



**Система управления информационными табло
Deskito (рус. Дескито)**

**Описание внедрения
Архитектура решения,
Окружения развертывания программного обеспечения,
Языки программирования и среды разработки**

Общие сведения

Программа предназначена для автоматизации и оптимизации рабочих процессов в медицинских учреждениях, обеспечивая удобный и эффективный способ управления расписанием, кабинетами, врачами, статусами, вызова пациентов и медицинского персонала.

Программное обеспечение находится в Едином реестре Российского Программного Обеспечения. Реестровая запись №25686.

Детальная функциональность комплекса описана в документах доступных на официальном сайте в разделе Документы :

- Установка приложения для панельных ПК Андроид
- Установка приложения для пультов вызова на Андроид
- Рекомендации по монтажу панельного ПК Deskito
- Жизненный цикл программного комплекса DESKITO
- DESKITO - Инструкция пользователя

Программное обеспечение не является SaaS (Программное обеспечение как услуга) решением. Все компоненты программные компоненты размещаются в инфраструктуре заказчика, на выделенном для этого ПК или сервере.

Комплект программного обеспечения не требует установки дополнительного стороннего ПО. Мы не ограничиваем заказчика в установке дополнительного ПО для удобства удаленного администрирования и эксплуатации сервера и поддержания корпоративных норм информационной безопасности.

ПО разрабатывается в соответствии внутренними планами компании. По результату выхода релиза ПО осуществляется его обновление.

При формировании планов учитываются заявки Заказчиков, поступающие в ходе сопровождения;

В процессе внедрения ПО допускается интегрируется с программным обеспечением используемыми заказчиком, настраивается на действующие у заказчика бизнес-процессы.

Языки программирования используемые в проекте

Python – серверная часть

SQLite или PostgreSQL - СУБД

JS, Html, CSS – Фронтенд

В качестве операционной системы протестированы популярные Российские Linux системы.

Архитектура решения и взаимодействие с аппаратными компонентами.

