



bibliotheca RFID gate™ premium

Optimal für besonders breite Eingangsbereiche

Das Premium RFID-Gate eignet sich perfekt für die Sicherung besonders breiter Eingänge. Die hohe Durchgangsbreite des Gates ermöglicht Rollstuhlfahrern, Eltern mit Kinderwagen und grösseren Besuchergruppen einen bequemen Zutritt. Das moderne transparente Design besticht durch seine schlichte Ästhetik. Medien werden dank neuester RFID-Technologie effektiv gesichert.

Vorteile des RFID gate™ premium

Barrierefreiheit dank breiter Durchgänge

Mit breiteren Durchgängen wird der Eingangsbereich Ihrer Bibliothek noch freundlicher und einladender, da nun auch Rollstuhlfahrer und Eltern mit Kinderwagen die Bibliothek problemlos betreten können. Die Sicherheitsgates können mit einem Abstand von bis zu 1,60 m installiert werden, ohne dass die Erkennungsleistung beeinträchtigt wird.

Mehr Sicherheit dank RFID-Erkennung

Die Anzahl der RFID-Antennen in den Gates wurde erhöht, um die Erkennung der Medien unabhängig von der Position, in der sie durch das Gate transportiert werden, zu gewährleisten. Dies führt zu einer verbesserten Erkennungsrate und optimierter Mediensicherung.

Integrierter Besucherzähler

Jedes Gate ist mit einem bidirektionalen Personenzähler ausgestattet, der sowohl den ein- als auch den ausgehenden Besucherverkehr erfasst. Diese Daten dienen einer differenzierten Analyse der Besucherfrequenz. Die Zahlen können mit einem kleinen Display direkt am Gate oder auch bequem remote ausgelesen werden.

Remote Konfiguration und aussagekräftige Berichte

Mit libraryConnect™ und einem Zugang zum Bibliothekssystem können alle zentralen Einstellungen und Systemoptionen, wie Alarmfarben und Tonintervalle der Gates, remote konfiguriert werden. Auch ein Update der Firmware und der Abruf von detaillierten Berichten funktioniert via Fernzugriff.



Akustischer und optischer Alarm

Die optischen Warnsignale erstrecken sich über das gesamte Gate und optischen Warnsignale so umgehend die Aufmerksamkeit der Mitarbeiter. Es stehen sieben Alarmfarben zur freien Auswahl. Das Intervall des akustischen Signals kann individuell eingestellt werden.

Energiesparfunktion bei geringem Betrieb

Im Energiesparmodus wird die RFID-Erkennung erst aktiviert, wenn sich eine Person den Gates nähert. Durch diese umweltfreundliche Funktion sparen Sie Strom und damit Kosten während der Zeiten mit geringem Betrieb.

Einfache Installation & Wartung

Dank einem einfachen Setup und einer mühelosen Instandhaltung wird der Bibliotheksbetrieb nur minimal unterbrochen. Viele Fragen und Anliegen können Ihre Mitarbeiter schnell und eigenständig mit unserem Telefonsupport lösen.

Modernes, elegantes Design

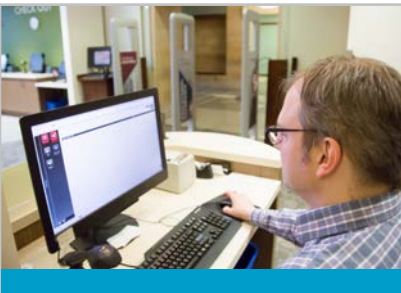
Die schlichte, transparente Optik der Gates sorgt für einen dezenten Auftritt und gestaltet den Eingangsbereich zu einem modernen, grosszügigen Entrée.



staffConnect™ gate software

Ermöglicht tiefe Analysen & Statistiken sowie eine schnelle Alarm-Identifikation

Mit unserer intuitiven, bedienungsfreundlichen Software können Besucherfrequenz und wiederholte Alarmauslöser unkompliziert an einem Bildschirmarbeitsplatz analysiert werden. So können aktuelle und aussagekräftige Daten erhoben werden, um Arbeitsabläufe effizienter zu gestalten und den Personaleinsatz optimal zu planen.



Besucherzahlen remote erfassen

Besucherzahlen, die an den Sicherungsgates erfasst werden, können bequem am Bildschirmarbeitsplatz abgerufen werden. Die Besucherzahl kann täglich auf Null zurückgesetzt werden, damit das Personal vor Ort über den aktuellen Tagesstand informiert ist. Dabei ist es nicht nötig, diese Zahlen direkt am Gate abzulesen.



Mitarbeiter werden sofort alarmiert

Zusätzlich zu den optischen und akustischen Alarmsignalen an den Gates selbst, werden die Mitarbeiter über die staffConnect™ gate software mit einem Pop-up-Fenster über einen Alarm in Kenntnis gesetzt. Sie erfahren zugleich, was unmittelbar zu tun ist, wenn ein Alarm auftritt. Schliesslich soll in diesem Fall keine für den Benutzer unangenehme Situation entstehen. Wichtig ist zudem, dass der Bestand stets uneingeschränkt gesichert ist.



Aussagekräftige Daten mit libraryConnect™ devices

Mit libraryConnect™ devices können Daten von allen bibliotheca Sicherheitsgates auf einer zentralen Managementplattform zusammengefasst werden, um eine systemübergreifende Analyse durchzuführen. Archivierte Daten dienen dem Erstellen von konsolidierten Berichten je nach Standort und pro Zeitraum. Sie geben Aufschluss über Nutzungstrends, die zweifellos für strategische Entscheidungen hilfreich sind.

Technische Daten : bibliotheca RFID gate™ premium

Abmessungen:	B: 7,30 cm (max. am Fuss) T: 70 cm H: 178 cm (± 0,3 cm)
Gewicht (pro Tor):	28 kg
Farbe & Material:	Transparente Seiten, ABS in RAL9006 (wie Aluminium) mit leicht strukturiertem Fuss Schutzklasse des Gehäuses: IP 41
Stromversorgung:	Versorgungsspannung: 24 V Energieverbrauch: 32 VA
Datenverbindung:	Ethernet (TCP/IP)
Leistung:	Liest* bis zu acht Etiketten pro Sekunde in allen drei Positionen. Optimale Sicherung bis zu einem Abstand von 1,60 m. *Aufgrund verschiedener Faktoren kann die Medienerkennung bei keinem Gate zu 100% garantiert werden. Die Erkennungsreichweite und -quote ist für CDs und DVDs aufgrund des Metallanteils geringer. Fragen Sie unser Projektteam, um die bestmögliche Erkennungsquote zu erreichen. Oft muss nur der Abstand zwischen den einzelnen Gates verringert werden, um sich einer fast 100%igen Erkennung anzunähern.
RFID-Grundlagen:	Betriebsfrequenz: 13,56 MHz, Max. Übertragungsleistung: 4 W Unterstützte Etiketten: ISO 15693, ISO 18000-3-A, (Infineon my-d, NXP I-Code, SLI, SLIx, SLIx2)
Alarm:	LED-Beleuchtung in mehreren* Farben zur freien Auswahl Individuell einstellbare Alarmintervalle und Lautstärke Gut sichtbares integriertes digitales Display für eine bidirektionale Besucher- und Alarmzählung und Fehlerdiagnose * Verfügbare Farben: Rot, Zyan, Magenta, Blau, Grün, Gelb, Weiss
Erfüllt folgende Normen:	CE, RCM, ETSI, FCC, IC, ADA, DDA, UL und CSA
Temperaturanforderungen:	Betriebstemperatur: -25 °C bis 50 °C / -13 °F bis +122 °F Lagerung: -25 °C bis +70 °C / -13 °F bis +122 °F
Konfigurationen:	Die Standardkonfiguration unterstützt bis zu drei Gates mit einer Sicherung von insgesamt 4,8 m. Durch das Synchronisieren der Lesegeräte können weitere Gates hinzugefügt werden.
Installation:	Mehrere Installationsoptionen: direkte Befestigung am Boden oder Montage mit Bodenplatte. Verkabelung: integriert in den Boden, mit Bodenplatte oder in einem Kabelkanal.
Software:	Für den Betrieb des Premium RFID-Gates ist keine Software notwendig. In Verbindung mit unserer Gate-Software staffConnect™ können detaillierte Berichte erstellt werden.
Zusätzliche Funktionen:	Integrierter bidirektionaler Personenzähler, Standby-Modus zur Minimierung des Stromverbrauchs

Wir bemühen uns sicherzustellen, dass alle Daten bei der Veröffentlichung korrekt sind. Die technischen Daten und Funktionen werden mit der Zeit jedoch möglicherweise geändert. Aus diesem Grund erteilt bibliotheca keine Zusicherungen und Garantien hinsichtlich der Vollständigkeit oder Richtigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen.

 **bibliotheca**[®]
transforming libraries