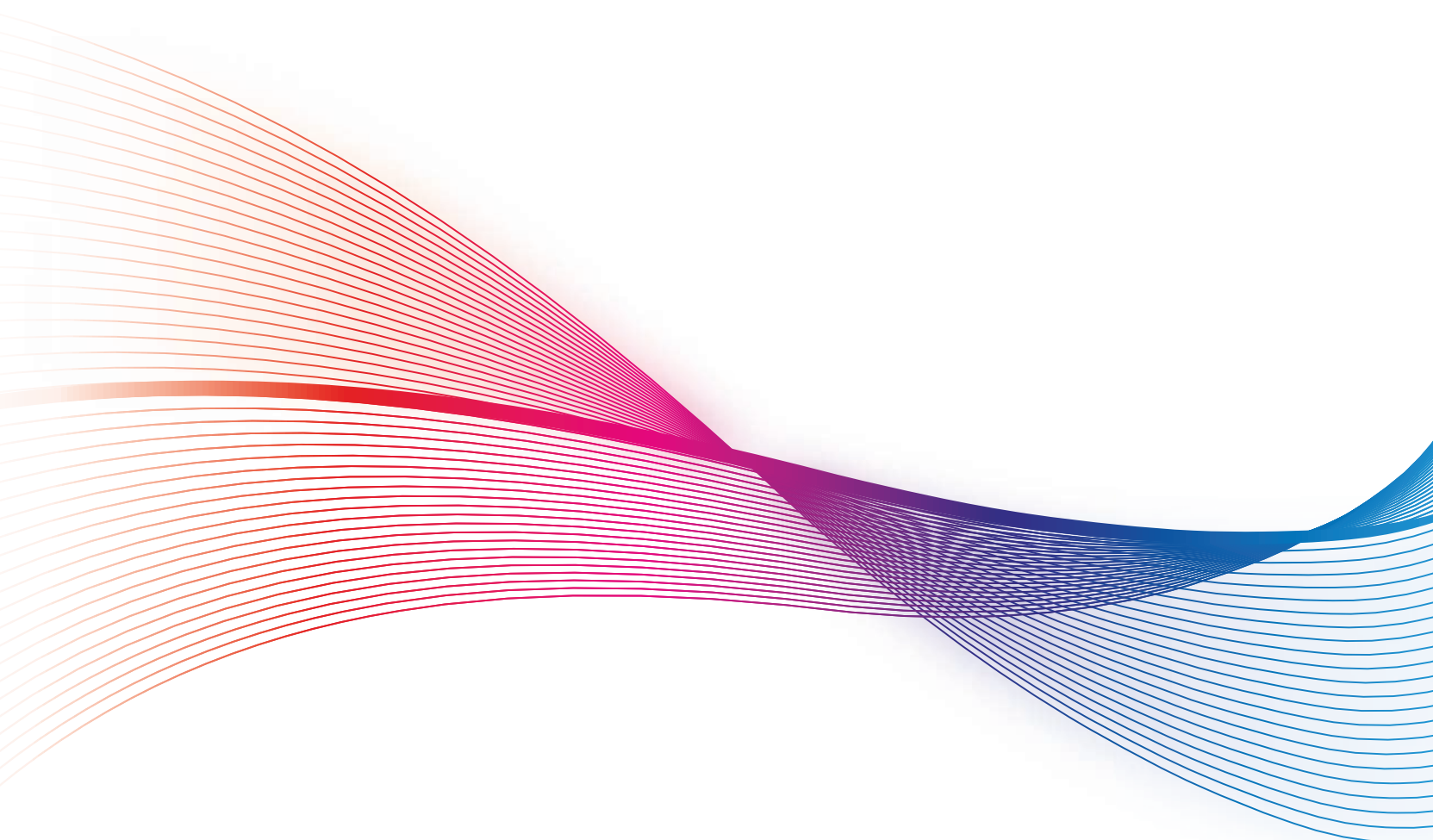




JUST GO.



**СОВРЕМЕННАЯ
КОНЦЕПЦИЯ ТУРНИКЕТОВ**

digicon



Компания Digicon представляет концепцию **СВОБОДНОГО ПОТОКА** с обеспечением контроля доступа на участках с большим потоком людей.

Традиционные турникеты с закрытыми створками работают медленно и неэффективно. Необходимо стоять в очереди и ждать авторизацию каждого человека, что утомительно и отнимает время. С новыми турникетами dFlow вам больше не придется тратить время и ждать прохода каждого человека, благодаря новым технологиям и продвинутым алгоритмам работы.

Забудьте все, что вы знали о турникетах раньше.



Компания Digicon представляет новое видение открытых турникетов для обеспечения непрерывного потока движения людей.

dFlow — это концепция **СВОБОДНОГО ПОТОКА**, обеспечивающая новый уровень комфорта и безопасности. Вместо закрытого турникета предоставляется свободный проход через открытые створки. В случае если доступ запрещен, створки турникета закрываются с учетом близости и скорости передвижения неавторизованного человека.

Все это стало возможным благодаря революционной системе визуальной идентификации, которая контролирует работу каждой зоны турникета.

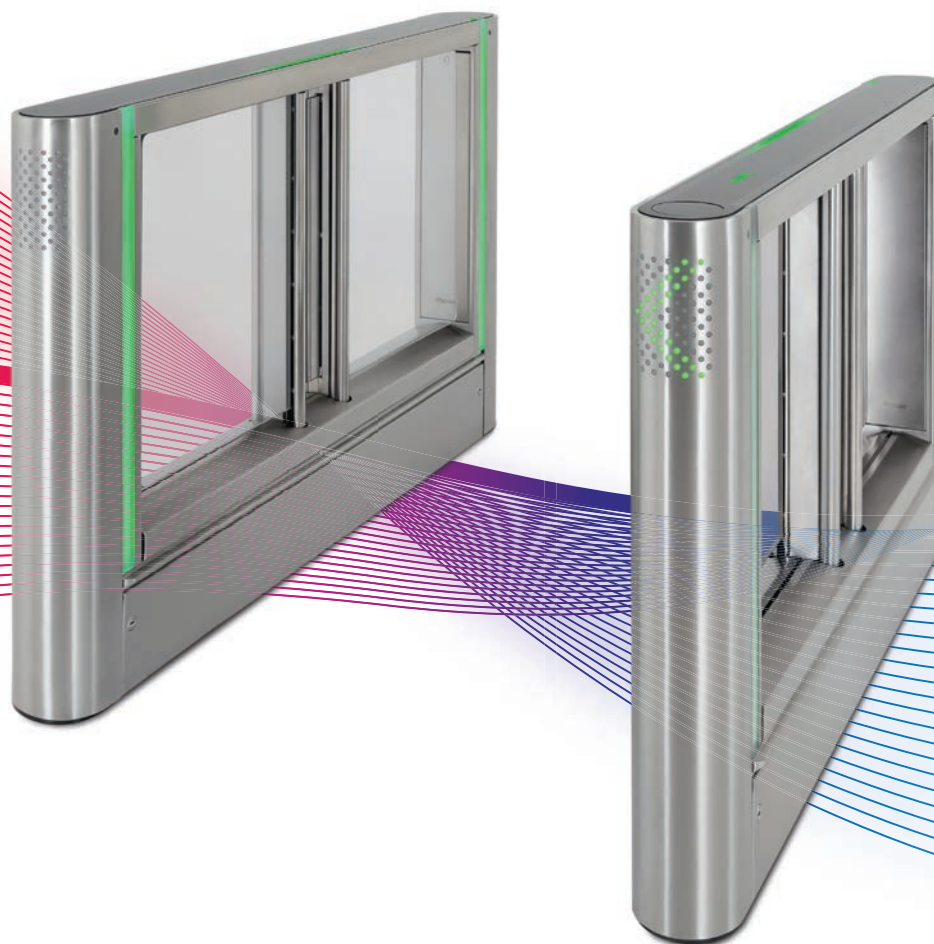


ЧТО ТАКОЕ ТУРНИКЕТ СО СВОБОДНЫМ ПОТОКОМ?

Это совершенно новая концепция. Посмотрите на область для прохода dFlow на фотографии ниже.

Новый турникет dFlow в отличие от традиционных турникетов работает в режиме постоянно открытых створок. Данная идея существенно отличает турникеты со **СВОБОДНЫМ ПОТОКОМ** от всех моделей, доступных в настоящее время. dFlow – это первый турникет, который идеально вписывается в концепцию **СВОБОДНОГО ПОТОКА**. Несмотря на то, что турникет dFlow всегда открыт, у него действительно есть створки. Они активируются только в случае несанкционированной попытки прохода через турникет одного человека или группы людей, которым ограничен доступ на территорию объекта.

Механизм закрытия работает быстро и точно. Современная система визуализации предоставляет данные для комплексных алгоритмов, которые контролируют ускорение и положение барьеров, основываясь на местоположении, скорости и направлении движения неавторизованных пользователей. Единовременный проход через турникет становится более приятным и кардинально быстрым для авторизованных пользователей.



Смотрите видео на сайте:
www.dflow.com.br/concept

УНИКАЛЬНАЯ СИСТЕМА РАСПОЗНАВАНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Цветовые индикаторы для визуальной идентификации групп пользователей

Светодиодные индикаторы сопровождают пользователя, проходящего через турникет, разными цветами для различных групп пользователей. Например, при использовании турникета в учебном заведении при проходе студентов загорается зеленый индикатор, при проходе преподавателей — желтый, а при проходе авторизованных членов семей — синий. При прохождении людей, которым ограничен доступ на заданную территорию, помечаются красным индикатором. Гибкость системы dFlow позволяет идентифицировать разные группы пользователей по широкому спектру цветов. Результат — больше комфорта для пользователей, больше безопасности и данных для системы контроля доступа.



Смотрите видео на сайте:
www.dflow.com.br/lights

КОНЦЕПЦИЯ СВОБОДНОГО ПОТОКА

Гибкий доступ при открытых створках

dFlow — это не просто революционный продукт. Эти турникеты представляют совершенно новый формат турникетов для прохода большого количества людей. Технология, разработанная компанией Digicon, способна с высокой степенью точности обнаруживать одного или нескольких пользователей, движущихся в любом направлении в пределах зоны прохода. Эта точность позволяет авторизованным пользователям проходить через открытые створки, которые закрываются только при обнаружении одного или нескольких человек, доступ которым на заданную территорию ограничен. Принцип работы турникета комфортен и безопасен, а также обеспечивает экономию электроэнергии.



Смотрите видео на сайте:
www.dflow.com.br/free

ЗАКРЫТИЕ СТВОРОК

Только при необходимости

Турникеты dFlow являются комплексным решением и включают различный спектр новых технологий. Створки представляют собой быстродвижущиеся распашные ворота. Усовершенствованные алгоритмы позволяют им закрываться со скоростью, пропорциональной скорости, положению и направлению движения одного или нескольких неавторизованных пользователей в зоне прохода. Створки автоматически открываются, когда неавторизованные люди отходят от турникета для обеспечения **СВОБОДНОГО ПОТОКА** и исключения формирования толпы.



Смотрите видео на сайте:
www.dflow.com.br/free

ИННОВАЦИОННАЯ СИСТЕМА ВИЗУАЛИЗАЦИИ

Аппаратное и программное обеспечение для безопасности

Система визуализации dFlow эквивалентна почти бесконечному числу традиционных инфракрасных датчиков, что обеспечивает новый уровень точности при идентификации пользователей, которым запрещен проход. Алгоритмы, разработанные компанией Digicon, способны точно идентифицировать людей и игнорировать такие предметы, как сумки, шляпы, кепки, рюкзаки, мобильные телефоны и т.п. Они также могут обнаруживать и отслеживать большое количество людей, входящих в зону или выходящих из зоны прохода. Результатом является надежная идентификация попыток несанкционированного прохода и/или прохода вместе с авторизованными пользователями. Система визуализации обеспечивает обнаружение неавторизованных пользователей перед, после и даже рядом с авторизованными пользователями.

Разработано Александром Ноймайстером

Александр Ноймайстер — немецкий промышленный дизайнер, который всегда одним из первых принимает участие в разработках новых технологий. Ориентируясь на столь разнообразные рынки, как электроника, медицинские инструменты и поезда для систем железных дорог и метро, он разрабатывал проекты для таких лидеров отрасли, как Thyssen Henschel, Hitachi, Siemens или Giesecke Devrient. Уже более 10 лет он тесно сотрудничает с руководителями производственного направления и инженерами компании Digicon, разрабатывая популярную продукцию для автоматизации дамб, городской мобильности и контроля доступа.

www.alexander-neumeister.com



Смотрите видео на сайте: www.dflow.com.br/sensors

МОНИТОРИНГ

Программное обеспечение для мониторинга dFlow позволяет просматривать все, что происходит в зоне прохода в режиме реального времени и удаленно. Оно также позволяет контролировать поток движения, идентифицировать события в системе безопасности и создавать полные отчеты контроля доступа. Приложение обеспечивает видеомоделирование того, что отслеживают датчики, помогая диспетчерам видеонаблюдения выявлять попытки несанкционированного прохода.



ТУРНИКЕТ БУДУЩЕГО

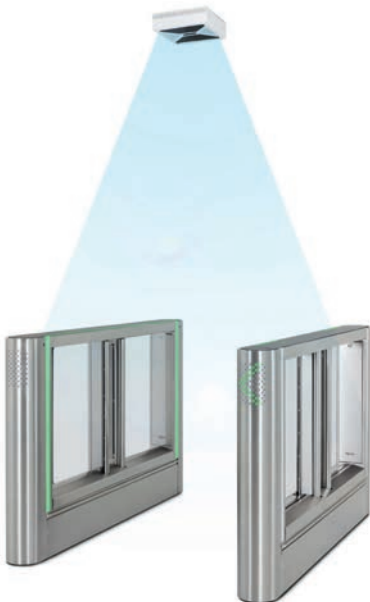
Индивидуальный уровень доступа для каждого пользователя

Индивидуальный уровень доступа — это способность идентифицировать каждого пользователя и сопоставить его данные в системе.

dFlow - это первый в мире турникет с уникальной функцией аналитики движения в зоне турникета. Во время проверки доступа датчики и алгоритмы идентифицируют текущее положение пользователя и отслеживают его движение по всей зоне прохода.



Смотрите видео на сайте: www.dflow.com.br/unicity



ТЕХНОЛОГИИ ИДЕНТИФИКАЦИИ

Динамичность и точность авторизации доступа



Система dFlow использует традиционные технологии идентификации, такие как штрих-код, RFID, смарт-карты MIFARE и биометрия отпечатков пальцев. Интеграция с технологиями обеспечивается по обычной схеме, используемой в традиционных воротах и турникетах. dFlow также готова к появлению новых биометрических бесконтактных технологий: распознавание лица или радужной оболочки глаза и «пальца в движении». Эти новые концепции обеспечивают еще большую скорость и полностью бесконтактную работу для пользователя, что идеально согласуется с новой парадигмой **СВОБОДНОГО ПОТОКА**.



ДВУНАПРАВЛЕННЫЙ ПОТОК ДВИЖЕНИЯ

Комфорт и оптимизация пространства

Система dFlow может быть сконфигурирована для однонаправленного или двунаправленного доступа с шириной от 500 мм до 914 мм. Точно идентифицируя людей, проход которым запрещен, технология dFlow позволяет использовать турникеты шириной 914 мм (36") для обычных пользователей и пользователей с ограниченными возможностями с той же или большей эффективностью, чем обычные турникеты с шириной 560 мм (22") или 711 мм (28"). Использование более широкого турникета dFlow обеспечивает удобный и комфортный одновременный двунаправленный проход, что приводит к уменьшению количества турникетов, необходимых в проекте. Гибкость настройки увеличивает проектные возможности, уменьшая затраты и используемое пространство.



ВСЕГДА В ДВИЖЕНИИ

Компания Digicon работает для облегчения передвижения людей. Благодаря технологическому совершенству и вертикально интегрированным производственным и инженерным процессам Digicon предлагает решения для транспортной сферы, административных зданий и бизнес-центров, парковок по обеспечению контроля доступа, времени и посещаемости. Кредо компании — инновации и качество. Решение сложных задач и завоевание доверия людей. Это движет миром. Это движет нашим миром.



ГЛОБАЛЬНОЕ ПРИСУТВИЕ

С момента своего основания в 1977 году компания Digicon разрабатывает продукты, которые являются эталонами в своих отраслях в Бразилии и во всем мире. Группа Digicon, поставляющая оборудование в более чем 40 стран, известна качеством и надежностью своих решений.

☎ 8-800-775-82-95

✉ office@hitsec.ru

📍 Москва, 105118, ул. Буракова 29

**Hi-Tech
Security**

d'Flow
JUST GO.

www.digicon.com.br
www.hitsec.ru

ВСЕГДА В ДВИЖЕНИИ.