

# Passersystemet som öppnar fastigheter

**ASSA ABLOY**  
Opening Solutions

Incedo™ Open

Experience a safer and more open world

# Incedo™ Open

Incedo™ Open erbjuder dig att kombinera offline- och online-lösningar, digitalt låssystem och porttelefon i ett molnbaserat passersystem.

## Komplett lösning

PULSE digitala cylindrar och nycklar samt porttelefonen WellCom öppnar för boende, medarbetare och serviceföretag - hela vägen från port in i lägenheter och företag.

## Visuell planering och digital hantering

Webgränssnitt, import av ritningar och drag n´ drop-funktion underlättar när du ska planera och hantera passersystemet. Följ sedan systemets status genom en smart kartfunktion.



Aptus Öppna-läsare

Incedo™ Open öppnar för framtida fastighetstjänster



Pando™ Secure



# Komplett lösning

## Alla tiders passersystem

Incedo™ Open är en molnbaserad, flexibel och moduluppbyggd plattform. Börja med att bygga ett litet system med de produkter som passar dina behov idag. Incedo™ Open erbjuder ASSA ABLOYs produktflora, vilket ger dig möjlighet att bygga ut efter behov.



**TIPS!** Samla greppet! Komplettera med Incedo™ Open i andra befintliga fastigheter.

## PULSE-nyckel



# Nyckelhantering

**VISSTE DU ATT** Incedo™ Open använder världens ledande molnbaserade plattform?

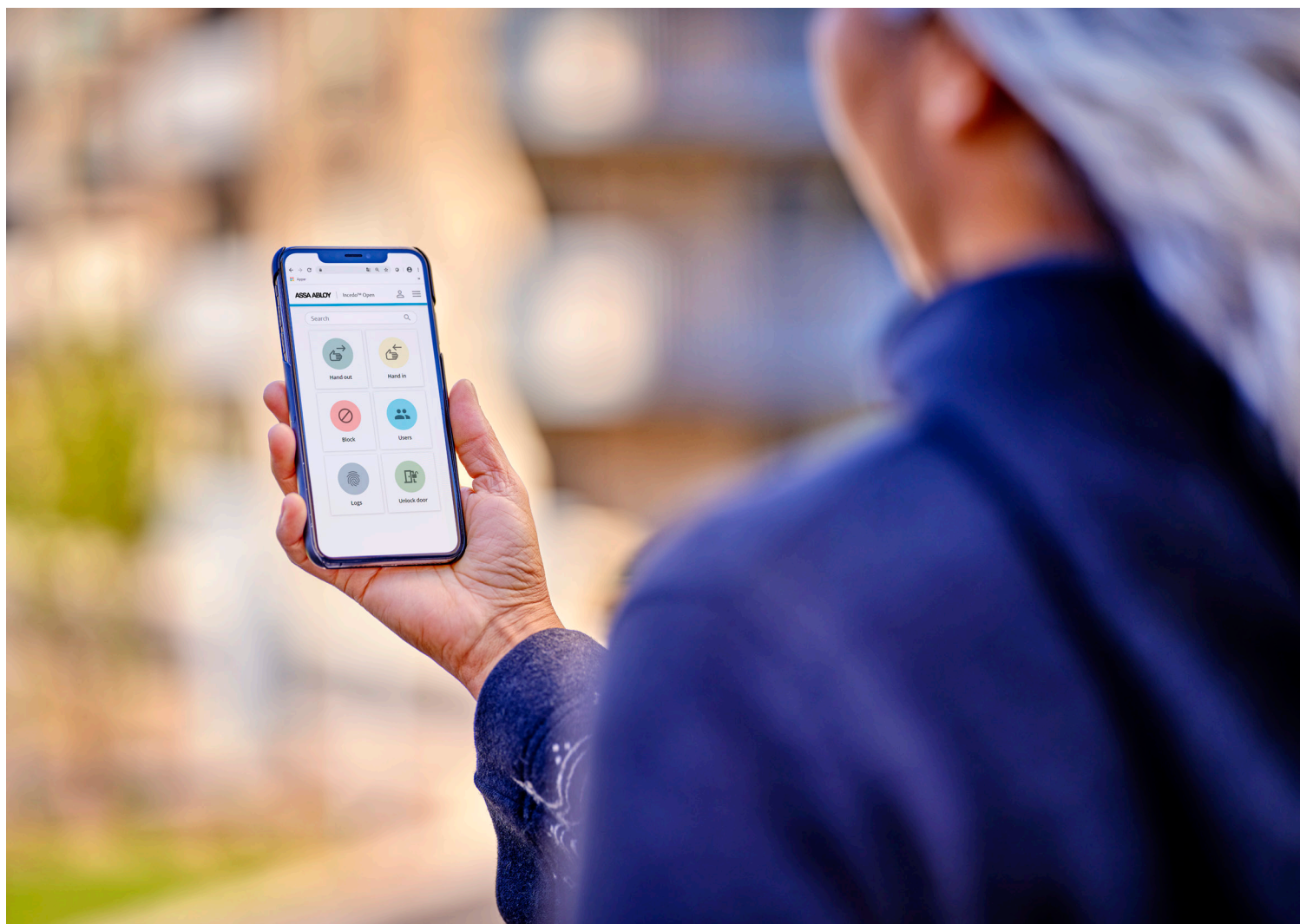
## Vem har nyckeln?

Släpp in hantverkare, lokalvårdare, leveranser och servicepersonal utan att behöva vara på plats. Du bestämmer vem som får access och när, samt slipper falsklarm.

## Spar miljö och tid

Genom att använda digital nyckelhantering kan du spara både pengar och miljö genom att servicepersonal inte behöver lägga onödiga bilresor till och från där du lämnar ut nycklar.

Incedo™ Opens gränssnitt är mobilanpassat



# Visuell planering

## Digital hantering

**VISSTE DU ATT** Incedo™ Open har visuell planering och drag-n-drop! Placera produkter direkt på din fastighetsritning.

### Lätt som en plätt!

Webgränssnitt, import av ritningar och drag-n-drop-funktion underlättar när du ska planera installation av passersystemet. Följ sedan systemets status genom en smart kartfunktion.

### Alltid färsk information

Du kan snabbt ändra behörigheter och tillgång till utrymmen från surfplattan eller mobiltelefonen. Nyckeln eller passerkortet uppdateras automatiskt när nyckelhavaren passerar porttelefonen vid entrén. Denna funktion gör att passersystemets behörigheter alltid är uppdaterade.

### Säkerhet på hög nivå

Ja, uppe i molnet faktiskt. Incedo™ Open ligger tryggt i en säker molntjänst, vilket gör att du slipper att installera servrar. Automatiska tjänster gör att du inte behöver ligga sömlös och fundera på backuper, flytta databaser och skicka uppdateringar manuellt till produkter i fastigheten.

Anpassat för flerbostadsfastigheter och företag



## En tillgänglighetsanpassad portvakt

Porttelefonen WellCom är inte bara snygg och guidar dina gäster rätt. Den är även smart och utrustad med massor av finesser som exempelvis kamera, och närvarosensor. Synskadade kan använda text-till-tal-funktion och skärmen är tydlig i solljus.

## Effektiv informationspridare

WellCom har en uppdateringsfunktion.\* Det betyder att när en av fastighetens kort eller nycklar är på villovägar och spärras, skickas informationen till WellCom. När nästa person i fastigheten lägger sin nyckel mot WellCom förs denna information över till nyckeln och allt eftersom nycklar används i fastigheten uppdateras passersystemet.

\*Kommande funktion



WellCom



# PULSE

VISSTE DU ATT PULSE erbjuder allt från digitala cylindrar till hänglås?

## Hej PULSE! Hej då nyckelhanteringsproblem!

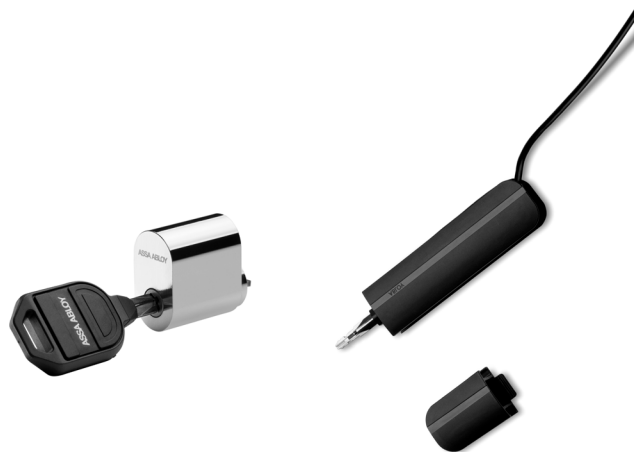
Nycklar försvinner. Nycklar får ben. Du har hört det förr. Med PULSE installerat på lägenhetsdörrar och andra dörrar i flerbostadsfastigheter eller företag slipper du tänka på kopierade nycklar och besvärliga cylinderbyten.

## Laddar sig själv

PULSE digitala nyckel har inga batterier. Den genererar elektricitet genom användning, vilket gör att du slipper kostsamma och tidskrävande batteribyten. PULSE-nyckeln är utrustad med ljusdioder som indikerar godkänd access och nekad access.

## Inga kablar

Den digitala cylindern passar standarddörrar, installationen är trådlös och programmering av nycklars rättigheter hanteras via en bärbar USB-enhet. På sikt kommer nycklar att uppdateras vid passering av porttelefon.



PULSE-nyckel & cylinder

USB-enhet



# Det här är Incedo™ Open

## Molnbaserat passersystem

- Kräver inte egen server
- Enkelt att bygga ut
- Enkelt att uppgradera

## Grafisk planering och hantering

- Lägg in fastigheter i sökbar interaktiv karta
- Importera fastighetsritningar
- Placera ut läsare, porttelefoner och digitala cylindrar direkt på fastighetsritning
- Följ systemens status och få tydliga indikeringar om något är fel

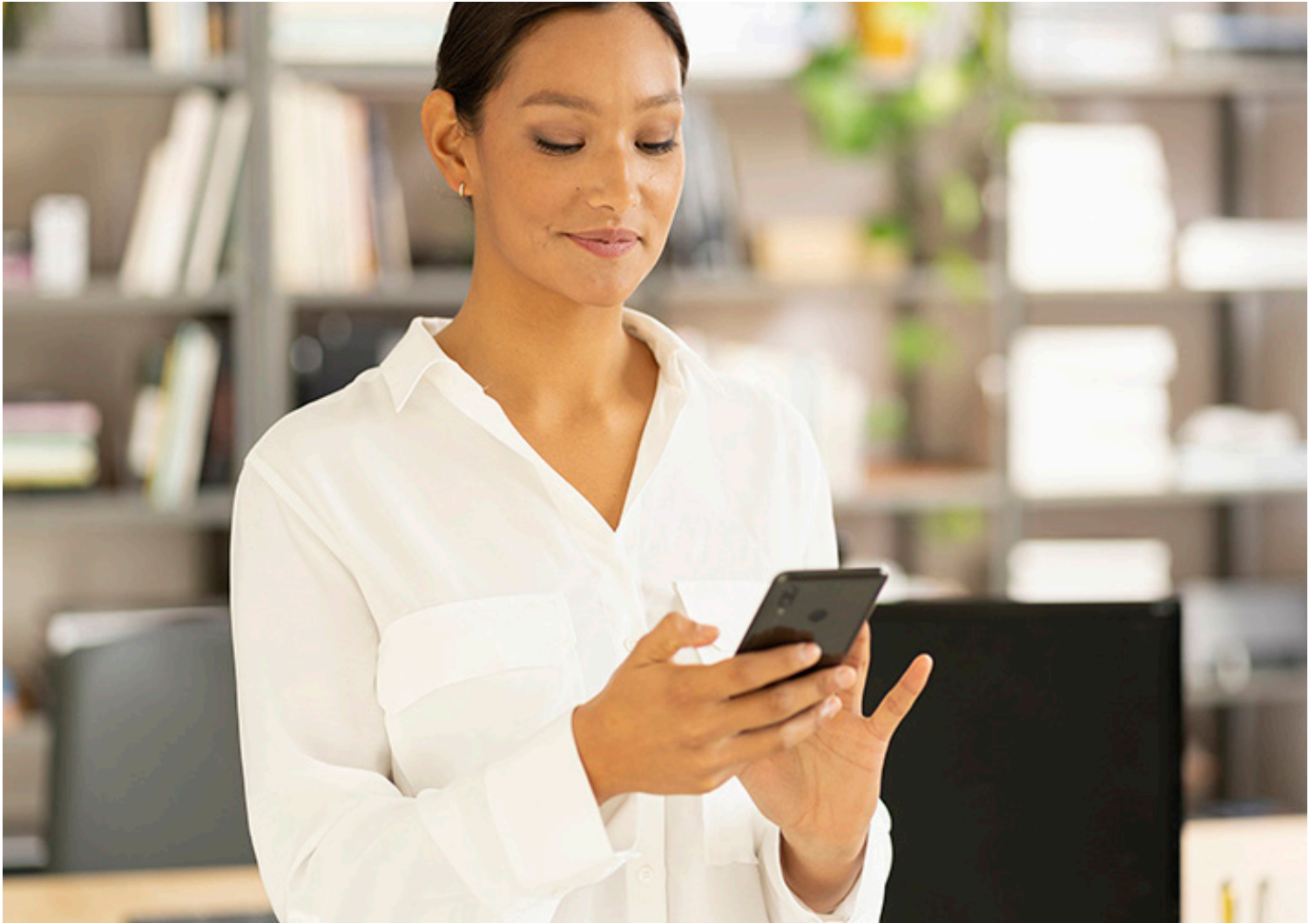
## Digital nyckelhantering

- Fjärrstyr dörrar från mobilen
- Digitala PULSE-cylindrar

## Funktioner för flerbostadsfastigheter och för små och medelstora företag

- Hantera kontrakt och lägenhetsinformation för flerbostadsfastigheter
- Hantera styrning av extern larmanläggning för små och medelstora företag

Alltid uppdaterad. Alltid uppgraderat



# Certifierade produkter täcker alla behov

Lägenheter och företag i samma fastighet? Inga problem!



## WellCom

Porttelefonen WellCom guidar dina gäster rätt. Den är även smart och utrustad med massor av finesser som exempelvis kamera, och närvarosensor. Synskadade kan använda text-till-tal-funktion\* och skärmen är tydlig i solljus.



## PULSE

PULSE digitala nyckel har inga batterier utan genererar elektricitet genom användning. Cylindern passar standarddörrar, installationen är trådlös och programmering av nycklar hanteras via en bärbar USB-enhet.



## Aptus Öppna

Beröringsfri Mifare-läsare som har belyst knappsats och nyckelhållssymbol. Öppna monteras utan påläggande för inom- och utomhusbruk.



## Pando™ Secure

En framtidssäker läsare med knappsats för ytter- och innerdörrar med krav på hög säkerhet. Med utbytbart skal i flera färger och en välgenomtänkt design kan man tydliggöra zonindelningar eller få läsaren att smälta in i rummets design.



## Aperio

Aperio är trådlösa offline-dörrbladsläsare med knappsats för beröringsfria MIFARE-kort. Utsidans handtag är frikopplat och kopplas in vid godkänd kortläsning eller kod.



## Kodbärare

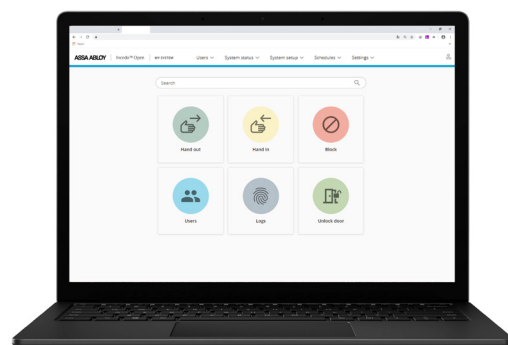
Vid uppläsning och identifiering kan man använda PULSE-nyckel, Aptusnyckel eller CR80-passerkort. Incedo™ Open har stöd för flera kortteknologier.

\*Kommande funktion

# Incedo™ Opens egenskaper

**VISSTE DU ATT** Incedo™ Open använder MIFARE DESFire som är en säker beröringsfri kortteknologi?

- Systemet i molnet, ingen installation på din dator
- All konfigurering och administrering i samma gränssnitt via Internet
- Styr obegränsat antal användare, kort och beröringsfria nycklar.
- Styr obegränsat antal online-dörrar.
- Hantera obegränsat antal Aperio offline-dörrar, PULSE-cylindrar och tillhörande PULSE-nycklar.
- Anpassad för Datainspektionens krav rörande hantering av personuppgifter (GDPR).
- Administrering av passersystem och porttelefon WellCom.
- Se bild från porttelefon i din app i mobiltelefonen
- Obegränsat med tidsscheman och kalendrar
- Fjärrstyrning av dörrar
- Styrning av externt larm
- Individuell anpassning av operatörsprofil för administrativ personal.
- Krypterad kommunikation med undercentraler.
- Enkelt att registrera nya nycklar och kort via bordsläsare.

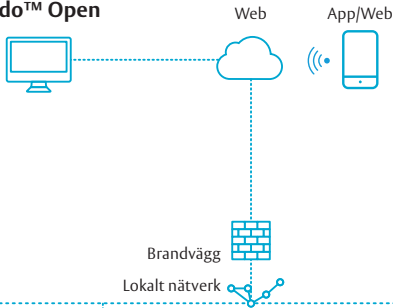


Incedo™ Open

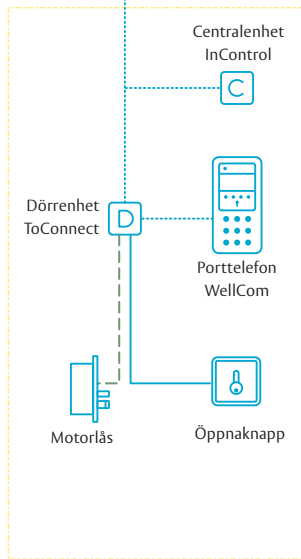


# Systemöversikt

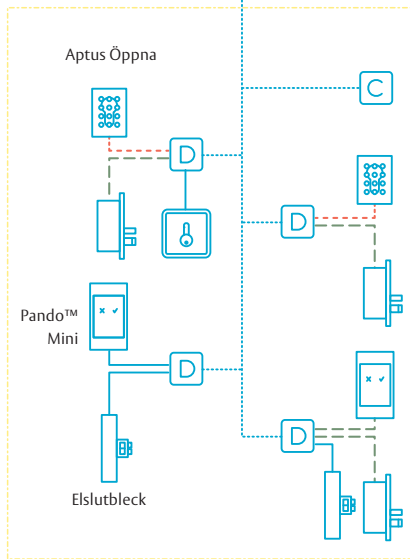
## Incedo™ Open



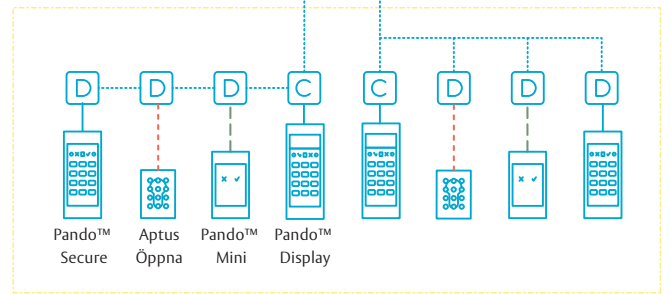
### Porttelefon



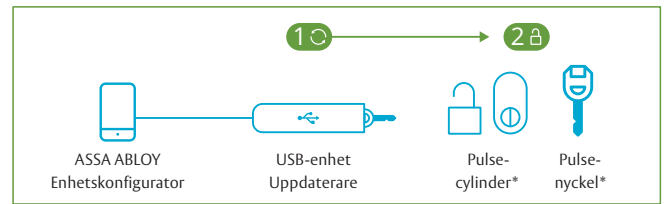
### Online-dörrar



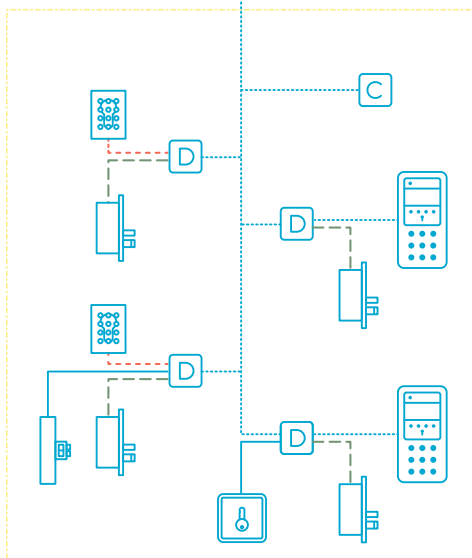
### Online-dörrar



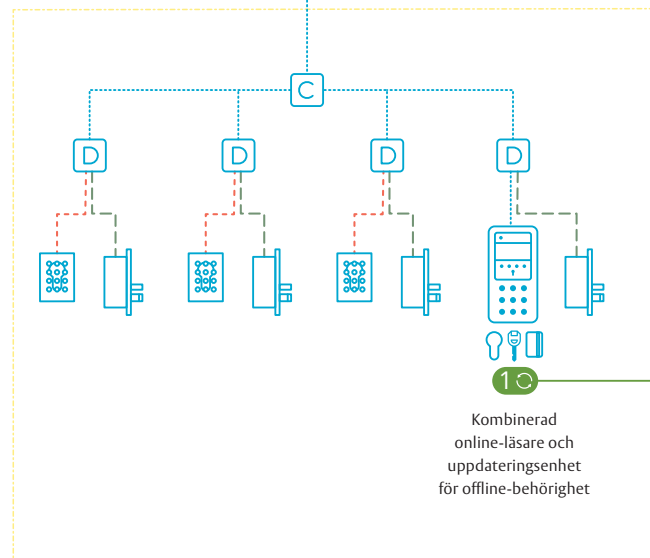
### Offline-dörrar



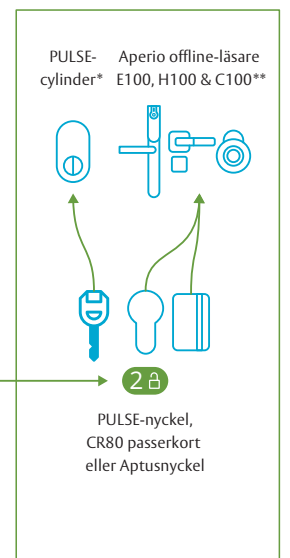
### Online-dörrar med porttelefon



### Online-dörrar, uppdateringsenhet för offline



### Offline-dörrar



### Kablage

- ..... Ip-kategori 5 eller högre
- Installationskabel
- - - - Hi-O-kommunikation
- - - - Installationskabel alt. Aptuskabel
- - - - Samma ip-subnätverk

\* Integreras vid årsskiftet 2020/2021  
 \*\* Aperio Offline använder ett datorbaserat verktyg vid namn PAP Tool. Det kopplar sig mot låset via två gränssnitt, en radiodongel eller en USB-kabel som kopplas till datorn.

The ASSA ABLOY Group is the global leader in access solutions. Every day we help people feel safe, secure and experience a more open world.

**ASSA ABLOY**

ASSA ABLOY Opening Solutions Sweden  
P.O. Box 371  
SE-631 05 Eskilstuna  
Sweden

Phone +46 (0)16 17 70 00  
Fax +46 (0)16 17 70 40

Customer support:  
Phone intl. +46 16 17 71 00  
Phone nat. 0771 640 640  
Fax +46 (0)16 17 73 72

e-mail: [helpdesk.se.openingsolutions@assaabloy.com](mailto:helpdesk.se.openingsolutions@assaabloy.com)  
[www.assaabloyopeningsolutions.se](http://www.assaabloyopeningsolutions.se)