

Функциональные характеристики



Оглавление

| | |
|--|---|
| Основные возможности программы | 3 |
| Режимы работы | 3 |
| Пользовательский интерфейс | 3 |
| Модули и подсистемы | 4 |
| Ограничения программы | 4 |

Основные возможности программы

- **Общение между сотрудниками:** мессенджер позволяет обмениваться текстовыми сообщениями, файлами, фотографиями, видео и аудио сообщениями в режиме реального времени как в личных чатах, так и в группах и каналах.
- **Возможность проведения видео/аудиоконференций:** мессенджер имеет возможность проведения групповых видеоконференций для эффективного обмена информацией и проведения коллективных коммуникаций.
- **Приглашение внешних пользователей:** мессенджер позволяет приглашать в систему внешних пользователей, также известных как "гостевые" пользователи, которые могут принимать участие в чатах и видеоконференциях, не имея доступа к другим функциям системы.
- **Управление пользователями и правами:** администратор системы имеет возможность гибко настраивать и управлять пользователями и правами доступа, назначая пользовательские роли и разрешения в соответствии с их обязанностями и уровнем доступа.
- **Настройка цветовой гаммы:** администратор может настраивать цветовую гамму мессенджера, чтобы соответствовать бренду компании или иметь более удобный визуальный интерфейс для пользователей.
- **Подключение дополнительных систем с учетными данными:** мессенджер может интегрироваться с другими системами, такими как active directory или open Idap, чтобы обеспечить единый вход для внутренних пользователей и упростить процесс управления и хранения данных.

Режимы работы

- Режим работы мессенджера определяется доступностью серверной инфраструктуры, на которой он развернут.
- Режим работы с текстовыми и голосовыми сообщениями: сотрудники могут отправлять текстовые и голосовые сообщения друг другу, а также изображения и документы в любое время, в любом месте и на любом поддерживаемом устройстве.
- Режим проведения видео/аудиоконференций: сотрудники в любое время могут проводить видео/аудиоконференции

Пользовательский интерфейс

- Мессенджер имеет удобный и интуитивно понятный интерфейс с понятными иконками и кнопками, что делает его простым в использовании.
- Мессенджер совместим с операционными системами Windows, MacOS, Android, iOS и Linux. Он также может быть запущен из браузера. Он поддерживает различные форматы файлов и может работать с различными типами документов.

Модули и подсистемы

- Модуль авторизации, который работает с хранилищем и позволяет пользователям войти в систему.
- Модуль настроек, который хранит конфигурации системы.
- Модуль чатов и сообщений, который обеспечивает обмен сообщениями между пользователями.
- Модуль вложений (файлов), позволяющий пользователям прикреплять к сообщениям файлы.
- Модуль конференций, отвечающий за видео- и аудиоконференции.
- Модуль избранных чатов, который предоставляет возможность пользователям отметить чаты как важные и быстро переходить к ним.
- Модуль уведомлений, который уведомляет пользователей о новых сообщениях, приглашениях в чаты и других важных событиях в системе.

Ограничения программы

- Предполагается, что серверная часть мессенджера запускается на серверах заказчика, и может быть ограничена условиями инфраструктуры заказчика, включая технические требования к оборудованию и связи, доступность серверных ресурсов и прочее.
- Количество пользователей может быть ограничено, в зависимости от лицензии, которую компания выберет для данного продукта.