

# Maximieren Sie die Effizienz Ihres Zutrittskontrollsystems mit Aperio®

**ASSA ABLOY**  
Opening Solutions

Experience a safer  
and more open world



# Erweitern Sie Ihre Zutrittskontrolle um weitere Türen

Aperio hat Integration in seiner DNA und macht es einfach, die Reichweite und Kapazität Ihrer Zutrittskontrolle ohne Verkabelung zu erweitern. Türen, die bisher mit mechanischen Schlössern gesichert waren, können nun in ein Zutrittskontrollsystem integriert und mit denselben Zugangsdaten entriegelt werden.

Mit Aperio ausgestattete Türen werden über die bestehende Software-Schnittstelle des ZK-Systems verwaltet. Mehr als 130 Hersteller von Zutrittskontrollsystemen weltweit haben bereits batteriebetriebene Aperio-Komponenten integriert, die nahtlos mit ihren Systemen zusammenarbeiten und sicherstellen, dass Sie von allen unterstützten ZK-Funktionen profitieren.



## Multi RFID-Technologie

Die Möglichkeit, verschiedene RFID-Kartentechnologien innerhalb desselben Systems zu verwenden.

### Aperio Komponenten, die diese Funktion unterstützen

Die gesamte Aperio Produktfamilie



## Online/Offline-Umstellung

Problemlose Umstellung zwischen den beiden Modi, ohne dass Schlösser ausgetauscht oder modifiziert werden müssen.

### Aperio Komponenten, die diese Funktion unterstützen

Die gesamte Aperio Produktfamilie



## Unbegrenzte Benutzer

Die Anzahl der Benutzer, die eine Tür öffnen können, ist unbegrenzt. Diese Anzahl wird vom ZK-System festgelegt.

### Aperio Komponenten, die diese Funktion unterstützen

Die gesamte Aperio Produktfamilie



## Türöffnung aus der Ferne

Die Funktion Türöffnung aus der Ferne ermöglicht eine Fernsteuerung der Ver- und Entriegelung einer Tür. Sie ermöglicht es berechtigten Personen, den Zutritt zu einem gesicherten Bereich zu gewähren, ohne selbst zum Beispiel vor einer Tür zu stehen.

### Aperio Komponenten, die diese Funktion unterstützen

Die gesamte Aperio Produktfamilie



## Notfallcode

Der Notfallcode (oder Bedrohungscode) ist eine Sicherheitsfunktion zum Schutz von Personen in potenziell gefährlichen Situationen.

Wenn der Notfallcode aktiviert ist, wird in der Sicherheitszentrale ein stiller Alarm ausgelöst, wenn ein Berechtigter in einer bedrohlichen Situation seine Zutrittskarte zusammen mit einem Bedrohungscode anstelle seiner eigenen PIN verwendet.

### Aperio Komponenten, die diese Funktion unterstützen

Aperio PINpad:  
E100 drahtloser Beschlag und  
L100 drahtloses Schloss.

**Anwendungsfälle**  
Notfallsituationen



## Betrieb bei ZK-Ausfall

Aperio bietet mehrere intelligente Optionen für die Berechtigungsverwaltung, um im Falle eines Kommunikationsausfalls mit den Zutrittskontrollanlagen den Zutritt zu ermöglichen.

Bis zu 1.000 Benutzer können Zutritt erhalten, auch wenn die ZK vorübergehend ausgefallen ist.

**Aperio Komponenten, die diese Funktion unterstützen**  
Die gesamte Aperio Produktfamilie

**Anwendungsfälle**  
Einzelhandelsgeschäfte oder -lager,  
Medikamentenlagerräume oder  
-labore, Serverräume oder -schränke



## Vier-Augen-Regel

Die „Vier-Augen-Regel“ erfordert die Anwesenheit von mindestens zwei autorisierten Benutzern mit jeweils zwei unterschiedlichen Zugangsdaten, um eine Tür zu entriegeln. Dabei kann es sich um eine Kombination aus Karte/Telefon + PIN oder zwei Karten/Telefone handeln. Die Anzahl der Benutzer und die Anzahl/Kombination der Zugangsdaten wird vom ZK-System konfiguriert.

**Aperio Komponenten, die diese Funktion unterstützen**  
Die gesamte Aperio Produktfamilie

**Anwendungsfälle**  
Sensible oder hochsichere Umgebungen. Wenn der Zutritt zu kritischen Bereichen, Systemen oder Daten von einer zweiten autorisierten Person überprüft und genehmigt werden muss.



## Flucht und Rückkehr

Mit dieser Funktion kann ein Benutzer einen gesicherten Bereich oder Raum vorübergehend verlassen und dann zurückkehren, ohne den vollständigen Authentifizierungsvorgang wiederholen zu müssen. Diese Funktion wird häufig eingeführt, um autorisierten Personen das Verlassen und erneute Betreten eines gesperrten Bereichs zu erleichtern, ohne die Sicherheit zu beeinträchtigen.

**Aperio Komponenten, die diese Funktion unterstützen**  
E100 Drahtloser Beschlag und  
L100 Drahtloses Schloss.

**Anwendungsfälle**  
Notsituationen, kurze Unterbrechungen



## Elektronische Nicht-Stören-Funktion

Diese Funktion beschränkt den Zutritt zu einem Bereich. Wenn die Nicht-Stören-Taste gedrückt oder aktiviert wird, kann der Benutzer den Zutritt zum Bereich einschränken. Bei Aktivierung kann die ZK bestimmten Benutzern weiterhin Zutritt gewähren.

**Aperio Komponenten, die diese Funktion unterstützen**  
E100 Drahtloser Beschlag

**Anwendungsfälle**  
Besprechungsräume,  
Umkleieräume, Schlafräume

Die ASSA ABLOY Gruppe ist der Weltmarktführer in Zugangslösungen. Jeden Tag helfen wir Menschen sich sicherer und geborgener zu fühlen und eine offenere Welt zu erleben.

**ASSA ABLOY**  
Opening Solutions

ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH

Attilastraße 61–67  
12105 Berlin  
DEUTSCHLAND  
Tel. +49 30 8106-0  
[berlin@assaabloy.com](mailto:berlin@assaabloy.com)

Bildstockstraße 20  
72458 Albstadt  
DEUTSCHLAND  
Tel. +49 7431 123-0  
[albstadt@assaabloy.com](mailto:albstadt@assaabloy.com)  
[www.assaabloy.com/de](http://www.assaabloy.com/de)

ASSA ABLOY Austria GmbH  
Hütteldorfer Straße 216 c  
A-1140 Wien  
Tel: +43 (0) 1 212 51 11  
[wien@assaabloy.com](mailto:wien@assaabloy.com)  
[www.assaabloy.com/at](http://www.assaabloy.com/at)