



Aperio® zorgt voor veiligheid en energie-efficiëntie bij de studentenkoten in Aberdeen

ASSA ABLOY

The global leader in door opening solutions

Aperio® upgrades veiligheid, snoeit in de lopende kosten en vermindert de emissie

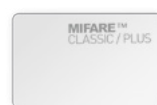


Batterij gestuurd elektronisch slot met RFID lezer met een slank en tijdloos design



Aperio® kan eenvoudig worden gespecificeerd in budgetten en werkprogramma's maar steeds resulteren in een hoge kwaliteit en stijlvolle beveiligingsoplossing.

*Damian Marsh,
Managing Director
bij ASSA ABLOY Access Control*



Bedrijf



Bedrijf: Universiteit van Aberdeen
(www.abdn.ac.uk)
Segment: Onderwijs
Locatie: Aberdeen, Schotland, VK
Toegangscontrolesysteem: ARX

Aperio® Systeem Integrator: Aspex
Aperio® beslagen geïnstalleerd:
640 × C100 cilinders, 100 × L100 sloten
RFID technologie: MIFARE
Jaar van installatie: 2014

Uitdaging

De Universiteit van Aberdeen is één van de oudste en meest prestigieuze instellingen voor hoger onderwijs van Schotland. Opgericht in 1495, nu staat het bekend voor zijn eerste klas onderzoek en onderwijs faciliteiten waaronder geneeskunde, mariene wetenschappen en voeding. Als onderdeel van het €10 miljoen budget voor renovatie, zocht de Universiteit een moderne beveiligingsoplossing voor de gebouwen die gerestaureerd werden in de Hillhead Student Village. Deze Village is eigendom van de Universiteit en is op 20 minuten wandelen van de campus. Belangrijkste eisen aan het nieuwe toegangscontrolesysteem:

- Een veilig vergrendelingsstelsel dat kan werken met de unieke eisen van de campus
- Een stijlvol design dat past bij het opgefriste deel van de campus
- Een betaalbare oplossing die past binnen de krappe budget beperkingen, zonder afbreuk te doen aan de zorg die de Universiteit van Aberdeen voorziet voor studenten, medewerkers en bezoekers
- De mogelijkheid om te kunnen samenwerken met een vertrouwde lokale installateur en het University Estates Design team om de precieze vereisten voor een upgrade van het toegangscontrolesysteem te beoordelen

Oplossing

Twee accommodatie blokken bij de Hillhead Student Village, elk bestaand uit meerdere appartementen met 6 slaapkamers, zijn uitgerust met Aperio® draadloze online cilinders en veiligheidssloten als onderdeel van het toegangscontrolesysteem. Een totaal van 740 batterij gestuurde Aperio® units zijn geïnstalleerd op de site. Studenten en medewerkers openen de appartementen en technische ruimte nu met een standaard RFID smartcard die uitgerust is met MIFARE technologie. Meer deuren of blokken kunnen eenvoudig worden toegevoegd, indien nodig. Met de Aperio® online componenten hebben estates management teams de mogelijkheid om de status van alle sloten op de sites te monitoren in real-time.

Damian Marsh, ASSA ABLOY Access Control Managing Director van het VK legt uit: "*Aperio® is een populaire keuze voor Universiteiten. Het biedt de mogelijkheid om te beveiligen, monitoren en activiteiten waar te nemen met slechts één enkel systeem, aangezien het meteen integreert met derden toegangscontrolesystemen.*" Omdat Aperio® cilinders en sloten werken via batterijen en draadloos zijn, is het goedkoop om ze te installeren en kosten-effectief om ze te laten werken. In tegenstelling tot standaard bedrade sloten, die steeds verbonden moeten zijn met een netaansluiting, werkt Aperio® enkel wanneer een RFID gegevensdrager wordt gepresenteerd. Als resultaat hiervan verbruiken ze veel minder energie, waardoor de Universiteit geld kan besparen.

ASSA ABLOY nv
Sales & Marketing
Heide 9
Wemmel
1780
België
T: +32 (0)2 247 79 11
F: +32 (0)2 216 17 49
info@assaabloy.be
www.assaabloy.be