



Aperio™ heeft een primeur
in beveiliging op de
Universiteit van Liverpool

ASSA ABLOY

The global leader in
door opening solutions

Meer controle op de Universiteit van Liverpool met draadloze sloten van Aperio™



“Er is gekozen voor slimme technologie van Aperio™ om draadloze koppelingen naar het bestaande toegangssysteem mogelijk te maken, zonder de noodzaak de deuren aan te passen.”

Darren Clark, Senior Projects Manager, de Universiteit van Liverpool



Bedrijf

De Universiteit van Liverpool
Segment: Opleiding
Plaats van locatie voor faciliteit Liverpool

Toegangssysteem: AGS van ACS Ltd.
Aperio™-partner: HE Simm, Ocon Construction en ACS Ltd.
Aperio™-apparaten: ong. 1000 offlinebeslagen met Mifare DESFire

Uitdaging

Vine Court, een geweldig project van BREEAM op Chatham Street, is onderdeel van het uitgebreide duurzame accommodatieprogramma van de Universiteit van Liverpool. De woningen op Vine Court hebben winkels, een restaurant met 250 stoelen en 749 en-suiteslaapkamers en profiteren van het gebruik

van regenwater, warmwaterlevering op zonne-energie en energiearme verlichtings- en verwarmingssystemen. Voor de nieuwbouw is gekozen voor hoogwaardige beveiliging met slimme technologie om een draadloze implementatie mogelijk te maken, zonder de noodzaak deuren aan te passen.

Oplossing

Aperio™ was aantrekkelijk door zijn innovatieve ontwerp en het vermogen te werken als integraal onderdeel van de ruimere beveiligingsoplossing van AGS, die kan bestaan uit een bekabelde, draadloze en brandvrije toegang. In fase 1 zijn er ongeveer 1000 Aperio™-beslagen met Mifare RFID-technologie geïnstalleerd, omdat die op iedere willekeurige deurkruk lijken. Daarom botsen ze dus niet met de esthetiek van het gloednieuwe gebouw.

De offlinevergrendeling van Aperio™ maakt een vrije uitgang mogelijk via de vergrendelingshendel, indien nodig, en het gebruik van de door klanten gewenste referenties. Een belangrijke aanvullende eis was om het systeem op een later moment naar DESFire te kunnen migreren. De Universiteit van Liverpool kan online ook draadloos naar Aperio™ migreren als zij via het bestaande toegangssysteem van realtimecontroles en directe updates van toegangsbeperkingen moet profiteren.

ASSA ABLOY NV
Heide 9
1780 Wemmel
Belgium
www.assaabloy.be/aperio