

**ООО «Конкорд»**

**Описание функциональных характеристик  
программного обеспечения «Konkord Touch»**

г. Кемерово

2024 год

## Назначение и область применения

Программное обеспечение «Konkord Touch» применяется в сфере работы с информационными интерфейсами, предназначенными для демонстраций.

Программа предназначена для редактирования информационного интерфейса, предназначенного для демонстрации новостей и объявлений в удобном для пользователя формате, близком к постам в социальных сетях. Редактируемый интерфейс для сенсорных дисплеев позволяет осуществлять загрузку и управление мультимедийным контентом (фото, видео и т.п.).

## Функциональные возможности

Функционал программного обеспечения «Konkord Touch» заключается в следующем:

1. **Простота.** Возможность создать информационный интерфейс для киоска, обладая минимальной компьютерной грамотностью.
2. **Универсальность применения.** Подходит для любой организации, где есть необходимость информирования посетителей в холле/зале ожидания (школа, офис компании, ВУЗ, государственное учреждение, больница и т.д.)
3. **Масштабируемость.** Один и тот же контент можно одновременно демонстрировать на неограниченном количестве сенсорных дисплеев. Кроссплатформенность (Windows, Linux, Android) делает эту задачу еще проще.
4. **Централизованное управление:** управляйте всеми киосками из единой панели управления.
5. **Возможность персонализации дизайна интерфейса:** создавайте и развертывайте персонализированный контент в эксклюзивном дизайне для конкретных киосков или групп киосков.

## Архитектура ПО

Программное обеспечение «Konkord Touch» состоит из следующих модулей /частей:

- Серверное приложение
- Клиентские приложения

## Эксплуатационные характеристики

Для установки и эксплуатации программного обеспечения «» необходимо, чтобы рабочее место соответствовало следующим требованиям:

- ОС - Windows 7 и выше, Linux;
- Процессор - Intel Core i3-4170 и выше;
- Тактовая частота процессора - 1 ГГц и выше;
- Рекомендуемая оперативная память - 4 Гб и больше;
- Память устройства: 1 Гб и больше;
- Подключение к интернету - необязательное;

## Описание функциональной части программного обеспечения

- Язык программирования - Go 1.22, dart 3.4;

- Дополнительные компоненты - desktop\_window, dio, hive, path\_provider, fullscreen\_window, video\_player\_media\_kit, media\_kit\_libs\_android\_video, media\_kit\_libs\_windows\_video, media\_kit\_libs\_linux;
- СУБД - PostgreSQL 13 и новее

### **Информация, необходимая для установки и эксплуатации**

Для установки и правильной эксплуатации программного обеспечения «Konkord Touch», необходимо ознакомиться с информацией, размещенной в Руководстве пользователя.

Для активации программного обеспечения обратитесь к ООО «Конкорд».