

Инструкция по установке ПО

Инструкция по установке ПО. Android

1. Откройте приложение Google Play на устройстве.
2. В поисковой строке в верхней части экрана введите «OK Live». Также приложение можно найти, введя в поисковой строке аббревиатуру «ок» на русском, либо «ok» на английском.
3. Убедитесь, что под названием найденного приложения указан разработчик «Odnoklassniki Ltd», нажмите кнопку «Установить» и дождитесь установки приложения на устройство.
4. Откройте установленное приложение на устройстве.
5. Если вы хотите сначала ознакомиться с OK Live без регистрации, то можете использовать кнопку «Анонимный вход».
6. Если Вы уже зарегистрированы в социальной сети «Одноклассники» (ok.ru), выберите пункт авторизации через Одноклассники, введите свой телефон/адрес эл.почты и пароль в соответствующие поля и нажмите кнопку «Войти». Если у вас включена «Двойная защита профиля», введите одноразовый код из SMS, отправленный на привязанный номер телефона.
7. Если у вас есть аккаунт в Google, нажмите для входа в приложение на иконку «G» и следуйте инструкциям входа.
8. Если у вас есть аккаунт в Facebook, выберите авторизацию через соответствующую кнопку с логотипом «F».
9. Также вы можете авторизоваться по номеру телефона, нажав кнопку «Вход по телефону».
10. Укажите актуальный номер телефона, на него будет отправлено SMS с кодом.
11. Введите код из SMS сообщения в соответствующее окно.
12. Придумайте надежный пароль для входа в приложение.
Хороший пароль должен состоять из восьми или более символов латинского алфавита, содержать заглавные и строчные буквы, цифры. Для усложнения рекомендуем добавить символы и знаки препинания ! @ \$ % ^ & * () _ - +
13. Поздравляем! Теперь вы зарегистрированы на нашей платформе!
14. На главном экране вы можете создавать прямые эфиры, а также просматривать интересные прямые эфиры со всего мира. Иконка в верхнем левом углу экрана ведет в раздел с Вашим профилем. Здесь будут сохраняться все ваши проведенные прямые трансляции. Там же находится вся информация о приложении и настройки, которые можно менять: оповещения, связанные аккаунты, настройка публикации в ленте «Одноклассников», черный список и другие.

Инструкция по установке ПО iOS

1. Откройте приложение App Store на своем устройстве.

2. В правом нижнем углу нажмите на иконку лупы (кнопка «Поиск») и введите в поиск «OK Live».
Также приложение можно найти, введя в поисковой строке аббревиатуру «ок» на русском, либо «ok» на английском.
3. Убедитесь, что под названием найденного приложения указан разработчик «Odnoklassniki Ltd», скачайте приложение «OK Live – трансляции онлайн».
4. Откройте установленное приложение на устройстве.
5. Если вы хотите сначала ознакомиться с OK Live без регистрации, то можете использовать кнопку «Анонимный вход».
6. Если вы уже зарегистрированы в социальной сети «Одноклассники» (ok.ru), то на стартовом экране нажмите кнопку «Войти с помощью ОК», введите свой телефон/email и пароль в соответствующие поля и нажмите кнопку «Войти». Если у вас включена «Двойная защита профиля», введите одноразовый код из SMS, отправленный на привязанный номер телефона.
7. Также вы можете авторизоваться по номеру телефона, нажав кнопку «Регистрация».
8. Укажите актуальный номер телефона, на него будет отправлено SMS с кодом.
9. Введите цифры из SMS в соответствующее окно.
10. Придумайте надежный пароль.
Хороший пароль должен состоять из восьми или более символов латинского алфавита, содержать заглавные и строчные буквы, цифры. Для усложнения рекомендуем добавить символы и знаки препинания ! @ \$ % ^ & * () _ - +
11. Поздравляем! Теперь вы зарегистрированы на нашей платформе!
12. На главном экране вы можете создавать прямые эфиры, а также просматривать интересные прямые эфиры со всего мира. Иконка в верхнем левом углу экрана ведет в раздел с Вашим профилем. Здесь будут сохраняться все ваши проведенные прямые трансляции. Там же находится вся информация о приложении и настройки, которые можно менять: оповещения, связанные аккаунты, настройка публикации в ленте «Одноклассников», черный список и другие.

Инструкция по использованию ПО и функциональное описание

Инструкция по использованию ПО и функциональное описание Android

1. Откройте мобильное приложение OK Live
2. При открытии приложения вы сразу попадаете на вкладку «Популярное», где вы увидите топ видеотрансляций, рекомендуемых вам для просмотра на основе ваших интересов, а также аватарки популярных авторов, которые сейчас ведут прямой эфир.

3. На вкладке «Лента» будут отображаться трансляции и записи прямых эфиров тех авторов, на которых вы подписались в ОК Live, а также трансляции ваших друзей в социальной сети «Одноклассники», если вы авторизовались в ОК Live при помощи своего аккаунта в Одноклассниках. В ленте вы можете поставить реакцию «Нравится» на любую трансляцию, поделиться трансляцией в другое приложение на смартфоне при помощи кнопки «Поделиться», оставить комментарий под эфиром, нажав на соответствующую иконку.
4. Вы можете создать свою трансляцию, нажав на иконку камеры по центру внизу экрана. Создать трансляцию вы можете от своей страницы или от страницы группы, которую администрируете в «Одноклассниках».
5. Перед стартом прямого эфира вам доступны следующие настройки: включение/выключение чата прямого эфира, разрешение дарить вам платные подарки во время эфира, отображение вашей геолокации на карте трансляций, настройки приватности.
6. Во время эфира автору доступны следующие возможности: переключение основной и фронтальной камер, каталог 3D-масок дополненной реальности, цветовые фильтры, функция караоке с каталогом популярных песен, включение/выключение чата трансляции, автоматическое улучшение изображения – «ретушь», возможность поделиться трансляцией в другое приложение на смартфоне, возможность сделать фото во время эфира, которое автоматически сохранится в галерею устройства, возможность включить фонарик, есть у устройства доступна такая функция.
7. В разделе «Видео» собраны самые популярные видеоролики с видеовитрины Одноклассников, рекомендуемые вам для просмотра на основе ваших интересов. В верхней части раздела находятся вкладки для переключения между тематическими разделами видеороликов.
8. Вы можете увидеть масштабируемую карту трансляций по местоположению автора, нажав на иконку «Геоточка» справа сверху экрана.
9. Вы можете узнать, какие реакции у пользователей вызвали ваши видеотрансляции, нажав на крайнюю справа иконку «Оповещения» внизу экрана.
10. Поиск по видеотрансляциям осуществляется при нажатии на иконку «лупа» справа сверху экрана. Введите поисковый запрос и, при необходимости, используйте предложенные фильтры.
11. Все трансляции, которые вы снимаете, хранятся на вашей странице эфиров (иконка вашего профиля находится в левом верхнем углу экрана).

Инструкция по использованию ПО и функциональное описание iOS

1. Откройте мобильное приложение ОК Live

2. При открытии приложения вы увидите топ видеотрансляций, рекомендуемых вам для просмотра на основе ваших интересов, а также аватарки популярных авторов, которые сейчас ведут прямой эфир.
3. В верхней части раздела находятся вкладки для переключения между режимами отображения видеотрансляций: по популярности или по местоположению на масштабируемой карте мира.
4. Поиск по видеотрансляциям осуществляется при нажатии на иконку «лупа» в верхнем правом углу экрана. Введите поисковый запрос и, при необходимости, используйте предложенные фильтры.
5. Все трансляции, которые вы снимаете, хранятся на вашей странице эфиров (иконка вашего профиля находится в левом верхнем углу экрана).
6. На второй вкладке «Лента» в нижнем меню будут отображаться трансляции и записи прямых эфиров тех авторов, на которых вы подписались в ОК Live, а также трансляции ваших друзей в социальной сети «Одноклассники», если вы авторизовались в ОК Live при помощи своего аккаунта в Одноклассниках. В ленте вы можете поставить реакцию «Нравится» на любую трансляцию, поделиться трансляцией в другое приложение на смартфоне при помощи кнопки «Поделиться», оставить комментарий под эфиром, нажав иконку «Обсудить».
7. Вы можете создать свою трансляцию, нажав на иконку камеры по центру внизу экрана. Создать трансляцию Вы можете от своей страницы или от страницы группы, которую администрируете в «Одноклассниках».
8. Перед стартом прямого эфира вам доступны следующие настройки: включение/выключение чата прямого эфира, разрешение дарить вам платные подарки во время эфира, отображение вашей геолокации на карте трансляций, настройки приватности, переключение фронтальной и основной камер.
9. Во время эфира автору доступны следующие возможности: переключение основной и фронтальной камер, каталог 3D-масок дополненной реальности, функция караоке с каталогом популярных песен, цветовые фильтры, включение/выключение чата трансляции, автоматическое улучшение изображения – «ретушь», возможность поделиться трансляцией в другое приложение на смартфоне, возможность сделать фото во время эфира, которое автоматически сохранится в галерее устройства, возможность включить фонарик, есть у устройства доступна такая функция.
10. В разделе «Видео» собраны самые популярные видеоролики с видеовитрины Одноклассников, рекомендуемые вам для просмотра на основе ваших интересов. В верхней части раздела находятся вкладки для переключения между тематическими разделами видеороликов.
11. Вы можете узнать, какие реакции у пользователей вызвали ваши видеотрансляции, нажав на иконку «колокольчик» справа внизу экрана.

OK Live. Документация жизненного цикла

Общие сведения

OK Live – бесплатное мобильное приложения для ведения прямых эфиров. OK Live дает возможность смотреть прямые трансляции со всего мира, а также проводить собственные эфиры при помощи одного только смартфона, оснащенного камерой. Приложение работает на платформах iOS и Android.

Программное обеспечение, включающее взаимосвязанные базы данных и программный комплекс (в т.ч. программы, мобильные и прочие приложения), выполняющее сервисные (обслуживающие) функции по запросу клиента, предоставляя ему доступ к определенным ресурсам или услугам и обеспечивающее взаимодействие между различными приложениями, системами, компонентами (middleware), в том числе программные интерфейсы (API) для интеграции систем.

OK Live был разработан крупнейшим IT-холдингом России Mail.ru Group.

Описание процессов жизненного цикла

Приложение OK Live предназначено для просмотра и создания прямых эфиров в реальном времени.

При использовании OK Live пользователь принимает общие условия использования социальной сети Одноклассники, опубликованные на сайте: <https://ok.ru/regulations>.

1. Процесс устранения неисправностей

При возникновении любых неисправностей или затруднений в работе с программой пользователи могут обратиться в техническую поддержку по одному из следующих каналов связи:

1. Адреса электронной почты технической поддержки OK Live: live@ok.ru, oklive_support@ok.ru;
2. Форма обращения в поддержку на сайте Одноклассники: <https://ok.ru/help/80/400/4836>.

Поступающие сообщения о неисправностях и пожелания по развитию функций программного обеспечения анализируются и включаются в план работ.

2. Процесс совершенствования

Управление конфигурацией программного обеспечения приложения OK Live осуществляется при помощи системы версионирования git.

Отслеживание неисправностей и запросов о новом функционале осуществляется при помощи JIRA.

Процессы разработки построены с учетом принципов «гибкой» методологии Agile. Периодичность выпуска новых версий не регламентирована, но в среднем составляет около месяца.

Компиляция и сборка новых версий сопряжена с автоматизированным тестированием, после которого выполняется ручное тестирование. Для публикации и распространения новой версии среди пользователей обязательным условием является успешное прохождение всех тестов.

Состав тестов включает:

1. Экспертиза и ревью кода;
2. Тестирование на проникновение;
3. Функциональное тестирование;
4. Регрессивное тестирование.

3. Информация о персонале

Для обеспечения круглосуточной технической поддержки 24 часа в сутки 7 дней в неделю работает специально обученный персонал основной технической поддержки сайта Одноклассники.

Лицензионная чистота ОК Live

Все серверы проекта находятся в пределах Российской Федерации.

По серверным компонентам используется инфраструктура сайта "Одноклассники", а именно:

| Компонент | Тип | Лицензия |
|-------------------------------|-----------------------|--------------------|
| FFmpeg | Opensource | LGPL v2.1 |
| odnoklassniki-video-streaming | Внутренняя разработка | - |
| odnoklassniki-video-download | Внутренняя разработка | - |
| odnoklassniki-video-msg | Внутренняя разработка | - |
| API Front | Внутренняя разработка | - |
| Nginx | Opensource | BSD |
| Apache Tomcat 7 | Opensource | BSD |
| Apache Zookeeper | Opensource | Apache License 2.0 |
| Apache Cassandra | Opensource | Apache License 2.0 |
| Charts | Внутренняя разработка | - |
| One-conf/PMS | Внутренняя разработка | - |
| One-monitor | Внутренняя разработка | - |
| One-cloud | Внутренняя разработка | - |
| Smart caches | Внутренняя разработка | - |
| Blob stores | Внутренняя разработка | - |
| Databus | Внутренняя разработка | - |
| Databus Apache Kafka | Opensource | Apache License 2.0 |

| | | |
|------------------|------------|--------------------|
| Spring Framework | Opensource | Apache License 2.0 |
|------------------|------------|--------------------|

Вся внутренняя разработка осуществлялась на Liberica JDK GPLv2

Компоненты мобильных клиентов:

| | | |
|------------------------|--|---|
| OK Live iOS | Внутренняя разработка Objective-C | Swift Apache License 2.0 |
| OK Live Android | Внутренняя разработка с использованием Android SDK | Android SDK License, Oracle JDK License |