

Автоматизация прохода в поликлинику и небольшие медицинские учреждения



На данный момент в поликлинике функционирует стандартная система контроля доступа, которая обеспечивает безопасный вход для всех категорий пациентов.

Для этого используются три вида пропусков:

Постоянные пропуска

- Предназначены для пациентов, проходящих лечение по системе обязательного медицинского страхования (ОМС).
- Обеспечивают регулярный доступ в поликлинику для получения медицинских услуг.

Временные пропуска

- Выдаются пациентам, заключившим договор добровольного медицинского страхования (ДМС).
- Обеспечивают временный доступ на период действия договора.

Разовые пропуска

- Предназначены для пациентов, оплачивающих визит непосредственно на кассе.
- Кассир выдает пропуск на один визит после оплаты.

Сейчас для оформления пропусков используется специализированное программное обеспечение, которое позволяет создавать пропуска и выдавать магнитные карточки. Этим процессом занимаются три отдельных сотрудника регистратуры, каждый из которых отвечает за свою категорию пациентов.

Для упрощения работы регистратуры и улучшения обслуживания пациентов, требуется внедрение системы самостоятельной регистрации на сайте в личном кабинете пациента, с возможностью заказа и получение цифровых пропусков в виде QR кода.

- Такая система сократит нагрузку на сотрудников регистратуры за счет автоматизации процесса оформления пропусков.
- Поможет уменьшить затраты на заработную плату сотрудников регистратуры путем внедрения цифровых технологий.
- Повысит качество обслуживания ваших пациентов и ускорит получение пропусков, что способствует улучшению качества медицинского обслуживания.

Переход на новую систему с контроллером и сервером СКУД

Мы предлагаем модернизацию текущей системы контроля доступа вашей поликлиники путем интеграции нашего контроллера и сервера СКУД, который может быть предоставлен как облачный сервис или как программно-аппаратный блок.

Наше решение позволяет одновременно использовать два контроллера для управления турникетом, что обеспечивает плавный переход на новую систему. Старый контроллер останется подключен к считывателю магнитных карт и будет работать без изменений, обеспечивая привычный доступ для пациентов с физическими пропусками.

Наш новый контроллер будет подключен к считывателю QR-кодов, позволяя пациентам, которые получили QR-код через личный кабинет на сайте, проходить через турникет. Это существенно ускорит процесс входа для пациентов, упрощая процедуру получения и использования пропусков.

Мы предоставляем сервер СКУД как облачный сервис, что минимизирует затраты на установку и обслуживание оборудования. В случае необходимости, вы также можете приобрести сервер как программно-аппаратный блок, полностью контролируя его на своей стороне. Такое решение легко масштабируется и интегрируется с уже существующими системами безопасности.

Двухконтроллерная система обеспечивает управление турникетом одновременно двумя независимыми системами. QR-коды, генерируемые на вашем сайте и отправляемые на наш сервер СКУД, гарантируют точность и актуальность данных, что снижает риск несанкционированного доступа.

Таким образом, наше решение позволяет вам не только сохранить текущую систему контроля доступа, но и значительно расширить ее функционал за счет внедрения современных технологий, что улучшает качество обслуживания пациентов и повышает эффективность работы всей поликлиники.



Полная система управления пропускным режимом IDMATIC

Система оформления, обработки и хранения пропусков IDMATIC

Система оформления, обработки и хранения пропусков IDMATIC предназначена для организации и управления доступом в различных учреждениях, включая медицинские учреждения, офисные здания, образовательные учреждения и промышленные объекты. Эта система обеспечивает высокую степень автоматизации и безопасности, позволяя эффективно управлять потоком посетителей и сотрудников.

Система IDMATIC предлагает комплексное решение для управления пропускным режимом, включающее несколько ключевых компонентов и функций:

Оформление пропусков

- Постоянные пропуска: Для сотрудников и постоянных клиентов, таких как пациенты с обязательным медицинским страхованием (ОМС).
- Временные пропуска: Для временных посетителей, например, пациентов с добровольным медицинским страхованием (ДМС).
- Разовые пропуска: Для единоразовых посетителей, таких как пациенты, оплачивающие визит на кассе.

Обработка пропусков

- **Автоматическая идентификация**: Система поддерживает различные методы идентификации, включая магнитные карты, QR-коды, биометрические данные и RFID-метки.
- Интеграция с существующими системами: Легко интегрируется с существующими системами управления доступом и информационными системами, обеспечивая бесшовную работу.

Хранение данных

- **Безопасное хранение данных**: Все данные о пропусках и посетителях хранятся в зашифрованном виде на сервере, обеспечивая высокий уровень безопасности и конфиденциальности.
- Централизованное управление: Центральный сервер управления позволяет администраторам легко управлять всеми аспектами пропускного режима из одного интерфейса.

Преимущества использования IDMATIC

01 Удобство и скорость

- Автоматизация процессов: Система автоматически обрабатывает заявки на пропуска, снижая нагрузку на персонал и ускоряя процесс регистрации посетителей.
- **Онлайн-заказ пропусков**: Пациенты и посетители могут самостоятельно заказывать пропуска через личный кабинет на сайте, получая QR-код для быстрого доступа.

02 Безопасность

- Высокий уровень защиты данных: Использование современных методов шифрования и аутентификации предотвращает несанкционированный доступ к данным.
- Контроль доступа: Система обеспечивает контроль доступа к различным зонам учреждения, ограничивая доступ для неавторизованных лиц.

03 Гибкость и масштабируемость

- Модульная структура: Система может быть легко адаптирована под конкретные нужды учреждения, добавляя или удаляя модули в зависимости от требований.
- Масштабируемость: Подходит для учреждений любого размера, от небольших офисов до крупных медицинских комплексов.

Технические характеристики и оборудование

Контроллеры и считыватели

- **Контроллеры доступа**: Обеспечивают управление точками доступа и интеграцию с турникетами, дверями и лифтами.
- Считыватели: Поддержка различных технологий идентификации, включая магнитные карты, QR-коды, RFID и биометрию.

Серверное оборудование

- Центральный сервер: Управляет всей системой, обрабатывает данные и обеспечивает их безопасность.
- Облачное решение: Возможность использования облачного сервера для хранения данных и удаленного управления системой.

Терминалы и интерфейсы

- **Терминалы саморегистрации**: Позволяют посетителям самостоятельно оформлять пропуска и оплачивать визиты.
- Интерфейсы для персонала: Интуитивно понятные интерфейсы для администраторов и операторов, обеспечивающие легкость управления системой.

Этапы внедрения системы IDMATIC

Анализ текущей системы

Оценка текущего состояния системы пропускного режима в учреждении. Идентификация слабых мест и определение требований для новой системы.

Планирование и разработка

Разработка плана поэтапного внедрения новой системы. Определение необходимого оборудования и программного обеспечения.

Установка и настройка

Установка оборудования, включая контроллеры, считыватели и серверы. Настройка программного обеспечения для интеграции с существующими системами.

Тестирование и обучение

Проведение тестирования системы для выявления и устранения возможных проблем. Обучение персонала работе с новой системой.

Запуск и поддержка

Запуск системы в эксплуатацию. Обеспечение технической поддержки и обновлений системы.







Пример внедрения IDMATIC в медицинской клинике

В одной из медицинских клиник система IDMATIC была внедрена для оптимизации пропускного режима. На начальном этапе клиника использовала разрозненные системы пропусков, управляемые тремя сотрудниками на рецепции. С внедрением IDMATIC был осуществлен поэтапный переход:

1 этап

Установка дополнительного контроллера и сервера СКУД. Система стала управлять турникетом одновременно от двух контроллеров: старого (считыватель магнитных карт) и нового (считыватель QR-кодов).

2 этап

Интеграция с личным кабинетом пациента на сайте клиники, позволяя пациентам самостоятельно заказывать пропуска в виде QR-кодов.

3 этап

Внедрение полной системы управления пропускным режимом, объединяющей все виды пропусков в одной централизованной системе.

4 этап

Установка терминалов для оплаты визитов, автоматизирующих процесс оплаты и выдачи пропусков.

5 этап

Интеграция системы управления электронной очередью, улучшая координацию и управление потоком пациентов.

Если у вас есть задача – мы поможем вам ее решить

Обратитесь к нам, и мы расскажем, как организовать пропускной режим на вашем объекте и поможем выбрать оптимальное решение

узнать больше

о компании

ТЕЛЕФОН

+7 495 748-79-78

EMAIL

control@controlgroup.ru

СОЦСЕТИ







