

CIRCLELOCK SOLO.



DAS ULTIMATIVE SICHERHEITSPORTAL MIT EINZELZUTRITT

Circlelock Solo bietet den höchsten Grad an physischem Schutz in einem Sicherheitseingang und ist die ultimative Verteidigung gegen das Eindringen in sensible Bereiche eines Gebäudes. Hochsicherheitsportale stellen sicher, dass jeweils nur eine autorisierte Person gleichzeitig Zutritt hat, und machen eine bemannte Überwachung oder Bewachung überflüssig. Das Gehalt einer Wache, die eine Drehtür oder einen offenen Gehweg 24 / 7 / 365 beaufsichtigt, bringt daher in weniger als einem Jahr eine Kapitalrendite.



ÜB<u>ERBLICK</u>

Das Hochsicherheitsportal Circlelock Solo kann jeden Versuch eines unberechtigten Zugangs verhindern und die Identität des eintretenden Benutzers bestätigen. Das runde, zylindrische Abteil verfügt über zwei ineinander greifende, automatische Schiebetüren. Bei Autorisierung öffnet sich die erste Tür, sodass der Benutzer das Portal betreten kann. Integrierte Sensoren bestätigen, dass der Benutzer allein ist, und wenn dies der Fall ist, wird ein Signal zum Öffnen der zweiten Schiebetür gegeben, wodurch der Durchgang in den Sicherheitsbereich beendet wird. Ein sekundäres biometrisches System kann verwendet werden, um die Identität innerhalb der Kammer zu bestätigen.

'LEVEL UP' DER SICHERHEITSFUNKTIONEN

Die Circlelock Solo wird mit einer Vielzahl potentieller Sicherheitspakete geliefert, die von der Erkennung von Nachlaufen bis hin zum Erkennen von Huckepack reichen. Für diejenigen, die nach der ultimativen Festung suchen, ist die ausgeklügeltste verfügbare Option ein Überkopf-Sensorsystem – genannt StereoVision –, das Huckepack oder zwei Benutzer, die versuchen, das Portal mit einem autorisierten Ausweis zu betreten, genau erkennt und verhindert. Organisationen, die das Sicherheitsniveau des Solo erhöhen wollen, können auch die folger Funktionen in Betracht ziehen:

TAILGATING:
IN ENTGEGENGESETZER RICHTUNG
ERKENNUNG ÜBER KONTAKTMATTE

- Kontaktmatten: Die Circlelock Solo wird serienmäßig mit einer Vollzonen-Kontaktmatte geliefert, die Tailgaiting sowohl in die gleiche Richtung als auch in die entgegengesetzte Richtung verhindert.
- Gewichtssystem: Zusätzliche Vorkehrungen gegen Piggybacking können durch ein genaues Gewichtssystem getroffen werden, das in den Boden des Sicherheitsportals eingelassen ist.
- Einweg StereoVision: Das optionale Einweg-StereoVision ist als ,Level Up' erhältlich, um eine zusätzliche fortschrittliche Huckepack-Prävention zu bieten, wenn Benutzer den Sicherheitsbereich betreten.
- **Zweiweg StereoVision:** Mit dem optionalen Zweiweg-StereoVision können Organisationen eine zusätzliche fortschrittliche Huckepack-Prävention anbieten, wenn Benutzer den Sicherheitsbereich verlassen (zusätzlich zum Eintritt).
- Interner biometrischer Pfosten: ermöglicht die Anbringung eines internen biometrischen Geräts (durch andere) für Zwei-oder Multi-Faktor-Authentifizierungsfähigkeiten. Dadurch wird sichergestellt, dass die Person, die sich außerhalb des Portals legitmiert, dieselbe Person ist, die sich innerhalb des Portals befindet.





PIGGYBACKING: ERKENNUNG ÜBER GEWICHTSSYSTEM LIND STEREOVISION

FINE ELEXIBLE FESTUNG

Während das Circlelock Solo in der Regel nur einer autorisierten Person auf der Grundlage genehmigter und registrierter Anmeldedaten den Zutritt gestattet, kann es auch eine Zwei-Faktor-Authentifizierung unterstützen: Eine Technologie zur Identitätsüberprüfung (z. B. Gesichts-, Iris- oder Handscanner) kann an einem inneren Pfosten im Portal angebracht werden, um zu bestätigen, dass die Person allein und die richtige Person ist. Die Spitzentechnologien, die in diesem Produkt zum Einsatz kommen, sorgen dafür, dass Sie und Ihre Wertgegenstände beruhigt sind.

EINE WELT DER MÖGLICHKEITEN IN DER SICHERHEITSINTEGRATION

Wir wissen, dass die Rolle, die unser Portal spielt, nur ein Teil des größeren Sicherheitsbildes ist, und wir haben ausführlich recherchiert, wie wir unseren Kunden, die sich für die Installation unseres Circlelock Solo entscheiden, einfache und effektive Integrationsmöglichkeiten bieten können. Das ist mehr als die bereits eingebaute Technologie, die mit Hilfe fortschrittlicher Sensoren und gewichteter Bodenbeläge Personen scannt und präzise erkennt. Es stehen zusätzliche Maßnahmen zur Verfügung, um die Sicherheit noch weiter zu erhöhen, wenn Ihr Projekt dies erfordert.

WICHTIGE FIGENSCHAFTEN

- Platzeffizienter Zylinderraum mit einem verriegelnden Türsystem zur genauen Erkennung von Nachlaufen.
- Anti-Huckepack-System (StereoVision Ein- oder Zweiweg)
- Das Funktionsprinzip unterstützt Verkehr aus zwei Richtungen und Multi-Faktor-Authentifizierung
- Selbststeuerung keine Sicherheitskräfte erforderlich
- Stahlbodenkonstruktion, die die Montage auf einem Computerboden erleichtert
- Aufputzmontage unterstützt kostengünstige schnelle Installation
- Benutzerkommunikationssystem (integrierte visuelle und akustische Feedback-Signale)
- Nahtlose Integration und Rückmeldung mit Zugangskontrollsystemen, biometrischen Geräten und Gebäudeverwaltungssystemen
- Stromlos offener Betrieb als Standard, stromlos geschlossener Betrieb ist optional
- Beaufsichtigter Zugang für Behinderte ist möglich

WICHTIGE VORTEILE

- Höchster Sicherheitsschutz
- Reduziertes / weggefallenes Wachpersonalgehalt = schneller ROI

- Die Erweiterung eines bestehenden Designs bedeut-et geringere Renovierungskosten aufgrund der Boden- und Wandmontagekonstruktion
- Lange Lebensdauer, leicht zu warten und leichte Fehlerbehebung

EMPFOHLENE SEGMENTE

- Datenzentren
- Finanzbranche
- Versicherungen
- Medizinische/pharmazeutische Einrichtungen
- Regierungs-/Militärgebäude
- Flughäfen
- Gefängnisse
- Museen
- Archive
- Casinos

Ein Level Up ist in den folgenden Kategorien möglich:



LEVEL UP

Sollten unsere Standardspezifikationen nicht ganz das Richtige für Sie sein, bieten wir Ihnen in den Kategorien, die Ihnen am wichtigsten sind, "Level Up'-Optionen zur Auswahl an. Sie können Ihre Entscheidung jedoch auch auf der Basis des für Sie wichtigsten Aspekts treffen.

Die Spezifikationstabelle zeigt Ihnen unsere Standard-Produktoptionen. Rechts davon können Sie ganz einfach alle kompatiblen "Level Up"-Optionen zur Feinabstimmung des Circlelock Solo sehen und gegebenenfalls in Erwägung ziehen.



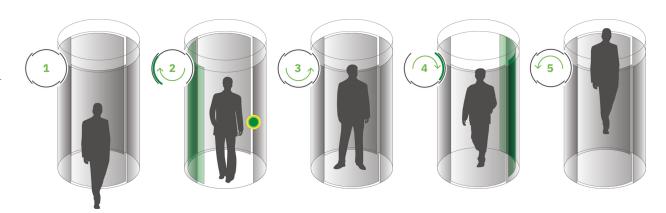




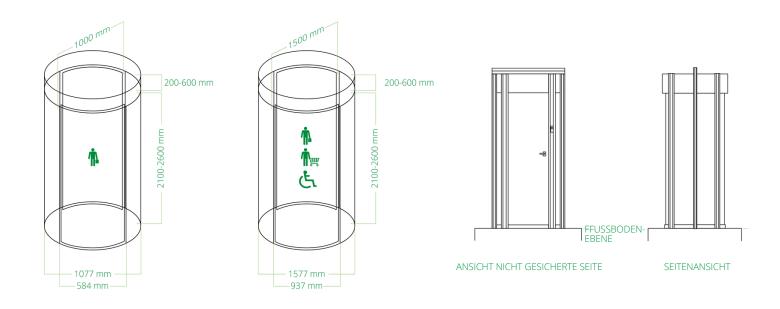
TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

	TECHNISCHE SPEZIFI	KATIONEN	LEVEL UP
	FREQUENTIERUNG	STANDARD	LEVEL UP OPTIONEN
	Frequentierung	5 bis 6 Personen pro Minute	
	Durchmesser	1000 mm	1500 mm
	Höhe	2200 mm	Erhältlich von 2100–2600 mm in Schritten von 100 mm
	Dachhöhe	200 mm	Erhältlich von 2100–2600 mm in Schritten von 100 mm
	Türöffnung	584 mm	937 mm
	Anzahl der Türen/Flügel	2	
	Verkehr	Bidirektional, nur eine Richtung zur selben Zeit	
(f lacksquare	GEBÄUDESICHERHEIT	STANDARD	LEVEL UP OPTIONEN
	Tailgating-Erkennung	Kontaktmatte / Gewichtssensorsystem	Überkopf StereoVision Sensorsystem
	Piggybacking-Erkennung	Gewichtssensorsystem, 2 Richtungen	StereoVision, 1 Richtung StereoVision, 2 Richtungen
	Sicherheitsrichtung (Stereovision)	-	Einwegerkennung oder Zwei-Wege-Erkennung
	Biometrische Autorisierung	-	Möglichkeit für Zwei- oder Multi-Faktor- Authentifizierung.
(\mathbb{T})	PERSONENSICHERHEIT	STANDARD	LEVEL UP OPTIONEN
	Notausgänge	Nein	Batterie-Backup (Vorbehaltlich lokaler Vorschriften)
	Betrieb im Falle eines Stromausfalls	Stromlos offen	Stromlos geschlossen – Zugentriegelung öffnet die stromlos geschlossene Tür von der sicheren Seite
	Betrieb im Falle eines Feueralarms	Konfigurationsoption zum Öffnen oder Schließen im Falle eines Feueralarms	Stromlos geschlossen – Zugentriegelung öffnet die stromlos geschlossene Tür von der sicheren Seite
	Sicherheitspakete (Glas)	Schutz gegen Vandalismus	Einbruchsicheres RC3-Paket Kugelsicheres Paket BR4NS
(\bigcirc)	ÄSTHETIK	STANDARD	LEVEL UP OPTIONEN
	Material	Pulverbeschichtetes Aluminium	Eloxierung, Edelstahl, Messing
	Glasscheiben	LLaminiertes Sicherheitsglas (P2A) Vandalismusbeständig	Einbruchsicheres Glas P5A/P6B Kugelsicheres Glas BR4NS
	Verpackung/Branding	Nicht standardmäßig	Glasaufkleber mit Logo
	TECHNOLOGIE	STANDARD	LEVEL UP OPTIONEN
	Versorgungsspannung	110 - 240 V, 50 / 60 Hz	INTEGRATIONSMÖGLICHKEITEN: • Externes BoonTouch-Bedientableau
	Betriebsleistung	65W - in Betrieb 45W - Im Stand-by-Modus	Zugangskarten- und Ausweis-LesegeräteMobiltelefon-/Bluetooth-Lesegeräte
	Betriebstemperatur	-20°C to +50°C	Integrierte Gesichts- und IriserkennungBerührungslose Fingerabdruck- und
	Gewicht	750 kg	Venenerkennung • Sensoraktivierung für freien Ausgang
	Zugangskontrolle	Potenzialfreie Kontakte für praktisch jede Zugangskontrolle	Montagemöglichkeit für externe Kartenleser
(\mathcal{Q})	KOMFORT	STANDARD	LEVEL UP OPTIONEN
	Barrierefreier Zugang	-	Überwachter Zutritt möglich, Verriegelung außer Kraft gesetzt
	Licht und Ton	2 x LED-Deckenleuchten	Sprach-Modul Kundenspezifische Beleuchtung möglich

FUNKTIONSPRINZIP



TECHNISCHE ABMESSUNGEN





SERVICE UND WARTUNG

Bei Hunderten oder Tausenden von Besuchern, die jeden Tag den Eingang passieren, ist ein kontinuierlicher und zuverlässiger Betrieb von entscheidender Bedeutung. Regelmäßige Service- und Wartungsarbeiten können unerwartete Ausfälle verhindern. Die Serviceund Wartungsteams von Boon Edam auf der ganzen Welt sind erfahren und kennen die Auswirkungen der lokalen Gegebenheiten auf die Abnutzung der Zugangslösungen. Sie können Ihnen spezielle Serviceund Wartungsverträge anbieten, die diese Bedingungen perfekt berücksichtigen.

COMPLIANCE

Die zuverlässigen Sicherheitseingangslösungen von Boon Edam erfüllen die Compliance-Vorschriften hinsichtlich zutrittsbeschränkter Gebäudebereiche. Compliance und Sicherheit sind für uns wichtige und ernstzunehmende Themen. Unsere Produkte werden so hergestellt, installiert und gewartet, dass sie den strengen Kriterien entsprechen, die in allen Ländern gelten, in denen wir tätig sind. Wir verbessern uns ständig und verpflichten uns, unsere Produkte richtlinienkonform und zertifiziert zu entwickeln. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter 'Über Uns'.

Das Circlelock Solo entspricht den folgenden europäischen Normen:

- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- EMV-Richtlinie 2014/30/EG
- RoHS-Richtlinie (2011/65/EU)
- EN1627 Einbruchsicheres Paket
- EN1063/EN1522 Kugelsicheres Paket
- EN356 Glas-Spezifikation



WIR AGIEREN GLOBAL.

Wir produzieren seit mehr als 140 Jahren hochwertige, ästhetische Sicherheitseingangslösungen in den Niederlanden, den USA und China. Wir sind stolz darauf, dass wir mit unseren Tochtergesellschaften jeden Winkel der Erde abdecken. Zudem arbeitet unsere globale Exportabteilung nicht nur mit Distributoren zusammen, sondern ist auch für den direkten Vertrieb und Service auf diesen Gebieten verantwortlich. Durch dieses breite Netz erreichen wir eine starke globale Präsenz und haben ein besseres Verständnis der lokalen Marktbedürfnisse für Eingangslösungen.

Sie suchen Ihren Experten für Boon Edam? Besuchen Sie uns auf: **www.boonedam.de/kontakt**



