



Et digitalt låsesystem der kombinerer mekanik og elektronik

ASSA ABLOY
Opening Solutions

ASSA ABLOY CLIQ™

Experience a safer
and more open world

Meget brugervenligt - og meget sikkert

Det bedste fra to verdener

CLIQ er et låsesystem baseret på en mekanisk nøgle kombineret med elektronisk sikring. CLIQ er det eneste produkt på markedet, der har formået at kombinere det bedste fra disse to verdener. Med CLIQ får du nøglen med den pålidelige mekaniske sikring, samt fleksibiliteten og den ekstra sikkerhed fra elektronisk adgangskontrol.

CLIQ bygger mekanisk på ASSA ABLOYs Triton låsesystem, der sikkerhedsmæssigt ligger i top, hvad angår mekanisk sikring. Ved at tilføje det elektroniske lag, øges sikkerheden yderligere, idet der kun gives adgang, hvis både nøglens mekaniske skæring og elektronikken passer.

CLIQ Triton er godkendt efter EN 15684.

Brugervenlighed

For den almindelige bruger af CLIQ systemet vil der ikke være den store forskel fra at bruge almindelige nøgler. Nøglen ser lidt anderledes ud, og den giver et lille bip som godkendelse, hvorefter den kan drejes. Systemet er hverken kompliceret eller besværligt for brugeren, og der kræves ingen undervisning eller tilvænning.

CLIQ i virkeligheden

Adskillige CLIQ systemer er allerede installeret rundt omkring i Danmark. Især virksomheder, institutioner, hjemmeplejen, beredskaber, skoler og kommuner, der har afdelinger spredt over et større geografisk område, har set fordelene ved at investere i et sikkert og fleksibelt system som CLIQ.

Du kan læse historier fra det virkelige liv og høre overvejelserne bag nogle af de CLIQ systemer, vi har leveret til bl.a. kommuner, ældrepleje og uddannelsesinstitutioner på:

www.assaabloy.com/dk/da/stories/customer-cases

Med CLIQ får du:

- Adgangskontrol uden kabler, der nemt kan flyttes fra én dør til en anden
- Tabte nøgler kan omgående kodes ud af systemet
- Mekanisk aflåsning med højeste sikkerhed.
- En hændelseslog, der gemmer alle aktiviteter fra både nøgler og cylindre
- Avanceret sikring med brugervenligt software
- Opdatering af nøgle via Bluetooth, uanset hvor du er



Nem installation

CLIQ monteres på en dør på samme måde som en almindelig låsecylinder. Den nuværende cylinder skiftes ud, uden at der sker ændringer på døren.

En CLIQ cylinder ligner en almindelig låsecylinder, hvilket gør løsningen ideel til bygninger, hvor udtrykket ikke må ændres. Dette gælder fx fredede bygninger, der med CLIQ har mulighed for at øge deres sikkerhed, uden at ændre ved dørenes udseende.

Ud over døre, kan CLIQ cylindre også monteres i fx hængelåse, portlåse, skabslåse, nøglerør, nøglebokse og postkasser. Dermed kan CLIQ integreres i alle bygningens sikkerhedspunkter.

Batteridrevet

CLIQ er et batteridrevet system, hvilket har den fordel, at det ikke er nødvendigt at trække kabler til de døre, hvor CLIQ skal monteres. Dette gør installationen både nemmere, hurtigere og billigere end at installere et komplet kabelført adgangskontrolsystem.

Batteriet til CLIQ sidder i nøglen, og herfra får låsecylinderen den fornødne strøm. Der skal altså ikke vedligeholdes batterier i dørene. Der anvendes helt alm. knapcelle batterier. Batterier har typisk en min. 2 års levetid og vil advare i god tid, før det bør skiftes.

SHARELOCK

Med ASSA ABLOY SHARELOCK™ i ejendommen kan nøgler fra flere låsesystemer anvendes i en og samme lås uden indgreb i dør, låsekasse eller eksisterende låsesystem.

Kundens eksisterende cylinder monteres i den øverste position i SHARELOCK.
Kundens cylinder kan være rund slagfast sikkerhedscylinder eller oval.

Service cylinderen placeres i den nederste cylinder, og kan enten være en mekanisk eller elektromekanisk cylinder som CLIQ Remote.

- Anvendes med fordel, når to forskellige typer nøgler skal åbne samme lås
- Kan også monteres på branddøre
- Godkendt efter EN1303
- Øverste lås er den eksisterende til døren (oval eller rund sikkerhedscylinder), mens den nederste er den medfølgende 'service cylinder'

Anvendes i fx hjemmeplejen, hvor borgers nøgle bruges i øverste cylinder og hjemmeplejerens CLIQ nøgle anvendes i nederste cylinder.

Andre brugersegmenter er fx: Udlejningshuse, infrastruktur, renholdning, teknikrum, jernbane, vindmøller, undervisningsinstitutioner m.fl.

Beskyttelses-cover

Beskyttelses-cover til ovale cylindre beskytter cylinderen mod at støv, snavs og fugt trænger ind i cylinderens nøglehul.

Coveret passer til alle ASSA ABLOYs ovale cylindre. Derfor er det muligt at bruge coveret på både nye og eksisterende ovale cylindre.



Tilpas CLIQ til dine behov - mekanisk og elektronisk

Forskellige sikkerhedsniveauer

Med CLIQ får du mulighed for at differentiere sikkerhedsniveauet på forskellige døre i bygningen. Fx har rengørings- og kopirum måske ikke brug for lige så høj beskyttelse som arkiv- og serverrum. På den måde gør CLIQ det muligt, at nogle rum får ekstra beskyttelse, mens andre bevarer det samme sikkerhedsniveau som i dag. Dette gør CLIQ til en omkostningseffektiv løsning til de, der ønsker fleksibel og pålidelig sikkerhed.

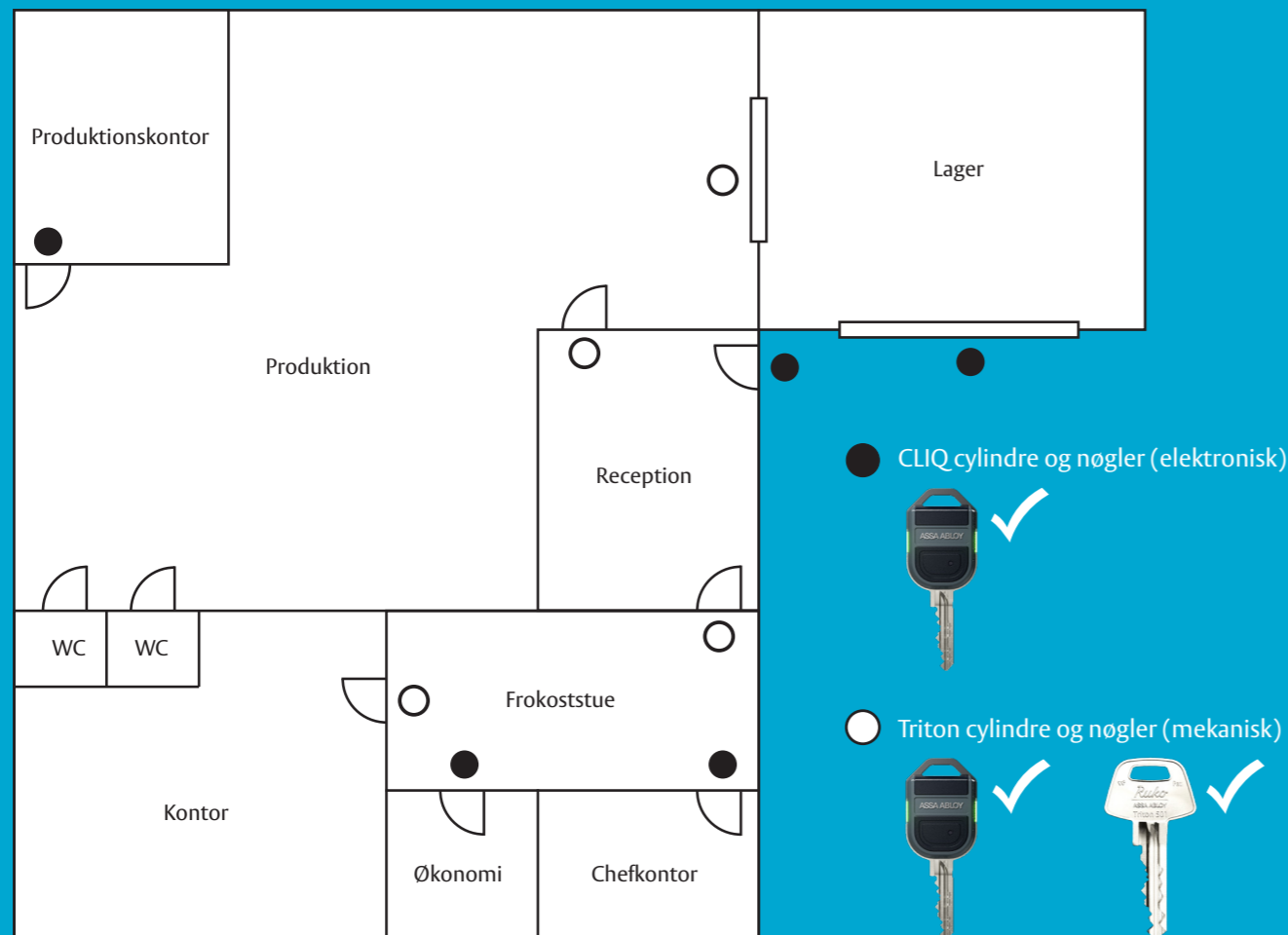
Med CLIQ har hver bruger kun én nøgle
Et CLIQ låsesystem kan kombineres med et mekanisk Triton låsesystem. CLIQ nøgler passer i både CLIQ og Triton cylindre, mens Triton nøgler kun åbner Triton cylindre. Hver bruger får én nøgle, bestemt ud fra, hvilken adgang de har brug for. Låsesystemet kan således installeres inden for en fornuftig økonomisk ramme, da ikke alle døre skal udstyres med elektroniske cylindre.

CLIQ Web Manager

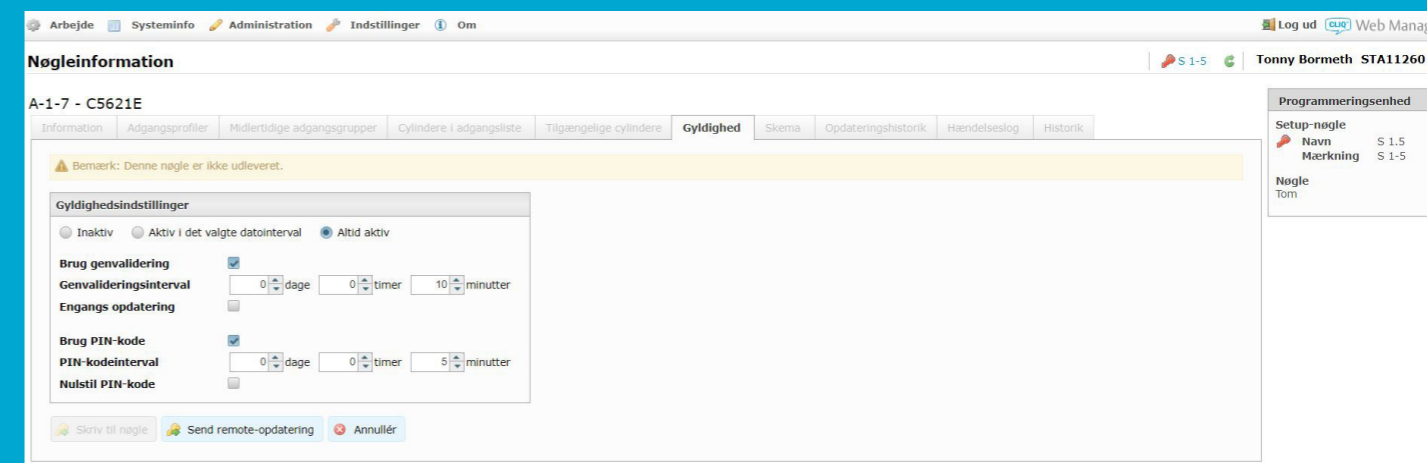
- CLIQ Remote administreres via CLIQ Web Manager (CWM)
- CWM er cloud-baseret og kan tilgås via internet fra pc'en, samt en fysisk programmeringsnøgle og en lille programmeringsboks
- Administrator arbejder altid i seneste version og oplysninger udveksles på sikker og krypteret måde



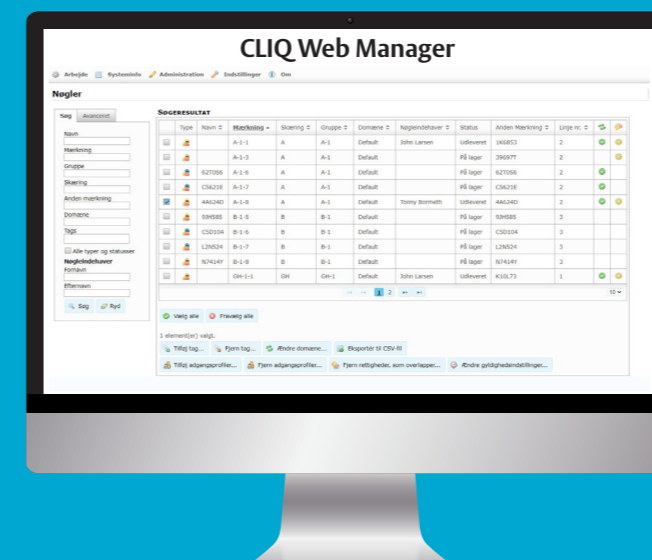
Bygning med både elektroniske og mekaniske cylindre



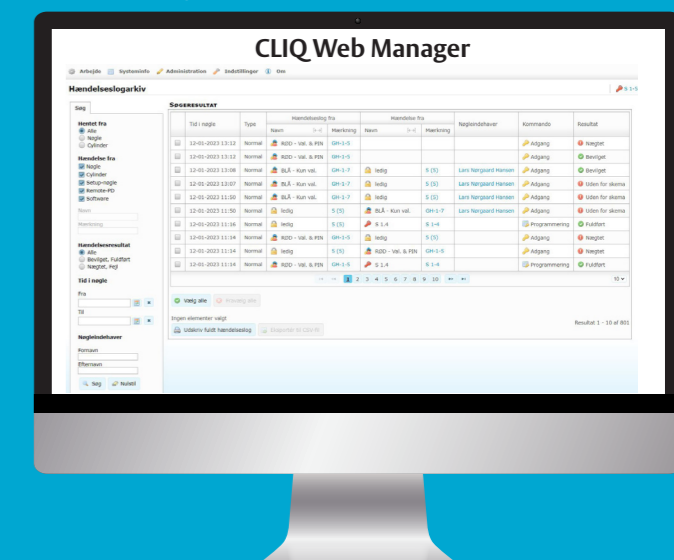
Nøglens gyldighed er let at indstille pr. nøgle



100% overblik over alle nøgler



Alle hændelser gemmes



Intelligent nøgle med Bluetooth aktivering

CLIQ Connect



Vi har nu løsningen til markedets øgede efterspørgsel efter en mobil måde at arbejde på. Når sikkerhed, tilgængelighed og miljø skal kombineres på en mere intelligent måde, er CLIQ Connect løsningen.

Connect

CLIQs elektromekaniske låsesystemer bliver nu udvidet med Bluetooth-funktion 'Connect'. Det betyder, at nøglernes rettigheder nu kan opdateres via din mobil, uanset hvor du befinder dig.

Væk er kravet om, at du bliver nødt til at køre til et centralt sted for at indlæse dine nøglerettigheder. En funktion der kan være afgørende, når der er lange afstande og kort tid. Administratoren af systemet overfører enkelt adgangsrettighed til brugerens mobil, som så synkroniserer den med nøglen.

Dobbelt sikkerhed

Med to-faktor godkendelse bekræftes brugerens rettigheder. Brugerens unikke mekaniske kode skal matche, og chippens elektroniske kode i nøglen skal bekræfte brugerens rettigheder og identitet. Det er en teknologi, som vi er de eneste, der tilbyder på markedet for låsesystemer.

Få fuld kontrol med sporbarhed

Nøglerne kan tidsstyres og spores. Når nøglen opdateres, overføres loggen til administratoren, som viser hvor og hvornår nøglen er brugt. Hvis nøglen bliver smidt væk, gemmes loggen også i låsecylindrene.

CLIQ Connect til dine tilgængelige låse

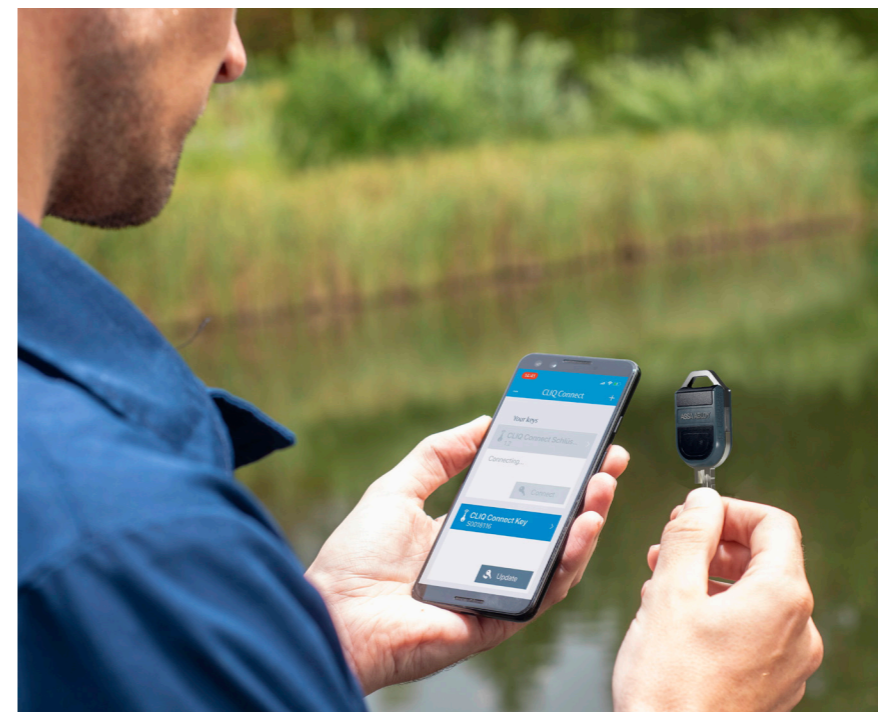
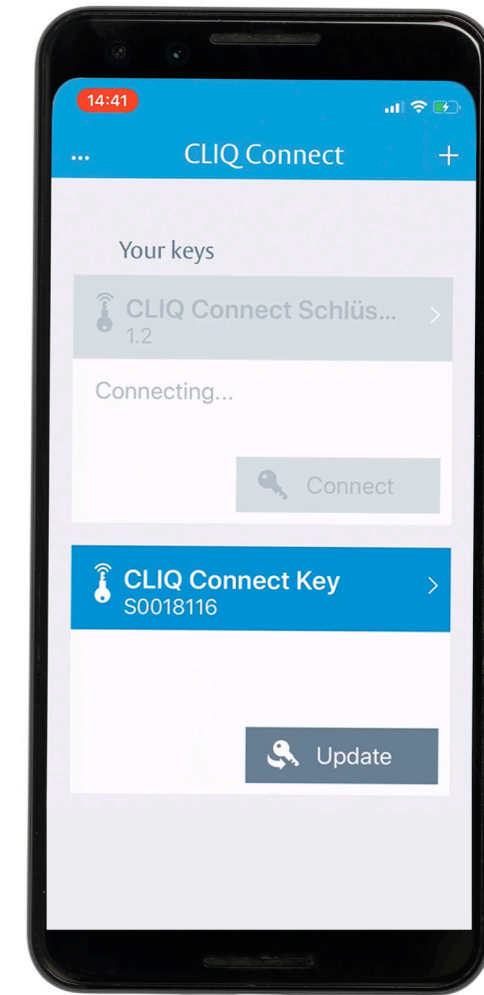
CLIQ cylindre er velegnede til sikkerhed overalt, og især hvor sporbarhed er en prioritet. Samtidig er de særligt velegnede til svært tilgængelige steder og geografisk spredte bygninger, hvor adgangen kan fordeles og begrænses med kort varsel.

Fordi CLIQ cylindre er uden strøm, fungerer de lige så godt i en transformerstation, i en hængelås i skoven eller måske en vindmølle på marken.

CLIQ Manager

Sådan her virker det

1. Par nøglen med appen
2. Tryk på opdater eller aktiver nøglen i appen
3. Hvis PIN-validering er aktiv; indtast din PIN-kode. Nu er din nøgle opdateret med de seneste rettigheder og logfiler, der viser, hvilke låse du har besøgt, uploades til administratoren
4. Færdig - Nøglen er nu valideret og kan åbne låsen



CLIQ bevarer den høje sikkerhed

Hvis en nøgle mistes

En af de helt store fordele ved at vælge et CLIQ system er, at en mistet nøgle ikke længere udgør en sikkerhedsrisiko. Hvis en CLIQ nøgle mistes, kan den meget enkelt kodes ud af systemet.

Dette betyder, at nøglen godt kan sættes i låsen, men den kan ikke drejes, og dermed låse døren op, fordi elektronikken i nøglen blokerer. På den måde er det ikke nødvendigt at skifte låsene eller lægge dem om, hvis en nøgle mistes.

Nøgler med udløbstid

Det er muligt at sætte en udløbstid på CLIQ nøgler, hvilket øger sikkerheden endnu mere. Hvis nøglens rettigheder ikke opdateres, kan nøglen ikke længere låse dørene op.

Udløbstid på nøglerne er desuden brugbart i forhold til at give midlertidig adgang til bygningen. Fx skal en håndværker måske have adgang i et bestemt tidsrum i en weekend. Når dette tidsrum er forbi, vil nøglen ikke længere fungere. Det samme kan være tilfældet med rengøringspersonale, hvis nøgle kun fungerer én aften om ugen.

Husk, at der er forskelle på, hvilke funktioner, der tilbydes i henholdsvis CLIQ Classic og i CLIQ Remote.

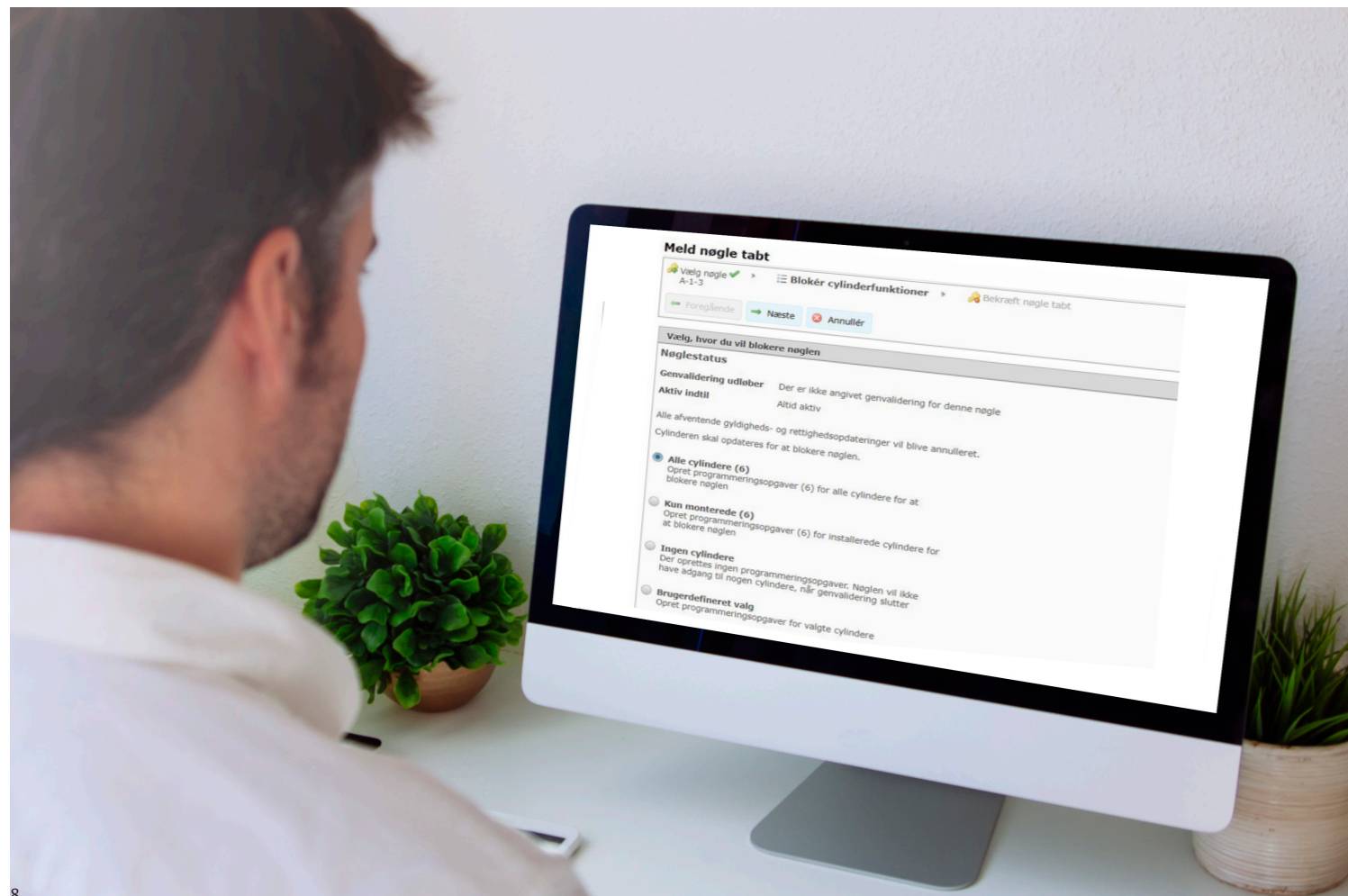
CLIQ Classic

CLIQ Classic er et system, der installeres på systemadministratorens computer eller centralt på virksomhedens server.

CLIQ er et offline system, hvilket gør det til en omkostningseffektiv løsning, som samtidig sikrer en høj grad af sikkerhed. Med computer, programmeringsboks, og programmeringsnøgle, kan administratoren ændre adgangsrettighederne for de enkelte brugeres CLIQ nøgler.

Når ændringerne er foretaget, skal administratoren forbi de enkelte CLIQ cylindre med en programmeringsnøgle for at opdatere rettighederne.

I softwaren er det muligt at få et overblik over tidligere hændelser for både nøgler og cylindre. Via en programmeringsnøgle hentes hændelseslog fra de forskellige cylindre, mens en nøgles hændelseslog hentes ved at indsætte nøglen i programmeringsboksen.












Sådan fungerer CLIQ Remote (læs forskellen på CLIQ Remote og Classic på næste side)



CLIQ Remote vs CLIQ Classic - vælg efter behov

CLQ Remote vs. CLIQ Classic

	CLIQ™ Remote	CLIQ™
 Software	ASSA ABLOY hoster og tager backup af systemet. Systemet tilgås online.	Lokalt på computer eller egen server.
 Ur i nøgler	Findes kun med ur.	Findes kun med ur.
 Mekaniske nøgler og cylindre	Ja, muligt i systemet.	Ja, muligt i systemet.
 Udløbstid for nøgler	Ja, hvis nøglen ikke er blevet tilført ny tid i opdateringsboksen eller via mobilen (Connect)	Ja, men kræver programmering af aktiveringsperiode hos administratoren hver gang.
 Opdatering af rettigheder	Via Web Manager. Nøglebrugerne kan opdatere nøgler i opdateringsboks eller mobil	Administrator skal rundt til alle cylindre og programmere med sin setupnøgle.
 Adgangsperiode	Kan bestemmes via tidsskemaer til forskellige dage og tider, helt ned på den enkelte cylinder.	Kan indstilles til en bestemt periode, der skal opdateres hver gang af administratoren.
 Hændelseslog	1000 hændelser i både nøgler og cylindre.	1000 hændelser i både nøgler og cylindre.
 Opdeling i grupper via adgangsprofiler	Ja.	Nej.
 Anbefales ved	Større geografiske afstande og / eller mange rettighedsændringer, samt behov for tidsvalidering og tidsskemaer.	Mindre geografiske afstande og / eller få rettighedsændringer.

Hardware overblik

	Produkt navn	CLIQ™ Remote	CLIQ™
	Brugernøgle	X	X
	Master setup nøgle	X	X
	Setupnøgle	X	X
	Programmeringsboks	X	X
	Udendørs opdateringsboks	X	
	Indendørs opdateringsboks	X	
	Mobil iOS & Android	X	

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY koncernen er global markedsleder inden for adgangsløsninger. Koncernen opererer på globalt plan med 52.000 medarbejdere og en omsætning på 11,4 milliarder euro.

Koncernen er førende inden for områder som effektive adgangsløsninger, sikre identiteter og indgangsautomatisering. ASSA ABLOYS innovationer leverer sikker, tryk og praktisk adgang til fysiske og digitale lokationer. Hver dag hjælper vi milliarder af mennesker med at opleve en mere åben verden.

ASSA ABLOY Opening Solutions
Denmark A/S

Borupvang 5D
2750 Ballerup
Tlf. +45 4454 4454

info.dk.openingsolutions@assaabloy.com
assaabloy.dk