



BOON EDAM
YOUR **ENTRY** EXPERTS.



TOUCHLESS TOEGANGSOPLOSSINGEN.

BIJDRAGEN AAN VEILIGERE, EFFICIËNTERE **CONTACTLOZE DOORGANGSROUTES**



OVERZICHT

Sinds de eerste introductie van de afstandsbediening in 1890, hebben we volop geïnvesteerd in de toekomst van technologie. Met name in technologie die de levensstijl van mensen over de hele wereld verbetert, of dat nu gaat om gemakkelijke toegang tot digitale informatie of om het ontwikkelen van de fysieke leefomgeving. In 2020 zien we een duidelijke interactie tussen digitale gegevens en tastbare producten, waardoor voorheen onbeveiligde, alledaagse of tijdrovende taken zijn gestroomlijnd.

Bij Boon Edam zijn wij ervan overtuigd dat innovatie de sleutel is tot een betere gebruikerservaring. We hebben ons meer dan 20 jaar toegelegd op het verbeteren van onze contactloze oplossingen, zodat ze voldoen aan moderne eisen en een handsfree toekomst omarmen.

TOUCHLESS TECHNOLOGIE IN LEEFOMGEVINGEN

Generieke contactloze technologie is al succesvol geïmplementeerd in de fysieke leefomgeving. Maar hoe vaak gebruiken we deze technologie ter vervanging van touchscreens en aanraakapparaten op de werkplek?

Gelukkig is de contactloze industrie met oplossingen gekomen die aanpassingen op dit vlak mogelijk maken. Dankzij deze mogelijkheden kunnen eigenaren van gebouwen snel optreden bij beveiligingsinbreuken. Dit kan betrekking hebben op het verhogen van de beveiliging, het beperken van risico's tot en met potentiële gezondheidsrisico's.

VEILIGE EN PROBLEEMLOZE GEBOUWINGANGEN

Wereldwijd zijn miljoenen entrees geautomatiseerd. Bij deze automatisering wordt gebruikgemaakt van populaire sensor- en benaderingstechnologie, waardoor een echt contactloze ervaring mogelijk is.

Contactloze oplossingen zijn belangrijke investeringen die goed moeten worden overwogen. Met het oog op recente pandemieën en zorgen over de bezettingsdichtheid in gebouwen, bieden contactloze oplossingen meer gebruiksgemak en meer inzicht in het gebruik van gebouwen.

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- Minder risico op kruisbesmetting tussen gebruikers
- Minder energieverstopping en lagere energiekosten
- Snellere, veilige toegang tot bestemmingen
- Biedt een breder scala aan beveiligings- en toegangsopties
- Permanente innovatie, voor een betere gebruikerservaring
- Mogelijkheid om voorheen losstaande gebouwssystemen te koppelen
- Meer zichtbaarheid om risico's te beperken

DE TECHNOLOGISCHE INVESTERING VAN BOON EDAM

Wij investeren in onze technologie en producten en gaan daarom succesvolle partnerschappen aan om het leven van onze gebruikers wereldwijd te verbeteren. Ontdek hoe we door middel van deuren, beveiligingssluizen en toegang tot bedrijfsvloeren op meerdere verdiepingen, een soepele doorloop binnen gebouwen creëren.

TOUCHLESS TOEGANGSOPLOSSINGEN VOOR OPENBARE RUIMTES

Deuren die handmatig moeten worden geopend, kunnen de doorgang van gebruikers bij het betreden en verlaten van een gebouw belemmeren. Bij panden waar veel mensen in- en uitlopen die een functionerende entree in twee richtingen nodig hebben, staat het automatiseren van deuren steeds hoger op de agenda.

Gezien de risico's van kruisbesmetting op openbare toegangspunten, worden handbediende entrees steeds vaker geüpgraded.

AUTOMATISCHE DRAAIDEUREN

Als draaideuren automatisch worden gemaakt, wordt de stroom gebruikers gereguleerd. De deur gedraagt zich als een soort controlerende kracht om het aantal gebruikers per minuut en de snelheid waarmee ze het pand binnenkomen en verlaten te reguleren. Automatische toegangen zijn in meerdere varianten verkrijgbaar en er is functioneel maatwerk mogelijk.

Deze aanpassingen lopen uiteen van extra beveiligingsfunctionaliteiten tot verbeterde veiligheid. De integratiemogelijkheden zijn bijna onbeperkt, inclusief de mogelijkheid om externe systemen te integreren. Deze systemen kunnen aan andere gebouwtechnologieën worden gekoppeld en waardevolle inzichten bieden in het gebruik van de toegangen.

Door te zorgen dat eigenaren van gebouwen de toegangsactiviteiten kunnen volgen, kunnen zij inspelen op social distancing en regelgeving ten aanzien van de bezettingsgraad van gebouwen.

UPGRADES EN MODERNISERING

Draaideuren kunnen de buitenomgeving gescheiden houden van de binnenkant van het gebouw.

Dit voorkomt o.a. dat stof, vervuilde en ongefilterde lucht het gebouw binnendringt.

Reeds bestaande toegangsproducten kunnen op vele manieren profiteren van innovaties:

- Upgrade van handbediend naar automatisch
- Integraties voor toegangscontrole
- Installatie van sensoren
- Lockdownmaatregelen inbouwen
- Afstandsbedieningen voor balies of receptie

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- Milieuvriendelijke entreeoplossingen
- Mogelijkheid tot koppeling met externe toegangscontrole
- Maakt hoge doorgangscapaciteit met minimaal contact mogelijk
- Dankzij segmentafmetingen in een draaideur kan het aantal personen per compartiment worden gecontroleerd
- Mogelijkheid om handbediende draaideuren en draaideuren met een PPS (hulpaandrijving, positionering, snelheidsregeling) aan te passen naar automatische werking

BELANGRIJKSTE TECHNOLOGIE

- Interne en externe sensoren
- Interne en externe kaartlezers
- Functionaliteit voor nachtafsluiting
- Functionaliteit voor afsluiten op afstand
- Integratie van externe systemen

COMPATIBELE PRODUCTEN

- Tourniket
- Crystal Tourniket
- Circleslide
- Duotour
- Tournex



TOUCHLESS INTERNE BEVEILIGING

Als het gaat om het implementeren van interne beveiligingsoplossingen, is de locatie leidend. Uiteindelijk wordt per locatie besloten over de functionaliteit van het beveiligingsproduct en de bruikbaarheid ervan.

In gebouwen die een onopvallende oplossing nodig hebben voor het druk bezette entreegebied van het pand, is soms een meer flexibele en esthetische oplossing nodig.

DOORLOOPLUIZEN

Van beveiligings- of doorloopsluizen weten we dat ze contactloze toegang bieden. Normaal gesproken functioneren ze als een veiligheidsbarrière om ongeautoriseerde toegang tot beveiligde zones te voorkomen. De **Lifeline Speedlane-serie** doorloopsluizen biedt een perfecte contactloze oplossing dankzij het gebruik van legitimatietokens.

TOUCHLESS VINGERAFDRUKKEN

Het ontwerpen van beveiligingsproducten die geïntegreerd kunnen worden met een reeks externe toegangscontrolesystemen, is essentieel met het oog op aanpasbaarheid. Bij Boon Edam werken we samen met bedrijven die specialist op hun gebied zijn. Daarom integreren we MorphoWave, een oplossing voor het contactloos lezen van vingerafdrukken.

GEZICHTSHERKENNING

Volledig geïntegreerde camera's voor gezichtsherkenning worden werkelijkheid dankzij volledig geïntegreerde gezichtsherkenning - een slimme combinatie van een beveiligde doorloopsluis met een apparaat voor gezichtsherkenning. De camera zorgt voor een eenvoudige en contactloze doorloop voor gebruikers.

UPGRADES EN MODERNISERING

Beveiligde doorloopsluizen bieden interne beveiliging binnen gebouwen, vaak tot de bovenste verdiepingen van een gebouw. Deze beveiligde doorloopsluizen worden in veel gevallen als flexibele oplossing ingebouwd, zodat ze niet alleen kunnen worden aangepast aan veranderingen binnen het gebouw, maar ook geschikt zijn voor verdere technologische ontwikkelingen.

Reeds bestaande toegangsproducten kunnen op vele manieren profiteren van innovaties:

- Systeemupgrades
- Functionaliteit voor het verzamelen van kaarten *
- Integraties voor biometrisch aflezen *
- Functionaliteit voor het aflezen van QR-codes *

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- Bewezen contactloze oplossingen in gebouwen wereldwijd
- Mogelijkheid tot integratie met toegangscontrolesysteem
- Energiezuinig en -besparend
- Technologie voor activering bij toenadering zorgt voor positieve gebruikerservaringen en minimale verwarring.

BELANGRIJKSTE TECHNOLOGIE

- Sensortechnologie
- Anti-tailgating/anti-piggybacking
- Liftbestemmingsbesturing
- Integratie van toegangscontrolesystemen
- BoonTouch bedieningstableau
- Gezichtsherkenning

COMPATIBELE PRODUCTEN

- Lifeline Speedlane Swing
- Lifeline Speedlane Slide
- Lifeline Speedlane Open
- * De Lifeline Boost toegangscontrolezuil



TOUCHLESS BEVEILIGINGSDEUREN

Beveiligingsdeuren zijn een uiterst functionele oplossing voor een veilige entree. Eigenaren van gebouwen investeren in deze entrees, omdat ze aan de noodzakelijke veiligheidseisen kunnen worden aangepast.

Beveiligingsentrees bieden een oplossing voor onbemande toegang en zijn koplopers op het gebied van contactloze technologische vooruitgang.

BEVEILIGINGSDEUREN

Beveiligingsdraaideuren en -sluizen zijn een populaire keuze binnen sectoren waar behoefte is aan een hogere doorgangscapaciteit in combinatie met anti-tailgating- en autorisatieoplossingen. Deze volautomatische deuren worden vaak gebruikt als 24-uurs ingangen en maken een bemande beveiliging overbodig.

Met een scala aan technologische aanpassingen, bieden deze deuren high security beveiligingsoplossingen zoals autorisatiecontrole en indringer alarm, terwijl ze volledig contactloos verkeer in twee richtingen mogelijk maken.

ANTI-TAILGATING TECHNOLOGIE

Nauwkeurige detectie en preventie van tailgating bij het betreden van een beveiligde zone met **StereoVision**. Met gebruikmaking van optische en nabije-infrarood sensortechnologieën voor detectie van meerdere personen die tegelijk via een entree proberen binnen te komen. Een succesvolle oplossing die beveiligingsmanagers belangrijke data levert over de bescherming van activa, naleving en risico's.

UPGRADES EN MODERNISERING

Beveiligingsdeuren dragen bij aan de interne beveiliging van gebouwen, zowel in de binnen- als buitenomgeving. Deze beveiligingsdeuren worden in veel gevallen als flexibele oplossing ingebouwd, zodat ze niet alleen kunnen worden aangepast aan veranderingen binnen het gebouw, maar ook geschikt zijn voor verdere technologische ontwikkelingen.

Reeds bestaande toegangsproducten kunnen op vele manieren profiteren van innovaties:

- Systeemupgrades
- StereoVision-integratie
- Veranderingen van sensor naar contactmat
- Veranderingen van contactmat naar sensor
- Upgrade van Tourniket naar Tourlock 180/90

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- Bewezen contactloze oplossingen in gebouwen wereldwijd
- Mogelijkheid tot integratie met toegangscontrolesysteem
- Succesvolle anti-tailgatingfunctionaliteit
- Onbemande entrees
- Verschillende mogelijkheden betreffende de doorgangscapaciteit
- Verschillende mogelijkheden betreffende beveiligingsniveaus en maatwerk

BELANGRIJKSTE TECHNOLOGIE

- Gezichtsherkenning
- StereoVision
- Sensortechnologie
- Biometrisch scannen

COMPATIBELE PRODUCTEN

- Tourlock 180
- Tourlock 120
- Circlelock Combi
- Circlelock Solo



WERELDWIJD AANWEZIG.

Wij zijn al 150 jaar actief in de productie van premium esthetische en beveiligde toegangsooplossingen in Nederland, de Verenigde Staten en China. Wij kunnen vol vertrouwen zeggen dat onze vestigingen in grote steden wereldwijd te vinden zijn. In landen zonder eigen Boon Edam-vestiging werkt onze Global Export-divisie samen met exclusieve distributeurs of biedt ze directe verkoop en services. Door onze wereldwijde aanwezigheid hebben wij uitgebreide kennis van lokale markten en hun unieke toegangseisen.

Bezoek onze website om een Boon Edam-expert in uw regio te vinden: www.boonedam.be/contact



Boon Edam Belux BV
T +32 14 21 67 17
E be.info@boonedam.com
I www.boonedam.be


BOON EDAM
YOUR **ENTRY** EXPERTS.