



Aperio™ sorgt für Sicherheit
an der Universität Liverpool

ASSA ABLOY

The global leader in
door opening solutions

Verbesserte Zutrittskontrolle an der Universität von Liverpool dank Aperio™ Technologie von ASSA ABLOY



“Wir haben die Aperio™-Technologie gewählt, um eine drahtlose Verbindung zum bestehenden Zutrittskontrollsystem zu ermöglichen, ohne Veränderungen an den Türen vornehmen zu müssen.”

Darren Clark, Senior Projects Manager, Universität Liverpool



Firma

Universität Liverpool
Bereich: Bildung
Standort: Liverpool

Zutrittskontrollsystem: AGS von ACS Ltd.
Aperio™ Partner: HE Simm, Ocon Construction und ACS Ltd.
Aperio™ Geräte: ca. 1.000 Offline-Beschläge mit Mifare DESFire

Herausforderung

Das Vine Court Gebäude in der Chatham Street ist ein BREEAM-Projekt. Es wurde errichtet, um das Universitätsangebot an nachhaltigen Unterkünften für Studenten zu erweitern. Die zahlreichen Geschäfte, das Restaurant mit 250 Sitzplätzen und die 749 Wohneinheiten profitieren von Regenwassernutzung,

Warmwasser durch Solarenergie sowie Beleuchtung und Heizsysteme mit niedrigem Energieverbrauch. Für das neue Gebäude wurden hohe Sicherheitsanforderungen gestellt - ohne die Verkabelung von Türen.

Lösung

Dank des innovativen Designs und der Fähigkeit, sich nahtlos in die AGS Sicherheitslösungen für verkabelte, kabellose Zutrittskontrollsysteme zu integrieren, konnte Aperio™ auf ganzer Linie überzeugen. Während der ersten Phase wurden etwa 1.000 Aperio™ Beschläge mit Mifare RFID-Technologie installiert. Das Beschlagsdesign harmonisiert perfekt mit der ästhetischen Linie des modernen Gebäudes.

Die Aperio™ Offline-Zutrittslösung bietet Zutritt via Mifare RFID Karten. Zudem ermöglicht das System die spätere Migration zu DESFire, ohne dass Änderungen an den Türen erforderlich sind. Ein Upgrade zum kabellosen Aperio™ Online System ist ebenfalls möglich, sollte die Universität Liverpool in Zukunft den Zugriff auf Echtzeit-Audits und sofortige Aktualisierung von Zutrittsbeschränkungen über das bestehende Zutrittskontrollsystem benötigen.

ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
Tel. + 49 7431 123-0
Fax + 49 7431 123-240
albstadt@assaabloy.de
www.assaabloy.de/aperio