



BOON EDAM
YOUR ENTRY EXPERTS.



**KONTAKTLOSE AUTOMATISCHE
SICHERHEITSEINGÄNGE.**



BOON EDAM
YOUR ENTRY EXPERTS.



**KONTAKTLOSE AUTOMATISCHE
SICHERHEITSEINGÄNGE.**



WAS IST EIN "KONTAKTLOSER" SICHERHEITSEINGANG?

Ein berührungsloser Sicherheitseingang funktioniert automatisch nach Erhalt einer Eingabe des Zugangskontrollsysteams. Sobald ein Benutzer gültige Zugangsdaten oder einen gültigen Ausweis vorlegt, öffnet sich der Eingang automatisch, sodass der Benutzer ungehindert und ohne Verzögerung eintreten kann.

Warum sind berührungslose Eingänge heute so wichtig?

Mit den Veränderungen in der Welt beginnt „Social Distancing“ sich in unserem Bewusstsein zu verankern, und Unternehmen finden Mittel und Wege, um ihre Gebäude „berührungslos“ werden zu lassen. Und diese Umstellung betrifft auch die Eingangsbereiche.

EINRICHTEN UND BETREIBEN BERÜHRUNGSLOSER DURCHGANGSWEGE

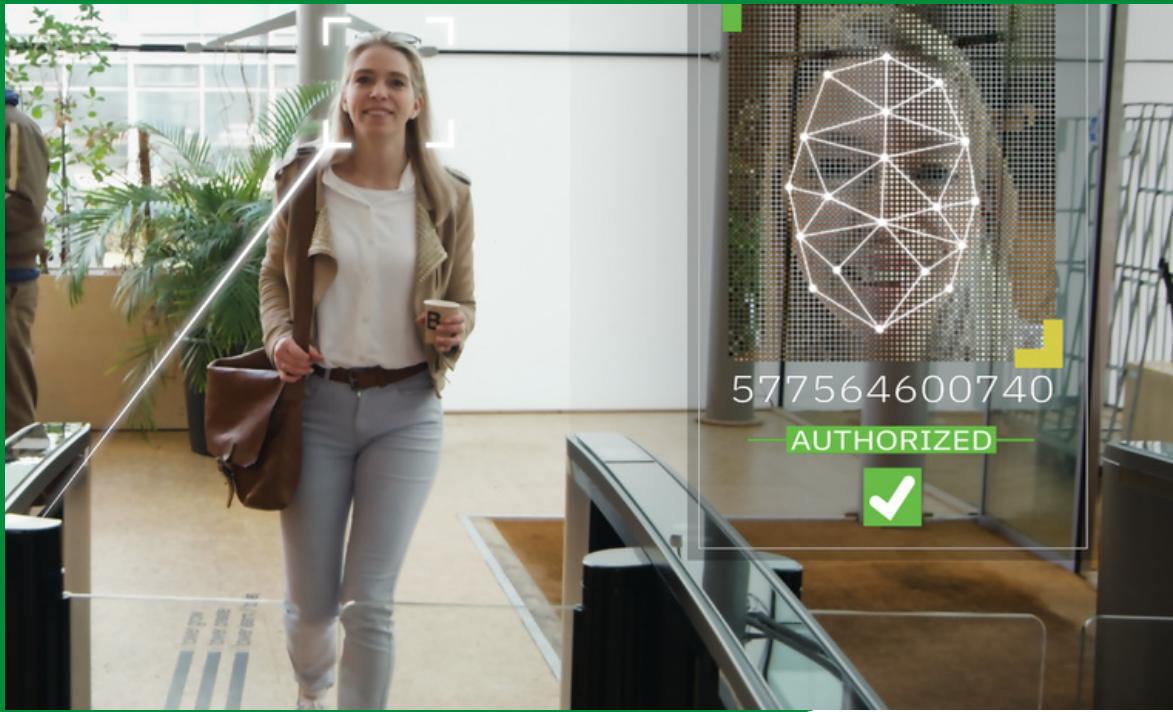
Der traditionelle berührungslose Eingang besteht aus einer Schwingtür mit Bewegungssensoren, die durch eine Handbewegung den automatischen Zugang ermöglichen. Auch wenn es mit dieser Methode gelingt, eine berührungslose Umgebung zu schaffen, birgt sie Gefahren für das Unternehmen, da einer Infiltration durch unbefugtes Betreten (Tailgating und Piggybacking) buchstäblich Tür und Tor geöffnet werden.

Wie kommt das?

Automatische Türen schließen in der Regel mit einer voreingestellten Zeitverzögerung, damit sie nicht schließen, bevor der Benutzer den Bereich passiert hat. Außerdem sorgen Sicherheitssensoren dafür, dass die Tür stoppt und wieder öffnet, falls eine Person sich im Durchgang aufhält. Diese Sicherheitsvorkehrungen ermöglichen autorisierten Benutzern den angenehmen Zutritt, gleichzeitig können aber auch Unbefugte eintreten – mit und ohne böse Absichten.

REIBUNGSLOSER PUBLIKUMS- VERKEHR IM BEWUSSTSEIN VON SOCIAL DISTANCING

Kontaktlose Sicherheitseingänge minimieren unbefugtes Betreten und unterstützen gleichzeitig „Social Distancing“ und verleihen Unternehmen Schutz. Schließlich können die negativen Folgen unbefugten Betretens für ein Unternehmen katastrophal sein – von Geldstrafen und Diebstahl bis hin zum Verlust des Lebens.



INTEGRATION VON BIOMETRIE & ZUGANGSKONTROLLE.

Für uns sind Zugangskontrollsysteeme und Biometrie-Geräte das „Herz“ eines Sicherheitseingangs. Im Hinblick auf die Bereitstellung eines berührungslosen Eingangs-bereichs sorgen Sicherheitseingänge mit Zugangskon-trollsystem für eine effektive Kontrolle des Zugangs zu Gebäuden.

Sicherheitseingänge können mit praktisch jedem Zugangskontroll- und Biometrie-System kombiniert werden:

- Zugangskarten- und Ausweis-Lesegeräte
- Mobiltelefon-/Bluetooth-Lesegeräte
- Gesichts- oder Iriserkennung
- Handbewegungstechnologie
- 3D, berührungsloser Fingerabdruck-Zugang

Und viele weitere Systeme.

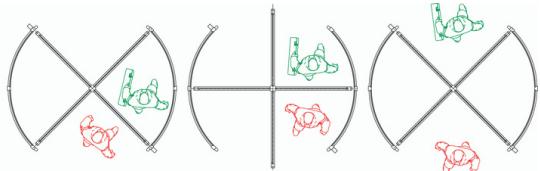
SICHERHEITS KARUSSELLTÜREN UND -PORTALE.

SICHERHEITSKARUSSELLTÜREN

Automatische Sicherheitskarusselltüren sind durch ihre Bauweise eine hervorragende Sicherheitslösung. Die mannshohen Segmente der Tür verhindern Tailgating und Piggybacking, während gleichzeitig eine hohe Durchgangsgeschwindigkeit ermöglicht wird. Ausgereifte Overhead-Sensor-Systeme gewährleisten den Zugang von jeweils nur einer Person pro Autorisierung, sodass die Notwendigkeit von Sicherheitspersonal entfällt und diese Systeme eine attraktive Investition für viele Einsatzbereiche darstellen.

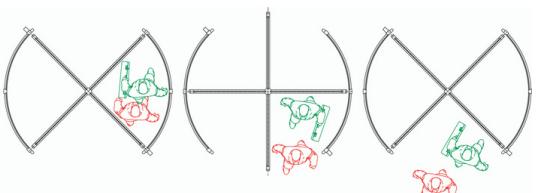
TAILGATING

Als Tailgating bezeichnet man es, wenn unbefugte Benutzer versuchen, sich Zugang zu einem Sicherheitsbereich zu verschaffen, indem sie direkt hinter einem autorisierten Benutzer das Segment einer Sicherheitskarusselltür betreten. Die Hochsicherheitskarusselltür erkennt und verhindert Tailgating unabhängig vom Sicherheitskontrollsysteem.



PIGGYBACKING

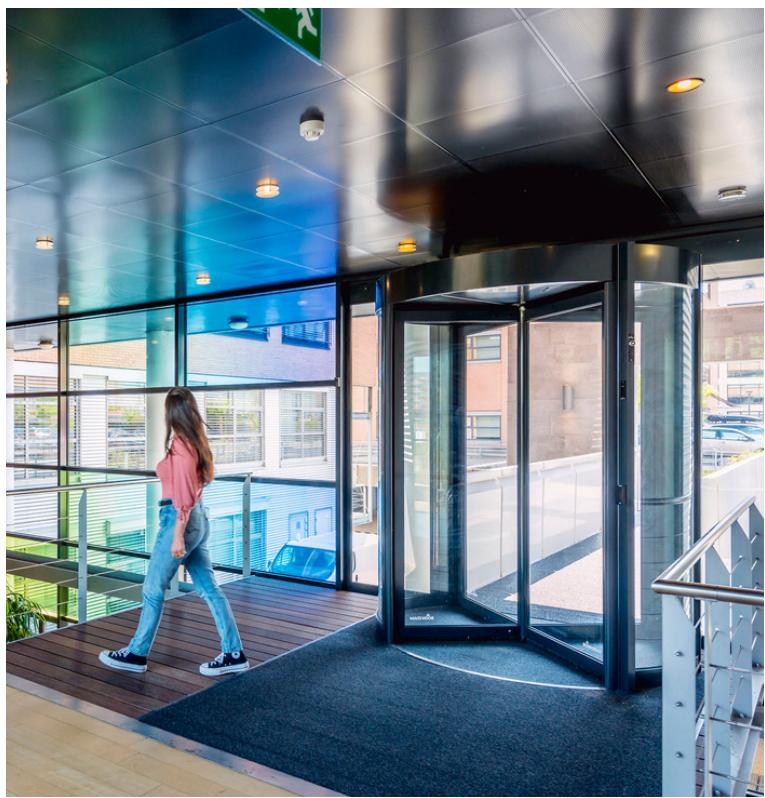
Als Piggybacking bezeichnet man den Versuch, sich Zugang zu einem Sicherheitsbereich zu verschaffen, indem man gleichzeitig mit einem autorisierten Benutzer eintritt. Um Piggybacking zuverlässig zu erkennen, sind fortschrittlichere Sensorsysteme erforderlich, die Formen präzise interpretieren können, z. B. StereoVision-Time-Of-Flight-Technologie.



HOCHSICHERHEITSPORTALE

Sicherheitsportale sind schlüsselfertige Lösungen, die immer nur den Eintritt von jeweils einem Benutzer gleichzeitig erlauben. Dies wird durch zwei Sicherheitsschiebetüren realisiert. Bei Autorisierung öffnet sich die erste Tür, sodass der Benutzer das Portal betreten kann. Wenn die integrierten Sensoren bestätigen, dass der Benutzer allein ist, öffnet sich die zweite Schiebetür und ermöglicht den Zugang zum Sicherheitsbereich.

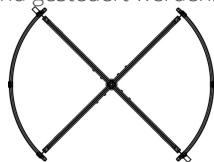
Ein sekundäres Biometrie-System kann verwendet werden, um die Identität innerhalb des Portals zu bestätigen. Sicherheitsportale haben zwar eine relativ geringe Kapazität, bieten dafür aber das höchste Maß an Sicherheit und sind für unbesetzte Bereiche vorgesehen.



TOURLOCK 180.

Die Tourlock 180 ist eine vierflügelige vollautomatische Sicherheitskarusseltür, die den doppelten Vorteil bietet, dass sie Tailgating und Piggybacking verhindert und gleichzeitig den simultanen Verkehr in beide Richtungen ermöglicht. Während sich die Tür um 180° dreht, prüft ein Overhead-Sicherheitssystem auf Tailgating und optional auf Piggybacking. Diese automatische Tür ist in verschiedenen Durchmessern von 1600 bis 2200 mm erhältlich.

Tourlock 180 unterstützt „Social Distancing“ dadurch, dass immer nur eine Person ein Segment betreten kann. In Verbindung mit dem Zugangskontrollsyste kann die Anzahl Personen innerhalb eines Gebäudes oder Bereichs präzise gezählt und gesteuert werden.

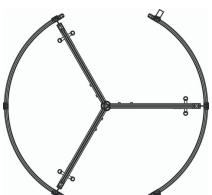


ZENTRALE KONTAKTLOSE TECHNOLOGIEN:

- Zugangskarten- und Ausweis-Lesegeräte
- Mobiltelefon-/Bluetooth-Lesegeräte
- Gesichts- und Iriserkennung
- Berührungslose Fingerabdruck- und Venenerkennung
- Sensoraktivierung für freien Ausgang

TOURLOCK 120.

Die Tourlock 120 ist eine dreiflügelige vollautomatische Sicherheitskarusseltür, die den sukzessiven Verkehr in beide Richtungen ermöglicht und Schutz vor Tailgating bietet. Sie eignet sich hervorragend für Anwendungen mit hohem Personenaufkommen in vorwiegend eine Richtung zu bestimmten Tageszeiten. Die Tourlock 120 ist in verschiedenen Durchmessern von 1600 bis 2200 mm erhältlich.



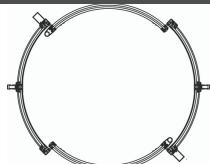


CIRCLELOCK SOLO.

Das Sicherheitsportal Circlelock Solo verwendet StereoVision-Time-Of-Flight-Technologie, um Piggy-backing in sensible Bereiche zu verhindern. Zusätzlich können Sie einbruch- und kugelsicheres Glas wählen. Hochsicherheitsportale sind eine hervorragende Erweiterung für manuelle Schwingtüren, um einen vollkommen berührungslosen und sicheren Eingangsbereich zu schaffen.

ZENTRALE KONTAKTLOSE TECHNOLOGIEN:

- Zugangskarten- und Ausweis-Lesegeräte
- Mobiltelefon-/Bluetooth-Lesegeräte
- Integrierte Gesichts- und Iriserkennung



CIRCLELOCK COMBI.

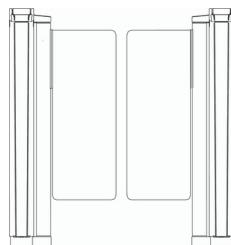
Diese einzigartige Halbportallösung wird an vorhandene Standard- oder Brandschutzschwingtüren angebracht. Da sie dieselbe StereoVision-Technologie nutzt wie Circlelock Solo, ist Combi eine gelungene Nachrüst-option, die Kosten und Platz spart.

- Berührungslose Fingerabdruck- und Venenerkennung
- Sensoraktivierung für freien Ausgang



SENSOR SCHLEUSEN.

Sensorschleusen von Boon Edam kombinieren die Erkennung von Tailgating mit einer schnellen Personenabfertigung. Dank der in die Gehäuse integrierten Infrarot-Anti-Tailgating-Sensortechnologie sorgen sie für eine diskrete Kontrolle der Personen, die Sicherheitsbereiche betreten. Der automatische Betrieb der Schranken sorgt für einen reibungs- und berührungslosen Zugang.



LIFELINE SPEEDLANE SWING.

Die Lifeline Speedlane Swing ist unsere schmalste automatische Sensorschleuse. Sie bietet ein ansprechendes Design und Sicherheit, lässt sich individuell anpassen und bietet präzisen Schutz vor Tailgating und Piggybacking. Die Lifeline Speedlane Swing ist mit zwei Schwingtür-Glasflügeln in verschiedenen Breiten und Höhen erhältlich. Die Sensorschleuse ist u. a. in Durchgangsbreiten von 500, 615 und 915 mm erhältlich.

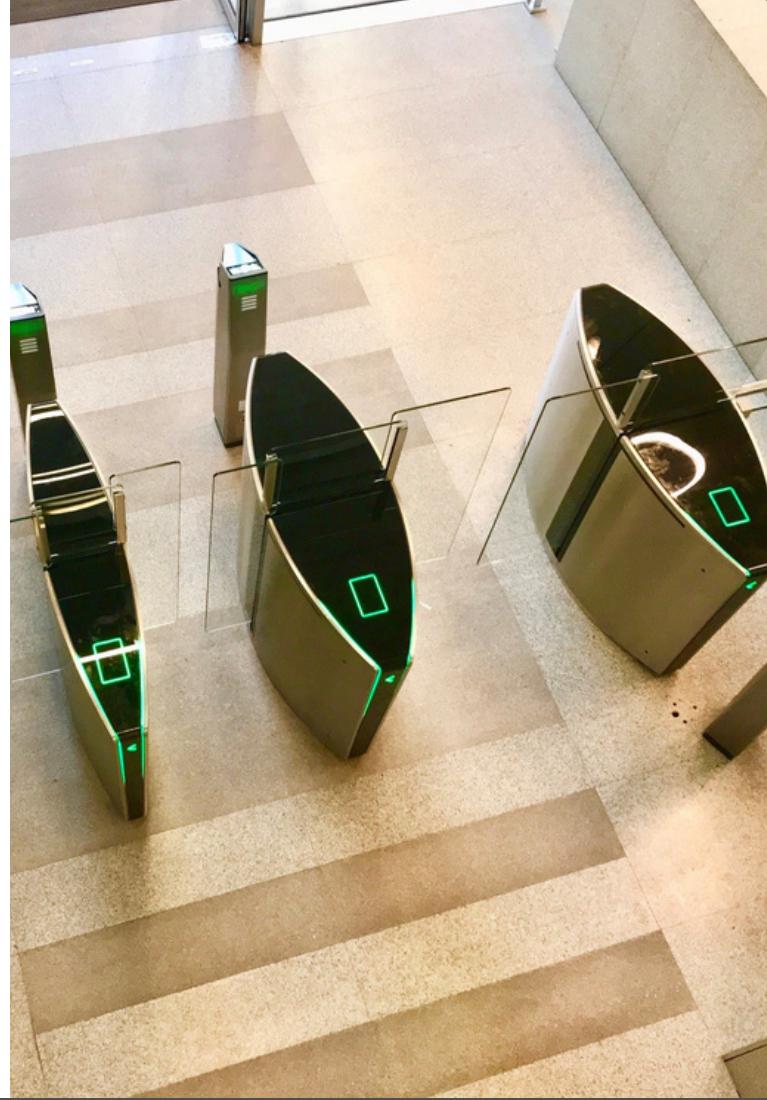
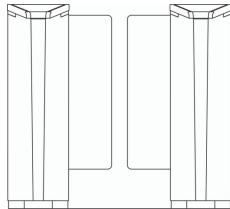


ZENTRALE KONTAKTLOSE TECHNOLOGIEN:

- Zugangskarten- und Ausweis-Lesegeräte
- Mobiltelefon-/Bluetooth-Lesegeräte
- Integrierte Gesichts- und Iriserkennung
- Berührungslose Fingerabdruck- und Venenerkennung
- Sensoraktivierung für freien Ausgang

LIFELINE SPEEDLANE SLIDE.

Die Lifeline Speedlane Slide ist mit Schwingtür-Glasflügeln in verschiedenen Breiten und Höhen und einem einzigartigen „Engelsflügel“-Design erhältlich. Diese solide Sensorschleuse ist in Durchgangsbreiten von 510 und 910 mm erhältlich.



ZENTRALE KONTAKTLOSE TECHNOLOGIEN:

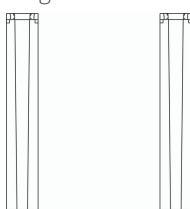
- Zugangskarten- und Ausweis-Lesegeräte
- Mobiltelefon-/Bluetooth-Lesegeräte
- Integrierte Gesichts- und Iriserkennung

- Berührungslose Fingerabdruck- und Venenerkennung
- Sensoraktivierung für freien Ausgang



LIFELINE SPEEDLANE OPEN.

Die Lifeline Speedlane Open ist eine barrierefreie Sensorschleuse und bietet den ungehindertsten Zugang aller Lösungen dieser Serie. Im Falle eines Tailgating-Versuchs informiert die Lösung das Sicherheitspersonal mit einer Alarmierung über einen Verstoß gegen den Zugangsschutz. Beliebige Durchgangsbreiten von 535 und 915 mm sind möglich.

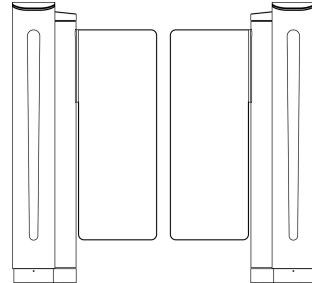


SPEEDLANE COMPACT.

Die Speedlane Compact ist unser kürzestes, gradliniges Gehäusedesign, ideal für die Sicherheit von Lobby-Bereichen in Hochhäusern, bei denen großer Wert auf geringen Platzbedarf gelegt wird. Die Speedlane Compact ist mit hüfthohen Schwingtürflügeln aus Glas ausgestattet und in den beiden Durchgangsbreiten 615 und 915 mm erhältlich.

ZENTRALE KONTAKTLOSE TECHNOLOGIEN:

- Zugangskarten- und Ausweis-Lesegeräte
- Mobiltelefon-/Bluetooth-Lesegeräte
- Integrierte Gesichts- und Iriserkennung
- Berührungslose Fingerabdruck- und Venenerkennung
- Sensoraktivierung für freien Ausgang



ZUGANGS SCHRANKEN.

Automatische Zugangsschranken werden in der Regel in Kombination mit Sensorschleusen verwendet und ermöglichen den autorisierten Zugang für Behinderte oder Roll- und Transportwagen.

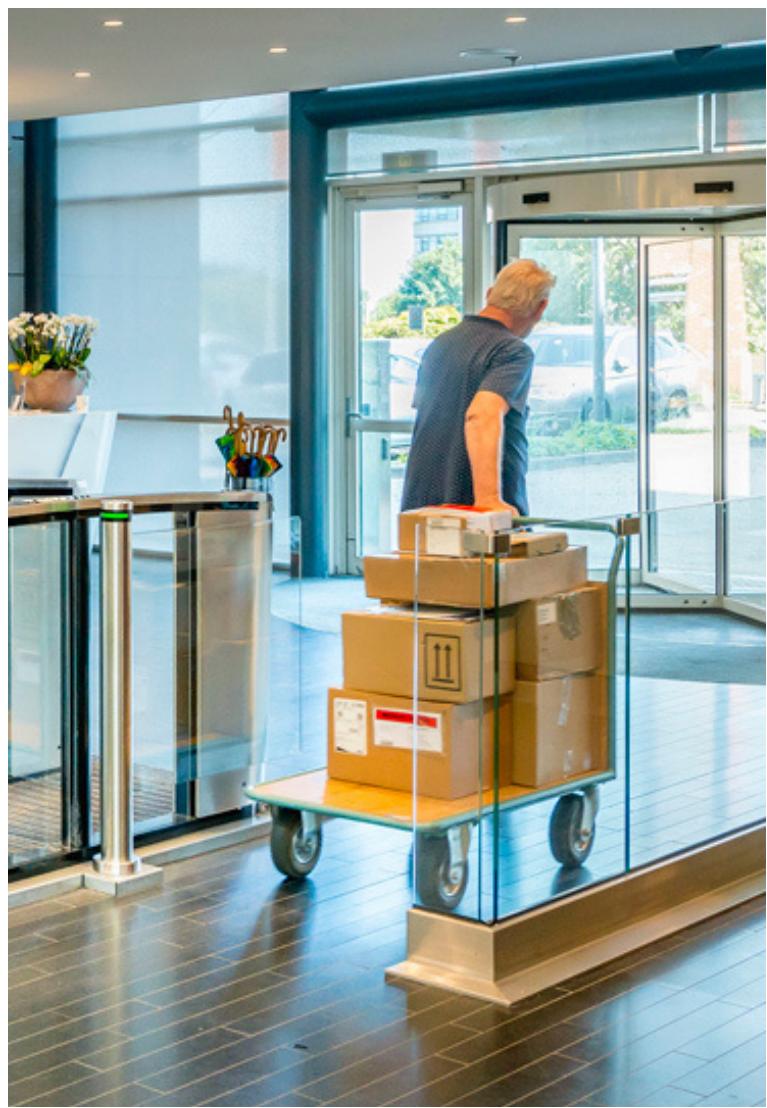
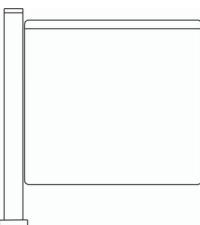
Die Zugangsschranken von Boon Edam bilden die perfekte Ergänzung zu den Sensorschleusenlösungen.

WINGLOCK SWING.

Diese einflügelige Zugangsschranke wurde als Ergänzung der Sensorschleusen der Lifeline Speedlane-Reihe entwickelt und kombiniert ein ansprechendes Design mit einer einfachen Installation und einem unkomplizierten Betrieb. Für die Winglock Swing ist eine minimierte Stellfläche erforderlich, sodass der verfügbare Platz effektiv genutzt werden kann. Die Durchgangsbreite beträgt 915 mm für eine einzelne Schranke.

ZENTRALE KONTAKTLOSE TECHNOLOGIEN:

- Zugangskarten- und Ausweis-Lesegeräte
- Mobiltelefon-/Bluetooth-Lesegeräte
- Berührungslose Fingerabdruck- und Venenerkennung





TOUCHLESS.
ENTRANCE SOLUTION

WIR AGIEREN GLOBAL.

Boon Edam ist seit 150 Jahren am Markt und stellt hochwertige ästhetische und sichere Eingangslösungen in den Niederlanden, USA und China her. Mit Tochterunternehmen ist Boon Edam auf der ganzen Welt vertreten. Darüber hinaus arbeitet die globale Exportabteilung nicht nur mit Distributoren zusammen, sondern bietet auch Direktvertrieb und Service für jedes Gebiet an. Dieses breite Netz ermöglicht Boon Edam eine starke globale Präsenz sowie ein umfassendes Verständnis der lokalen Märkte und ihrer einzigartigen Zugangsvoraussetzungen.

Sie suchen Ihren Boon Edam-Eingangsexperten in Ihrer Nähe? Besuchen Sie uns auf:

www.boonedam.de



Boon Edam GmbH
T +49 (0) 211 416 118 90
E de.info@boonedam.com
I www.boonedam.de

 **BOON EDAM**
YOUR **ENTRY** EXPERTS.