • Kristiansand • Bergen • Trondheim
Ålesund • Namsos • Halden



Boliger må ha postkasser.

Finn alt du trenger på vår nye forhandlerside: sfhforhandler.no/

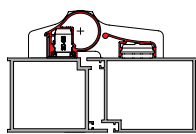
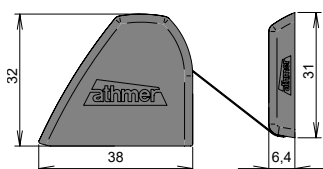


Sikkerhet i henhold til EN 16005



Dører med dørautomatikk må betraktes som en maskin og må oppfylle kravene i det lovpålagte maskindirektivet. Kravene som skal følges er beskrevet i europeisk standard EN 16005.

Med athmers profilsystem for hengselsiden, og rullegardinsystem for anslagssiden, har du en perfekt fysisk beskyttelse i bakkant av døren som oppfyller EN16005 i alle dørens posisjoner.



Fordeler med athmers klembeskyttelse

- Alltid aktiv og dekker dørsprekken effektivt, selv ved funksjonsfeil på døren
- Rask og sikker installasjon på eksisterende dører
- Synlig og etterprøvbar sikkerhet
- Egnet for eksisterende dører med nød- og panikkbeslag, og dører med utvendige hengsler, ved å dekke alle åpninger på en sikker måte
- For universell bruk på alle dører, selv i utfordrende miljøer med støv, skitt, kulde, varme og røyk
- Testet på branndører
- Lang levetid. Alle produktene fra athmer er testet og sertifisert for en million sykluser
- Vedlikeholdsfri og kostnadseffektiv løsning

Sikkerhetsprodukter fra en fri og uavhengig leverandør
www.boyesen-munthe.no



Produktnytt fra Steplock

STEP utskiftningsstolper som gjør det mulig å erstatte eldre solenoid- og motorlåser

StepLock har tatt frem en rekke utskiftningsstolper som gjør det mulig å erstatte eldre elektromekaniske låser med STEP produkter.

Stolpene er spesielt gunstige dersom det er ønske om å benytte STEP produkter med moderne egenskaper som f.eks FreeDrive®, DirectDrive®, Automatikkfalle eller at det rett og slett er ønske om å oppgradere til den kjente STEP kvaliteten i døren.

Utskiftningsstolpene ST1348, ST1395, ST1396, ST1397 er tilpasset for at utskifting av en rekke eldre elektromekaniske låser er mulig tross eksisterende og avvikende utfresing i døren.

Du finner detaljert informasjon om utskiftningsstolpene på StepLock Norway sine produktsider og stolpeguide på web.

www.steplock.no



Flexi-gitter

Skreddersydde sikkerhetsløsninger for kjøpesenter, butikkfasader og næringsbygg.

- Flexi rullegitter
- Polyrama rullerjalousi
- Flexi vertikalsjalusi
- Flexi fastgitter

Våre ekstra flinke spesialister på gitter finner du hos Flexi Lås & Gitter som holder til i Vinterbro utenfor Oslo. Ta kontakt så hjelper de deg med å finne en god løsning - også hvis du bor et stykke unna.

flexi@lassenteret.no | 417 00 044

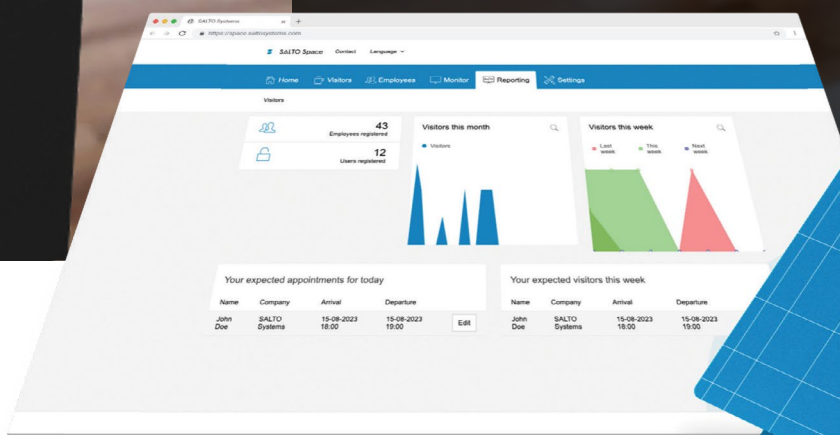


BlueEntrance Space

En “Alt-i-ett”-løsning til besøksregistrering og ID-administrasjon

Enkelt, raskt, sikkert og helt uten nøkler.

- ✓ Forbedrer besøksopplevelsen.
- ✓ Tilbyr en helautomatisert lobby eller resepsjon helt uten bemanning.
- ✓ Bli kvitt nøkler med smart adgang til bygningen.
- ✓ Integrasjon med adgangskontrollsystemet SALTO Space.
- ✓ Hold oversikt over ansatte og besøkende, bruk rapporter og analyse og hold bygningen trygg.



Pressemelding/NYHET

ASSA ABLOY lanserer eCLIQ - et digitalt låssystem med vedlikeholdsfrie sylindere

Nå kommer eCLIQ, et digitalt låssystem med vedlikeholdsfrie sylindere. Låssystemet er tilpasset blant annet til små og mellomstore bedrifter, kontorbygg og ulike næringsbygg. Med eCLIQ åpner det seg helt nye muligheter for eiendomsbesittere og næringsdrivende når det gjelder håndtering av digitale nøkler.



eCLIQ administreres via en moderne skybasert programvare. Nøklene oppdateres via fastmonterte vegglesere eller mobiltelefoner.

Kontaktperson:
Espen Syverød /Tomas Revetal

«eCLIQ er en praktisk og enkel måte å ta skrittet inn i et digitalt låssystem», sier Espen Syverød, KAM for Elektroniske Sylindere hos ASSA ABLOY Opening Solutions.

«eCLIQ-sylindere har en unik selvsmørende funksjon, noe som gjør sylindere vedlikeholdsfrie. Dette er fordelaktig for blant annet eiendomsbesittere, hvor vedlikehold vanligvis krever tid, personell og penger», fortsetter Espen Syverød.

eCLIQ er et system som enkelt kan tilpasses etter virksomhetens størrelse og behov. Systemet støtter håndtering av et varierende antall brukere, dører, etasjer og eiendommer over tid.

FAKTA OM ECLIQ

- eCLIQ kan integreres med adgangskontrollsystemer via API-er
- Mulighet for å legge til RFID-brikker i nøkkelen
- Lang batterilevetid for nøklene - opptil 10 år
- Enkelt å sperre bortkomne nøkler
- Smarte funksjoner som validering, tidsstyring og logg
- Enkel installasjon og overgang fra et mekanisk låssystem

Les mer om ASSA ABLOY eCLIQ på våre hjemmesider.

www.assaabloy.com/no/no/solutions/topics/access-control/ecliq

Vi i DSI Systemer AS er svært tilfreds med betalingsløsningene levert av EBS Digital

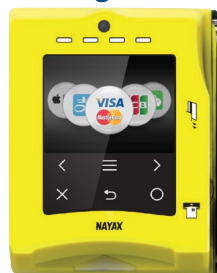
Vi har implementert **Nayax betalings-terminaler** for våre vaskeriløsninger i borettslag, sameier og på campingplasser. EBS Digital's løsninger har gjort det enkelt for brukerne og har bidratt til økt tilfredshet og effektivitet.

EBS Digital er pålitelige og innovative, og supportavdelingen er tilgjengelig og responsiv.

Vi ser frem til å fortsette samarbeidet med EBS Digital og dra nytte av deres betalingsløsninger for våre vaskeriløsninger.

Thomas Bjur
Daglig leder DSI Systemer AS

NAYAX betalingsterminal



Les mer her!



Vi har også betalingsløsninger for elbillading, kaffemaskin, vareautomat, toalett etc. Ta kontakt for en hyggelig prat!

EBS Digital AS
Glynitveien 21, 1400 Ski
Tlf: 66 80 50 20



ebsdigital.no

Produktnytt fra SALTO Systems

Klar til å digitalisere administrasjon av gjeste-ID for å sikre en mer strømlinjeformet og effektiv prosess? BlueEntrance Space fra SALTO Systems kan være en mulig løsning verdt å vurdere.



I dag ser vi en økende trend der flere selskaper investerer i høyteknologiske, smarte bygninger for å møte de økende kravene til sikkerhet, effektivitet og brukeropplevelse. Disse moderne fasilitetene krever innovative løsninger innen adgangskontroll og besøkshåndtering, spesielt når det gjelder lobby- eller resepsjonsområder, for å sikre at bare autoriserte personer har tilgang. For å imøtekomme disse vurderer selskaper i økende grad å investere i løsninger som SALTOs BlueEntrance Space, som tilbyr en "Alt-i-ett" -løsning.

HVORDAN FUNGERER BLUEENTRANCE SPACE OG HVA ER FORDELENE?

SALTOs BlueEntrance-system tilbyr robust gjeste-ID-administrasjon med mulighet til å inkludere SALTOs smarte, selvbetjente kiosker, noe som sikrer bekvemmelighet og trygghet. Det eliminerer behovet for fysiske nøkler, noe som reduserer risikoen for tap, tyveri eller uautorisert kopi av nøkler. BlueEntrance Space-løsningen bruker digitale adgangsmidler, for eksempel RFID SVN smart access media, JustIN Mobile digitale nøkler eller mobile QR-koder, for å autentisere og autorisere adgang. Ved å avskaffe fysiske nøkler og gjennom rask, enkel og automatisert besøksregistrering, tilbyr løsningen sentraliserte kontroll- og overvåkingsfunksjoner gjennom SALTO Space-plattformen. Dette muliggjør automatiserte lobbyer eller resepsjonsområder uten behov for fysisk overvåking.

Derfor er HomeSolution postkasser perfekt å tilby sammen med adgangskontrollsystemet:

- ✓ I bygg med adgangskontroll **ønsker** beboerne å bruke samme kort til dør og postkasse
- ✓ HomeSolution kan integreres med adgangskontrollsystemet
- ✓ Du kan tilby serviceavtale - og tilby å administrere systemet for kunden

Spar tid - vi kan beregne oppsett og tilbudet for deg, vi stiller opp under installasjon - og du fakturerer salget.

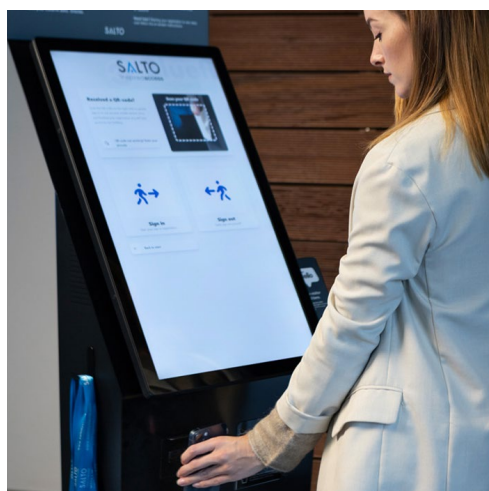
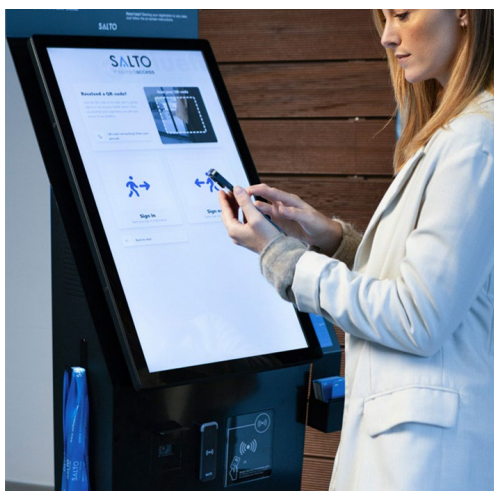
HomeSolution Kompakt og Robust er allerede montert i:

Oslo • Kristiansand • Bergen • Trondheim
Ålesund • Namsos • Halden



Boliger må ha postkasser.

Finn alt du trenger på vår nye forhandlerside: sfhforhandler.no/


ANDRE FORDELER MED BLUEENTRANCE SPACE INKLUDERER:

- Reduser ventetiden med rask forhåndsregistrering og automatisert innsjekking via den smarte selvbetjeningsautomaten.
- Planlegg og inviter besøkende. Når du mottar en invitasjon, kan gjestene fylle ut profilen sin på forhånd via smarttelefonen for å motta en QR-kode eller digital nøkkel.
- Hold innsjekkingen enkel og helt nøkkelfri ved å tilby smarte adgangsmidler til besøkende.
- Automatiser og håndhev forskrifter med integrering av besøksadgang og GDPR-policybasert registrering på tvers av alle steder.
- Integrer enkelt med SALTO Space-applikasjoner og legg besøkende direkte inn i adgangskontrollsystemene dine for å sikre strømlinjeformet adgang til bygningen.
- Motta sanntidsrapportering for å se hvor mange besøkende og ansatte som er på stedet til enhver tid, spore gjester og få adgang til arrangementer, og motta grundige rapporter om besøksdetaljer og vertsaktiviteter.


www.prodib.no

Nøkler | Maskiner | Hengelås | Låsprodukter


UNOCODE F900

La oss få presentere Silcas Unocode F-serie! Den eksklusive Unocode F900 er en alt-i-ett løsning når det gjelder å kode og kopiere nøkler med stil.

Superraskt kamera for avlesning av delning ved kopiering samt kvalitetskontroll. Automatisk stengning og åpning av bakk og frontkåpe, 10" touchskjerm, magasin, sorteringsstasjon og merkestasjon med dobbeltsidig gravering på greppet.

UNOCODE F800

Samme løsning som sin storebror F900, men uten kamera for identifikasjon av nøkkel og delning. Automatisk stengning og åpning av bakk og frontkåpe, 10" touchskjerm, magasin, sorteringsstasjon og merkestasjon med dobbeltsidig gravering på greppet.


UNOCODE F600

På Unocode F600 finner du automatisk fresing på kode og kopi, gravering på begge sider av greppet. Superraskt kamera for avlesning av delning ved kopiering samt kvalitetskontroll. Automatisk stengning og åpning av frontkåpe, 10" touchskjerm.


UNOCODE F400

Automatisk fresing på kode og kopi. Superraskt kamera for avlesning av delning ved kopiering samt kvalitetskontroll. Automatisk stengning og åpning av frontkåpe, 10" touchskjerm.



LEI AV Å STÅ UTE I REGNET?



Bare fordi kodelåsen **Galeo BT** elsker regn, betyr ikke det at du må gjøre det!

Med innebygd Bluetooth kan du enkelt programmere direkte fra mobilen din, komfortabelt inne i varmen.

Værbeskyttelse **IP64**
Vandalsikker **IK10**
Bluetooth
10 års garanti

Les mer på cdvi.se

 **CDVI**
Security to Access



Produktnytt fra Boyesen og Munthe

ALLE RUSTFRIE DØRVRIDERE I 500-SERIEN KAN NÅ LEVERES MED NÅLELAGER TIL PROSJEKT!

Dørvidere og skilt leveres ferdig montert sammen fra fabrikk, med runde vriderskilt eller langskilt! Kun til prosjektordre, kan ikke lagerføres på grunn av et uendelig stort antall kombinasjoner. Bestilles til prosjekt med leveringstid 3 - 5 måneder. Minimum 200 par vridere med montert skilt. Valgt vrider kan kombineres med ulike skilt innen ordren. Produktdatablad kan lastes ned fra alle de aktuelle produktene på B&M-webshop.



IR-SENSOR KNAPP PB19IR. 12-24V DC. RELÉ C/NO/NC. 0,5-60 SEK.

IR-sensor knapp PB19IR med LED-signal hvitt/grønt. Aktiveringsavstand 5 - 20 cm. Utv. Ø22mm/Innf Ø19 mm. 12-24V DC +/- 10%, maks 80 mA. Relékontakter C/NO/NC 30V DC 2A. Åpningstid 0,5 - 60 sek eller bistabil. IP20. Temp. -10°C til +20°C. 0,025 kg. Tilbehør som frontplate smalprofil og kvadratisk samt bokser i rustfritt stål for utenpåliggende montering finnes og bestilles separat.



BM212 V10 MED AVTAGBARE PLINTER OG VALGFRI SUMMER I LOKKET

BM212 V10 oppgradert versjon med avtagbare koblingsplinter og for-alarm funksjonen i lokket kan nå velges til av eller på.



FLX10 UTENPÅLIGGENDE KABEL-OVERFØRING MED INNVEDIG Ø 10

Enklere utenpåliggende karmoverføring med innvendig diameter 10 mm.



GLASSDØRBRAKETT, U-BRAKETT, TIL MAGNETLÅS

Nå finnes festebrackett, U130 og U185, for magnetlås til glassdør på lager. Disse er beregnet for å tre over en helglassdør for feste av ankerplaten til magnetlåsene.



LED SIGNAL PLS GRØNT/RØDT 12/24V AC/DC

LED-status lys PLS Grønt/Rødt signal. 12/24V AC/DC, 50mA. Blinkende eller fast lys. For innendørs bruk. Mål 129,5 x 40 x 14 mm. Temp -15°C til +55°C. IP42. 0,172 kg.



STAND ALONE K1000 KODELESER, 12/24V AC/DC

Kodeleser K1000 stand-alone. 12/24V AC/DC, 110mA. 3m tilkoblingskabel. Belyste taster for innendørs og utendørs bruk. Antall brukerkoder 1010. 2 stk reléutganger C/NO/NC. 1000 koder til relé 1, 10 koder til relé 2. Åpningstid 0 - 99 sek. Mål 120 x 76 x 28 mm. Temp -15°C til +55°C. IP65. 0,7 kg.



FLX1 UTENPÅLIGGENDE KABELOVERFØRING MED INNVEDIG Ø 13 MM MED 1 KABELKANAL OG RING 568FLX

Vi har tatt fram en underlagsring 568FLX med utsparring for kabelkanalen som passer for montering av våre dørvidere eller sylinderskilt og knappvridere med Ø54 mm.



UTENPÅLIGGENDE KARMOVERFØRING MED Ø 10MM I 500 MM LENGDE

Leveres i sort eller hvit utførelse samt med forsterket slange i rustfritt stål. Kan også leveres på 50 m rull for andre lengder.



STAND ALONE KR1000M MIFARE KORTLESER, 12/24V AC/DC

Kortleser KR1000M stand-alone MIFARE 13,56 MHz. 12/24V AC/DC, 110mA. 3m tilkoblingskabel. Belyste taster for innendørs og utendørs bruk. Kun kort, kort eller kode, kort + kode. Antall brukerkort 1010. 2 stk reléutganger C/NO/NC. 1000 kort til relé 1, 10 kort til relé 2. Åpningstid 0 - 99 sek. Mål 120 x 76 x 28 mm. Temp -10°C til +60°C. IP65. 0,7 kg. Proximity ISO card Philips Mifare 1k 13,56 MHz.



STAND ALONE KRNI000 RFID EM KORTLESER SMALPROFIL, 12/24V AC/DC

Kortleser KRNI000 smalprofil stand-alone RFID MARIN 125 kHz. 12/24V AC/DC, 110mA. 3 m tilkoblingskabel. Belyste taster for innendørs og utendørs bruk. Kun kort, kort eller kode, kort + kode. Antall brukerkort 1010. 2 stk reléutganger C/NO/NC. 1000 kort til relé 1, 10 kort til relé 2. Åpningstid 0 - 99 sek. Mål 151 x 43,5 x 24 mm. Temp -10°C til +60°C. IP65. 0,6 kg. Kort/brikker RFID MARIN 125 kHz.



FLERE BEIN Å STÅ PÅ

Låsesmed Jim Weggensen, kontrollør Jan-Kristian Dalen og servicetekniker Steffen Viksengen smiler bredt inne i LOKS lokaler på Hønefoss.

Kjetting og lås I SAMME BÅS

TEKST OG FOTO: GEIR OLSEN

Med salg av blant annet kjetting, slepeustyr og lås har de skapt seg sin egen lønnsomme arbeidsplass. Etter oppstarten for snart fire år siden har LOKS på Hønefoss klart seg fint gjennom både pandemi og såkalt «dyrtid».

GREI BUTIKK

I fjor ble Lås og Kontrollservice - altså LOKS, som de kalles på folkemunne - tatt opp som medlem i Foreningen Norske Låsesmeder.

- Vi har levert overskudd hele veien så da var det naturlig å melde seg inn i NL, forteller daglig leder låsesmed Jim Weggensen.

KOMPANJONG MED SVIGERFAR

Weggensen gikk sammen med sin svigerfar Jan-Kristian Dalen og grunnla aksjeselskapet i 2020.

Dalen hadde da drevet en stund på si med sertifisering av maskiner, løfteustyr og fallsikring.

- Vi fant ut at det var lurt å ha flere bein å stå på. Dessuten blir vi jo en slags totalleverandør. Det er ofte vi er innom bedrifter hvor vi ser det er behov for både låsesmedtjenester, brannslukkingsapparater eller løfteustyr, for å nevne noe, opplyser Dalen.

Den første tiden var det så som så med lønnsutgifter i firmaet, men etter hvert som oppdragene strømmet på ble det både lønn og ansettelser.

INNEN FAMILIEN

I dag teller bedriften fire. Jim og faren Ole Joar Weggensen er låsesmeder med lang fartstid i bransjen. Jim og svigerfar er begge sertifiserte kontrollører. Og sist sommer knyttet de til seg servicetekniker Steffen Viksengen.

- Steffen har bakgrunn fra asfaltbransjen, er veldig lærenem og skal selvsagt til Lillehammer i mai for å kurses, forteller Jim som er bedriftens daglige leder.

I tillegg er Jims bedre halvdel, altså Jan-Kristians datter, Tine-Helen involvert som styremedlem.

Omsetningen har økt i takt med aktiviteten. Fra ca. 1 mill. i 2020 til 7 mill. i fjor.

FLEKSIBLE

Da Låsesmeden var på besøk kom de tre montørene rett fra det nye vannverket i Nesbyen.

- Vi hadde et større oppdrag der med montering av låser og beslag, forteller Jim Weggensen fra bedriftens lokaler i Hønefoss som rommer både butikk, lager, systemavdeling og administrasjon.

Innen låsesmedfaget tilbyr de det meste. På hjemmesiden står det:

«Alt fra nøkkelfiling - til oppsett av store adgangssystemer. Vi hjelper både privatpersoner, borettslag og næring med det dere måtte ønske. Ingen oppdrag er for små eller for store». I tillegg er de også godkjent for å ta kontroll av brannslukkere og brannslanger.



1



2

1] KJETTING OG LÅS: Jan-Kristian Dalen er den man treffer oftest i butikken. Dalen har bakgrunn som mekaniker og er bedriftens fagleder innen kontrollservice. Ifølge kollegene er han også blitt en racer på nøkkelfiling. **2] SATSET PÅ EGENHÅND:** Låsesmed Jim Weggersen sørget for at bedriften ble medlem i foreningen i fjor etter å ha drevet godt siden sommeren 2020.

Samt også den allerede nevnte kontrollvirksomheten med sine sertifiserte sakkyndige, som kan kontrollere maskiner, kraner, løfteutstyr og annet utstyr innen anleggsvirksomhet mm.

Til slutt kan nevnes at de også tilbyr utleie av diverse tilhengere.

AVTALER

LOKS har - som mange andre låsesmeder - en rekke service- og rammeavtaler med samarbeidspartnere som blant annet eiendomsselskaper, Kistefos, Ringerike kommune, Ringerike Folkehøgskole samt andre private aktører og sameier. De nevner gjerne noe som skjedde i en bygård i byen for en stund siden.

Universalnøkkelen var på avveie og gode råd var dyre. Det hastet med å få avverget trusselen i bygården med mange eldre, som naturligvis var bekymret over risikoen for at noen kunne låse opp samtlige dører i bygget, og dermed hadde tilgang inn i alle leiligheter.

LOKS-KARENE TRÅDTE TIL PÅ KORT VARSEL

- Vi kastet oss rundt. Først sørget vi for skallsikring ved å skifte ut lås i alle ytterdører. Så lagde vi nytt system, med 120 nøkler og 54 sylindere for hele bygården. Alt dette i løpet av ett døgn, forteller Jim.

- Vi fila nøkler nesten hele natten, minnes han. Kunden var meget takknemlig og gutta var ditto stolte.

OPTIMISTISKE

Takket være ettermarkedet og service så ser de lyst på fremtiden.

- Det mangler ikke på mørke spådommer i byggebransjen, men vi føler oss godt rustet til å klare oss uansett. Vi er fleksible og har mange strenger å spille på, avslutter Weggersen.

Hengelås IP68, nå også i XL-versjon!

Suksessen fortsetter og vi lanserer nå værbestandige hengelåser sertifisert IP68 laget for de 40mm lange elektroniske sylindrene.

Du finner mer informasjon på nettsiden. www.anchorlas.se

802-2 IP68 XL 830-3 IP68 XL

 ANCHOR LÅS

Köpmangatan 1
633 56 Eskilstuna
Sverige

+46 (0) 16-125280
info@anchorlas.se
www.anchorlas.se



NL årsmøte 2024



NYE MEDLEMMER: Fv. Robin Fjeld Bjerkelund, Ronny Risvik, Stian Englund, Karl Gunnar Ulstad, Henrik Weggelsen, Peder Myhre.

TEKST: ANNE LINE M. SAGBAKKEN
 FOTO: INGAR BJERKELAND,
 ANNE LINE M. SAGBAKKEN

Helgen 9. – 11. februar var det årsmøte i NL på Hoel Gård, Nes på Hedmarken. Gården ligger fantastisk til ved Mjøsa og det var en flott opplevelse å bo på en storgård en frisk, kald og snørøk helg i februar. – Det hadde ikke vært så kaldt siden OL 1994, som jo også feiret 30 års jubileum akkurat den helgen. Vi var rundt 40 deltagere og det var som alltid veldig hyggelig!

Lørdag formiddag var det årsmøte og medlemsmøte og sittende styre i Foreningen Norske Låsesmeder ble enstemmig gjenvalgt.

På medlemsmøtet fikk medlemmene en kort presentasjon og muligheten til spørsmål og innspill vedrørende et par prosjekter som NL jobber med. – Det var verktøy for CE merking – EN 16005 og Bransjeveilederen som det har vært jobbet med et års tid av NL og NL støttegruppe. – Det vil bli mer fokus på begge disse prosjektene på Låsesmedtreff i mai, samt ferdigstillelse nå i løpet av 2024.

Etter møtet hadde vi foredrag om vin og vindistrikter før årsmøtemiddag og utdeling av diplomer til noen av våre nye medlemmer. – Det er alltid hyggelig når vi kan dele ut diplomer og ønske velkommen under årsmøtemiddagen.

ABUS
 security Tech Germany

NYHET

FACEXESS
DITT ANSIKT
ER NØKKELEN

SMART ADGANGSKONTROLL MED PORTTELEFON

- Åpne døren med ansiktsgjenkjenning, pinkode eller brikke
- Håndfri adgang er alltid mulig
- Nøyaktig ansiktsgjenkjenning på 3 meters avstand
- Tilordne opptil 10 avdelinger/etasjer/navn
- Oppkall fra døren til monitor eller mobil

abus.no

FLX utenpåliggende karmoverføring Ø13mm med 1m kabelkanal



Våre dørridere, sylinderskilt og knappridere med Ø 54 mm passer å montere på 568FLX.

Skjøtestykker og skjøtevinkler finnes.



Utenpåliggende karmoverføringer Ø10mm



LED-signal status



IR-Sensorknapp PB19IR. 12-24V DC. Relé C/NO/NC. Modulært system.



Stand-Alone kode- og kortlesere 12/24V AC/DC, 3m tilkopl.kabel



Utenpåliggende metallkapsling med rørlige og belyste taster. IP65. 2 reléer NO/NC. 1010 koder eller kortplasser.

K1000: 1010 koder
KR1000: 1010 kort MIFARE 13,56 MHz
KRN1000: 1010 kort EM 125KHz

Nytt fra administrasjonen



Anne Line M. Sagbakken er vår redaktør. Ta kontakt om du har spørsmål eller forslag til innhold.
E-post: post@nl-lasesmed.no

Til tross for de økonomiske utfordringene mange opplever om dagen, også en del låsesmeder og kundene deres, stiller NL låsesmeder og NL samarbeidspartnere opp på Låsesmedtreff, for å delta på kurs, holde kurs, samt vise nye produkter.

Selv om vi blir færre deltagere i 2024, så ligger forskjellen først og fremst i at antall påmeldte pr. firma er redusert, men antall firmaer som er påmeldt i år er omtrent det samme som i 2023, og det setter vi stor pris på.

Det har aldri noen gang tidligere vært så stor interesse for å stille ut på messen som i år, og det er vi også veldig glade for. - Vi oppfordrer derfor alle deltagere på Låsesmedtreff til å benytte tiden på messen godt. - Det er ingen annen messe som er så stor og så tilrettelagt for nettopp låsesmedene, så det er viktig å benytte denne muligheten. Er det noen NL-låsesmeder som ønsker å delta kun på messen er det også mulig - det er bare å kontakte NL administrasjonen.

Vi gleder oss til nok et Låsesmedtreff på Lillehammer i mai!

I forkant av Låsesmedtreff den 22. og 23. mai skal vi for andre gang gjennomføre lærlingesamling. Det er 14 lærlinger som skal delta denne gangen og vi setter stor pris på at SALTO Systems og Steplock stiller opp og underviser.

Ellers er det utsendelse av NL sertifikater om dagen til alle som har alt på plass i forhold til faglig ansvarlig NL medlem, samt FG kurs og FG eksamen. Vi arrangerer FG kurs på Låsesmedtreff med påfølgende digital eksamen uken etter.

Opptaksprøvene i NL skal nå fornyes og før påske skal Opptaksnemnda samles for å lage nye prøver.

Foreningen Norske Låsesmeder er nå på LinkedIn og vil ha jevnlig innlegg fremover, følg oss gjerne. Ønsker dere alle en riktig god påske!

Anne Line M. Sagbakken

50 år Stig Gundersen
NL gratulerer så mye!

Journalist i Låsesmeden



Ta gjerne kontakt med både tips og hint om saker til vår journalist Geir Olsen:
E-post: geir.olsen@go-media.no

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.







































MEDLEMSREGISTER NL

FINNMARK

Låssenteret AS Alta
Skipper Wirkolas vei 11, 9515 ALTA
Tlf: 417 00 065
E-post: alta@lassenteret.no

Låssenteret AS Kirkenes
Fyllingsveien 19, 9901 Kirkenes
Tlf: 417 00 165
E-post: kirkenes@lassenteret.no

TROMS

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

CERTEGO AS Harstad
Åsmyrveien 3, 9409 Harstad
Tlf: 976 55 300
E-post: harstad@certego.no
www.certego.no

Harstad Låsservice AS
Verkstedveien 1A, 9406 Harstad
Tlf: 934 77 877
E-post: post@harstadlas.no
www.harstadlas.no

Låssenteret AS Tromsø
Sjølundvegen 7, 9016 Tromsø
Tlf: 417 00 055
E-post: tromso@lassenteret.no
www.lassenteret.no

Låsesmeden Tromsø AS
Stakkevollveien 51, 9010 Tromsø
Tlf: 45 27 80 00
E-post: post@lastromso.no
www.lastromso.no

Securinord AS
Mercurveien 6, 9408 Harstad
Tlf: 47 92 60 60
E-post: post@securinord.no
www.securinord.no

NORDLAND

Bodø Sikkerhet & Lås AS
Størmyrveien 8, 8008 Bodø
Telefon: 75 54 40 40
E-post: post@bsl.as
www.bsl.as

Hålogaland Lås & Sikkerhet AS
Industriveien 18, 8517 Narvik
Tlf: 769 48 081
Faks: 769 48 083
E-post: post@hls.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 Heyerdahls vei 4
8626 Mo I Rana
Tlf: 75 15 45 55
E-post: post@nls.no
www.nls.no

TRØNDELAG

Lås og Montørservice AS
Wesselsvei 90, 7502 Stjørdal
Tlf: 74 82 70 80
Epost: post@logm.no

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

Lås & Sikring AS
Håkkagata 10, 7714 Steinkjer
Tlf: 74 21 68 80 (2)
Faks: 74 16 55 53
E-post: firmapost@laasogsikring.no

Sikkerhet & Service Verdal AS
Neptunvegen 4C, 7652 Verdal
Tlf: 740 73 040
E-post: post@sikkerhet-service.no
www.sikkerhet-service.no

Beslag-Consult AS
Industriveien 57, 7080 Heimdal
Tlf: 72 89 67 60
E-post:
firmapost@beslag-consult.no

Bravida
avd. Lås og Sikkerhet Trondheim
Tungasletta 10, 7047 Trondheim
Tlf: 73960500
E-post:
sikkerhet.trondheim@bravida.no

CERTEGO Trondheim AS
Nardovegen 16A, 7032 Trondheim
Tlf: 73 80 65 50
Faks: 73 80 65 70
E-post: post.trondheim@certego.no

Dørteknikk Midt-Norge AS
Vestre Rosten 85, 7075 Tiller
Tlf: 7290 9990
Epost: post@dtmn

Låssenteret AS Trondheim
Brubakken 4A, 7353 Børsa
Telefon: 417 00 080
E-post: trondheim@lassenteret.no

Låssenteret AS Trondheim Strinda
Ingvald Ystgaards veg 23
7047 Trondheim
Telefon: 41700085
E-post:
trondheim.strinda@lassenteret.no

Systemsikring AS
Klæbuveien 138 Postboks 2998,
7031 Trondheim
Tlf: 73 82 07 30
Faks: 73 94 53 10
E-post: firmapost@systemsikring.no

Abra Beslag AS
Hornebergvegen 5, 7038 Trondheim
Tlf: 73 89 44 20
E-post: beslag@abrabeslag.no
www.abrabeslag.no

MØRE OG ROMSDAL

Låssenteret AS Kristiansund
Nordmørsveien 71A,
6517 KRISTIANSUND N
Tlf: 417 00 070
E-post: kristiansund@lassenteret.no
www.lassenteret.no

Låssenteret AS Molde
Fannestrandvegen 55, 6415 Molde
Tlf: 417 00 060
E-post: molde@lassenteret.no
www.lassenteret.no

MIFO AS
avd. Lås og Sikkerhet Molde
Verftsgata 8, 6416 Molde
Tlf: 7125 9160
Epost: post@mifo.no

Låssenteret AS Ulsteinvik
Storehølvegen 21, 6065 Ulsteinvik
Tlf: 417 00 040
E-post: ulsteinvik@lassenteret.no
www.lassenteret.no

Låssenteret AS Ålesund
Brudsalsvegen 169, 6011 Ålesund
Postboks 7707, 6022 Ålesund
Tlf: 417 00 050
E-post: alesund@lassenteret.no
www.lassenteret.no

Låsservice Ålesund AS
Postvegen 13, 6018 Ålesund
Tlf: 70 16 10 00
Faks: 70 16 10 91
E-post: firmapost@laseservice.no

VESTLAND

Låssenteret AS Nordfjordeid
Øyane 4, 6770 Nordfjordeid
Tlf: 41 00 70 00
E-post: nordfjordeid@lassenteret.no

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

Låssenteret AS Odda
Eitrheimsvegen 146, 5750 Odda
Tlf: 417 00 095
E-post: odda@lassenteret.no

Låssenteret AS Heikki Bruvik
Fjøsangerveien 213, 5073 Bergen
Tlf: 417 00 077
E-post: heikki-bruvik@lassenteret.no

Lockit AS
Midtunlia 73, 5224 Nesttun
Tlf: 55 92 20 80
E-post: post@lockit.no

Låssenteret AS Bergen Åsane
Kollåsen 1, 5116 Ulset
Tlf: 417 00 090
E-post: bergen.nord@lassenteret.no
www.lassenteret.no

Låssenteret AS Bergen Søreide
Ytrebygdsvegen 11, 5251 Søreidgrend
Tlf: 417 00 100
E-post: bergen@lassenteret.no
www.lassenteret.no

Låssenteret AS Førde
Hafstadvegen 35, 6800 Førde
Tlf: 417 00 075
Epost: forde@lassenteret.no

Låssenteret AS Stord
Djupamyro 3B, 5412 Stord
Tlf: 417 00 088
Epost: stord@lassenteret.no

ROGALAND

Arexa AS avd. Sandnes
Luramyrveien 17, 4313 Sandnes
Tlf: 40 00 23 07
Epost: sikkerhet@arexa.no

Bjelland Automatic AS
Sjøhagen 2, 4016 Stavanger
Tlf: 51 55 51 51
E-post: post@bjellandautomatic.no

CERTEGO Stavanger AS
Auglendsmyrå 2, 4016 Stavanger
Tlf: 51 95 12 80
E-post: post.stavanger@certego.no

CERTEGO Haugesund
Karmsundgata 61
5531 HAUGESUND
Tlf: 971 55 300
E-post: haugesund@certego.no

Lockit AS avd Haugesund
Rennesøygata 12, 5537 Haugesund
Tlf: 5592 20 80
Epost: post@lockit.no

Låssenteret AS Egersund
Gamle Sokndalsveien 36
4372 Egersund
Tlf: 417 00 195
E-post: egersund@lassenteret.no

Låsesmedmester Hveding AS
Soltunveien 1, 4050 Sola
Tlf: 51 65 00 00
E-post: post@beh.no

Låssenteret Haugesund
Longhammarvegen 19
5536 HAUGESUND
Tlf: 417 00 180
E-post: haugesund@lassenteret.no

Låssenteret Stavanger
Forusbeen 80, 4033, Stavanger
Tlf: 417 00 030
E-post: stavanger@lassenteret.no
www.lassenteret.no

Låssenteret AS Marvik
Kvalebergveien 21, 4016 Stavanger
Tlf: 417 00 175
E-post: marvik@lassenteret.no

AGDER

Ingvaldsen Låsservice
Haugbakken 17, 4993 Sundebru
Tlf: 412 46 264
E-post: w.ingvaldsen@getmail.no

Låssenteret Arendal
Åsbieveien 8, 4848 Arendal
Tlf: 417 00 020
E-post: arendal@lassenteret.no

CERTEGO Kristiansand AS
Fiskåveien 4, 4621 Kristiansand S
Tlf: 38 11 12 30
E-post:
post.kristiansand@certego.no

Låssenteret AS Kristiansand
Narviga 14, 4633 Kristiansand
Tlf: 417 00 190
E-post: kristiansand@lassenteret.no

Norlock AS
Rigedalen 40, 4626 Kristiansand
Tlf: 38 07 72 77
Faks: 38 07 72 99
E-post: post@norlock.no

INNLANDET

Arexa AS avd. Furnes
Gjerluvegen 3B, 2320 Furnes
Tlf: 40 00 23 07
Epost: sikkerhet@arexa.no

CERTEGO Gjøvik AS
Kallerudsvingen 5, 2816 Gjøvik
Tlf: 61 14 56 00
Faks: 61 14 56 01
E-post: post.gjovik@certego.no

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

Låssenteret Gjøvik
Strandgata 40, 2821 Gjøvik
Tlf: 417 00 145
E-post: gjovik@lassenteret.no

CERTEGO Hamar AS
Midtstranda 55, 2321 Hamar
Tlf: 62 55 34 00
E-post: post.hamar@certego.no

CERTEGO Kongsvinger AS
Kongevegen 86, 2211 Kongsvinger
Tlf: 62 81 27 00
E-post:
post.kongsvinger@certego.no

Lås & Sikring AS
Svartbekkvegen 85A
2406 Elverum
Tlf: 62 41 96 40
Faks: 62 41 96 49
E-post: firmapost@lassikring.no

OSLO

Access Låsspesialisten AS
Grefsensveien 9B, 0482 Oslo
Tlf: 2222 8888
E-post: post@22228888.no
www.22228888.no

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

Arexa AS Oslo
Ryenstubbene 12, 0679 Oslo
Tlf: 40 00 23 07
Epost: sikkerhet@arexa.no

Bygg & Boligsikring AS
Kabelgata 1B, 0581 Oslo
Tlf: 22 00 60 10
E-post: arild@bbsikring.no
www.bbsikring.no

CERTEGO AS Oslo Alna
Strømsveien 266, 0668 Oslo
Tlf: 09145
E-post: oslo@certego.no
www.certego.no

CERTEGO Oslo AS
Vitaminveien 1A, 0485 Oslo
Tlf: 09145
E-post: oslo@certego.no

Hemer Lås & Dørtelefon AS
Tåsenveien 28, 0853 Oslo
Tlf: 23 05 80 10
E-post: post@hemerlas.no

Låshuset Sikkerhetscenter AS
Nedre Slottsgate 3b, 0157 Oslo
Tlf: 22 47 75 75
Faks: 22 47 75 70
E-post: post@laashuset.no

Låssenteret Oslo Kalbakken
Stålfjæra 9, 0975 OSLO
Tlf: 417 00 010
E-post: oslo.kalbakken@lassenteret.no

Låssenteret Oslo Lindeberg
Jerikoveien 14, 1067 Oslo
Tlf: 417 00 185
Epost: oslo.lindeberg@lassenteret.no

Låssenteret Oslo Tveita
Tvetenveien 164, 0671 Oslo
Tlf: 417 00 160
E-post: oslo.tveita@lassenteret.no

Mortens Låsservice AS
Rugveien 15, 0679 Oslo
Tlf: 908 65 670
E-post: post@mortenslasservice.no

Avarn Security AS
avd Lås & Beslag Oslo
Alf Bjerckes vei 1, 0582 Oslo
Tlf: 22 70 80 00
Faks: 22 70 80 99
E-post: post@avarnsecurity.com

Oslo Låsservice AS
Smalvollveien 61, 0667 Oslo
Tlf: 9054 2222
Epost: post@oslolasservice.no

OneCo Technologies
avd.Lås og Sikkerhet Oslo
Ole Deviks vei 6B, 0666 Oslo
Tlf: 22 89 00 00
Epost: Sikkerhet@oneco.no

Servicentralen Lås og Nøkkel AS
Neuberggata 21, 0367 Oslo
Tlf: 22 60 60 60
Faks: 22 60 60 61
E-post: info@lasesmed.no

R.Bergersen AS
Ole Deviks vei 46, 0668 Oslo
Tlf: 22 04 07 50
E-post: post@rbergersen.no

Total Sikkerhet AS
Holbergs Plass 3B, 0166 Oslo
Tlf: 401 00 000
E-post: post@totalsikkerhet.as
www.totalsikkerhet.as

Vrio Lås & Nøkkel AS
Christian Krohgs gate 2, 0186 Oslo
Tlf: 22 17 77 00
Faks: 22 17 88 00
E-post: mail@vrio.no

AKERSHUS

Asker Lås AS
Ravnsborgveien 56, 1395 Hvalstad
Tlf: 468 03 020
E-post: kontor@askerlaas.no

B-Lås AS
Osloveien 713, 1914 Ytre Enebakk
Tlf: 480 399 18
E-post: post@b-las.no

CERTEGO Asker & Bærum AS
Billingstadsletta 16, 1396 Billingstad
Telefon: 66 77 81 00
E-post: post.asker@certego.no

Låssenteret avd Flexi Lås & Gitter AS
Kveldroveien 4, 1407 Vinterbro
Tlf: 417 00 044
E-post: Flexi@lassenteret.no

Follo Lås og Glass-sikring AS
Kjeppstadveien 4, 1400 Ski
Tlf: 90 19 95 90
E-post: sikring@follolas.no

Ingeborg Beslag og Låssystemer AS
Industrivegen 28, 2069 Jessheim
Tlf: 63 93 69 20
E-post: post@ibl.no

Karl Jensen AS
Nittedalsgata 12, 2000 Lillestrøm
Tlf: 63 89 22 30
E-post: post@karljensen.no

Lås1 AS
Boecks gate 1, 1473 Lørenskog
Tlf: 417 000 00
E-post: post@las1.no

Låsexperten AS
Rosenholmveien 25, 1414 Trollåsen
Tlf: 900 58 888
E-post: ja@laseksperten.no

Låsekspressen AS
Vilbergveien 196, 2016 Frogner
Tlf: 466 43 211
E-post: post@laasekspressen.no
www.laasekspressen.no

Låssenteret AS Follo
Haugenveien 27, 1423 Ski
Tlf: 417 00 120
E-post: follo@lassenteret.no

Låsservice Trond Andersen AS
Dalveien 77, 1391 Vollen
Tlf: 916 65 187
E-post: trond@lastrond.no

Myhre Lås og Mek AS
Stasjonsveien 70, 1482 Nittedal
Tlf: 67 07 30 10
Faks: 67 07 30 20
E-post: salg@myhre-laas.no

Romerike Låsservice AS
Strømsveien 48, 2010 Strømmen
Tlf: 63 81 01 01
E-post: post@rls.no

Låssenteret AS Bærum
Bærumsv. 473, 1351 Rud
Tlf: 417 00 045
E-post: baerum@lassenteret.no

BUSKERUD

Låssenteret AS Drammen
Kniveveien 31, 3036 Drammen
Tlf: 417 00 155
E-post: drammen@lassenteret.no

Brann og Låsservice AS
Hønegata 46, 3513 Hønefoss
Tlf: 32 12 45 40
Faks: 32 12 05 90
E-post: brannoglaas@online.no

Lås & Kontrollservice AS
Industrigata 4, 3515 Hønefoss
Tlf: 40005657
Epost: Jim@loks.no

CERTEGO Drammen AS
Bjørnstjerne Bjørnsons gate 118
3044 Drammen
Tlf: 32 80 98 00, Felles tlf.nr.: 09145
E-post: post.drammen@certego.no

Dormakaba
Gråterudveien 16, 3036 Drammen
Tlf: 06866, døgnvakt 32202300
E-post: firmapost.no@dormakaba.com

Viken Lås og Sikkerhet AS
Hamborggata 21, 3018 Drammen
Tlf: 418 67 000
E-post: post@vikenls.no
www.vikenls.no

Eiker Låsservice AS
Sundmoen Næringsområde
3302 HOKKSUND
Tlf: 32 75 50 90
E-post: post@els.no

Låssenteret AS Kongsberg
Skolegata 2, 3611 Kongsberg
Telefon: 417 00 130
E-post: kongsberg@lassenteret.no
www.lassenteret.no

ØSTFOLD

Holmens Eftf. Lås og Nøkkelservice
Pellygata 32, 1706 Sarpsborg
Tlf: 69 15 47 05
Faks: 69 15 47 05
E-post: holmen.las@gmail.com

Lexow Låsservice AS
Varnaveien 1, 1524 Moss
Tlf: 69 20 60 80
Faks: 69 20 60 81
E-post: post@lexow-las.no

Låssenteret AS Fredrikstad
Trykkeriveien 6, 1653 Sellebakk
Tlf: 417 00 140
E-post: fredrikstad@lassenteret.no

Låssenteret AS Halden
Walkers gate 12, 1771 Halden
Tlf: 417 00 150
E-post: halden@lassenteret.no

CERTEGO Fredrikstad AS
Stabburveien 16, 1617 Fredrikstad
Tlf: 69 33 91 60, Felles tlf.nr.: 09145
E-post: post.fredrikstad@certego.no

Bravida
avd. Lås og Sikkerhet Fredrikstad
Øraveien 2, 1630 Gamle Fredrikstad
Tlf: 69359400
Epost: fredrikstad@bravida.no

Avarn Security AS
avd Lås & Beslag Østfold
Oskars gate 70, 1706, Sarpsborg
Tlf: 915 02 580
E-post: teknisk.ostfold@avarnsecurity.no

VESTFOLD OG TELEMAR

Dørhåndverkeren AS
Lannaveien 2, 3830 Ulefoss
Telefon: 900 46 339
Epost: rolf@boglass.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

Låssenteret AS Sandefjord
Klinestadmoen 9,
3241 SANDEFJORD
Tlf: 417 00 135
E-post: sandefjord@lassenteret.no

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

Nokas Teknisk Sør AS
Kilengaten 10, 3117 Tønsberg
Tlf: 33 00 34 80
Faks: 33 00 34 81
E-post: post@nokas-sor.no

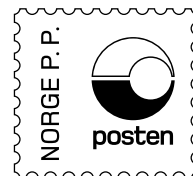
Låsesmed E. Haugan AS
Storgata 66, 3182 Horten
Tlf: 33 09 95 94
E-post: post@laasesmed.no

Sikkerhetskompaniet AS
Slagenveien 7, 3110 Tønsberg
Tlf: 33 35 27 37
E-post: post@sikkerhetskompaniet.no

Brann- og sikringservice AS
Gimlevegen 1, 3917 Porsgrunn
Tlf: 35 55 46 33
Faks: 35 55 30 30
E-post: lasesmed@brann-sikringservice.no

Lås og Beslag AS
Ulefossvegen 40, 3740 Skien
Tlf: 35 52 79 90
Faks: 35 52 79 91
E-post: post@laasogbeslag.no

Nokas Teknisk Sør AS avd. Telemark
Rødmyrlia 18, 3735 Skien
Tlf: 33 00 34 80
E-post: post@nokas-sor.no



Returadresse: Norske Låsesmeder, Pb. 26, 2601 Lillehammer

Lillehammer
23. – 26. mai

Låsesmedtreff 2024

Møteplassen for Låsesmeder og leverandører

En helg full av kurs, faglige
og sosiale opplevelser

UTSTILLERE I HÅKONS HALL LØRDAG 25. MAI:

DORMAKABA · STEPLOCK

BOYESEN & MUNTHE · ILOQ · SALTO SYSTEMS · STANSEFABRIKKEN

ABUS · ANCHOR LÅS · ASSA ABLOY OPENING SOLUTIONS · AXS · BESLAGSBODEN · BFS
CARDTECH · CARL RAS · CDVI · EBS DIGITAL · ELLEFSEN SIKKERHET · ELOK · GEZE · HABO · HYGOTECH
LÅSSENTERET FLEXI LÅS OG GITTER · MICROBUILD · NOBY · PRODIB · QUALITRONIC · RANDI · R.BERGERSEN
RCO · SAFETRON · SIEDLE · SOTEREA · SWEDLOCK · TELETEC · URMET · WÜRTH



NORSKE LÅSESMEDER