

®



MØLLER UNDALL



KEYBOX | Intelligent nøkkeloppbevaring for alle behov

®



www.mu.no



DEN STORE FINESSEN MED KEYBOX-SYSTEMET STAVES "FLEKSIBILITET". MED VÅRE SKAP ER DU ALDRI INNELÅST, MEN KAN TILPASSE OPPBEVARINGEN ETTER HVERT SOM BEHOVENE ENDRER SEG. NØKKELEN TIL UTBYGGBARHETEN ER SKAP MED EKSPANSJONSMULIGHETER OG VÅRE FLEKSIBLE NØKKELSKINNER.

Med vår nøkkeloppbevaring er du aldri innelåst



Det finnes tre nøkkelord for våre nøkkeloppbevaringsløsninger: *trygghet, fleksibilitet og økonomi*. Og mye av økonomien i systemet er nettopp basert på at det er fleksibelt. Du kan i mange tilfeller bygge videre på førstevalget og gradvis øke kapasiteten i takt med endrede behov. Det gjør at du alltid har den "riktige" løsningen og slipper å installere for mange skap i første omgang eller å utføre klønete tilbygg i ettertid.

INTELLIGENT HÅNDTERING

KeyCon-systemet innebærer at hver enkelt nøkkel identifiseres i nøkkelskapet. På hvert nøkkelknippe festes det en *KeyCon-tapp* som settes inn i skinnene i nøkkelskapet. Avansert elektronikk styrer deretter nøkkelhåndteringen.

Hvem var i banken etter klokken tre? Hvem hadde nøkkelen til firmahytta sist? Hvem gikk inn på kontoret kl

22.30 på fredagskvelden? Alle hendelser loggføres av systemet og gir administratoren full kontroll. Orden på nøkkelhåndteringen, med andre ord!

Nøklene er alltid beskyttet i skapet med en *identitet*. Via datamaskinen kan du styre og endre *rettighetene* til hver nøkkel. Du bestemmer hvem som skal ha tilgang til hvilke nøkler og på hvilke tidspunkter. Deretter gir du bare *koden* til nøkkelskapet til den som skal bruke nøklene.

KOMPLETT SORTIMENT

I vårt sortiment finnes det produkter som passer til alt fra en håndfull nøkkelknipper til flere hundre. Mange av alternativene er dessuten *utbyggbare* for å kunne tilpasses vekslende behov.

KeyBox brukes av alt fra hoteller og sykehus til vaktelskaper og redestjeneste. Gjennomtenkte konstruksjoner av høyeste kvalitet borger for tryggheten og sikrer at viktige nøkler ikke havner i feil hender.



I TRYGGE HENDER. MED VÅRE SMARTE OPPBEVARINGSLØSNINGER ER NØKLENE DINE I TRYGGE HENDER. DU BESTEMMER HVEM SOM SKAL HA TILGANG TIL EN BESTEMT NØKSEL, OG FÅR FULL KONTROLL OVER NÅR DEN HENTES OG LEVERES TILBAKE.

DET FINNES ALLTID EN KEYBOX SOM PASSER. MANGE MODELLER OG STØRRELSER – OG IKKE MINST UTBYGGBARHETEN – GJØR AT VI HAR KUNDER INNENFOR DE FLESTE BRANSJER. HVILKEN LØSNING PASSER FOR DEG?



KeyBox finnes i alle tenkelige miljøer

PLEIE- OG OMSORGS- SEKTOREN

Våre kunder innen *hjemmehjelp, eldreomsorg og serviceboliger*, men også på *sykehus*, har mange nøkler og strenge krav. Loggfilene (S/SC-serien) er særlig viktige. De viser hvem som har vært hos hvem, og når de har vært der.

HANDEL

Ikke minst innen *bilhandelen* er KeyBox-skapene populære. Med mange utstillings- og lagerbiler, høy nøkkelsirkulasjon og store økonomiske verdier er sikkerheten ekstra viktig.

Disse kundene velger ofte modeller med mange nøkkelplasser, f.eks. 9500-serien.

HOTELL/REISELIV

På *hoteller* finnes det mange separate låste rom som må holdes fra hverandre. I stedet for en hovednøkkel til hver ansatt holder det med én nøkkel til personalinngangen.

I *hyttegrender* kan nøkkelhåndteringen automatiseres ved at nøkkelknippet

til hver hytte oppbevares i et eget kodelåst rom i en felles nøkkelsentral. Rom-inndelte KeyBox 9006 er et populært valg blant slike kunder (gjerning utbygd med 8006 E).

REDNING OG SIKKERHET

Innen *redningstjenesten* og ikke minst i *vaktselskaper* finnes de virkelig store behovene for rasjonell nøkkelhåndtering.

Med et KeyCon-styrt skap av en av de store modellene (9500 SC/9600SC) kombineres høy kapasitet med presis nøkkelhåndtering.

INDUSTRI OG TRANSPORT

Industrisektoren er en av våre største kundegrupper. Behovene er mange og svært varierende. Hvilket skap som passer best avhenger av forutsetningene. Her finnes alle våre modeller installert.

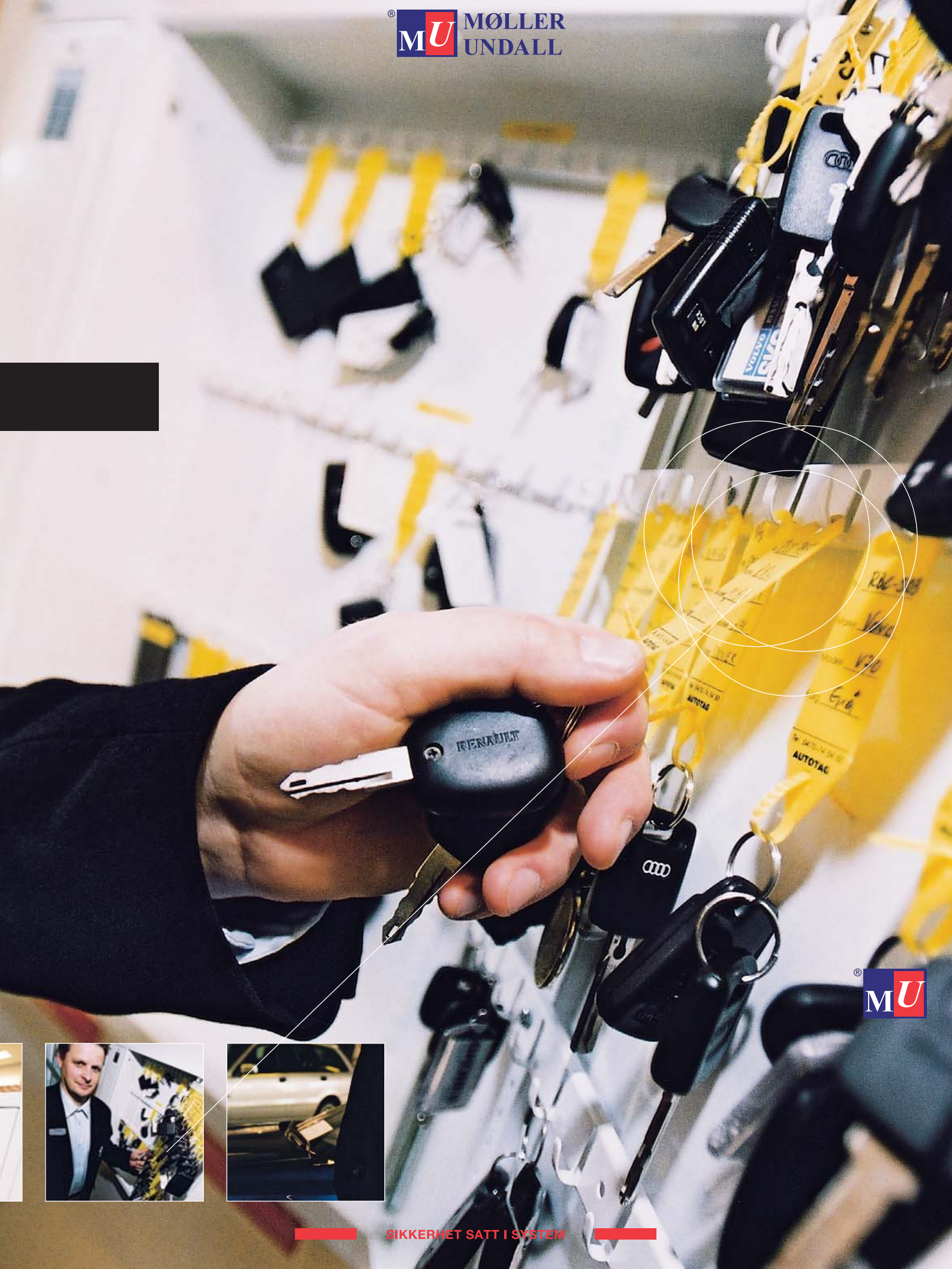
Et praktisk eksempel er når KeyBox brukes for å gi tilgang til avgrensede deler av et anlegg, f.eks. ved nattlige transporter.

NOEN FORNØYDE KUNDER

- BANK OF ENGLAND
- SGT. HANS HOSPITAL, DANMARK
- HILTON HOTEL, SVERIGE
- AUTOHAUS BMW, TYSKLAND
- TELECOM, TYSKLAND
- SE-BANKEN, SVERIGE
- ERICSSON, EUROPA
- MCDONALDS, EUROPA
- TETRAPAK, EUROPA
- HUDDINGE SYKEHUS, SVERIGE
- MUSEUM PARIS, FRANKRIKE
- SJ, SVERIGE
- PEUGEOT, FRANKRIKE
- TELENOR, NORGE



SKOBES BIL. HOS SKOBES BIL I TRANÅS BRUKES KEYBOX TIL SIKKER NØKKElhÅNDTERING. I TO SKAP I SALGSHALLEN OPPBEVARES NØKLENE TIL DE UTSTILTE BILENE, OG YTTERLIGERE ET SKAP I SERVICEAVDELINGEN BESKYTTER BILER SOM ER TIL SERVICE.





Det finnes en KeyBox for alle behov

I ALLE STØRRELSER. DET FINNES KEYBOX-SKAP SOM ROMMER MANGE HUNDRE NØKKEKNIPPER – ELLER BARE NOEN GANSKE FÅ. VALGET ER DITT.

KeyBox finnes i tre versjoner med funksjoner som er tilpasset for skiftende krav. Du kan dessuten velge mellom tre skapstørrelser, som hver og en kan kompletteres med utbyggings-skap.

FUNKSJONALITET

Basis-serien (B) bygger på enkelhet og trygghet. Skapene er utstyrt med tastatur for kodeinntasting og programmering. Det kan programmeres opptil åtte ulike koder per nøkkelrom.

Systemserien (S) er det fleksible systemet der tastaturet er komplettert med display for god oversikt og enkel menystyrt programmering. Kan håndtere 1200 ulike koder og lagre opptil 4000 oppføringer i den innebygde hendelsesloggen. Systemserien kan også kobles til PC og programmeres med Windows-programmet *KeyWin S*.

KeyCon-serien (SC) bygger på vårt smarte system for elektronisk nøkkelidentifisering (se s. 10-11).

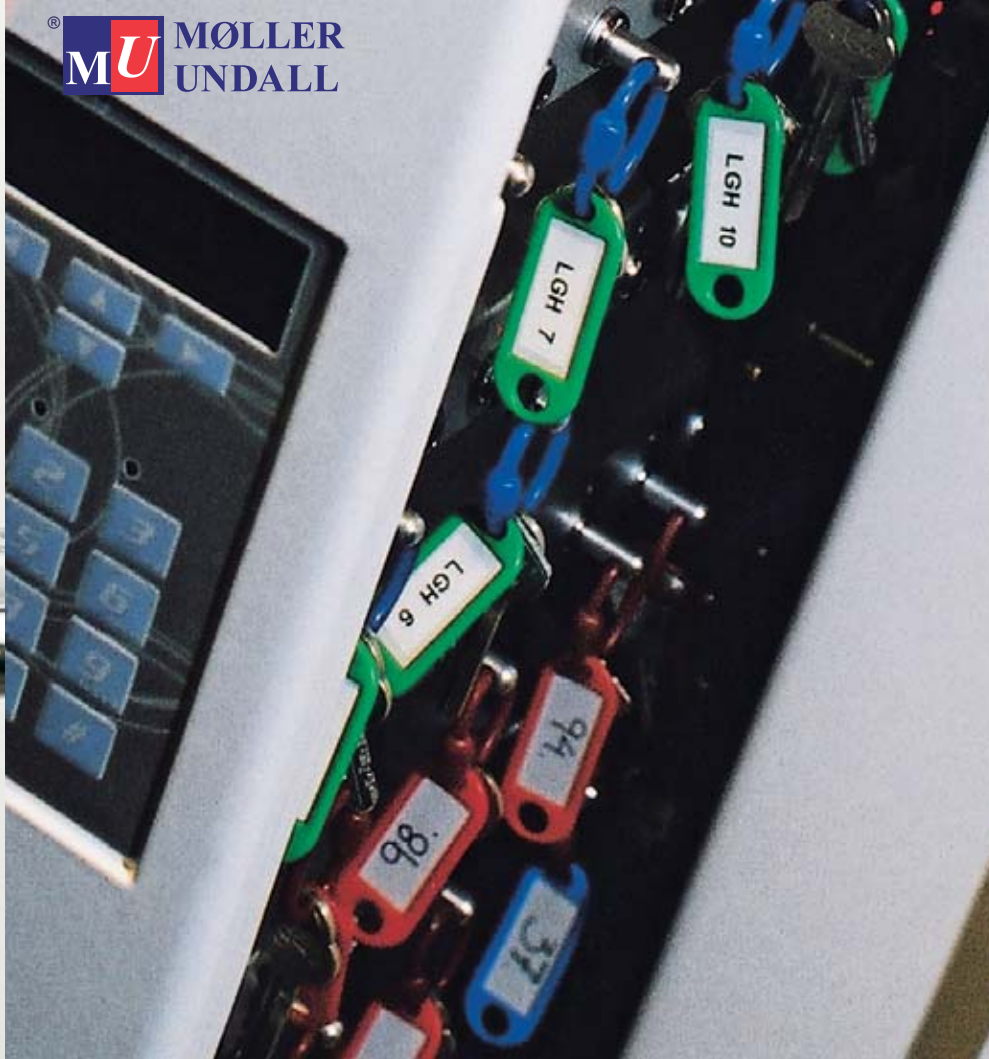
VÅRE SKAPSERIER



BASIS-SERIEN (B). VÅR BASIS-SERIE MED TASTATUR FINNES I TRE SMÅ OG EN STOR MODELLE.



KEYCON-SERIEN (SC). KEYBOX 9600 SC OG 9500 SC BYGGER PÅ DET INTELLIGENTE KEYCON-SYSTEMET.



I ALLE STØRRELSER. I VÅRT SORTIMENT FINNES DET PRODUKTER SOM PASSER TIL ALT FRA EN HÅNDFULL NØKKELKNIPPER TIL FLERE HUNDRE. MANGE AV ALTERNATIVENE KAN DESSUTEN BYGGES UT.

KAPASITET

9000-serien er våre minste nøkkelskap. Med målene 35 x 28 cm er de lette å plassere, og de finnes i tre varianter: med én dør, to dører eller seks separate nøkkelrom.

9500-serien er det største veggskapet, med 216 kroker i skapet og på innsiden av døren. Finnes også med KeyCon.

9600-serien er en gulvmodell for de virkelig store behovene. Dette KeyCon-skapet rommer nesten 450 nøkkelplasser på fire uttrekkbare seksjoner. Finnes også med to seksjoner.

Alle våre serier (utenom 9600 SC) kan bygges ut med utbyggingsenheter for større behov (se s. 12-13).

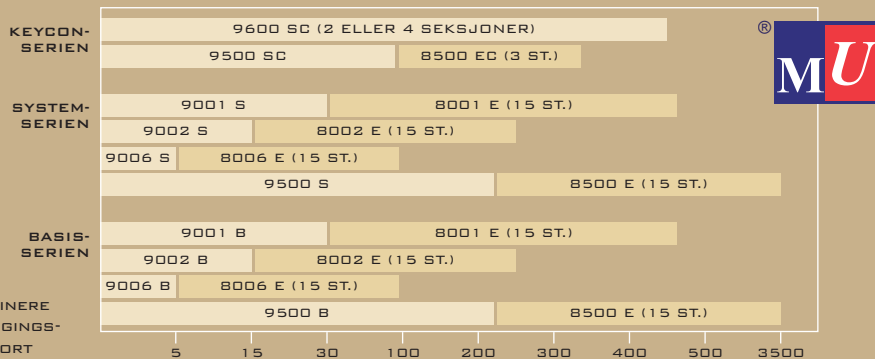


SYSTEMSERIEN (S). DET FINNES TRE SMÅ OG EN STOR MODELL I VÅR SYSTEMSERIE, ALLE MED TASTATUR, DISPLAY OG MULIGHET FOR TILKOBLING TIL PC.



UTBYGGINGSSKAP (E/EC). MED VÅRE UTBYGGINGSSKAP KAN ALLE SKAPSERIENE BYGGES UT ETTER BEHOV.

KAPASITET. VED Å KOMBINERE VÅRE SERIER MED UTBYGGINGSSKAP KAN MAN FÅ ET STORT ANTALL NØKKELPLASSER.



OBS! BASIS- OG SYSTEMSERIEN KAN FRITT KOMBINERES MED SKAP FRA UTBYGGINGSSERIEN. EKSEMPELVIS KAN SAMTLIGE SKAP KOMBINERES MED VÅRT STORE UTBYGGINGSSKAP 8500 E.

KEYWIN ER DET SMARTE OG BRUKERVENNLIGE WINDOWS-PROGRAMMET SOM STYRER ALLE FINESSENE OG FUNKSJONENE I KEYBOX-SKAPENE. KEYWIN FINNES I TO VERSJONER, EN FOR SKAPENE I SYSTEMSERIEN (S) OG EN FOR KEYCON-SKAP (SC)



KeyWin – hjernen bak smarte KeyBox

KeyWin er Windows-programmet som gjør selv den mest kompliserte og omfattende nøkkelhåndteringen til en lett oppgave for hvem som helst. Programmet kan brukes for å styre et i prinsippet ubegrenset antall nøkler i mange ulike skap, også via fjerntilkobling.

HENDELSESLOGG

Programmet er utviklet for å gi størst mulig brukervennlighet. Det er enkelt og oversiktlig å orientere seg i loggfilerne over nøkkelhendelser. Man kan lett *filtrere* frem hendelser som er knyttet til en bestemt bruker eller en bestemt nøkkelplass.

Det er også lett å få ut *statusrapporter*, f.eks. over hvilke nøkler som er utlevert i øyeblikket, eller hvilke nøkler en bestemt bruker har tatt ut.

PROGRAMMERING

Med *KeyWin* er det enkelt å programmere selv kompliserte regler for nøkkeltilgang.

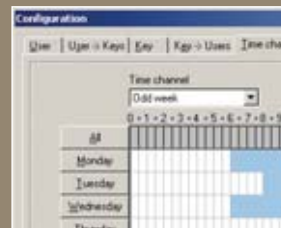
I *tabellvisningen*, med brukere og nøkkelplasser i rader og kolonner, ser man enkelt hvem som har tilgang til hva.

I *tidsintervallvisningen* kan tilgangsperioder styres på en oversiktlig måte gjennom et grafisk tidsskjema.

I *KeyWin SC* (for skap med KeyCon-systemet) finnes det enda et skjermbilde som avbilder nøkkelplassene i skapet. Ved å klikke på en nøkkelplass får man frem gjeldende og historisk informasjon om akkurat den nøkkelen.



TABELLVISNING. VED HJELP AV TABELLVISNINGEN KAN DU PÅ EN ENKEL OG OVERSIKTLIG MÅTE ANGI DE NØKKELPASSENE SOM HVER BRUKER SKAL HA TILGANG TIL.



TIDSINTERVALLER. PROGRAMMERING AV TIDSINTERVALLER GJØR AT DU KAN ANGI PÅ HVILKE TIDSPUNKTER NØKLENE SKAL VÆRE TILGJENGELIGE, F. EKS. I TILKNYTNING TIL ARBEIDSTIDEN.



Key name	D	S	P	
sd:TT	1	1	1	Key out
oor	1			Door open
oor				Log in
oor				Log out
oor	1			Door close
ike	1	2	5	Key in
ike	1	2	5	Key out
oor	1			Door open
oor				Log in
oor				Log out
oor	1			Door close
truche 911	1	5	7	Key in

Keys

FULL KONTROLL. KEYBOX ER SYSTEMET SOM GJØR DET ENKELT Å HA FULL KONTROLL OVER NØKKElhÅNDTERINGEN. FRA SKAPDISPLAY OG NØKKELPASSER TIL DET BRUKERVENNLIGE WINDOWS-PROGRAMMET KEYWIN.

KeyWin
File Event User Key Filter Help

Events

Date	Time	Cabinet name	User name	Key name	D	S	P	Event
2003-11-14	11:37:22	Cabinet 1	Victoria	Audi TT	1	1	1	Key out
2003-11-14	11:37:05	Cabinet 1	Victoria	Door	1			Door open
2003-11-14	11:36:55	Cabinet 1	Victoria	Door				Log in
2003-11-14	11:36:41	Cabinet 1	Roy	Door				Log out
2003-11-14	11:36:41	Cabinet 1	Roy	Door	1			Door closed
2003-11-14	11:36:36	Cabinet 1	Roy	Bike	1	2	9	Key in
2003-11-14	11:36:26	Cabinet 1	Roy	Bike	1	2	9	Key out
2003-11-14	11:36:19	Cabinet 1	Roy	Door	1			Door open
2003-11-14	11:36:15	Cabinet 1	Roy	Door				Log in
2003-11-14	11:35:54	Cabinet 1	Stefan	Door				Log out
2003-11-14	11:35:54	Cabinet 1	Stefan	Door	1			Door closed
2003-11-14	11:35:50	Cabinet 1	Stefan	Porsche 911	1	5	7	Key in

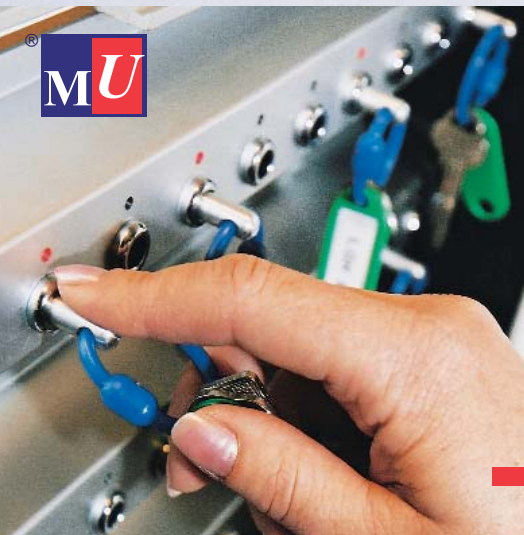
Users

Last name	First name
Adams	Roy
Andersson	John
Blaszczuk	Pawel
Connor	Anna
Fowler	Mia
Hard	Sofie
Hogart	Stefan
Keane	James
Keane	Rita
Langley	Victoria

Keys

Key name	Cabinet name	Door	Status
Audi TT	Cabinet 1	1	Out
Bank	Cabinet 1	1	In
Bike	Cabinet 1	1	In
Boat	Cabinet 1	1	In
Home	Cabinet 1	1	In
Porsche 911	Cabinet 1	1	In
Volvo S80	Cabinet 1	1	In





MANGE FESTER SEG VED VÅR INTELLIGENTE NØKKEL-TAPP. MEN EGENTLIG ER DEN BARE DET FØRSTE SMARTE TRINNET I ET INTELLIGENT SYSTEM FOR NØKKELHÅNDBLING.



KeyCon – nøkkelsystemet for det nye årtusenet

Det er *KeyCon-tappens* unike identitet som er nøkkelen til alle mulighetene. Det er nemlig takket være denne tappen at systemet kan identifisere hvert eneste nøkkelknippe hver for seg. Og styre all nøkkelhåndtering med kirurgisk presisjon.

Men det er flere av delene i systemet som er intelligente.

- *KeyCon-skinnen* i skapet registrerer og identifiserer hver enkelt nøkkel-tapp når den settes inn. Skinnen viser også hvilken eller hvilke nøkler som er tilgjengelige, avhengig av hvilken brukerkode som tastes inn.
- Skapet registrerer og identifiserer *KeyCon-skinne* som finnes i skapet. Det er enkelt å installere nye skinner og koble dem til systemet i ettertid.

- PC-programmet *KeyWin SC* gjør det enkelt og oversiktlig å programmere systemet.

FORDELER

Hver bruker får en egen kode for å komme inn i nøkkelskapet. Systemet programmeres deretter slik at det viser hvilke nøkler brukeren har tilgang til. Hvis brukeren tar en annen nøkkel, gir skapet en alarm.

Hvis man vil vite hvem som har en bestemt nøkkel, kan man gå inn på systemet og lett se hvem som har tatt den ut og når.

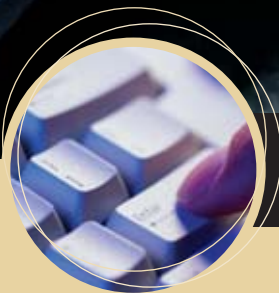
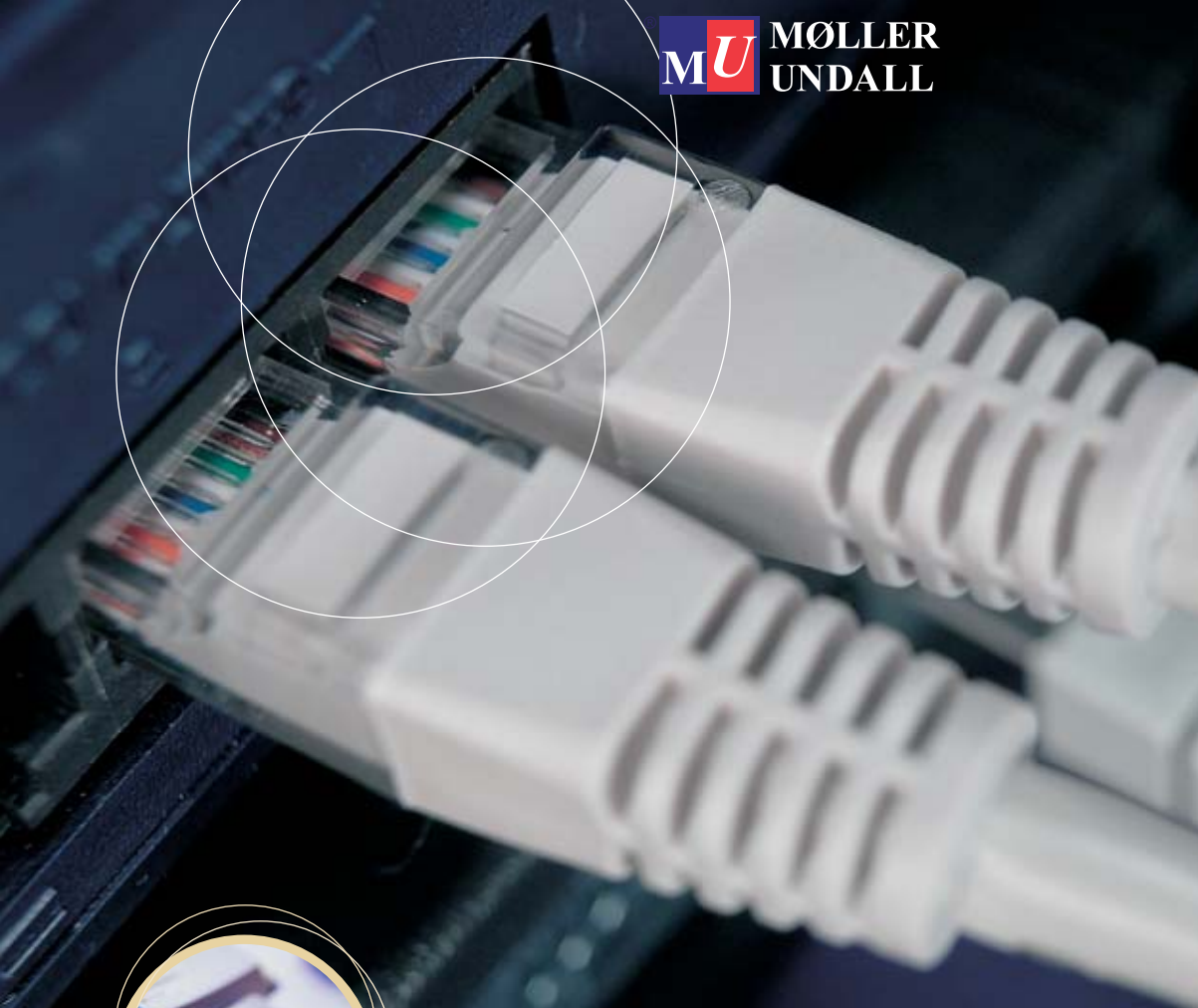
SIKKERHETS-NØKKELRING

Sikkerhetsnøkkelring for *KeyCon* finnes som tilbehør. Størrelsen på ringen tilpasses knippet og plomberes, slik at det ikke er mulig å fjerne nøkler fra ringen uten verktøy.

Ringene er av et sterkt, smidig plastmateriale og finnes i ulike farger.



INTELLIGENT NØKKELTAPP. SELV OM KEYCON-TAPPEN I SEG SELV IKKE HAR NOEN INTELLIGENS, ER DET NETTOPP DEN UNIKE IDENTITETEN TIL HVER TAPP SOM ÅPNER OPP FOR ALLE MULIGHETENE.



Bygg ut som du vil med KeyBox

ALLE KEYBOX-SKAP ER BYGD FOR Å VOKSE MED OPPGA-
VEN. DERFOR KAN DU ENKELT BYGGE UT MED FLERE PLAS-
SER INNE I SKAPET ELLER MED OPPTIL 15 EKSTRA KABIN-
NETTER.



Med KeyBox kan du utvide nøkkeloppbevaringen i takt med voksende behov. Det er mulig å installere ekstra kabinetter (gjelder både Basis-, System-, og KeyCon-serien). *Utbyggingsskapene* styres av styre-enheten i det første skapet.

Det er også mulig å installere flere KeyCon-skinner i det eksisterende skapet (gjelder KeyCon-skapene).

KEYCON-SKAP. SKAP SOM BYGGER PÅ KEYCON-TEKNOLOGI-
EN, KAN ENKELT KOMPLETTERES VED Å INSTALLERE FLERE
KEYCON-SKINNER I SKAPET.

UTBYGGINGSMULIGHETER



BASIS-SERIEN. VÅR BASIS-
SERIE (9000 B OG 9500 B)
KAN BYGGES UT MED OPPTIL
15 UTBYGGINGSSKAP.



SYSTEMSERIEN. SKAPENE I
SYSTEMSERIEN (9000 S OG
9500 S) KAN ENKELT STYRE
OPPTIL 15 UTBYGGINGSSKAP
VIA TASTATUR MED DISPLAY.



HILTON HOTEL STOCKHOLM. FLEKSIBLE KEYBOX KAN UTVIDES MED MANGE UTBYGGINGSSKAP. HER ER ET SYSTEM AV 9006 S I KOMBINASJON MED 15 UTBYGGINGSSKAP AV MODELL 8006 E.

KEYBOX I NETTVERK

NETTVERK – TCP/IP

Flere av våre modeller kan bygges ut for kommunikasjon via TCP/IP, som er standarden som brukes i vanlige PC-nettverk og på Internett. Ved å utnytte det eksisterende PC-nettverket over TCP/IP får man mange fordeler:

- Man slipper å trekke egne kabler til nøkkelskapene, og kan i stedet benytte de nettverkskablene som finnes i lokalene fra før.
- TCP/IP er en driftssikker standard som også fungerer over store avstander (store arbeidsplasser).
- Overvåkingen av PC-nettverket gjør at eventuelle kommunikasjonsproblemer kan oppdages raskt.
- Mulighet for fjertilkobling over store avstander via Internett (spredte arbeidsplasser).



UTBYGGINGSSKAP. DE SMÅ UTBYGGINGSSKAPENE (8000 E) FINNES MED EN, TO ELLER SEKS LUKER. VÅRT STORE UTBYGGINGSSKAP 8500 E ØKER KAPASITETEN MED OPPTIL 216 NØKKELKROKER.



KEYCON-SKAP. VÅRE KEYCON-SKAP (9500 SC) KAN BYGGES UT MED OPPTIL TRE UTBYGGINGSSKAP AV MODELL 8500 EC.



TCP/IP. SYSTEM- OG KEYCON-MODELLERNE AV KEYBOX KAN BYGGES UT FOR STYRING AV PC-NETTVERK. KEYCON-MODELLERNE KAN OGSÅ STYRES VIA TCP/IP.

TEKNISKE DATA



9001 B

9002 B

9006 B

9001 S

ANTALL NØKKELROM	1	2	6	1
ANTALL NØKKELKROKER PR. ROM	29	8		29
ANTALL KEYCON-PLASSER				
DISPLAY, ANTALL RADER/TEGN				4X20
MINNE ¹⁾	256 B	256 B	256 B	128 KB
KLOKKE – 1 UKES BACKUP				•
VARIABEL INNSTILLING AV SPERREFUNKSJON ²⁾	•	•	•	•
VARIABEL INNSTILLING AV MAGNETTID FOR LUKE	•	•	•	•
TIDSSONER				2
KAN KOMBINERES MED KEYWIN S				•
KAN KOMBINERES MED KEYWIN SC				
KAN KOBLES TIL KORTLESER				•
KAN KOBLES TIL ALARM				•
INNSTILLING AV DOBBELTKODE				•
NETTSPENNING, 230V / 50HZ	•	•	•	•
EFFEKTFORBR. MAKS. 35W / 0,15A	•	•	•	•
EFFEKTFORBR. MAKS. 65W / 0,3A				
STYREENHET, MIKROPROSESSOR	•	•	•	•
MINNE FOR KODER ¹⁾	EEPROM	EEPROM	EEPROM	FLASH
LÅS, ELEKTROMAGNET 12V	•	•	•	•
SKAPMATERIALE, STÅLPLATE	1,5 MM	1,5 MM	1,5 MM	1,5 MM
OVERFLATEBEHANDLING: PULVERLAKK	•	•	•	•
UTVENDIGE MÅL (MM) (BxHxD)	350x280x85	350x280x85	350x280x85	350x280x85
VEKT	5,3 KG	5,3 KG	5,3 KG	6,0 KG

¹⁾ KODER LAGRES OGSÅ VED SPENNINGSBORTFALL.

²⁾ VED MANIPULERING.



8001 E

8002 E

8006 E

8500 E

ANTALL NØKKELROM	1	2	6	1
ANTALL NØKKELKROKER PER ROM	29	8		216
ANTALL KEYCON-PLASSER				
KAN KOMBINERES MED KEYWIN S	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾	• ²⁾
KAN KOMBINERES MED KEYWIN SC				
LÅS, ELEKTROMAGNET 12V	•	•	•	•
SKAPMATERIALE, STÅLPLATE	1,5 MM	1,5 MM	1,5 MM	1,5 MM
OVERFLATEBEHANDLING: PULVERLAKK	•	•	•	•
UTVENDIGE MÅL (MM) (BxHxD)	245x280x85	245x280x85	245x280x85	746x730x140
VEKT	4,3 KG	4,3 KG	4,3 KG	27 KG

¹⁾ KUN I KOMBINASJON MED 9000 S.

²⁾ KUN I KOMBINASJON MED 9500 S.

³⁾ KUN I KOMBINASJON MED 9500 SC.

**9002 S****9006 S****9500 B****9500 S****9500 SC****9600 SC**

2

6

1

1

1

2+2 SEKSJONER

8

216

216

90

224+224

4x20

4x20

4x20

4x20

4x20

128 kB

128 kB

256 B

128 kB

512 kB

512 kB

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

2

2

2

100

100

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

FLASH

FLASH

EEPROM

FLASH

FLASH

FLASH

•

•

•

•

•

•

1,5 MM

1,5 MM

1,5 MM

1,5 MM

1,5 MM

3,0 MM

•

•

•

•

•

•

350x280x85

350x280x85

746x730x140

746x730x140

746x730x140

325/644x1470x698

6,0 KG

6,0 KG

27 KG

28 KG

30 KG

2 SEKSJONER 130 KG
2+2 SEKSJONER 260 KG**8500 EC**

1

90

84

•³¹

•

1,5 MM

•

746x730x140

30 KG

FAKTA

9000/9500 B-SERIEN

PROGRAMMERING OG KONTROLL MED 12-TEGNS TASTATUR. NØKKELROMMENE ÅPNES MED EN FIRESIFRET KODE. ÅTTE ULIKE KODER KAN PROGRAMMERES PER NØKKELROM. KAN BYGGES UT MED SKAP FRA 8000 E-SERIEN.

TILBEHØR: BATTERIBACKUP OG FASADE-MONTERINGSENHET.

9000/9500 S-SERIEN

DISPLAY MED ENKEL MENYHÅNDTERING. PROGRAMMERING OG KONTROLL MED 12-TEGNS TASTATUR. NØKKELROMMENE ÅPNES MED EN KODE PÅ 1-6 SIFRE. SYSTEMET KAN HÅNDTERE 1200 OG LAGRE OPPTIL 4000 HENDELSER. RAPPORTER KAN VISES PÅ DISPLAYET ELLER SKRIVES UT VIA PC. SKAPENE KAN KOMBINERES MED PC-PROGRAMMET KEYWIN S. SAMTLIGE SKAP KAN BYGGES UT MED SKAP FRA 8000 E-SERIEN.

TILBEHØR: UTBYGGINGSKORT FOR ALARM, KORTLESER, PC OG NETTVERK, BATTERIBACKUP, ALARMKONTAKTER, SUMMERENHET.

9500 SC/9600 SC/8500 EC

KEYCON NØKKELIDENTIFISERING FOR OVERVÅKING, REGISTRERING OG KONTROLL AV HVER ENKELT NØKKEL.

DISPLAY MED ENKEL MENYHÅNDTERING OG KONTROLL MED 12-TEGNS TASTATUR. NØKKELROMMENE KAN ÅPNES MED EN KODE PÅ 1-6 SIFRE. SYSTEMET KAN HÅNDTERE 2000 KODER. RAPPORTER KAN SKRIVES UT VIA PC MED KEYWIN.

KEYCON-SYSTEMET BESTÅR AV KEYBOX 9500 SC/9600 SC, UTBYGGINGSSKAPET 8500 EC, PC-PROGRAMMET KEYWIN SC, KEYCON NØKKELSKINNE OG KEYCON NØKKELTAPP. UTSTYRT MED BATTERIBACKUP, ALARMKONTAKT FOR DØR OG SUMMERENHET.

UTBYGGINGSMULIGHETER

KEYCON-SKINNER

VÅRE KEYCON-SKAP KAN KOMPLETTERES MED FLERE KEYCON-SKINNER I ETTERTID. INSTALLERINGEN ER ENKEL. DET ER BARE Å SKRU SKINNEN FAST OG KOBLE DEN TIL STYREENHETEN. ELEKTRONIKKEN REGISTRERER TILLEGGET AUTOMATISK.

8000/8500 E-SERIEN

UTBYGGINGSSKAP SOM ENKELT KAN KOMBINERES MED DE ULIKE KEYBOX-MODELLERNE ALT ETTER HVOR MANGE NØKKELROM OG KROKER DET ER BEHOV FOR. OPPTIL 15 UTBYGGINGSSKAP KAN KOMBINERES MED SKAP 9000 B, 9000 S, 9500 B ELLER 9500 S.

KEYBOX OG KEYCON ER PATENT- OG MØNSTERBESKYTTET. KEYBOX ER TESTET HOS SEMKO OG OPPFYLLER CE-KRAVENE. TESTENE ER UTFØRT I HENHOLD TIL STANDARDEN EN-60950 OG EMK-STANDARDENE EN-50081-1 OG EN-50082-1. CREONE FORBEHOLDER SEG RETTEN TIL KONSTRUKSJONSENDRINGER.

Ta kontakt med
vårt kontor i
Drammen, Oslo
eller...



...besøk oss på www.mu.no for
en oversikt over våre MU-partnere

