

Neu: Aperio™ Kommunikations-Hub AH30 1-to-8

Integration von bis zu 8 Aperio-Funk- komponenten über RS 485-Bus



Mit der Aperio™-Technologie von ASSA ABLOY können Sie mechanische Türen in Zukunft auf kostensparende Weise in Zutrittskontrollsysteme integrieren.

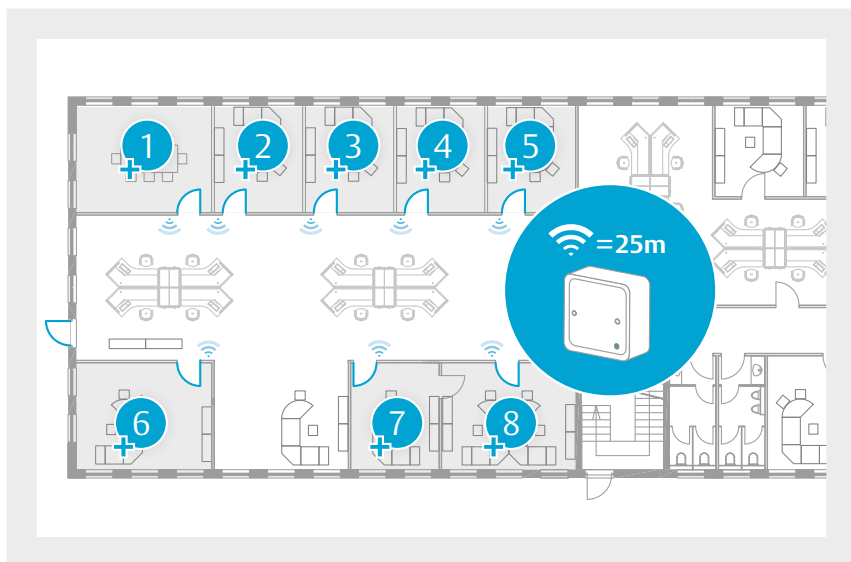
Erst kürzlich übernahm ASSA ABLOY ein Kommunikations-Hub, das eine drahtlose Verbindung mit bis zu acht Türen herstellt, ins Aperio™ Produktortiment.

Dieses Hub ist für Innentüren geeignet und ist besonders praktisch für Gänge mit mehreren angrenzenden Korridoren.

ASSA ABLOY

The global leader in
door opening solutions

Mehr Türen, niedrige Kosten – einfache drahtlose Integration mit dem Aperio™-Kommunikations-Hub AH30 1-to-8



Vorzüge

- Der Anschluss von bis zu acht Aperio™-Geräten an einen Hub ist möglich
- Betrieb mit einer Übertragungreichweite von bis zu 25 Metern
- Geringerer Zeitbedarf und Aufwand bei der Installation
- Jetzt sind die Kosten für jede in die Anlage integrierte Tür noch niedriger
- Die gesamte Funkkommunikation ist mit AES 128-Bit verschlüsselt
- Für unterschiedliche RFID-Technologien verfügbar:








MIFARE™
CLASSIC / PLUS
MIFARE™
CLASSIC / DESFire™












Zertifikate:



Technische Daten – AH30

	Genehmigungen	CE, ETL, FCC, IC, C-Tick
	Sicherheit und Emissionen	FCC 47CFR Part 15 Unterabschnitte B und C; IC RSS-210; EN ETSI 301 489-17 v2.1.1; EN ETSI 300 328 v1.7.1; EN 60950-1 2. Auflage 2007; UL 294-2010; C22.2
	Abmessungen	82 x 82 x 37 mm (HxBxT)
	Stromversorgung	8 - 24 VDC
	Stromstärke	250 mA Minimum 80mA bei 12VDC
	Interne Antenne	zwei kreuzpolarisierte Dipole
	Externe Antenne	Ein SMA-Anschluss für externe Antenne mit umgekehrter Polung. Dipolantenne mit maximaler Antennenverstärkung von 3,9 dBi als Option.

	Funkstandard	IEEE 802.15.4 (2.4 GHz) - 16 channels (11-26)
	Verschlüsselung (Funkkommunikation)	AES 128 bits
	Reichweite bei drahtloser Anbindung	Reichweite 25 Meter, abhängig von der Umgebungsbebauung
	Empfangsempfindlichkeit	- 100dBm 20%PER
	Sendeleistung bei drahtloser Anbindung	10 dBm/MHz
	Schutzklasse	IP 20
	Betriebstemperaturbereich	5°C to 35°C
	Luftfeuchtigkeit	< 95% nicht kondensierend
	Statusanzeige	LED (rot/grün/orange)

ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience.

ASSA ABLOY
Sicherheitstechnik GmbH

Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
Tel. +49 7431 123-0
Fax +49 7431 123-240
albstadt@assaabloy.de

www.assaabloy.de

ASSA ABLOY