



TrioVing a.s  
Moss, Oslo, Bergen og Trondheim  
Tlf: 69 24 52 00  
E-post: post@trioving.no  
www.trioving.no

**TrioVing**<sup>®</sup>  
ASSA ABLOY

ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience.

SVMG07-gruppen/03.12/10.000/5006281



# Boligsikring

Tips og råd om sikring av hjemmet ditt

**TrioVing**<sup>®</sup>  
ASSA ABLOY

# Trygg!

## Sørg for egen sikkerhet!

Hjemme skal du føle deg trygg og sikker. Trygg for at uvedkommende ikke stjeler dine verdier og trækker inn i ditt hjem. Sikker fordi du vet at du har gjort det som er nødvendig for å hindre fremmede i å bryte seg inn.

TrioVing har løsninger som sikrer boligen på alle måter og som på samme tid lar deg og dine oppleve en enkel, åpen, sikker og trygg hverdag.



I denne brosjyren vil vi gi deg råd og tips om hvordan du kan sikre hjemmet ditt.

Alle produktene du finner her kan du få tak i hos et TrioVing Sikkerhetscenter. Ring 08877 eller sjekk ut nettstedet [www.08877.no](http://www.08877.no) for å finne ditt nærmeste senter. Du kan også spørre hos de fleste jern- og byggvareforretninger og andre låsesmeder.

Brosjyren er utviklet av leverandør og produsent TrioVing a.s i Moss.

[www.trioving.no](http://www.trioving.no)

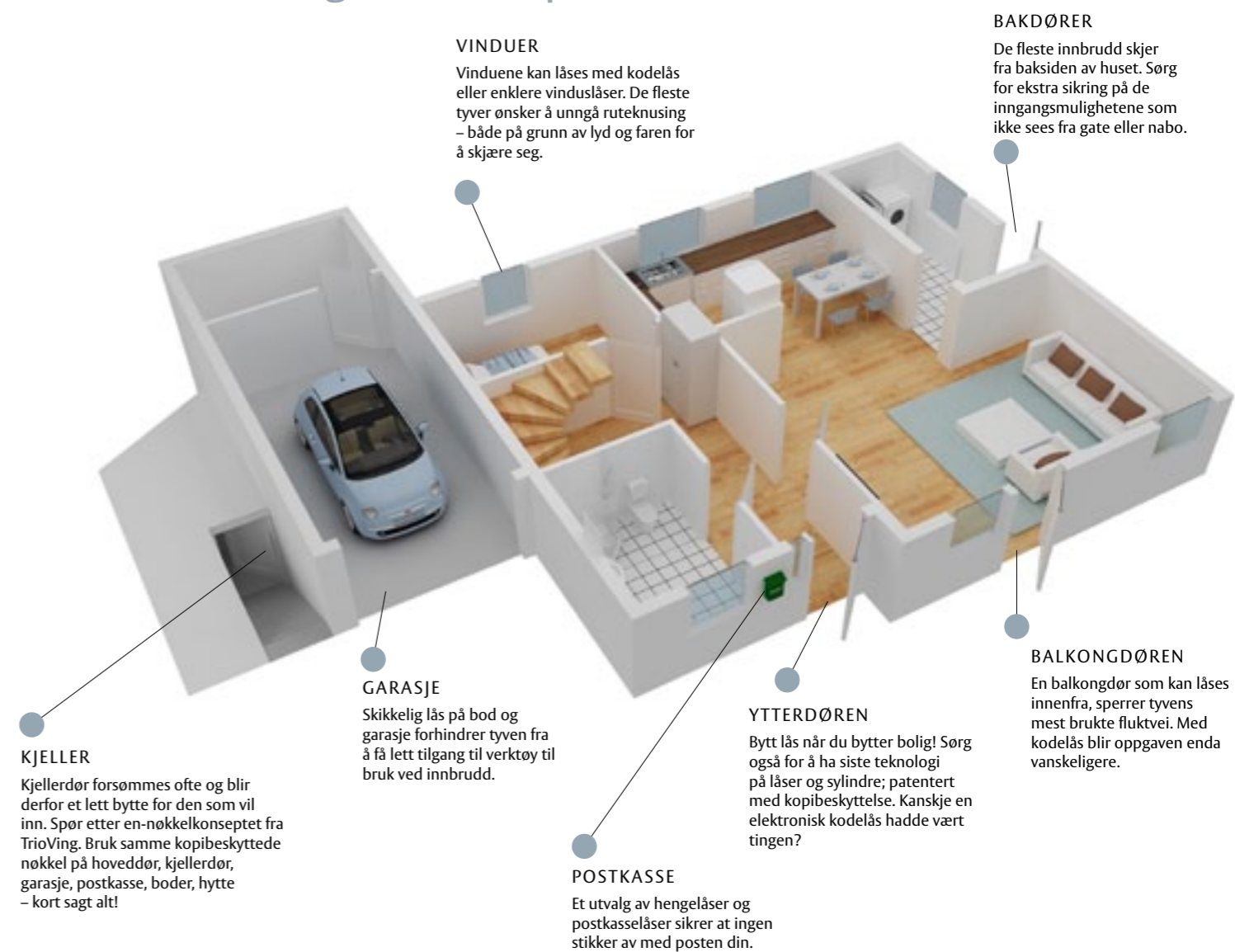
## Vær bevisst boligens svake punkter!

"Mestertyven" du ser i spenningsfilmer, finnes knapt i virkelighetens verden. De fleste innbrudd foregår på høylys dag og skjer spontant når fristelsen blir for stor. Det er derfor viktig å sørge for at huset klart og tydelig forteller omverden at her det mer enn gjennomsnittelig vanskelig å komme inn. Tyver tar seg oftest inn der motstanden er minst og arbeidet enklest. Dersom du sørger

for å legge noen enkle hindringer i veien for potensielle inntrengere, vil du oppleve at uvedkommende dropper ditt hus og går videre til neste – der hvor arbeidet er enklere.

Tenk som en tyv og ta deg en tur rundt din egen bolig. Hvor kan du lettest komme inn?

## Boligens svake punkter!



# Ytterdøren

## Kun én nøkkel!

Alle TrioVings låser kan leveres som et én-nøkkelkonsept. Låsene kan låses med den samme nøkkelen, enten det er ytterdør, vinduslås, garasjeport eller hengelås.



### Nøkler i omløp?

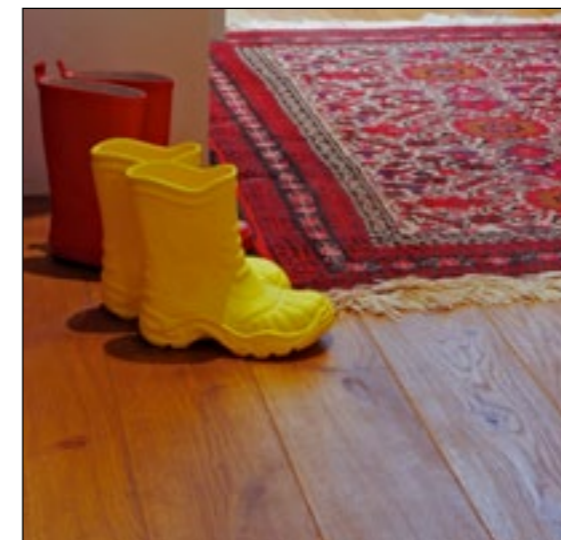
Første bud for en sikker bolig er å ha kontroll på nøklene. Finnes det kopier hos tidligere beboere eller benytter du "under matten"-teknikken, hjelper det lite med en sikker lås. Vær også forsiktig med hvilke signaler du ufrivillig sender til omverdenen. Tenk over at du ikke legger ut invitasjoner som tom søppelkasse, aviser som ikke er tatt inn, langt gress, lys innendørs på feil tid av døgnet og ikke minst nyttig inngangsverktøy som stige og øks. Du kommer langt i sikring av boligen med sunt bondevett og gode naboer!

### Neste skanse – fysisk hindring

Dersom tyven fremdeles ikke har mistet motet, er det vår tur; selve avlåsing av boligen – inngangsdør, vinduer, balkongdør eller hva som måtte være aktuelt. TrioVing tilbyr et komplett produktspekter for sikring av dine verdier.

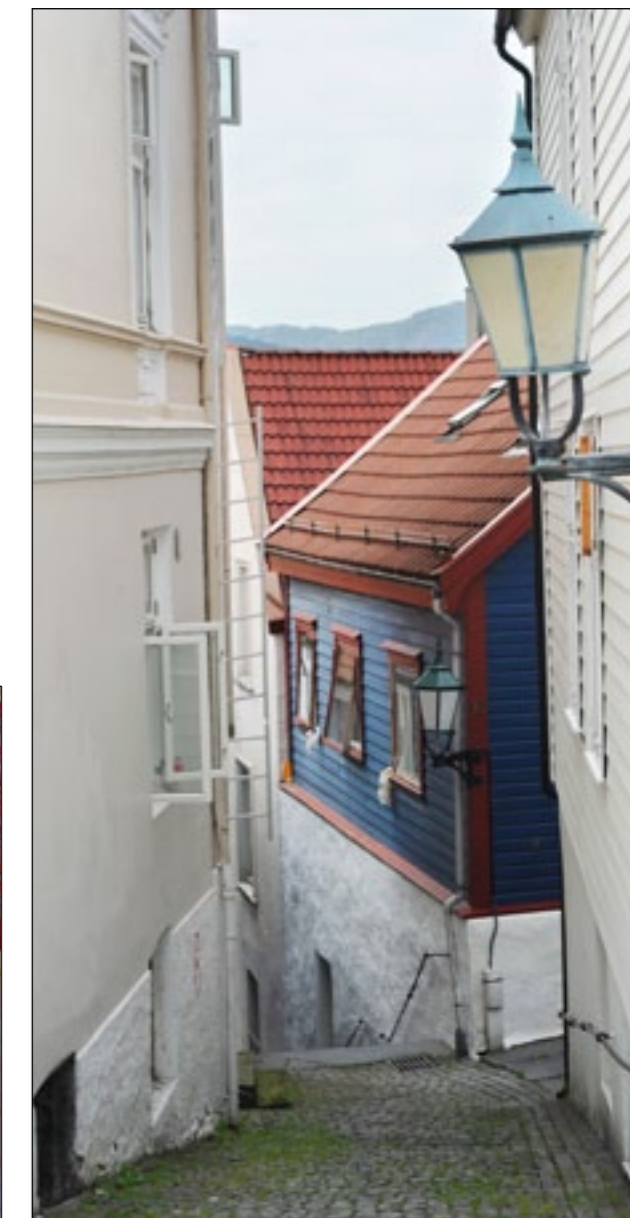
Husk å bytte lås når du bytter bolig - du vet aldri hvor mange nøkler det finnes til boligen din.

Har barnet ditt mistet nøkkelen?  
Les om smarte løsninger for dette også.



### Sikre ytterdøren

Ytterdøren er som regel utstyrt med den låsen som var montert da døren var ny. Hvis dette er noen år siden, bør du undersøke om det finnes nye løsninger som gir bedre sikkerhet. Ofte er det en enkel jobb å montere låser som tilfredsstillir dagens standard. En hovedregel er at du bør ha to låser i døren. Sørg for at låsene er godkjent av forsikringsselskapene (FG-godkjent). I tillegg til bedre sikkerhet, får du dessuten rabatt på forsikringen.



# Valgets kval

By eller bygd?

Det er den daglige bruk som er viktigst. Skal du ha nøkkel, kode, eller fjernkontroll? Valget er ditt. Vi hjelper deg å finne produktet som passer best.



## Bytt lås når du bytter bolig!

Tenk på følgende spørsmål: Hvor mange er det egentlig som har eller har hatt en kopi av nøklene dine? Hvor mange har bodd i huset før deg? Hvor mange nøkler har de som bodde i huset før deg kopiert opp og hvor er de nøklene nå? Hvor mange nøkler har du selv kopiert opp?

Mange inngangsdører har fremdeles den låsen som stod i da døren ble kjøpt. Denne kan ha fungert utmerket i mange år og vil tilsynelatende fungere veldig bra i mange år fremdeles. Men, det er store muligheter for at tidligere eiere ikke har levert tilbake alle nøklene ved overdragelse av boligen. Uansett hvilken lås du velger, sørg for at du har kontroll på nøklene dine.



## Nytt sikkerhetsprodukt til private hjem, d12-sylinder.

d12 er den viktigste oppgraderingen av TrioVings standardsylindere på over 30 år. d12 er bygget på et nytt patent og har den siste teknologien innenfor manipulasjons- og innbruddsbeskyttelse. Selv de mest ivrige og avanserte "dirkerne" rister oppgitt – og beundrende – på hodet over denne nyvinningen. Denne oppgraderingen fra TrioVing har kun hatt ett formål; øke sikkerheten for private hjem. Se etter d12-merket i butikken!



## Elektronisk boliglås - Yale Doorman

Vi har nådd en ny tidsalder når det gjelder boliglåser! Den elektroniske Yale Doorman er et helt nytt og sikkert alternativ til tradisjonell avlåsning. Full valgfrihet - bruk kode, nøkkelbrikke eller fjernkontroll. Send koden på SMS til barnet ditt, lag midlertidig døgnkode til den som vanner blomstene dine, få den til å låse seg selv og den snakker til og med til deg!



# Innerdøren

**Glem ikke badet!**

Husk å kjøp opptatt-/ledig-signal til toalett og bad også. Enkle å montere, og alle har barnesikring, slik at de små ikke låser seg inne.

## For hver stil og smak

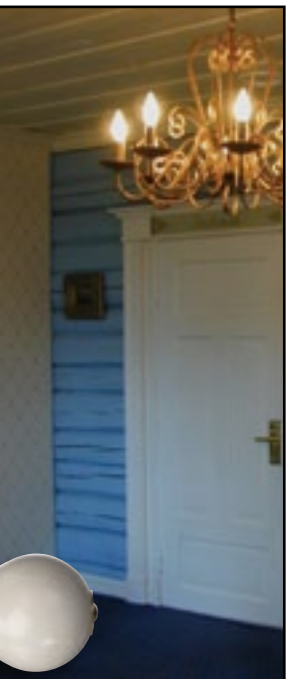
TrioVing tilbyr et bredt spekter av dørvidere for både utendørs og innendørs bruk. Utvalget dekker det meste innen stiler og trender, både for den som har en byleilighet fra 1904 eller et forstadshus fra 2012.

Vi har flere ulike designserier, og vi er sikre på at du skal kunne finne en vrider som passer akkurat din dør og smak.

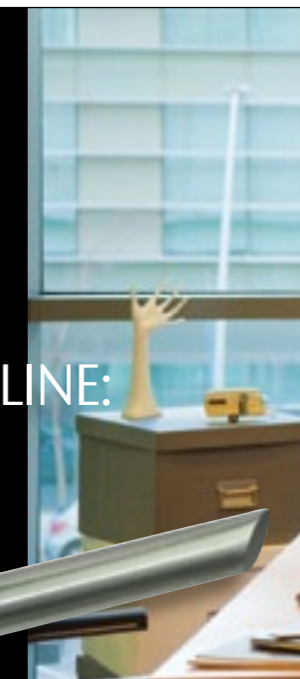
KLASSISK:



EPOK:



BUSINESS LINE:



RESIDENZ:



# Balkongdøren

## Enkleste løsningen:

Bytt ut vriderknappen som er på innsiden av balkongdøren med en liten låssylinder med en liten dørnøkkel. Da kan ingen åpne døren uten at de har nøkkel!

### Sikre balkongdøren

De fleste innbrudd skjer fra baksiden av huset. Her er arbeidsforholdene for tyven roligere. Det er færre som oppdager henne og det er ofte mye lettere å komme inn.

Mange balkongdører er utstyrt med enkle, usikrede vrider. Dessuten har disse dørene, som regel, relativt store glassflater. Dette gjør at tyvene velger å knuse vinduet i balkongdøren, ta hånden inn og vri om låsen – og vips er de inne. Nå har de sikret seg inngang – men også utgang for tyvegodset.

Med relativt enkle grep kan du øke sikkerheten på baksiden av huset. Du kan for eksempel utstyre dørvrideren på balkongdøren med låssylinder og nøkkel. Husk da å fjerne nøkkel fra døren når du ikke er hjemme – ellers er du like langt. Du kan også gå til anskaffelse av vridere med kodelås – TrioVing CodeHandle. Kun den som kan koden får åpnet døren.

Slike kodelåser fungerer ikke bare som sikkerhet mot uvedkommende som vil inn, men like godt som sikring for småtroll som vil ut.

Du kan også få nye dørvriderer til balkongdøren eller en sylinderlås på utsiden hvis du liker å låse når du går ut den veien.



# Vinduet

## Tenk barnesikring!

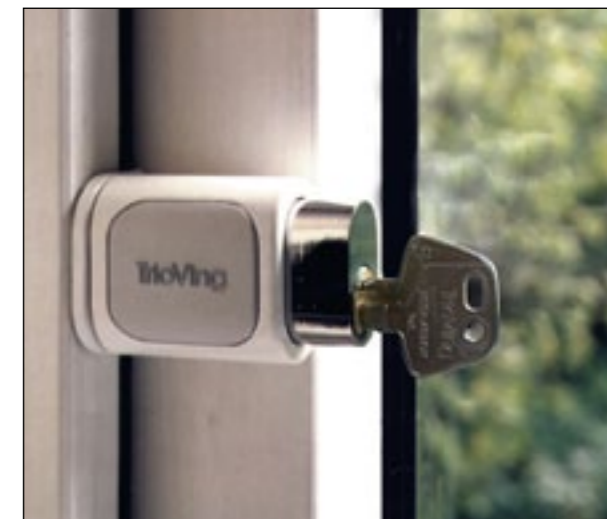
Vinduer er spennende for småfolk, sørg for at det bare er de voksne som klarer å åpne dem.

### Sikre dine vinduer!

I gamle dager fantes det ikke vinduer slik vi kjenner dem, men små glugger for ventilasjon og regulering av trekk til husets ildsted – vindauga. Dagens vinduer har i mye større grad utsmykning som formål og med det har størrelsen på vindusflatene blitt større – til dels veldig store. Dette gjør at det er lettere å se hvilke fristelser som befinner seg på innsiden og å komme inn.

Sikring av vinduer kan skje på mange nivåer. Først og fremst bør man gå over alle vinduene og se om vanlige hasper eller håndtak fungerer optimalt. Dernext bør du vurdere om det er fornuftig med luftebeslag. Dette forhindrer små barn i å åpne vinduet, men kan også forhindre uønskede nattlige besøk. En mulig låsning av vinduer kan skje med spesielle vinduslåser som skrur på vinduskarmene. Det seneste når det gjelder vindussikring er TrioVing CodeHandle hvor man får kodelås på vinduet.

Du kan også få vinduslåser både med og uten nøkkel som skrur på karmen. De med nøkler kan lages slik at de passer til nøkkelen for resten av boligen.



# Hytte, båt og bod

## En nøkkel overalt!

Sørg for at du bestiller alle hengelåser og tilbehør på en og samme nøkkel, da slipper du å måtte kjøre helt hjem igjen....

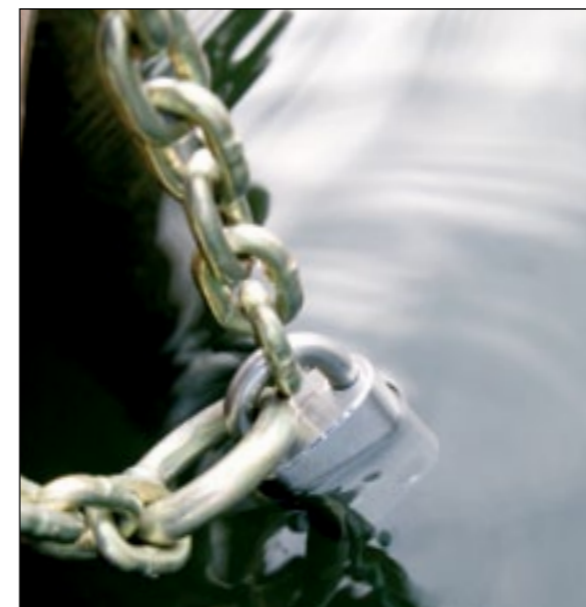


### Sikre hytta og båten

Nordmenn er et hyttefolk, og mange er minst like glad i hytta som boligen. Derfor er det en god ide og sikre den like godt. Her kan tyvene dessuten ofte gjøre innbrudd uten fare for å bli tatt på fersken. Foruten FG-godkjent avlåsing av dører og vinduer, bør du om mulig ta med de mest verdifulle gjenstandene hjem utenom sesongen. Båter som ligger på vannet bør låses til brygga eller bøya. Påhengsmotorer bør låses fast i båten. Dersom båten ligger på en tilhenger, er den ekstra enkel å stikke av med. Husk derfor å montere lås på tilhengeren, slik at kulefestet på bilen ikke kan benyttes.

### Sikre garasjen og boden

Dette er steder der tyvene vanligvis har mindre risiko for å bli oppdaget, og kan operere i fred. Derfor bør du vie disse stedene litt ekstra oppmerksomhet. Dersom løsningen er hengelås, bør du tenke på at selv den største låsen er verdiløs, hvis ikke karmen og beslag er tilsvarende dimensjonert og solid innfestet.





# Kjekt å ha!

## De små tingene...

Det er ofte de små smarte tingene som gjør hverdagen enklere. Her får du et lite utvalg av smarte produkter, i butikken finner du mange flere.



### Kombinasjonsskåte

Praktisk lås med kode, til bruk på blant annet boddøren, sykkelkuret, redskapsboden.



### Nøkkelboks

Bruk nøkkelboks isteden for å legge nøkkelen under dørmatten. Montér Yale Nøkkelboks hjemme eller på hytta og problemet er løst.



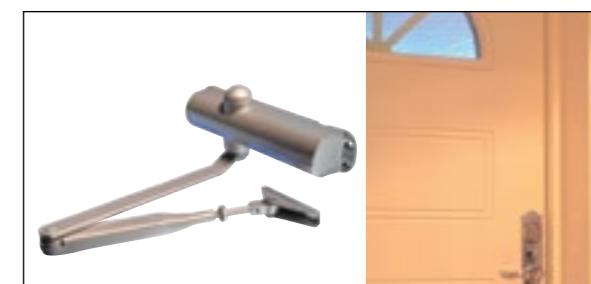
### Safe

Noen ganger er det kjekt å ha en safe til pass, smykker og viktige dokumenter. Vi har flere ulike skap til mange behov.



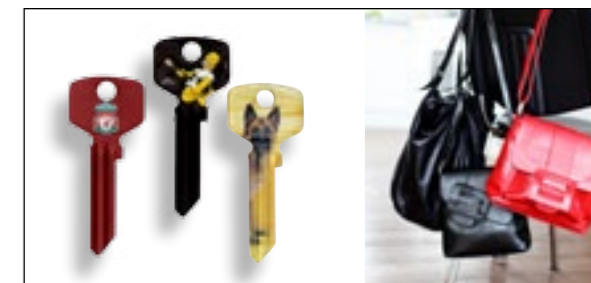
### Koffert- og veskelåser

Du finner et utall slike små hengelåser til ditt bruk hos din TrioVing-forhandler.



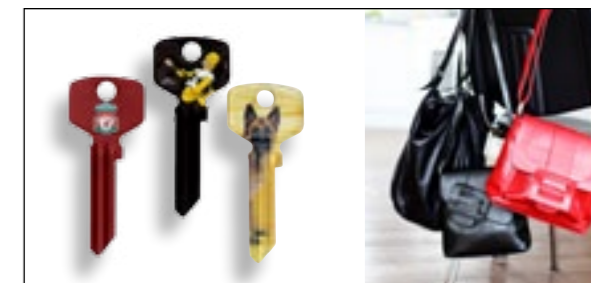
### Dørlukkere

Barn og hunder lukker ikke dører. Det kan være hendig å sette en dørlukker på kjellerdøra eller på ytterdøra. Hos TrioVing får du en som passer.



### Nøkler med motiv

Nøkler er ikke lenger bare nøkler. Nå får du nøkkel til hun som er Liverpool-fan eller tenåringsen som liker The Simpson. Kanskje morfar skal få en med hunden på til jul?



# 33 flere tips!

## Mye å tenke på!

33 tips som i større eller mindre grad kan forhindre uønsket besøk. Følg du disse rådene, er sannsynligheten for innbrudd vesentlig redusert.

### Bytt lås når du bytter bolig

Du vet ikke hvor mange som egentlig har nøkkelen til din nykjøpte bolig. Hvor mange har bodd der før? Hvor mange håndverkere har vært innom i løpet av årenes løp og "glemt" å levere tilbake nøkkelen?

### Velg alltid de sikreste nøklene og sylindrene – patenterte

Se etter FG- eller d12-merket, da er du sikker på at du får styrke mot dirking, boring og rå makt.

### Tenk som tyven!

Hvor kan tyven lettest ta seg inn- og ut med tyvegodsset? Tyveri er ofte en impulshandling og tyven søker minste motstands vei. Sørg derfor for å sikre husets svakeste punkter.

### Nabohjelp

Sørg for at noen tar inn søppel, post og aviser når du er borte! Tyvene leter etter alle tegn på at huset er ubeboet for en stund. Det gjør arbeidet lettere for dem.

### Nabohjelp går begge veier

Hjelp naboen med snømåking og gressklipping når de er borte. Da hjelper de sikkert deg også når du er borte! Tyvene vil være sikre på at dere ikke er hjemme. Høyt gress og urørt snø er gode indikasjoner på at dere er bortreist.

### Lys skaper usikkerhet

Ha belysning med tidsinnstilling eller tidsbryter i flere rom! Utstyr til varierende lys er en rimelig og bra investering og det gjør tyvene usikre.

### Slipp ikke fremmede inn i huset

Det kan være flere grunner til at tyver ringer på. For det første kan det være for å sikre at dere ikke er hjemme. For det andre kan det være for å rekognosere. Profesjonelle tyver bruker kort tid på å få inntrykk av verdier hos deg.

### Krev legitimasjon

fra personer som hevder de er fra energileverandør, kabel TV-leverandør, teleselskap og lignende. Svindelforsøkene er mange og tyver blir frekkere og frekkere. Å utgi seg for å være en annen enn man er, er bare en av mange teknikker.

### Sikkerhetslåser

Sørg for at ytterdøren har sikkerhetslås eller tilleggslås. Uten dette vil det være enkelt å bryte seg inn med bare en skrutrekker.

### Sjekk at låsen er FG-godkjent

Låser med sperrefunksjon på innsiden eller en ekstralås gir ekstra sikkerhet. Pass også på å ha en dørløsning med sikkerhetssluttstykke i dørkarmen.

### Bli kjent med naboene dine

Hverdagsinnbruddene blir færre når naboene samarbeider. Hyggeligere blir det også!

### Dører med store glassfelt

bør kunne låses med nøkkel eller kodelås fra innsiden. Store vindusflater representerer mulige inngangsområder. Dersom det er umulig å låse opp døren, vanskeliggjør dette innbruddet for tyvene. Det gjør det også vanskelig å komme ut igjen.

### Rydd opp ute

Rydd hagen for verktøy og hageredskap. Tyven tar i bruk det de trenger for å gjøre en rask inntreden; stiger, spader, hakker og verktøy.

### Bevegelsessensorer

Sørg for at det er lys i alle utelamper, gjerne kontrollert med bevegelsessensor. Tyver jobber gjerne i mørket – ikke gjør det lettere for dem.

### Merk verdisakene

Registrér alle verdigjenstander og legg bildene på en eksternt plassert harddisk, i en bankboks eller lignende. En slik registrering gir lettere og raskere oppgjør fra forsikringselskapene.

### La ikke verdisaker ligge lett synlig

Tyver leter stort sett etter kontanter og lett omsettelige verdigjenstander. PC'er, store TV'er, musikkanlegg, lesebrett, fotoutstyr og smarttelefoner bør derfor gjemmes unna eller skjules for de som kikker inn.

### Benytt en godkjent låsesmed ved skifte av lås og låssystemer

Benytter du deg av fagfolk får du den beste hjelpen og du vet at produktene blir montert riktig.

### Ikke lås skuffer og skap

Har tyvene kommet seg inn skyr de ingen midler i letingen etter godsaker. Kommer de til en låst skuff eller et låst skap, vekkes nysgjerrigheten og de bryter seg inn. Låste skuffer og skap skaper derfor bare mer ødeleggelse.

### Ikke la nøkkelen stå i på innsiden

for eksempel balkongdøren. Fjern nøkkelen og heng den et sted tyvene ikke når frem til. Eller anskaff en kodelås til terrassedøren. Spør etter TrioVing CodeHandle.

### Unngå å oppbevare verdisaker på hytta

Tyver leter stort sett etter kontanter og lett omsettelige verdigjenstander. PC'er, TV'er, musikkanlegg, lesebrett, fotoutstyr og telefoner bør derfor gjemmes unna eller skjules, slik at de ikke blir fristet når de foretar sin rekognosering.

### Bruk kun godkjente låser

Godkjente låser representerer større sikkerhet.

### Lås for innsyn på hytta

Bruk låsbare vinduslemmer på hytta. Lemmer beskytter både mot innsyn og innbrudd, i tillegg til været selvfølgelig.

### Gjør det vanskeligere for tyven

Utstyr privatveier frem til hytta med grind eller veibom dersom det er mulig. Fysiske sperrer gjør adkomsten vanskeligere og tyvene hater vanskeligheter.

### Ekstranøkler

Fjern uteliggende ekstranøkler i de periodene du ikke trenger dem – for eksempel i perioder du ikke bruker hytta. Sett opp en nøkkelboks på et gjemt sted om du må ha nøkkel der.

### Vedlikehold låsen din

Smør låskassen et par ganger i året. Kontakt låsesmed for å få anbefalt riktig olje. Du skal ikke smøre tilholderlåser (lås uten sylinder, hvor nøkkelen stikkes rett i låskassen)

### Trekk til skruene

Ettetrekk alle skruer som holder låsen fast i døren. Løse skruer gjør dørfunksjonen unøyaktig, øker slitasjen og gjør innbrudd enklere.

### Vedlikehold også på sylindringen

Smør også sylindringen samtidig som du vedlikeholder låskassen. Benytt låsespray og ikke fett eller olje som ikke er merket til dette bruk. Låser som står værhardt til, bør smøres oftere.

### Litt ekstra mot vær og vind

Smør sylindringen ekstra for vinteren. Smøring hindrer kondens og isdannelse.

### Bytt nøkler!

Bytt nøkler med jevne mellomrom. Nøkler som brukes ofte blir fortere slitt og fungerer dårlig. Du må sørge for at de gamle blir ødelagt og kastet. Fil de gjerne flatere først.

### Døren trenger også ettersyn!

Ettetrekk alle skruer som holder døren – hengsler og beslag. Løse skruer gjør dørfunksjonen unøyaktig, øker slitasjen og gjør innbrudd enklere.

### Lås fast stigen

Lås stiger til husveggen med wire og hengelås. Et åpent vindu i 2. etasje er en fristende invitasjon til å klatre rett inn.

### Gjem bilnøkler

Ikke oppbevar bilnøkler synlige. Dagens biler er vanskelige å starte uten nøkkel. Legg derfor bilnøkler slik at de ikke er synlige utenfra.

### Gjem ekstranøkkel godt

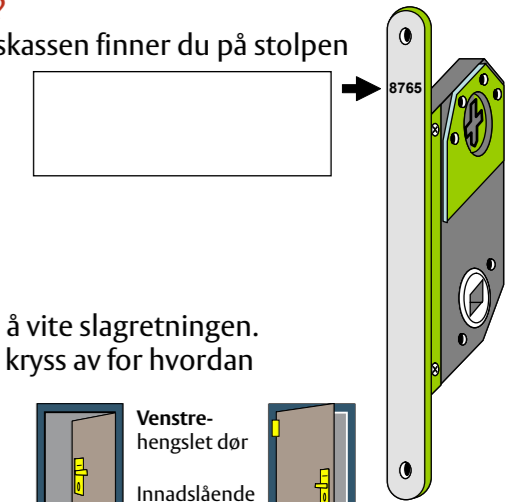
Har du husnøkler gjemt utenfor, så velg et sted der tyven ikke leter. Nesten like opplagt som under dørmatten, er spikeren med nøkkel under veggpanelet.

## Husk dette før du kjøper lås!

Ta med dette skjemaet til din låsforhandler, så er det enklere å finne frem produkter som passer til DIN dør.

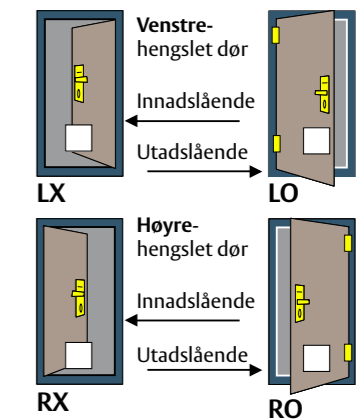
### Hvilken lås har du i døren i dag?

Navn og nummer på den gamle låskassen finner du på stolpen. Dette er god informasjon for å vite om din nye lås vil passe i utfresningen som er der.



### Slagretning:

Oftentimes kan det også være nødvendig å vite slagretningen. Dette er «bransjespråk», men bare kryss av for hvordan din dør er:



Hvis låsen er i orden og du kun er redd for nøkler på avveie, holder det med:

### Sylinderbytte:

Dørbladets tykkelse og låsens plassering er de viktigste opplysninger som trengs for å skifte sylinder:

A  mm dørtykkelse

B  mm avstand fra dørens utside og til sentrum av låsstolpen

C  mm avstand fra dørens innside og til sentrum av låsstolpen

Trenger du både utvendig og innvendig sylinder?

### Bytting av låskasse:

Ta gjerne mål av den gamle låskassen, eller om mulig, ta den med deg til din forhandler.

D  mm fra dørkant til senter av nøkkelhull (Back-set)

E  mm mellom senter vridningshull og senter sylinderhull

F  mm utvendig høyde på låskassens stolpe

G  mm låskassens dybde.

