

Hvilke fordele får din virksomhed med adgangskontrol?

SMARTair® - Innovativ og fleksibel trådløs plug & play adgangskontrol



Fremtiden er her allerede. Hvorfor åbner vi stadig døre med århundrede gammel teknologi?

Adgangskontrol gør en forskel for enhver bygning eller virksomhed.

Sammenlignet med traditionelle mekaniske nøgler er adgangskontrolsystemer nemmere at administrere og tilbyder større sikkerhed. Det er nemt at give udvalgte personer ret til at åbne specifikke døre, i specifikke tidsrum. Adgang til kontorer, serverrum, lagerrum, elevatorer eller parkeringskældre bliver nemt at administrere med et digitalt adgangskontrolsystem. Mistede eller fejlplacerede nøgler er ikke længere en hovedpine for ledelsen – eller en trussel mod bygningers værdier og sikkerhed. Når en medarbejder forlader virksomheden, skal du blot annullere medarbejderens adgangskort, brik eller mobile nøgler. Slip for tidskrævende administration ved ud- og indlevering af nøgler, samt omkostningen ved tab af en medarbejders nøgle.





Et trådløst SMARTair adgangskontrolsystem giver dig kontrol



Overvågning i realtid

Du ved, hvem der har åbnet hvilke døre, og hvornår - i realtid



Intuitiv administra- tionssoftware

Du kan styre dit system ved hjælp af intuitiv software, uanset hvor du er og på enhver enhed - selv din mobil



Ændringer i ad- gangsrettigheder i realtid

Du kan tilbagekalde en brugers adgangsrettigheder på et øjeblik, modtage en advarsel, hvis en dør står åben, låse døre på afstand og nemt give en person adgang til en eller flere døre

Til alle bygninger og virksomheder findes der en SMARTair løsning.

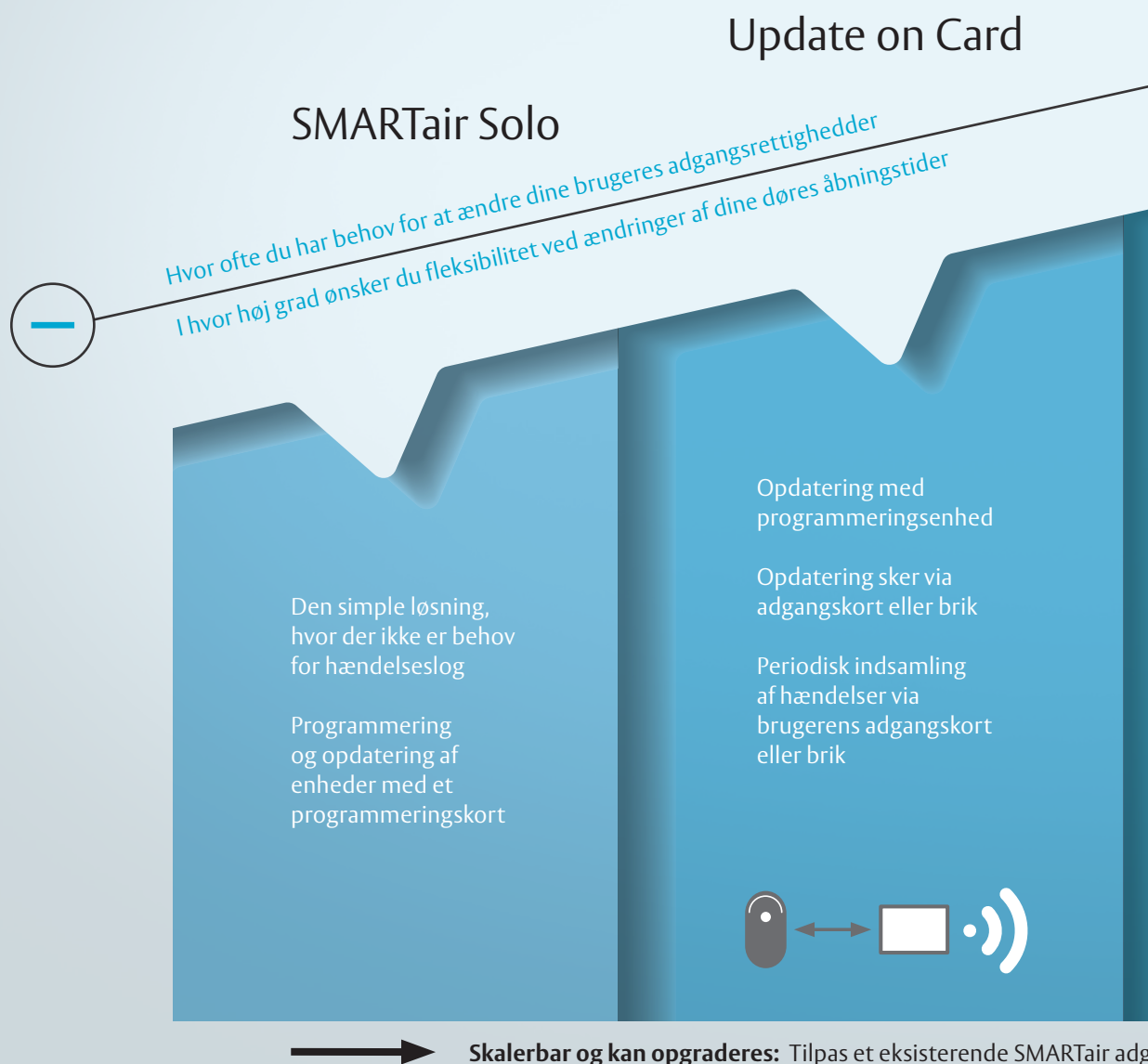
Vælg den SMARTair løsning, der passer bedst til dig

En SMARTair løsning er bygget op omkring tre hovedelementer:

- Trådløse låseenheder sikrer døre og andre typer åbninger
- Adgangskort, brikker eller mobile nøgler udstedes til brugerne - slut med nøgler
- Brugervenlig software styrer alt uden besvær. Du bestemmer (og overvåger), hvem der har adgang hvor og hvornår

Fire typer af SMARTair løsninger, vælg den der passer til dine behov

Da alle virksomheder er forskellige, tilbyder SMARTair fire skræddersyede løsninger til adgangsstyring. Så hvis du bare har brug for enkel, sikker adgangskontrol for dine medarbejdere og sjældent overvåger interaktioner med døre og andre adgangspunkter ... har SMARTair den rigtige løsning til at gøre din bygning mere sikker.



Hvis du foretager hyppige nyansættelser, kører med flerholdsskift, anvender eksterne leverandører og derfor ofte ændrer brugernes adgangsrettigheder... har SMARTair også løsningen til at gøre din hverdag lettere.

Openow

Trådløs
Online



Adgang i realtid for maksimal kontrol

Administrer systemet på afstand med TS1000-software

Online opdatering via din mobil



Adgang i realtid for maksimal kontrol

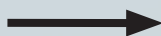
Administrer systemet på afstand med TS1000-software

Online opdatering sker via kommunikationshubs

Fjernåbning af døre



Adgangskontrolssystem til dine voksende behov, når det er nødvendigt.



Sådan vælger du den rigtige SMARTair løsning

Vælg mellem fire skalerbare administrationsmoduler, der opfylder dit behov for adgangskontrol

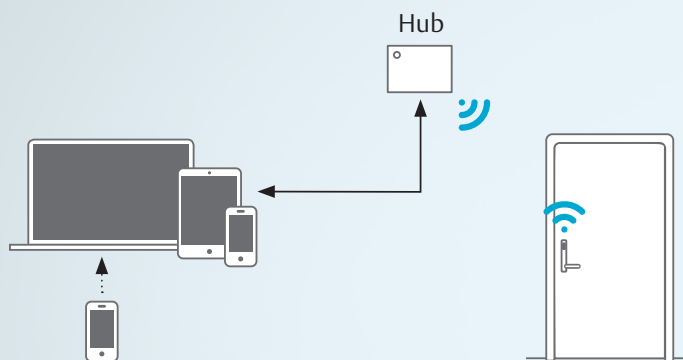
Pro Wireless Online

Adgangskontrol i realtid, når du har brug for det

Rigtig mange daglige åbninger og regelmæssigt behov for at indsamle dørhistorik

SMARTair Pro Wireless Online-administration giver dig realtidskontrol over adgangen til dine døre. Du ved altid, hvem der kommer ind hvor og hvornår. Systemet er nemt at installere og vedligeholde og giver dig mulighed for at oprette og annullere adgangskort, brikker eller mobile nøgler og ændre adgangsrettigheder eller tidszoner når som helst. Det muliggør effektiv og fleksibel adgang til bygninger uden at gå på kompromis med sikkerheden eller kontrollen.

Ud over oplysninger i realtid og fjernstyring, kan du hurtigt konfigurere email-advarsler for at holde dig opdateret med alt, hvad der sker. En brugervenlig webklient gør det muligt at overvåge, uden at det er nødvendigt for dig at være fysisk til stede.



Kommunikation mellem låse, læsere og systemsoftware er automatiseret og krypteret via hubs. Hubben håndterer op til 30 døre med op til 30 meters rækkevidde. I tilfælde af kommunikationsfejl bevares offline funktionaliteter med de seneste gemte oplysninger.

Update on Card

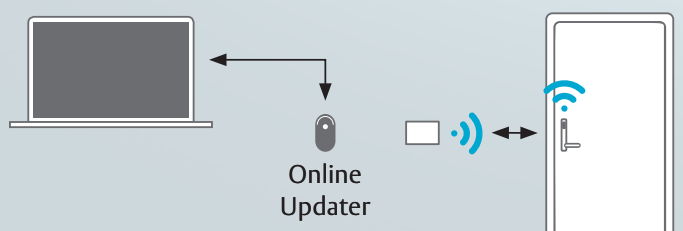
Sikkerhed og fleksibilitet

Medium antal daglige åbninger og ikke stort behov for at indsamle dørhistorik

SMARTair Update on Card giver dig mulighed for at ændre adgangsrettigheder og indhente hændelser med jævne mellemrum uden behov for at trække kabler hen til dørene.

Update on Card anvender brugernes RFID adgangskort, brikker eller mobile nøgler til at kommunikere mellem TS1000 administrationssoftware og dine døre.

Adgangskort, brikker eller mobile nøgler overfører ændringer af adgangsrettigheder direkte ved døren. Når en bruger opdaterer sit adgangskort, brik eller mobile nøgle på en opdateringslæser, overføres hændelseslog automatisk til systemet.



Kombiner offline adgangskontrol med opdateringslæsere for at sikre, at brugere og SMARTair enheder ofte bliver synkroniseret.

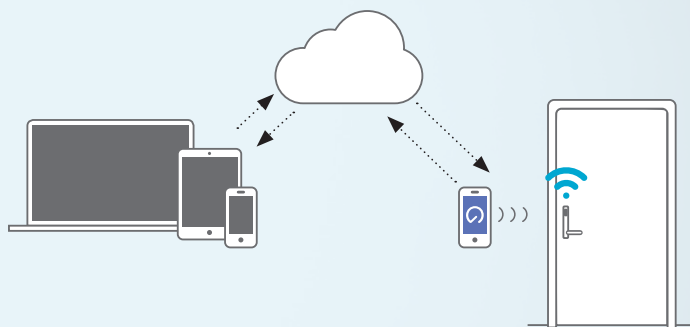
Openow

Appen, der åbner døre

Mange daglige åbninger og stort behov for at indsamle dørhistorik

Med en Openow løsning gøres SMARTair endnu mere intelligent. Openow-appen tilbyder flere funktioner til administratoren af systemet, herunder automatisk indsamling af hændelseslog og muligheden for at ændre adgangsrettigheder

trådløst. For brugere erstatter Openow-appen de traditionelle adgangskort og brikker, hvilket sparer tid på administration. Sammen med SMARTair TS1000-software sikrer en Openow løsning, sikkerhed og effektivitet på arbejdspladsen.



Med Openow kan den sikkerhedsansvarlige nemt fremsende, tilbagekalde og opdatere Openow nøgler hvor som helst fra ved hjælp af TS1000-softwaren. Openow appen overfører selv hændelseslog og kan triggere email notifikationer.

SMARTair Solo

Simpel, effektiv og lige til

Begænset antal daglige åbninger

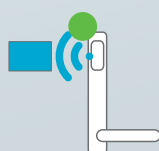
SMARTair Solo er den enkelste SMARTair løsning at administrere. Der kræves ingen software, men giver dig nem kontrol over adgangen til følsomme døre. Alt, hvad du behøver for at konfigurere dit system, er SMARTair enheder

og et programmeringskort samt adgangskort eller brikker. Inden for få minutter har du adgangskontrol med mulighed for at tilføje og slette adgangsrettigheder, når du har brug for det. Så enkelt er det.

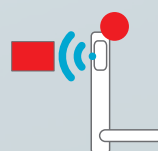
Åbn programmeringstilstand



Programmér adgangskort eller brikker



Luk programmeringstilstand



Med SMARTair Solo kan du nemt tilføje og slette brugere via programmeringskortet. Med funktionen "Skygge kort" er der ikke behov for at slette alle kort, hvis ét går tabt.

Adgangskontrol hardware og software i perfekt harmoni

Komponenter, der gør din SMARTair løsning smartere.

Hver del af SMARTairs avancerede adgangskontrolløsning er nem at installere og endnu nemmere at håndtere.

01



Software

Smart og intuitiv



Mathias Sikkerhedschef

"Det er designet til at gøre mit arbejde lettere og hjælpe folk med at bevæge sig mere sikkert rundt."

02



Diverse Credentials
Åbn døre på din måde



Laura
Bruger

"Jeg kan åbne alle låste døre, jeg har brug for, med min mobil og en sikker app."

03



SMARTAIR enheder
Batteridrevne, robuste og sikre



Sebastian
Installatør af sikkerheds løsninger

"Det er som at montere og konfigurere en lille computer, men på en dør og på rekordtid."

01 Software

02 Adgangsmedier

03 SMARTair enheder

Enkel, intuitiv og brugervenlig software gør adgangskontrol nemt

SMARTair TS1000-software er innovativ og brugervenlig og gør det nemt at administrere dit adgangskontrolsystem, uanset hvor du er.

TS1000 intuitiv, hurtig og logisk.

Med SMARTair, definerer sikkerhedsansvarlige brugere, døre, tidszoner og adgangsrettigheder. Når disse er defineret, er det nemt at beslutte og programmere, hvem der kan få adgang hvor og hvornår.

Hvad er de største fordele?

Bekvem:

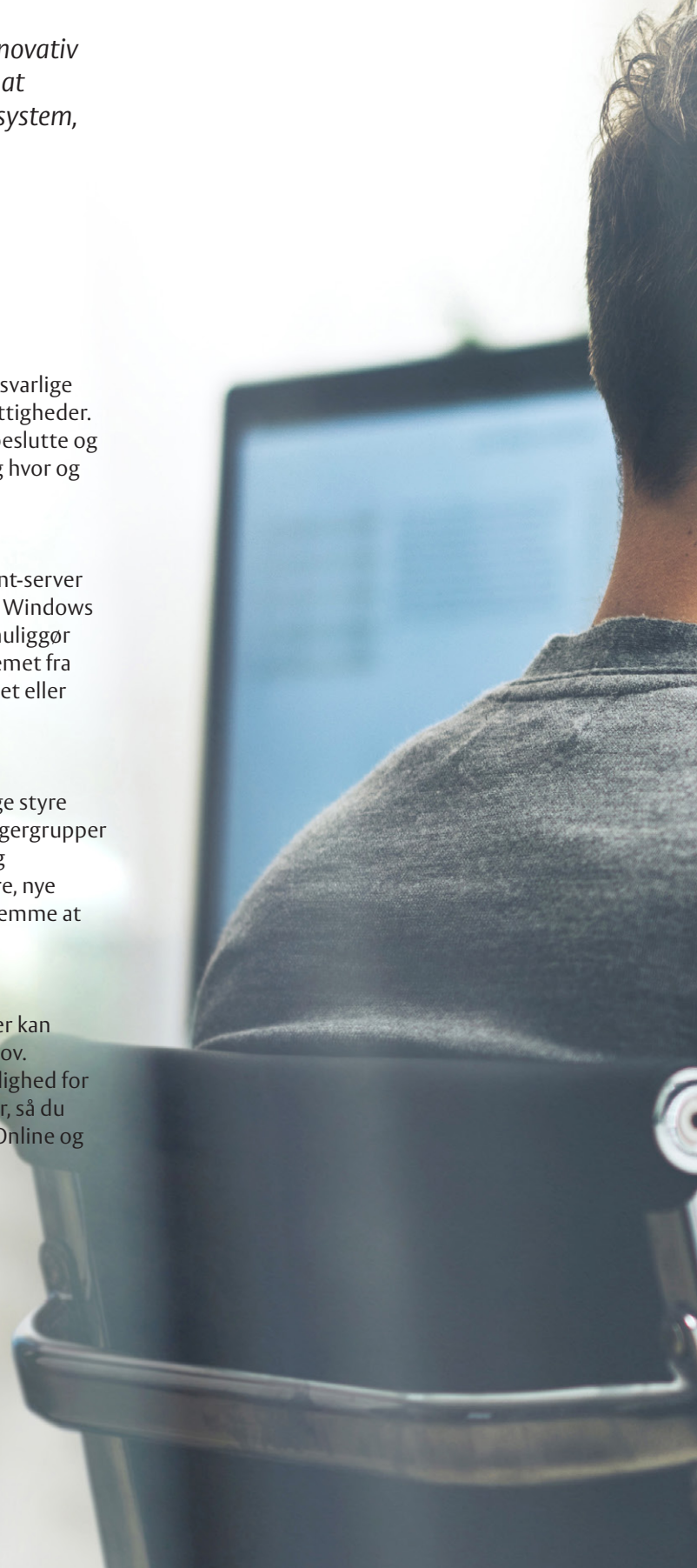
SMARTair TS1000-software, sikker client-server arkitektur er tilgængelig i to versioner, Windows og Web Manager. TS1000 softwaren muliggør administration af adgangskontrolsystemet fra praktisk taget enhver enhed — pc, tablet eller mobil.

Fleksibelt:

Med SMARTair kan sikkerhedsansvarlige styre adgangsrettigheder for forskellige brugergrupper med kalenderplaner. Ekspanderbart og fleksibelt system: nye døre, nye brugere, nye adgangsrettigheder og tidsplaner er nemme at indarbejde når som helst.

Giver mange muligheder:

Med sine mange avancerede funktioner kan SMARTair tilpasses dine specifikke behov. Derudover giver SMARTair TS1000 mulighed for at kombinere flere forskellige løsninger, så du for eksempel kan have både Wireless Online og Update On Card i dit system.





The software interface on the monitor is titled "Doors" and shows a list of 218 doors. It features a navigation bar with icons for "Añadir Puerta", "Borrar Puerta", "Matriz", and "Exportar Datos". Below the title, there are search filters for "Origen" and "Puerta". The main content is organized into two sections: "1, Puertas" and "Accesos".

1, Puertas

1, Puertas Puerta keypad 3 VER MÁS	1, Puertas Puerta Pushbutton VER MÁS	1, Puertas Puerta Register VER MÁS	1, Puertas Puerta Relay2 VER MÁS	1, Puertas Puerta UpdateRead VER MÁS
1, Puertas Puerta keypad VER MÁS	1, Puertas Puerta keypad 2 VER MÁS	1, Puertas Puerta keypad 4 VER MÁS	1, Puertas Puerta keypad 5 VER MÁS	

Accesos

Accesos 1 10 Ent. Taller VER MÁS	Accesos 1 12 almace-Region VER MÁS	Accesos 1 13 PPhat- Roton VER MÁS	Accesos 1 14 Ac. Comer VER MÁS	Accesos 1 15 Ent. Callejon VER MÁS
Accesos 1 3 Taller Repro VER MÁS	Accesos 1 4 Pan_Rio_Ent VER MÁS	Accesos 1 8 almace RD APQ VER MÁS	Accesos 1 3 Comercial acca VER MÁS	Accesos Puerta prueba 10 1 VER MÁS

- 01 Software
- 02 Adgangsmedier
- 03 SMARTair enheder

Muligheden for at kombinere adgangskort, brikker og mobile nøgler i samme system, sikrer bygninger og giver brugere en nemmere hverdag



Openow nøgler på din mobil

Mød Openow, appen der åbner døre med BLE (Bluetooth Low Energy).

Med Openow til iOS og Android bliver din mobil nøglen til en sikker åbning. Sikkerhedsansvarlig opretter og opdaterer systemets mobile nøgler hvor som helst - når som helst. Ved annullering af en brugers mobile nøgle, forsvinder den med det samme fra brugerens Openow app. Alle informationsudvekslinger er krypteret.

De daglige brugere sparer også tid. Der er ikke længere behov for at hente eller få opdateret et fysisk adgangskort. Alle adgangsrettigheder opdateres direkte til din mobil. For at låse op med Openow appen, skal brugeren blot holde deres mobil mod en SMARTair enhed

SMARTair Openow er den intelligente løsning til sikker mobil adgangskontrol.



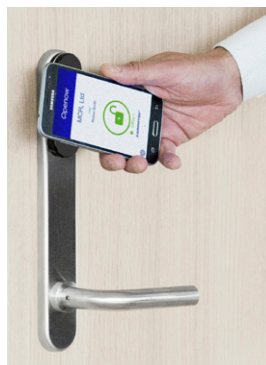
Fysiske adgangskort og brikker

SMARTair adgangskort og brikker er mere fleksible og omkostningseffektive end mekaniske nøgler. Hvis nogen mister deres kort eller brik, er det let at deaktivere og opretholde sikkerheden på stedet. Det er slut med den dyre og tidskrævende opgave at omlægge eller udskifte bygningens cylindre.

SMARTair systemer er tilgængelige med standard RFID-teknologier, herunder MIFARE® Classic eller DESFire®, iCLASS® og SKIDATA. Ud over adgangskort og brikker understøtter SMARTair også armbånd, så brugere kan åbne døre på den måde, de ønsker.

Det er let at programmere et adgangskort eller en brik fra et tredjepartssystem i et SMARTair system, så nu kan samme adgangsmedie bruges til f.eks automater, som studenterkort eller i personalekantin.

SMARTair adgangskort, brikker og armbånd er kompatible med mange andre systemer.



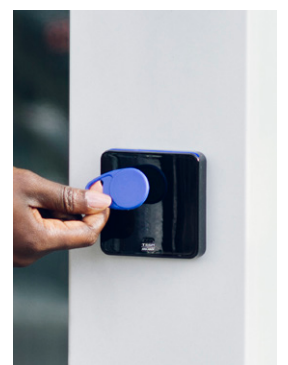
SMARTair Openow™ App
En ASSA ABLOY app til dine mobile nøgler



SMARTair Remote App
Giver dig mulighed for at åbne døre hvor som helst fra



Adgangskort
Det samme adgangskort kan bruges til andre applikationer som at betale i kantiner, automater, skabe mm...



Armbånd / brik
Anbefales til hjemmeplejen og plejehjem, hvor der er mange ældre personer

- 01 Software
- 02 Adgangsmedier
- 03 SMARTair enheder

Minimalistiske enheder, der maksimerer sikkerheden



Elektronisk langskilt *i-max* Intelligent designet

SMARTair elektroniske langskilte er elegante og passer ind i ethvert miljø, uanset byggestil eller type.

Kan fås i mange varianter og overfladebehandlinger og er designet til installationer, der skal kombinere en høj grad af mobilitet med høj sikkerhed.



i-max med
sort læser



i-max med
tastatur



i-max sort
overflade



i-max retro til nem
eftermontering



E-cylinder **Den lille enhed med høj sikkerhed**

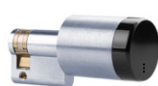
SMARTair E-cylinder er blevet videreudviklet til at være endnu mere robust uden at gå på kompromis med et stilfuldt, funktionelt design. Denne nye model er en letvægtsmodel, men også mere robust. Den er kompatibel med alle typer døre og fås i en række farver og overflader.



**Dobbelt
DIN E-cylinder**



**Dobbelt DIN E-cylinder
med vrider**



DIN E-cylinder



**Oval
e-cylinder**



**Udendørs
hængelås**



**Indendørs
hængelås**

- 01 Software
- 02 Adgangsmedier
- 03 SMARTair enheder



Væglæser
Kan tilpasses til enhver type elektrisk åbning

Væglæser og kontrolkasse til styring af alle de døre, hvor et elektronisk langskilt ikke kan monteres, f.eks. elevatorer og elektrisk styrede døre.



Væglæser



Væglæser
med tastatur



Smal
væglæser



Væghængt
Updater



SMARTair TESA Hotel Den bæredygtige komplette adgangskontrolløsning til dit hotel

Komplet adgangskontrolløsning til hoteller, vandrehjem og lignende, der også indeholder administrationssoftware til ind- & udcheckning. Check-in kan f.eks. ske med en tilsendt PIN-kode, så gæsterne ikke behøves kontakte receptionen.

Med SMARTair TESA Hotel kan kort- og brikker samt mobil (Openow) kombineres efter behov og ønsker.

Mulighed for administration af gæster, medarbejdere og leverandører i ét og samme system, hvortil deres adgangsrettigheder er synlige. Der kan foretages automatisk aflåsning af alle døre, og operatørniveau kan tilpasses efter behov. Tilbyder integration til tredjeparts bookingsystemer.



Energisparerer

Designet til bygninger, tilpasset til brugerne

Alle kunder er forskellige, og har individuelle sikkerhedsbehov. Med kundetilpasset adgangskontrol og fleksible funktionaliteter, imødekommer SMARTair kravene fra kunder og brugere i enhver branche.



Uddannelse

Hvor?

- Studenterboliger
- Universiteter
- Folkeskoler
- Gymnasier
- Specialskoler
- Kollegier

Hvem?

- Easy Student Saint Come- Frankrig
- Mezzino, UK
- Vejle Friskole, Danmark
- AMU Nordjylland, Danmark
- Santo Domingo School, Spanien
- Skoler i Gribsjov Kommune, Danmark
- De Tyske Skoler i Sønderjylland
- MDIS Student Dormitory, Singapore



Sundhedspleje

Hvor?

- Plejehjem
- Hospitaler
- Medicinske centre
- Tandlægepraksisser

Hvem?

- Ældrecenter Lundgården, Danmark
- Notre Dame, Schweiz
- Plejehjemmet Birkelund, Danmark
- Caceres Hospital, Spanien
- Lion Health Centre, England
- MAZ Hospital, Zaragoza, Spanien
- Himmelev Fripnejehjem, Danmark
- Socialcenter Lillebælt, Danmark



Kommercielle områder

Hvor?

- Kontorer
- Kontor hoteller
- Hovedkvarterer

Hvem?

- Marc Sangnier Indkøbscenter, Frankrig
- ULAB Coworking, Alicante, Spanien
- Business Centre 3000, Panama City



Offentlige institutioner og bygninger

Hvor?

- Kommunale kontorer
- Sportscentre
- Biblioteker
- Museer
- Transportfaciliteter

Hvem?

- NATO, Italien
- Barcelonas Byrådskontor, Spanien
- Østerbro Stadion



Boligejendomme

Hvor?

- Lejlighedskomplekser
- Langtids ferieboliger
- Boligejendomme

Hvem?

- Multi-Family, New York City, USA
- Lejeboliger i Trondheim kommune, Norge
- Ammerud andelsboliger, Norge
- Bofællesskabet Lykke Marie



Hoteller

Hvor?

- Hoteller
- Hostels
- Vandrehjem
- Campingpladser

Hvem?

- Idrættens Hus Hotel & Conference, i Brøndby, Danmark, er en del af Danmarks Idrætsforbund
- Hotel SP34, Brøchner Hotels, København, Danmark
- Fårup Sommerland Hotel, Blokhuis, Danmark
- Danhostel Ishøj, Ishøj Danmark

Hvilke fordele får din virksomhed med adgangskontrol?

SMARTair® Innovativ og fleksibel trådløs plug & play adgangskontrol

ASSA ABLOY Opening Solutions Denmark

Borupvang 5D
2750 Ballerup
Danmark

Tlf. +45 4454 4454

E-mail: info.dk.openingsolutions@assaabloy.com

assaabloy.dk

Experience a safer
and more open world

ASSA ABLOY