

ASSA ABLOY

Toegangscontrole

ASSA ABLOY



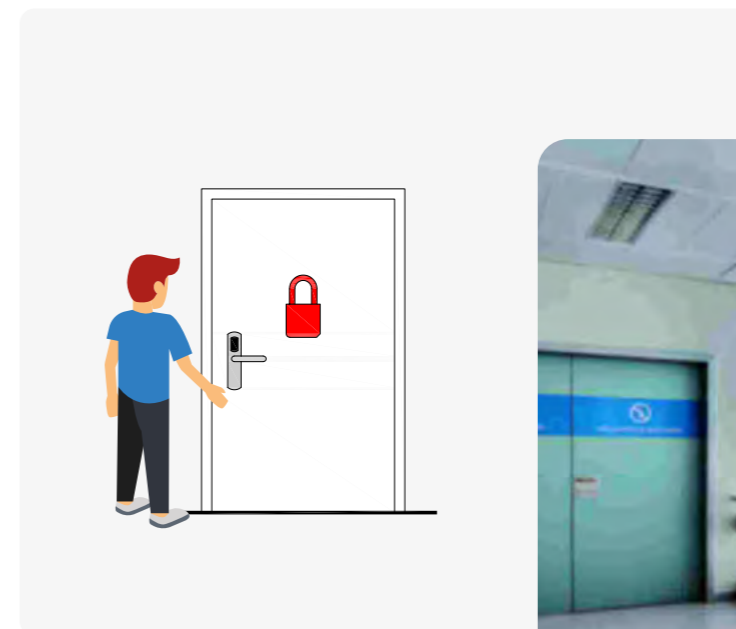
ASSA ABLOY is de grootste leverancier van intelligente sluit- en veiligheidsoplossingen op en om de deur. Ze verbinden zich ertoe de levens van hun klanten en gebruikers te vergemakkelijken, door het creëren van innovatieve producten die een grote mate van beveiliging, veiligheidsgevoel en gemak toevoegen.



Zowel ASSA ABLOY als Televic zijn, elk op hun eigen terrein, al jaren succesvol actief in de zorgsector. Er waren belangrijke raakpunten inzake toegangscontrole. Een samenwerking leek een evidentie.



Door de integratie van het ASSA ABLOY SMARTair™ toegangscontroleplatform in het Televic interAxio-zorgoproepsysteem, heeft de gebruiker nu de mogelijkheid om deze combinatie te gebruiken te sturen vanuit één softwareprogramma. Dit heeft uiteraard alleen maar voordelen wat betreft gebruiksgemak en flexibiliteit. Deze oplossing kan ook toegepast worden op bestaande installaties.



In onze laatste generaties van verpleeg-oproepsystemen werd de toegangscontrole steeds geïntegreerd. Een model waar we uiteraard nog steeds ten volle achter staan, want zo integreert één software- en hardwareplatform zowel het oproepsysteem als de identificatie voor de toegangscontrole. Dit platform heeft echter wel altijd nood aan bekabeling en elektrische sloten, wat niet altijd mogelijk is in bestaande gebouwen.

Om ook uw bestaande gebouwen - of misschien zelfs slechts enkele deuren - te kunnen uitrusten met toegangscontrole startten we een samenwerking met ASSA ABLOY. Een samenwerking tussen een marktleider op vlak van 'deuropenings-systemen' met een marktleider op vlak van veiligheid en oproepsystemen in de zorgsector zou u alleen maar voordelen opleveren.

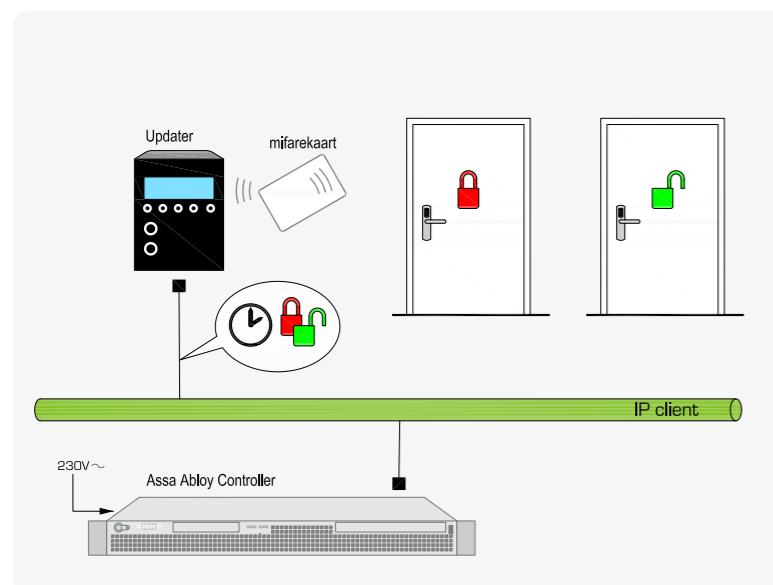
Sindsdien gebruiken wij in ons ecosysteem het ASSA ABLOY SMARTair-concept. We verdelen en implementeren niet alleen deze producten, maar hebben ook de nodige software- integraties ontwikkeld zodat het badgebeheer voor u veel makkelijker wordt. U kan met één badge zowel ons oproepsysteem als de toegangscontrole bedienen.

Ook zonder bekabeling is het mogelijk om van alle voordelen van een elektrisch slot te genieten.

ASSA ABLOY

Toegangscontrole

ASSA ABLOY



Een bestaand rusthuis kreeg te maken met kleine diefstallen uit diverse lokalen. De optie om ieder slot te voorzien van een bedraad toegangscontrolesysteem leek helemaal niet haalbaar. Een korte tijd geleden kreeg de gang immers een hedendaags likje verf, dus het liefst kwam er een systeem waarbij niet of nauwelijks moest geboord, gevijld of geschuurd worden.

Men koos voor de deurbeslagen van ASSA ABLOY, waarbij men simpelweg een andere klink op de deur zette. Deze klink bevat een stukje elektronica die beslist of de persoon voor de deur over de vereiste toegangsrechten beschikt om dat lokaal binnen te gaan.

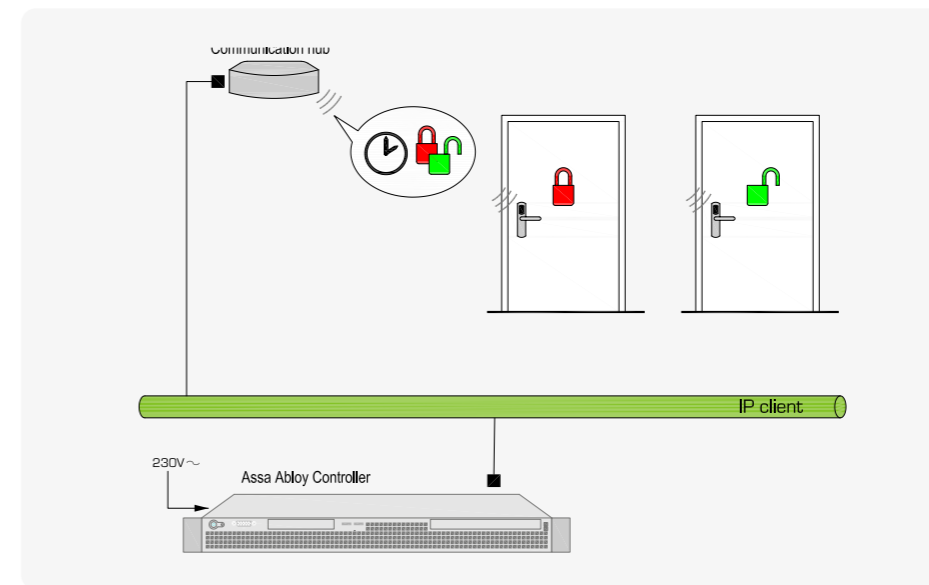
Ieder personeelslid en bewoner kreeg een mifare-kaart, die op een eenvoudige manier voorgeprogrammeerd kan worden. Door het plaatsen van een updater aan de personeelsingang wordt het systeem steeds actueel gehouden. Die updater zet de toegangsrechten via een pc op alle mifare-kaarten. Iedereen die binnenkomt scant zijn kaart en krijgt als het ware een update van alle toegangsgegevens. Als hij of zij dan op zijn beurt een deur opent, dan wordt die deur automatisch aangepast met de nieuwe gegevens. De gegevens komen dus via de updater op de kaart, en dan van op die kaart naar de deurklink.

Online toegang

Er komt een access point in de gang, van hieruit kan een deur actief aangestuurd worden en zijn de toegangsregels ook meteen van kracht.

Offline toegang

Update-On-Card systemen: hierbij staan alle toegangsregels op een mifare kaart. Aan de hoofdingangen komt een zogenaamde updater. Wanneer men via deze weg toegang verschaft tot het gebouw, zullen de mifarekaarten worden geprogrammeerd met de laatste toegangsregels. Via deze kaart worden ook de andere deurbeslagen geupdate: telkens men een deur opent met deze kaart worden alle gegevens overgebracht naar het beslag.



De onderzoeksafdeling van een universitair ziekenhuis maakte dit jaar de toegangscontrole een topprioriteit. De toegangsrechten voor personeelsleden van bepaalde ruimtes waar levensbelangrijk onderzoek werd verricht, moesten duidelijk kunnen worden georganiseerd. Het was echter niet mogelijk om iedere labocel van een bedraad slot te voorzien. Toch moest het systeem zeer snel en flexibel zijn. Zo komen er bijvoorbeeld vaak buitenlandse onderzoekers zeer kort op bezoek om delicate laboproeven te observeren. Hen moet snel toegang tot de laboruimtes kunnen worden gegeven, maar al even snel moet hen deze toegang kunnen worden onttrokken. Het gekozen online systeem wordt vanuit één centrale pc beheerd en stuurt de info naar een paar speciale access points in de gang van de laboruimtes. Indien de rechten van een bezoeker worden aangepast, dan wordt dit meteen uitgestuurd naar die access points. Alle sloten worden ogenblikkelijk met die nieuwe informatie geprogrammeerd. Op deze manier is men steeds zeker dat dat het toegangsbeleid geen dode letter op papier is, maar praktisch wordt uitgevoerd.



Deurbeslag met batterij

Assa Abloy levert online en offline access control systemen onder de vorm van deurbeslagen. Dit neemt de nood weg om nieuwe deuren te plaatsen, laat staan te moeten kappen en boren om nieuwe bedrading aan te leggen.

De aanwezige electronica werkt op drie batterijen LR03AAA 1,5V. Afhankelijk van de gekozen kwaliteit van deze batterij kunnen er gemiddeld 75.000 tot 105.000 cycli gebeuren.

ASSA ABLOY

Toegangscontrole

ASSA ABLOY



Controle en veiligheid:

SMARTair biedt u volledige controle over alle toegangspunten bij de installatie, zodat u de toegangsrechten van het personeel op elk gewenst moment kan wijzigen en verloren kaarten onmiddellijk kan schrappen. Zo komt de veiligheid nooit in gevaar. Daarbovenop kan u dankzij de SMARTair-app of -software online deuren openen met de klik van een knop.

Rapportage en waarschuwingen:

Het systeem slaat alle informatie over activiteiten in de installatie op zodat u een real-time verslag kan krijgen van wat er gebeurt. Dit verslag is toegankelijk vanaf uw pc, tablet of smartphone. Actieve waarschuwingen kunnen worden geconfigureerd zodat u real-time meldingen krijgt van deuren die nog open staan of toegangspogingen van gebruikers tot verboden plaatsen. Om de veiligheid van bewoners te garanderen wordt een waarschuwing verstuurd naar het systeem als de binnendeurkruk wordt gebruikt, zodat het personeel onmiddellijk kan reageren.

Antibacteriële bescherming:

Garnituren zijn bekleed met een speciale antibacteriële laag die de verspreiding van bacteriën tegengaat en het risico dat bewoners en personeel elkaar besmetten minimaliseert.

Flexibiliteit voor levensechte behoeften:

Het systeem biedt volledige flexibiliteit bij het aanpassen van de configuratie van de deuren naar reële behoeften. Stel u voor dat de kantine toegankelijk moet zijn van 8.00 u 's ochtends tot 20.00 u 's avonds, of dat voor bepaalde situaties een deur extra beveiliging vereist via zowel een PIN-code als een gebruikerskaart. Dit alles is configureerbaar met SMARTair.

> overzicht SMARTair gamma

art/réf:

- 43.08.0000 Deurbeslag standaard
- 43.08.0001 Deurbeslag + privacy - links
- 43.08.0002 Deurbeslag (IP55) standaard
- 43.08.0003 Deurbeslag + code klavier
- 43.08.0004 Deurbeslag (IP55) + privacy - links
- 43.08.0005 Deurbeslag RFID + privacy keypad - links
- 43.08.0009 Deurbeslag + privacy - rechts
- 43.08.0012 Deurbeslag (IP55) + privacy - rechts
- 43.08.0013 Deurbeslag RFID + privacy keypad - rechts
- 43.08.0018 Kastslot met mifare (12-15mm)

art/réf:

- 43.08.0016 Wandelzender mifare met numeriek codeklavier
- 43.08.0017 Wandelzender met updater
- 43.08.0029 Wandelzender zonder codeklavier

art/réf:

- 43.08.0024 Encoder
- 43.08.0025 Portable programmer

art/réf:

- 43.08.0019 Centrale management module 10 licenties
- 43.08.0020 Software licentie 10 deuren
- 43.08.0021 Software licentie 30 deuren
- 43.08.0022 Software licentie 75 deuren
- 43.08.0023 Software licentie onbeperkt
- 43.08.0026 Centrale management kit 30 deuren
- 43.08.0027 Centrale management kit 75 deuren
- 43.08.0028 Centrale management kit onbeperkt *

* : centrale beheerssoftware + encoder + programmeertoestel + onbeperkt aantal deuren



43.08.0018



43.08.0016



43.08.0017



43.08.0029



43.08.0024



43.08.0025



LICENTIES