

WAVE Mobile Communicator

Справочное руководство (Android)

Введение

Приложение WAVE Mobile Communicator (WMC) расширяет возможности связи Push-to-Talk, обеспечивая безопасный обмен данными между смартфонами Android и Apple iOS, планшетами или специализированными устройствами и другими системами связи по широкополосным сетям.

Приложение WMC доступно на английском языке и локализовано на 14 языков. При выборе соответствующего языка в общих настройках операционной системы (ОС) интерфейс приложения также будет отображаться на этом языке.

- Китайский (упрощенный)
- Китайский (традиционное письмо)
- Датский
- Голландский
- Французский
- Немецкий
- Итальянский
- Корейский
- Норвежский
- Португальский (Бразилия)
- Русский
- Испанский
- Испанский (Латинская Америка)
- Шведский

Приложение WMC получает доступ к микрофону, динамику и данным местоположения вашего мобильного устройства после регистрации в системе. Все данные WMC удаляются после выхода из приложения.

Данный документ содержит инструкции по работе с WMC на устройствах Android. В ознакомительном туре "Обзор возможностей" приведены снимки экрана с пометками и комментариями. Его можно посмотреть сразу с экрана входа или на сайте по адресу http://www.motorolasolutions.com/en_us/support/wave-user-guides.html. Справочную информацию по устранению неполадок можно найти в Руководстве по устранению неисправностей WMC по адресу www.motorolasolutions.com/en_us/support/wave/wmc_troubleshooting.html. Сведения о конфигурации и функциональных возможностях серверов WAVE 5000 или 3000 можно найти по адресу www.motorolasolutions.com/wave.

Поддерживаемые устройства и версии

Все варианты версий 3.x приложения WAVE Mobile Communicator (WMC) для Android поддерживают работу на мобильных устройствах с Android 4.1 или выше. Для полной поддержки установленной клиентской базы существует несколько доступных для загрузки версий приложения WMC для Android. Выберите версию в соответствии с вашим сервером. Версия указывается в названии приложения. Все варианты версий 3.x приложения с элементом "5.11" в названии совместимы с сервером версий 5.7.3–5.11.

WAVE Mobile Communicator (WMC)

Экраны WMC распределяются следующим образом:

- Экран приветствия
- Экран входа
- Главные экраны
 - ГРУППЫ > ЛЕНТА группы
 - ПОСЛЕДНИЕ
 - КОНТАКТЫ > ЛЕНТА участника
- Экраны событий групп и участников
 - ЛЕНТА и КАРТА групп > Список участников групп > ЛЕНТА участника
 - ЛЕНТА и КАРТА участника
- Меню
 - Выход
 - Настройки приложения > Наборы параметров приложения
 - О программе > Сведения о приложении и сервере, авторских правах, торговых знаках и юридическая информация
 - Отправить отзыв

Приложение ориентировано на работу с разговорными группами: с его помощью удобно настраивать отдельные разговорные группы и участников, а на вкладке ПОСЛЕДНИЕ можно отслеживать активность всех разговорных групп, параллельно получая доступ к участникам, с которыми уже была установлена связь в рамках текущего сеанса. Все аудиоданные передаются в реальном времени, поскольку функциональность воспроизведения в настоящий момент недоступна. При этом на экранах ПОСЛЕДНИЕ и ЛЕНТА приводится история активности. Пользователи одновременно могут использовать только один вид связи: один групповой вызов, один частный вызов или передача текстового сообщения.

Ваш администратор WAVE назначает вам один или несколько профилей. Каждый профиль состоит из набора разговорных групп: они могут быть уникальным для каждого профиля или пересекаться (например, одна разговорная группа может присутствовать в нескольких профилях). Участниками могут быть пользователи широкополосных сетей, веб-клиентов или радиостанций. Пользователи радиостанций могут отображаться только в разделе КОНТАКТЫ.

Экран приветствия

Для первого входа в систему после загрузки WMC необходимо выбрать тип пользователя: "Предприятие" (если вы не подключаетесь к облачному сервису WAVE) или OnCloud (если вы подключаетесь к облачному сервису WAVE). Если вы выбрали не тот тип пользователя, вы можете вернуться к экрану приветствия с экрана входа и выбрать другой тип. После успешного входа в систему экран приветствия не будет отображаться, пока вы не выполните обновление или переустановку приложения.

Экран входа

Учетные данные

Для первого входа в систему после установки WMC вам нужно будет ввести имя пользователя, пароль и адрес сервера. После этого имя пользователя и адрес сервера заполняются автоматически до момента удаления приложения WMC. При указании имени сервера добавлять <https://> или <http://> необязательно. Приложение WMC всегда начинает с попытки установить соединение <https://>. Если это невозможно, приложение выполнит одну попытку входа по протоколу <http://>. При этом если вы указали <https://> или <http://>, приложение WMC будет

выполнять попытку подключения только по указанному типу протокола. Если вы являетесь пользователем OnCloud, вам не требуется вводить адрес сервера и, следовательно, поле адреса сервера будет отсутствовать.

Учетные данные

Android 6.0 Marshmallow поддерживает режим глубокого сна "Doze", из-за которого может происходить выход пользователя из WMC без какого-либо уведомления. WMC не работает при включенном режиме оптимизации расхода заряда аккумулятора. Таким образом, при обновлении или первой загрузке приложения будет отображен запрос на отключение режима оптимизации расхода заряда аккумулятора (необходимо выбрать ОК), а затем системное уведомление об отключении оптимизации расхода заряда аккумулятора (необходимо выбрать "Да"). При выборе кнопки "Отмена" в первом диалоговом окне или "Нет" во втором вы не сможете выполнить вход в систему.

Запомнить меня на этом устройстве

Вы можете включить функцию "Запомнить меня на этом устройстве", чтобы не вводить повторно свой пароль для входа в будущем. Функция остается включенной, пока вы ее не отключите. Если данная функция отключена, при каждом входе пароль необходимо вводить повторно.

Назад к выбору типа пользователя

С помощью этой строки можно вернуться обратно к экрану приветствия и выбрать другой тип пользователя. После успешного входа в WMC этот параметр будет недоступен.

Изменить адрес сервера

После первого успешного входа в систему в качестве пользователя с типом "Предприятие" вы увидите новый параметр "Изменить адрес сервера", который повторно отображает редактируемое поле адреса сервера.

Обзор возможностей

Раздел "Обзор возможностей" представляет краткое знакомство с основными экранами и действиями WMC.

Связь

Для обмена данными с сервером WAVE приложению WMC требуется наличие сотовой связи или подключение Wi-Fi. Если вы войдете в систему при наличии подключения к Wi-Fi, приложение WMC будет использовать Wi-Fi. Переход в режим использования сотовой связи осуществляется, только если сеть Wi-Fi недоступна. Если вы войдете в систему при использовании мобильной передачи данных и затем подключитесь к Wi-Fi, операционная система Android автоматически переключит запущенные приложения, в том числе WMC, на передачу данных по Wi-Fi. Таким образом, если ваше мобильное устройство находится в зоне неуверенного приема сотового сигнала, при этом есть сеть Wi-Fi, вы можете заметить, что устройство попеременно подключается то к сотовой сети, то к сети Wi-Fi.

Приложение WMC всегда будет пытаться повторно подключиться к сети, связь с которой была утрачена или сигнал настолько слабый, что приложение получает подтверждения сервера со значительной задержкой. Во время повторного подключения поверх экрана отображается полупрозрачное окно с анимированным индикатором загрузки. Чтобы выйти, нажмите ОТМЕНА. Так как это приведет к удалению истории сеансов, используйте кнопку ОТМЕНА только в том случае, если вы не планируете восстанавливать сетевое подключение в течение длительного периода времени. Попытки повторного подключения в течение длительного периода времени могут привести к значительному расходу заряда аккумулятора.

Удаленное отключение

Если администратор WAVE отключает вас удаленно, необходимо коснуться "Вход", поскольку в этом случае подключение не будет автоматически восстановлено.

Фоновый режим WMC

При переключении WMC в фоновый режим работы вы остаетесь в системе. Вы будете продолжать принимать передаваемые данные и (если вы используете внешнее РТТ-устройство), также можете передавать аудиоданные.

Принудительное закрытие

Коснувшись кнопки последних запущенных приложений на устройстве, смахните карточку приложения WMC. вправо Приложение будет принудительно закрыто; при следующем запуске WMC будет отображаться экран входа.

Отключение питания мобильного устройства

Если питание мобильного устройства отключается во время использования приложения WMC, при следующем включении выполняется автоматический вход в систему. При этом история использования до отключения питания будет утеряна.

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ. Если приложение WMC обнаружит еще одну установленную версию приложения WMC, перед экраном входа в систему отобразится сообщение с предупреждением. Мы настоятельно рекомендуем не использовать несколько версий приложения WMC на одном устройстве, поскольку это может привести к неполадкам при передаче голосовых данных.

Главные экраны

ГРУППЫ

Экран ГРУППЫ предоставляет доступ максимально к 16 активным разговорным группам, каждая из которых отображается в списке отдельной строкой. Для каждой разговорной группы отображается текущее состояние: активная передача, статус отключения звука, число пропущенных сообщений. Перейти в ЛЕНТУ разговорной группы можно, коснувшись соответствующей строки.

ПОСЛЕДНИЕ

На экране ПОСЛЕДНИЕ отображается прокручивающийся список истории в хронологическом порядке для данного сеанса передачи и приема (аудио- и текстовых данных) по всем разговорным группам и для любых частных вызовов. Новые события будут добавлены в верхней части списка, вытесняя старые события ниже. Каждая запись содержит следующие данные:

- Значок текстового или звукового обмена данными для определения типа передачи
- Инициатор вызова
- Получатель (либо разговорная группа, либо пользователь)
- Время инициации
- Продолжительность (показано синим цветом, если вызов активен)
- Первые две строки, если речь идет о текстовом сообщении

Перейти в ЛЕНТУ участника разговорной группы можно, коснувшись соответствующей строки.

Кроме того, отображаются следующие события, если применимо:

- Время входа в систему для текущего сеанса WMC отображается как "ПОДКЛЮЧЕНО 2:30 PM"
- Временной диапазон отключения от сети отображается как "НЕТ СЕТИ: 2:30:10–2:30:55 PM"
- Временной диапазон деактивации разговорной группы после входа (и повторной активации в пределах того же сеанса). Такие сообщения отображаются как "[ИМЯ РАЗГОВОРНОЙ ГРУППЫ] ДЕАКТИВИРОВАНА 2:30 PM" и "[ИМЯ РАЗГОВОРНОЙ ГРУППЫ] АКТИВИРОВАНА 2:50 PM". Если разговорная группа неактивна, история ее событий не отображается. Все события разговорной группы перед ее деактивацией остаются в истории, однако отображаются серым цветом и недоступны для выполнения любых действий. После повторной активации они вновь становятся доступны для выполнения действий.

КОНТАКТЫ

На экране КОНТАКТЫ отображаются участники из адресной книги, назначенные вам администратором; они необязательно должны совпадать с участниками ваших разговорных групп. Перейти в ЛЕНТУ участника можно, коснувшись соответствующей строки с указанием участника. Пользователи радиостанций не отображаются в списке участников, при этом их можно найти в разделе КОНТАКТЫ, если ваш администратор добавил их в вашу адресную книгу. Не все отображаемые контакты зарегистрированы в WAVE, поэтому некоторые могут быть недоступны для вызова (это обозначается тональным сигналом ошибки/красной кнопкой РТТ при нажатии кнопки РТТ). Только администратор WAVE может добавлять участников в адресную книгу.

Общие настройки отключения/включения звука

Три главных экрана (ГРУППЫ, ПОСЛЕДНИЕ, КОНТАКТЫ) предоставляют доступ к общим настройкам отключения/включения звука и значкам меню разговорной группы. С помощью значка общего отключения/включения звука можно отключить или включить звук для всех активных разговорных групп. Отключение/включение звука для конкретной разговорной группы можно выполнить на экране ЛЕНТА или КАРТА для определенной разговорной группы. Если звук для разговорной группы отключен, при нажатии на кнопку РТТ звук автоматически включается. Если звук отключен для всех разговорных групп и для одной из них звук включается, значок общего состояния параметров звука изменится и будет показывать, что звук включен.

Меню

Выход

Завершает текущий сеанс. В этом случае удаляется вся история и все данные, которые временно сохраняются в энергозависимую память. Приложение WMC не выполняет автоматическое подключение при выходе из системы; для подключения необходимо нажать кнопку "Вход".

О программе

Отображение сведений о версиях приложения и сервера, юридических условиях и положениях, авторских правах и товарном знаке.

Отправить отзыв

Позволяет отправить отзыв сотрудникам отдела управления производством WMC. Здесь можно внести предложение или задать вопрос о существующих или предстоящих выпусках. Раздел отправки отзывов не следует использовать для заявок на устранение неисправностей и обращений в службу поддержки. См. раздел ответов на часто задаваемые вопросы по поиску устранению неисправностей и рекомендаций по обращению непосредственно в службу поддержки WMC.

Настройки приложения

Все настройки являются уникальными для каждого отдельного пользователя и применяются ко всем сеансам, пока не будет сменен профиль. Единственная настройка, которая наследуется при смене профиля, — это настройка отключения звука разговорных групп.

Текстовые уведомления

Можно использовать текстовые уведомления, когда приложение работает в фоновом режиме (приложение не отображается или отключен экран), а также в приложении (экран WMC не отображается).

Общие сведения

Позволяет использовать оповещения для всех активных разговорных групп, когда WMC работает в фоновом режиме. Тип отображаемого уведомления и воспроизводимого тонального сигнала оповещения зависит от конфигурации устройства в разделе Настройки>WAVE>Уведомления. Если уведомления отключены на уровне ОС, при попытке активировать настройки приложения вам будет предложено сначала изменить настройки на уровне устройства.

В открытом приложении

Позволяет использовать вибросигнал и/или тональный сигнал оповещения при получении текстового сообщения в любой активной разговорной группе с включенным звуком, если на экране открыто окно приложения WMC.

Звуки

Разрешить

Позволяет регулировать громкость звуковых уведомлений о том, что канал доступен и можно начинать говорить, в диапазоне от 0% (полное отключение звука) до 100% текущего уровня громкости устройства.

Входящий групповой вызов

Позволяет регулировать громкость звука, воспроизводимого перед началом групповой передачи аудиосигнала, в диапазоне от 0% (полное отключение звука) до 100% текущего уровня громкости устройства.

Передать данные о местоположении

Включение или отключение передачи данных о местоположении остальным участникам, которые на текущий момент находятся в системе WAVE в рамках всех активных разговорных групп, с заданным интервалом от 5 секунд до 1 часа. Частота отправки данных о местоположении влияет на расход заряда аккумулятора, поэтому рекомендуется выбирать настройку интервала в соответствии с текущей необходимостью оповещения других участников о вашем местоположении и экономии заряда аккумулятора.

Тип карты

Позволяет выбирать тип карты (Стандартная, Спутник или Гибрид) при просмотре на экране КАРТА разговорной группы или участника.

Наложение данных дорожного движения на карту

Включение или отключение наложения данных дорожного движения на карту в зависимости от типа карты, который уже выбран. Данные о дорожном движении отображаются только в областях затрудненного движения (желтый или красный) в соответствии с настройками операционной системы устройства.

Использовать устройство Bluetooth для РТТ

Включение или отключение использования устройства Bluetooth для активации кнопки РТТ приложения, если вы находитесь на экране с кнопкой РТТ. Этот параметр доступен только для РТТ (не для аудио); с его помощью можно подключать стандартные устройства Bluetooth по стандарту MPP. В случае с устройствами Bluetooth с низким энергопотреблением подключайте только такие устройства, которые были специально оптимизированы для работы с WMC.

Оптимизированные устройства Bluetooth с низким энергопотреблением на текущий момент:

- Pryme РТТ-Z Mini (только РТТ)
- Pryme ВТН-600 (РТТ и звук)
- Pryme ВТН-300 (только РТТ)
- Milicom РТТ Button (только РТТ)

Стандарт Bluetooth с низким потреблением совместим с устройствами на базе Android 4.4.4 или выше. Если вы хотите запросить оптимизацию нового устройства с WMC, просим вас предоставить информацию об устройстве Bluetooth РТТ к команде разработки WAVE из меню приложения "Отправить отзыв".

Устройство с функциональностью передачи аудиоданных, так и РТТ оснащено двумя чипами Bluetooth, сопряжение для которых устанавливается по отдельности. В первую очередь настройте аудиоподключение с помощью мобильного устройства (как для устройства Bluetooth только с поддержкой аудио).

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ. Имя устройства для широкополосной передачи в случае аудиоподключения и подключения РТТ см. в инструкции производителя.

1. Выполните базовые действия, чтобы перевести устройство Bluetooth РТТ в режим обнаружения.
2. Коснитесь пункта "Использовать устройство Bluetooth для РТТ".
3. Выберите требуемое устройство из списка доступных устройств Bluetooth РТТ, обнаруженных приложением WMC. Если оно не относится к списку оптимизированных устройств или не поддерживает стандарт MPP, отобразится сообщение с ошибкой о том, что устройство несовместимо.

Устройство Bluetooth РТТ будет оставаться подключенным к WMC до выхода из системы или за пределы рабочего диапазона мобильного устройства. Если у вас возникли трудности при подключении к WMC, обратитесь к руководству по поиску и устранению неисправностей WMC или свяжитесь с производителем устройства Bluetooth.

Выбор профиля

Позволяет переключаться между доступными профилями и отображается, только если у вас более одного профиля. Вы будете отключены от вашего текущего профиля, после чего будет выполнен вход в систему с новым выбранным профилем и создан новый сеанс. Вся история предыдущего сеанса будет удалена. Для использования WMC необходимо иметь хотя бы один профиль; отменять выбор всех профилей не разрешается.

Выбор разговорной группы

Позволяет активировать или деактивировать разговорные группы, доступные в вашем профиле. При первом входе в WMC автоматически активируется до 16 разговорных групп. Деактивация разговорной группы приведет к ее удалению с экрана ГРУППЫ; все записанные события для

данной разговорной группы в текущем сеансе станут неактивны и будут отображаться серым цветом. История такой разговорной группы по-прежнему отображается на экране ПОСЛЕДНИЕ, но она недоступна для выполнения действий; это означает, что вы больше не сможете получить доступ к экранам ЛЕНТА и КАРТА разговорной группы. Если повторно активировать разговорную группу, вы снова получите полный доступ к экранам с событиями. Событие, связанное с деактивацией или повторной активацией разговорной группы в рамках текущего сеанса, регистрируется на экране ПОСЛЕДНИЕ. Для использования WMC необходимо выбрать хотя бы одну разговорную группу; отменять выбор всех разговорных групп не разрешается.

ПРИМЕЧАНИЕ. Описанный сценарий аналогичен тому, в котором администратор добавляет или удаляет разговорную группу (через конфигурацию на сервере) для активного профиля в рамках текущего сеанса. Изменения неактивного профиля (например, добавление или удаление профиля из учетной записи) не будут применяться автоматически; чтобы изменения вступили в силу, необходимо выйти и снова войти в систему.

Экраны разговорной группы: ЛЕНТА и КАРТА

Осуществлять передачу аудиоданных и отправку текстовых сообщений можно как с экрана разговорной группы ЛЕНТА, так и с экрана КАРТА.

Выполнение групповых вызовов

ГРУППЫ > Выбрать разговорную группу > Нажмите кнопку РТТ

Нажмите и удерживайте кнопку РТТ. После получения разрешающего звукового сигнала и срабатывания анимации кнопки РТТ, говорите в микрофон. После завершения отпустите кнопку РТТ. Вы можете осуществлять непрерывную передачу на протяжении одной минуты (по умолчанию), после чего передача будет сброшена и вызов будет завершен. Обратитесь к администратору, чтобы определить длительность таймера отключения для группового вызова.

Если один из участников разговаривает в рамках разговорной группы, кнопка РТТ загорится красным и прозвучит тональный сигнал ошибки; то же самое происходит, если вы слишком быстро нажмете кнопку РТТ несколько раз подряд. Анимация кнопки и разрешающий звуковой сигнал оповещают о том, что можно говорить. Если тональный сигнал ошибки продолжает звучать, даже когда никто не осуществляет передачу данных, обратитесь к руководству по поиску и устранению неисправностей WMC или проконсультируйтесь с администратором WAVE.

Когда вы осуществляете передачу аудиоданных, приложение WMC отключает звук для всех остальных входящих передач аудиоданных, за исключением тех случаев, когда администратор настроил разговорную группу в качестве дуплексной, что позволяет нескольким участникам говорить одновременно.

Инициированные вами события будут отображаться справа в ЛЕНТЕ, а события других участников — слева. Как и на экране НЕДАВНИЕ, здесь в хронологическом порядке также отображаются сведения о времени входа в систему, времени отключения от системы и событиях активации/повторной активации разговорной группы.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если передача данных ограничена для всех участников разговорной группы, вместо кнопки РТТ будет отображаться кнопка "Только прослушивание". Тем не менее, вы все равно будете видеть историю всех событий широковещательной передачи.

Полноэкранный режим связи РТТ

Вы также можете запустить для РТТ режим во весь экран, коснувшись символа шеврона в левом верхнем углу нижней панели действий. В этом режиме любая часть экрана доступна для нажатия, аналогично стандартному действию нажатия кнопки РТТ. После выбора этот режим станет режимом по умолчанию для групповых вызовов во всех разговорных группах, пока не будет осуществлен возврат к стандартному режиму РТТ; для этого необходимо нажать символ шеврона (стрелки вниз) еще раз.

ПРИМЕЧАНИЕ. Вы не можете отправлять текстовые сообщения или просматривать КАРТУ в полноэкранном режиме РТТ.

Отправка текстовых сообщений

Чтобы вывести экранную клавиатуру для набора текста, коснитесь значка текстового сообщения в правом верхнем углу нижней панели. Любое отправленное вами текстовое сообщение будет получено всеми остальными участниками данной разговорной группы, на текущий момент зарегистрированными в WMS. Количество символов в сообщении не должно превышать 150.

Просмотр участников в разговорной группе

ГРУППЫ > Выбор разговорной группы > Значок участника > Список участников

Коснувшись значка участника в правом верхнем углу, можно открыть список участников данной разговорной группы; в нем будут отображаться участники разговорной группы, на текущий момент зарегистрированные в системе, в том числе вас. Значок местоположения показывает, что данные о местоположении участника были получены по крайней мере один раз за текущий сеанс, и передача данных о местоположении участника продолжает осуществляться. Коснувшись значка местоположение, можно перейти к КАРТЕ участника. Коснувшись любой другой области в строке, можно перейти к ЛЕНТЕ участника. Некоторые серверы WAVE поддерживают параллельный вход в систему для одного имени пользователя. Участник, параллельно выполнивший вход в систему с нескольких устройств, будут отображаться несколько раз по количеству входов в систему.

Выполнение частного вызова

ГРУППЫ > Выбор разговорной группы > Значок участника > Список участников > Выбор участника > Нажмите кнопку РТТ

ИЛИ

КОНТАКТЫ > Выбор участника > ЛЕНТА участника > Нажмите кнопку РТТ

Можно выполнить прямой вызов участнику, выбрав его из списка участников разговорной группы (или из КОНТАКТОВ) и нажав кнопку РТТ на экране ЛЕНТА или КАРТА участника. При этом отображается полупрозрачное окно частного вызова, которое показывает, что выполняется попытка соединения. При подключении начинает звучать разрешающий тональный сигнал и запускается таймер вызова. Участник, принимающий вызов, услышит короткий тональный сигнал, и на экране отобразится полупрозрачное окно частного вызова. Данные между вами и другим участником группы можно передавать с помощью кнопки РТТ, пока не будет нажата кнопка "Завершить вызов" или не будет 15-секундного простоя в передаче данных. Интервал таймера простоя задан на уровне системы и не может быть изменен. Во время частного вызова WMS отключает звук всех других входящих аудиосигналов. Как и в случае с групповыми вызовами, для единичной непрерывной передачи по умолчанию применяется 1-минутный таймер ожидания.

Для частного вызова отображается только одна запись на экранах ЛЕНТА/ПОСЛЕДНИЕ вне зависимости от числа осуществленных во время вызова передач разными участниками. Пользователь, инициировавший частный вызов, определяет, с какой стороны будет отображаться запись события: ваши события отображаются справа, события другого участника — слева.

ПРИМЕЧАНИЕ. Частные вызовы относятся к типу принудительных; участник, принимающий вызов, не может отклонить такой вызов. Администратор должен включить телефонию для каждого члена группы, чтобы у них была возможность принимать или выполнять частные вызовы. Подключение вызовов, выполняемых с экрана КОНТАКТЫ, может быть неуспешным, поскольку присутствие в списке КОНТАКТЫ не является подтверждением того, что участник находится в системе. При вызове участника, который вошел в систему с нескольких устройств под одним именем пользователя, звуковой сигнал вызова сработает на всех устройствах. При этом только соединение будет установлено только с одним устройством. В этом случае настроить одно устройство для приема вызовов невозможно; соединение устанавливается в случайном порядке и зависит от того, которое из устройств подключится первым. При этом остальные устройства во время активного частного вызова могут осуществлять прием и передачу данных в стандартном режиме.

Экран КАРТЫ

Функциональность экрана КАРТА аналогична как для разговорных групп, так и для участников. Единственное различие будет в отображении. КАРТА разговорной группы будет отображать всех участников в системе, которые передают данные о своем местоположении и от которых вы получили данные о местоположении в рамках текущего сеанса. КАРТА участника отображает местоположение участника и ваше местоположение.

ПРИМЕЧАНИЕ. Ваше местоположение будет всегда отображаться локально на экране КАРТА вашего устройства, даже если вы не передаете данные о своем местоположении другим участникам. Ни один участник не может видеть ваше местоположение на КАРТЕ, пока вы не включите функцию передачи местоположения в меню "Настройки приложения".

ПРИМЕЧАНИЕ. Если на устройстве Android не установлены Сервисы Google Play или устройство не имеет интернет-доступа, вкладка КАРТА не будет отображаться в приложении, поскольку приведенные выше условия являются обязательными для работы с картами.

Ваше местоположение отмечено на карте синим цветом, а местоположения других участников — черным. Чтобы просмотреть имя участника в системе, коснитесь к метке местоположения. Если данные местоположения обновлялись более 5 минут назад, метка изменит цвет на желтый; если коснуться метки, рядом с именем участника в системе будет добавлен счетчик времени с последнего обновления. Показание счетчика будет увеличиваться по мере того, как от участника не поступают обновленные данные местоположения, несмотря на включенную функцию передачи местоположения.

Элементы управления картой

С помощью значка "Мое местоположение по центру" в качестве центра карты можно выбрать собственное местоположение.

Значок "Показать местоположения всех участников" в нижней части экрана корректирует масштаб карты таким образом, чтобы на экране отображались метки местоположения всех пользователей. Текущий вид карты отображается, пока не будет нажат значок "мое местоположение по центру" или отображение карты не будет изменено вручную (масштабирование, перетаскивание). Пока работает функция "Показать местоположения всех участников", отображение карты динамически подстраивается в соответствии с обновляемыми данными местоположения текущих участников, новыми участниками в системе (если они передают свое местоположение); если участник выходит из системы или отключает передачу данных о местоположении, метка с карты автоматически удаляется.

Элемент управления выделяется голубым цветом при касании и остается выделенным для индикации текущего режима отображения. Если элемент "Мое местоположение по центру" неактивен и выделен серым цветом, устройство не может определить ваше текущее местоположение. Если элемент "Отобразить все метки на карте" неактивен и выделен серым цветом, ни один из участников не передает данные о своем местоположении или не может принять такие данные с начала сеанса.

Другие аудиоприложения и приложения для звонков

Поскольку WMC использует функции мультимедиа вашего устройства Android, не рекомендуется использовать другие аудиоприложения параллельно с WMC; в противном случае это может привести к некорректной работе аудиофункций. Кроме того, если во время работы приложения WMC ответить или совершить звонок по сотовой связи, подключение к системе WMC будет временно приостановлено на время звонка и будет восстановлено после завершения звонка. Это необходимо в целях соблюдения безопасности; данный параметр невозможно настроить в меню "Настройки приложения".

Режим экономии заряда аккумулятора

Если вы настроите на своем мобильном устройстве переход в режим экономии заряда аккумулятора или если заряд аккумулятора достигает критически низкого уровня и приложение WMC находится в фоновом режиме, местоположение перестанет определяться и передача геоданных приостанавливается.