

Приложение DRE Companion для ОС iOS

Общее описание

Индекс	DRECompanioniOS-GD
Конфиденциальность	Публичный - L0
Ревизия	1.0
Статус	Согласован

Содержание

1. Аннотация	3
2. Общее описание	4
3. Основные функции	5
4. Реализация под операционные системы	6
5. Установка и эксплуатация приложения	7
6. Интерфейс приложения	8

1. Аннотация

Документ содержит общее описание продукта "Приложение DRE Companion для ОС iOS" (далее по тексту - приложение) и предназначен для широкого круга специалистов.

2. Общее описание

Программа предоставляет собой приложение-компаньон для устройств под управлением ОС iOS, расширяющее функциональные возможности программной платформы StingrayTV для цифровых телевизионных приставок. Основные функции приложения: стриминг телеканалов на iOS устройства с приемника даже при отсутствии Интернета; возможность управления приемником из интерфейса мобильного приложения, включая управление просмотром контента (пауза, запись); возможность голосового управления приемником; электронный телегид (расписание передач).

3. Основные функции

Приложение позволяет выполнять:

- Просмотр программы передач каналов.
- Просмотр списка передач в эфире.
- Фильтрацию отображения программы передач по:
 - дате (в течение 7 дней с текущей даты)
 - части дня:
 - утро (с 5:00 до 11:59)
 - день (с 12:00 до 16:59)
 - вечер (с 17:00 до 23:59)
 - ночь (с 00:00 до 04:59)
 - весь день (от начала и до конца суток).
 - категории канала (развлекательные, детские, спортивные и т.д.)
- Поиск контента по названию:
 - канала;
 - персоны;
 - передачи.
- Просмотр информации о подписке пользователя.
- Обращение в поддержку приложения через мессенджер "WhatsApp".
- возможность управления приемником из интерфейса мобильного приложения:
 - управление просмотром контента (пауза, запись)
- возможность голосового управления приемником;
- стриминг телеканалов на iOS устройства с приемника даже при отсутствии Интернета.

4. Реализация под операционные системы

Тип реализующей ЭВМ: смартфон под управлением операционной системы iOS, начиная с версии iOS 16.
Язык программирования: Swift.

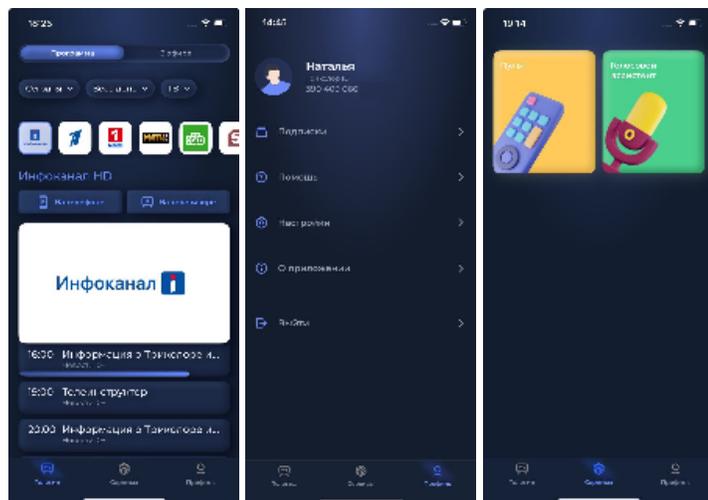
5. Установка и эксплуатация приложения

Установка приложения выполняется через маркет устройства (подробнее - см. *Руководство по установке*). Эксплуатация приложения осуществляется конечным пользователем на своем устройстве. Для эксплуатации приложения не требуется специальных навыков и знаний. Ошибки приложения исправляются в следующих версиях и патчах, которые доступны для обновления в маркете устройства. После установки обновления ошибки автоматически исправляются. Описание основных этапов работы с приложением и его возможностями приведено в *Руководстве пользователя*.

6. Интерфейс приложения

В интерфейсе приложения представлены следующие блоки разделов:

- Телегид
- Сервисы
- Профиль



© ООО "Цифра", 2024

Документация "Приложение DRE Companion для ОС iOS. Общее описание" является объектом авторского права. Воспроизведение всего произведения или любой его части воспрещается без письменного разрешения правообладателя.