



ÚJ KONCEPCIÓ A BELÉPTETŐ RENDSZEREK VILÁGÁBAN.

digicon



JUST GO.

A Digicon bemutatja a **FREE FLOW** technológiát a beléptetőrendszerek piacán.

A zárt ajtók ideje lejárt! Felejtse el, hogy várni kelljen arra, míg valaki áthalad a kapun. Húzza le kártyáját abban a pillanatban, amikor a kapuhoz ér.

Tulajdonképpen felejtse el mindent, amit eddig tudott a gyorskapukról!





A Digicon új szemléletmódot mutat be a beléptetőkapuk terén - folyamatos áthaladást és állandóan nyitvatartott kapukat biztosít.

A dFlow egyenlő a **SZABAD ÁRAMLÁSSAL**, mely új szintre emeli a kényelmet és a biztonságot. Ahelyett, hogy a felhasználókat gátolná, szabad áthaladást tesz lehetővé számukra a folyamatosan nyitott kapuknak köszönhetően, mindemellett vizuális elemekkel is köszönti az áthaladókat. Amennyiben jogosulatlan személy lép a kapuk közé, a motorizált lengő szárnyak azonnal összecsuknak a felhasználó előtt, annak közelségéhez és sebességéhez mérten. Mindez köszönhető a mennyezeten elhelyezett TOF [3D képalkotó] kamerának, mely egyedülálló módon képes felügyelni a kapu teljes területét.



JUST GO.

Mi is az a FREE FLOW?

A FreeFlow egy új koncepció.

A dFlow kapu ajtaja alaphelyzetben nyitva áll, míg más kapuk alaphelyzetben zártak. Ez a mód különbözteti meg a dFlow kaput a hagyományos gyorskapuktól.

A dFlow az első olyan kapu, ami tökéletesen illeszkedik az új **FREE FLOW** koncepcióba.

Bár úgy tűnhet, hogy a kapu minden esetben nyitva áll, azonban rendelkezik lengőszárnyakkal, melyek abban az esetben aktiválódnak, ha egy illetéktelen személy a kapuk közé lép.

A záró mechanizmus gyors és pontos. Egy az eszköz fölött elhelyezett modern képalkotó rendszer gyűjti az adatokat az áthaladó személyek helyzetéről, gyorsaságáról és irányáról, és egy kifinomult algoritmusnak köszönhetően ezekhez mért sebességgel és mértékben zárja össze a szárnyakat a jogosulatlan felhasználó előtt.

Ezzel biztosít kellemes élményt és gyorsabb áthaladást a felhasználó számára, miközben a kapu biztonságát még soha nem látott szintre emeli.



Nézze meg a videót:
www.dflow.com.br/concept





Különböző Felhasználói Felületek

Különböző
színekkel
vizuálisan
azonosítható
felhasználó
csoportok.



Nézze meg a videót:
www.dflow.com.br/lights

A kapun végighaladva, a felhasználót színes LED világítás követi végig, melynek színe személyre szabható. Például egy iskolai környezetben a hallgatók zöld, az oktatók sárga, a családtagok pedig kék színnel különböztethetők meg. A piros LED a jogosulatlan felhasználót jelzi. Ennek eredményeként a beléptetőrendszer több információt és nagyobb biztonságot nyújt, hiszen a jogosultsági csoportok a széles színtartománynak köszönhetően azonnal láthatóvá válnak.

SZABAD ÁTHALADÁS

Rugalmas beléptetés folyamatosan nyitott ajtókkal

A dFlow nem csupán egy új termék. Egy teljesen új kategóriát képvisel a beléptetőkapuk között. A Digicon által kifejlesztett technológia nagy pontossággal képes észlelni a kapu területén tartózkodó egy vagy több felhasználót és beazonosítani azok mozgását. Ennek a pontosságnak köszönhető, hogy a jogosult felhasználókat nyitott ajtó várja, ami csupán a jogosulatlan személyek észlelésekor zár össze. A kapu ezzel eredményez kellemes tapasztalatot, biztonságot és kedvező energiafelhasználást.

ZÁRT AJTÓK

Csak szükség esetén

A dFlow kapu kifinomult és rengeteg új technológiát tartalmaz. Ajtaját gyorsan mozgó motoros lengőszárnyak alkotják. Fejlett algoritmusának köszönhetően amennyiben jogosulatlan személy lép a kapuk közé, a motorizált lengő szárnyak azonnal összecsuknak előtte a közeledő személy távolságával és sebességével arányos mértékben. Amennyiben a jogosulatlan személy kilép a kapuk közül, a lengőszárnyak újra kinyílnak.



Nézze meg a videót:
www.dflow.com.br/doors



Nézze meg a videót:
www.dflow.com.br/free



Innovatív Képkalkotó Rendszer

A biztonságot
garantálja mind a
szoftver, mind a
hardware.

A képkalkotó rendszer TOF kamerája szinte végtelen számú hagyományos IR érzékelővel egyenértékű. Az algoritmus képes pontosan azonosítani a személyeket és figyelmen kívül hagyni olyan tárgyakat, mint a sapkák, táskák, mobiltelefonok és egyéb más. Ezen felül képes nyomonkövetni több felhasználó együttes mozgását a kamera látómezején belül. Ennek eredményeként egy megbízható rendszert kapunk, ahol a rendszer képes felismerni a jogosulatlan felhasználókat a jogosult felhasználók előtt, mögött, vagy akár mellett is.



Nézze meg a videót:
www.dflow.com.br/sensors



Alexander Neumeister tervezésében

Alexander Neumeister egy német származású ipari tervező, aki mindig az új technológiák élvonalában járt. Sokoldalú érdeklődési körének köszönhetően, mint az elektronika, az orvosi műszerek a vasúti és metrórendszerek sok projektet fejlesztett már olyan cégek számára, mint a Thyssen Henschel, a Hitachi, a Siemens vagy a Giesecke Devrient. Már több, mint 10 éve szorosan együttműködik a Digicon mérnökeivel és termékmenedzsereivel, akikkel sikeres termékeket terveztek már a bank szektor számára, a városi mobilitásra és a beléptetőrendszerek számára.

www.alexander-neumeister.com

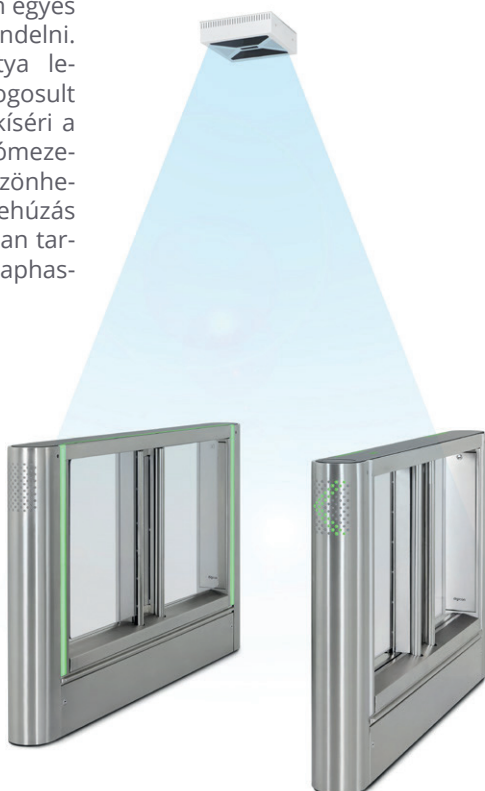
Az első "Unicity" képes beléptető kapu

Egyedi azonosító minden
felhasználó számára.

A dFlow egyedisége abban rejlik, hogy képes a területre belépő minden egyes személyhez azonosító kódot rendelni. A mennyezeti kamera a kártya leolvasás pillanatában rögzíti a jogosult felhasználó pozícióját és végig kíséri a mozgását mindaddig, amíg a látómezejében tartózkodik. Ennek köszönhetően elkerülhető, hogy a kártyalehúzás pillanatában egy másik pozícióban tartózkodó személy jogosultságot kaphasson és így haladjon át a kapun.



Nézze meg a videót:
www.dflow.com.br/unicity



Felügyelet

A dFlow felügyeleti szoftver lehetőséget ad a kapu valós időben történő távoli monitorozására. A szoftveren végigkövethetünk minden eseményt, ami az átjáró területén végbemegy. Ezenfelül lehetővé teszi az eszköz vezérlését, biztonsági események megjelenítését és riportok készítését. A szoftver továbbá vizuális elemekkel jelzi a kapu állapotát, valamint a bent tartózkodó személyek helyzetét és státuszát.

Azonosítási technológiák



Gyorsaság és pontosság a belépési jogosultság vizsgálatban

A dFlow kapuhoz könnyedén integrálhatók a hagyományos azonosító technológiák, mint például a QR kód, az RFID, és az ujjnyomatolvasó eszközök. Ezeket az eszközöket a hagyományos módon lehet az eszközbe bekötni. Ezen felül azonban a dFlow készen áll az új biometrikus érintés nélküli technológiákra is, mint az arcfelismerésre, az írisz felismerésre és a "finger on the fly", azaz érintés nélküli ujjnyomatérzékelésre is. Ezek az új technológiák még nagyobb sebességet és az érintésnélküli azonosítás élményét eredményezik a felhasználó számára, ami szorosan kapcsolódik a dFlow alap koncepciójához.



Nézze meg a videót:
www.dflow.com.br/tech



Kétirányú áthaladás

Kényelem és helytakarékoság

Az eszköz alkalmas egy- illetve kétirányú beléptetésre is, ahol az áthaladási szélesség 500 mm-től akár 914mm-ig terjedhet. Ez a speciálisan nagy szélesség a folyamatos azonosításnak köszönhető, melyet a mennyezeten elhelyezett kamera végez, ami egészen nagy területet képes felügyelni. Ezzel az egyedi szélességgel a dFlow hatékonyabbá teszi az áthaladást, mint hagyományos 711mm széles társai.

A dFlow szélesebb kialakítása kellemes felhasználói élményt biztosít és kényelmes egyidejű, kétirányú áthaladást eredményez, aminek köszönhetően csökken a projektekhez szükséges kapuk száma. A rugalmas személyreszabhatóságnak köszönhetően növeli a projektek lehetőségeit, míg csökkenti a költséget és a felhasznált terület méretét.



Nézze meg a videót:
www.dflow.com.br/flow



Mindig mozgásban

A Digicon célja a mozgásban tartás. A közlekedésé, a városoké, az életé...

Rendelkezünk a szükséges hagyománnyal, minőséggel és szándékkal ahhoz, hogy a ügyfeleink álmait valóra váltsuk. Ebben segítségünkre van az általunk alkalmazott fejlett technológia, a széles termékpaletta. Megoldásokat fejlesztünk szállítással, közösségi közlekedéssel, parkolással, beléptetőrendszerekkel, munkaidő-nyilvántartó rendszerekkel, valamint egyedi megoldásokkal kapcsolatos felhasználási területekre.

Az ügyfelek bizalmának elnyerése. Minőségi fejlesztés. Megfelelés összetett kihívásoknak. Ez mozgatja a világot. Ez mozgatja a világunkat.

Világszintű lefedettség

A Digicon 1977-es alapítása óta tartó folyamatos fejlődésének köszönhetően nem csak Braziliában, hanem világszerte elismertté vált. A Digicon csoport, mely megoldásairól és megbízhatóságáról híres, mára már több mint 40 ország számára biztosítja minőségi eszközeit és technológiáját.



POWER BIZTONSÁGTECHNIKA
1031 Budapest, Kazal u. 64-66.
06-1-367-3405
info@powerbizt.hu
www.powerbizt.hu
www.digicon.hu
www.dflow.hu

digicon
Always in motion.

