

Руководство пользователя Briar

Что такое Briar?

Briar - это приложение для обмена сообщениями, предназначенное для активистов, журналистов и всех, кому нужен безопасный, простой и надежный способ общения. В отличие от традиционных приложений для обмена сообщениями, Briar не полагается на центральный сервер - сообщения синхронизируются непосредственно между устройствами пользователей. Если интернет не работает, Briar может синхронизироваться через Bluetooth или Wi-Fi, поддерживая поток информации в кризисной ситуации. Если интернет работает, Briar может синхронизироваться через сеть Tor, защищая пользователей и их взаимоотношения от слежки.

Установка

Briar [доступен в Google Play](#) для устройств, работающих на Android.

Совет: Если вы не уверены, что ваше устройство работает на операционной системе Android, проверьте, установлено ли на нем приложение Play Store. Если есть, то устройство работает под управлением Android.

Если у вас есть устройство Android, но вы предпочитаете не использовать Google Play, на сайте Briar есть инструкции по установке приложения через [F-Droid](#) или [APK](#).

Создание аккаунта

При первом открытии Briar вам будет предложено создать учетную запись. Вы можете выбрать любой псевдоним и пароль. Пароль должен состоять не менее чем из 8 символов, и его должно быть сложно угадать.

Предупреждение: Ваша учетная запись Briar надежно хранится на вашем устройстве, а не в облаке. Если вы удалите Briar или забудете пароль, восстановить учетную запись будет невозможно.

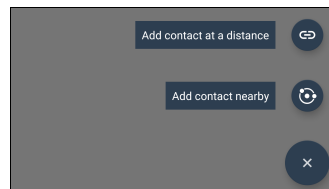
Коснитесь “Создать аккаунт”. После создания аккаунта вы попадете в список с вашими контактами.

The screenshot shows the 'Briar Setup' screen on an Android phone. At the top, it says 'Briar Setup'. Below that, a warning message states: 'Your Briar account is stored encrypted on your device, not in the cloud. If you uninstall Briar or forget your password, there's no way to recover your account and your data.' There are two input fields: 'Choose your nickname' with the text 'Alice' and 'Choose your password' with 8 dots. Below the password field is a 'Confirm your password' field with 8 dots. At the bottom is a dark blue button labeled 'CREATE ACCOUNT'. The phone's status bar at the top shows the time as 12:00 and battery level. The bottom navigation bar shows the back, home, and recent apps buttons.

Добавление контактов

Чтобы добавить контакт, нажмите значок плюса в правом нижнем углу списка контактов.

Выберите один из двух вариантов.



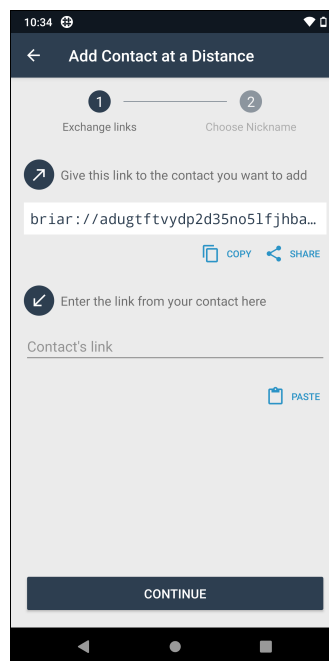
Добавить контакт на расстоянии

Скопируйте ссылку `briar://` и отправьте ее тому, кого хотите добавить. Вы также можете использовать кнопку “Поделиться” чтобы выбрать приложение для отправки ссылки.

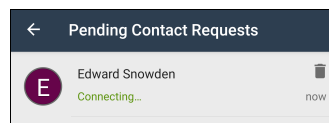
Вставьте ссылку, которую вы получили от человека, которого хотите добавить, в текстовое поле ниже. Нажмите “Продолжить” и выберите псевдоним для нового контакта.

Далее вы увидите экран “Ожидающие запросы”, который информирует вас о статусе каждого ожидающего контакта. Briar будет регулярно пытаться связаться с вашим контактом, чтобы добавить его.

После успешного подключения вы будете добавлены в списки контактов друг друга. Поздравляем! Вы готовы к безопасному общению.



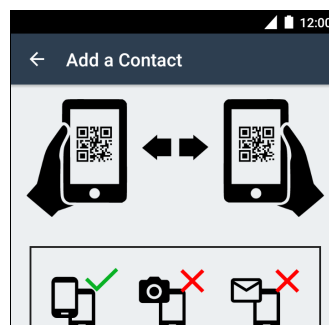
Если Briar не сможет связаться с вашим контактом по истечении 48 часов, в списке ожидающих контактов появится сообщение “Добавление контакта не удалось”. Вы оба должны удалить ожидающий контакт из списка и снова добавить ссылки друг друга.



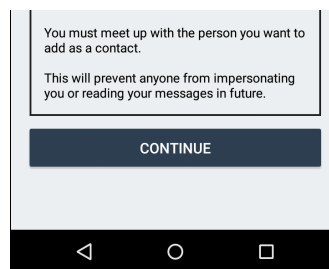
Добавить контакт поблизости

Другой способ добавить контакт - встретиться с человеком, которого вы хотите добавить. Каждый из вас будет сканировать QR-код с экрана другого человека. Это гарантирует, что вы подключаетесь к нужному человеку, и никто другой не сможет выдать вас за вас или прочитать ваши сообщения.

Когда будете готовы начать, нажмите

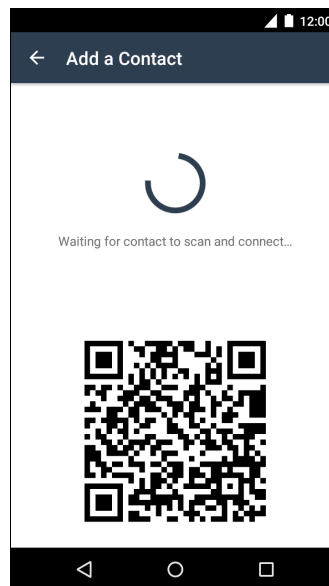


“Продолжить”.

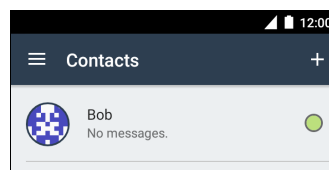


Поместите QR-код вашего контакта в видоискатель. Возможно, вам придется подождать несколько секунд, пока камера сфокусируется.

Когда камера просканирует QR-код, вы увидите сообщение “Ожидание контакта для сканирования и подключения”. Теперь ваш контакт должен просканировать QR-код.



Ваши устройства обмениваются информацией, и через несколько секунд вы будете добавлены в списки контактов друг друга. Поздравляем! Вы готовы безопасно общаться.

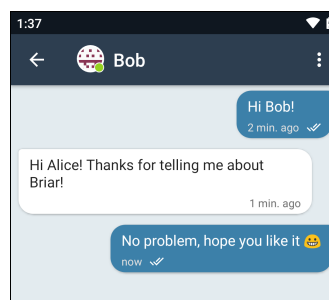


Обмен сообщениями

Чтобы отправить приватное сообщение, нажмите имя контакта в списке контактов.

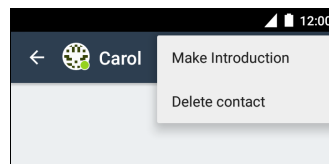
Подсказка: Все сообщения в Briar зашифрованы сквозным шифрованием, поэтому никто другой не может их прочитать.

Если ваш контакт не в сети, ваше сообщение будет доставлено в следующий раз, когда вы оба будете в сети.



Представление контактов

Вы можете познакомить друг с другом ваши контакты через Briar. Это позволит им стать контактами без необходимости встречаться. Чтобы начать знакомство, нажмите на имя

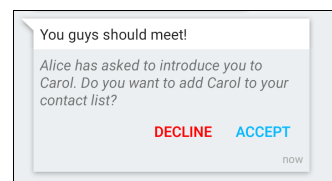
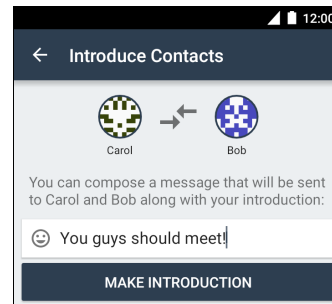
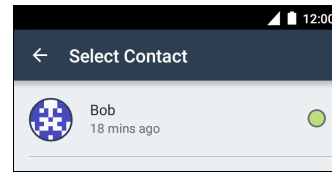


контакта в списке и в меню выберите “Выполнить знакомство”.

Затем выберите другой контакт, который вы хотите добавить.

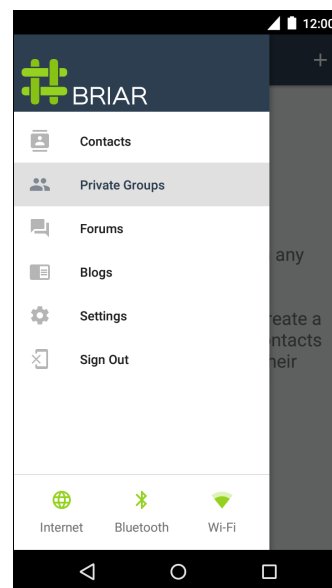
По желанию добавьте сообщение контактам, затем нажмите “Выполнить знакомство”.

Ваши контакты увидят сообщение предлагающее им принять знакомство. Если оба примут предложение, то они будут добавлены друг к другу в список контактов и смогут безопасно общаться.

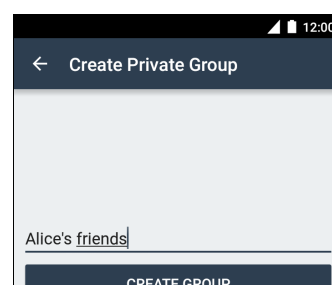


Приватные группы

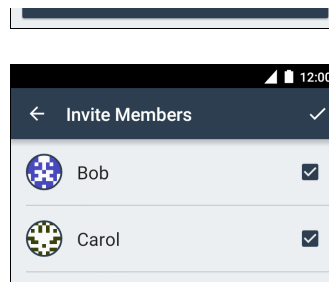
Вы можете использовать Briar для групповых чатов с вашими контактами. Чтобы создать группу, откройте главное меню и выберите “Приватные группы”. Откроется список приватных групп. Нажмите значок + для создания новой группы.



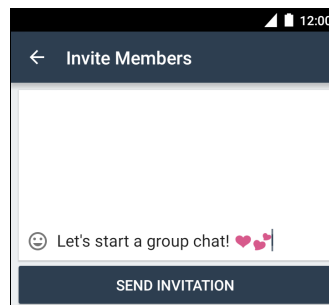
Придумайте название вашей группы, затем нажмите “Создать группу”.



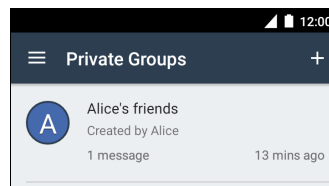
Затем выберите контакты, которых вы хотите пригласить в группу. По завершении нажмите значок галочки.



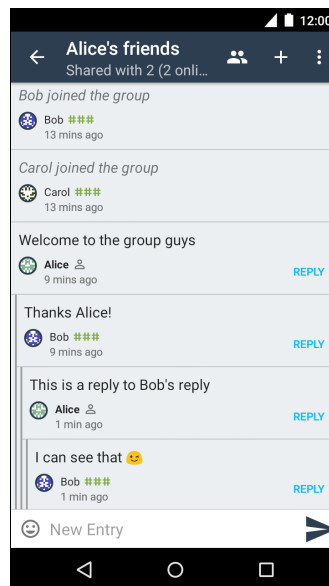
Если это необходимо, добавьте сообщение контактам, затем нажмите “Отправить приглашение”. Контакты увидят сообщение с приглашением присоединиться.



Новая группа будет добавлена в ваш список частных групп. Этот список показывает все группы в которых вы состоите.



Сообщения в частных группах организованы по темам. Любой участник может ответить на сообщение или начать новую тему.

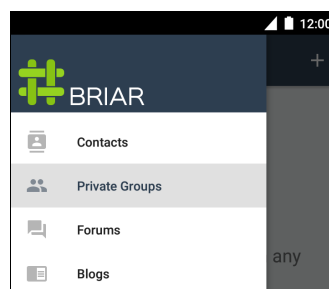


Создатель группы - единственный, кто может приглашать новых участников. Любой участник может покинуть группу. Если создатель уходит, группа распускается.

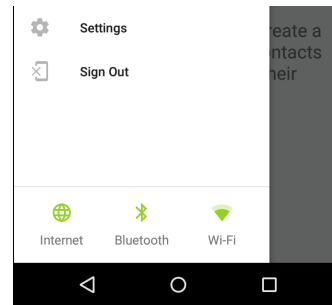
Форумы

Форум - это публичное обсуждение. В отличие от приватной группы, любой, кто присоединяется к форуму, может приглашать свои контакты.

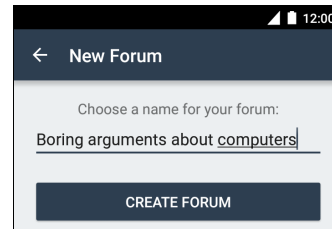
Для создания форума откройте главное меню и выберите “Форумы”. Откроется список форумов. Коснитесь значка + чтобы создать новый форум.



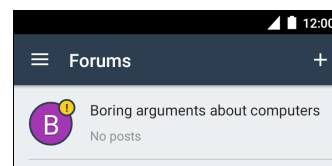
Придумайте название вашего форума, затем нажмите “Создать форум”.



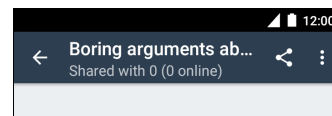
Новый форум будет добавлен в ваш список форумов. Этот список показывает все форумы в которых вы состоите.



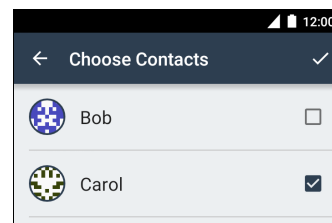
Чтобы поделиться форумом со своими контактами, нажмите на форум чтобы открыть его, затем нажмите на значок поделиться.



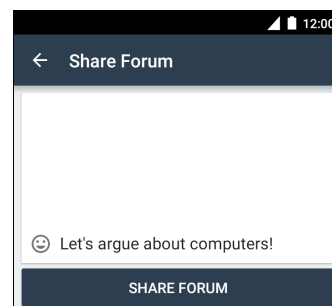
Затем выберите контакты, с которыми вы хотели бы поделиться форумом. По завершении нажмите значок галочки.



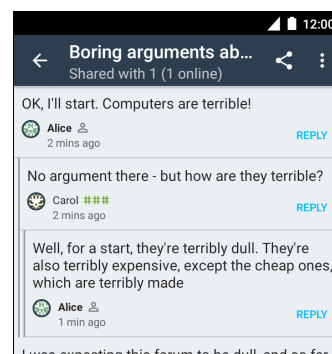
Если это необходимо, добавьте сообщение контактам, затем нажмите “Поделиться форумом”. Контакты увидят сообщение с приглашением присоединиться.

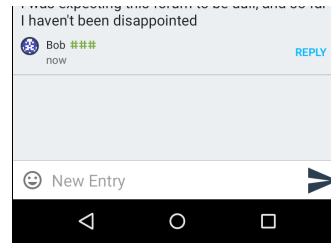


Сообщения в форумах организованы по темам. Любой участник может ответить на сообщение или начать новую тему.



Любой участник форума может приглашать новых участников, и любой участник, включая создателя, может покинуть форум. Форум продолжает существовать до тех пор, пока не уйдет последний участник.

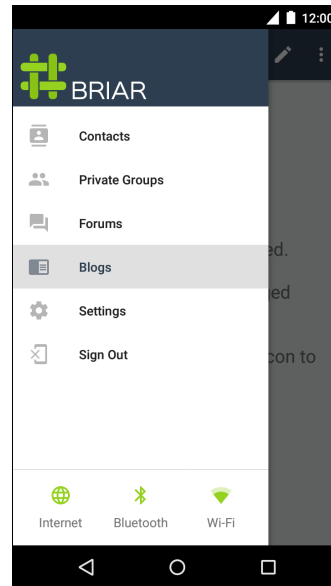




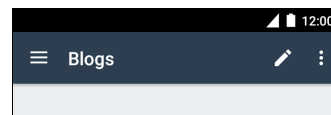
Блоги

В вашей учетной записи Briar есть встроенный блог. Вы можете использовать его для публикации новостей и обновлений о своей жизни. Ваш блог автоматически доступен вашим контактам, а их блоги доступны вам.

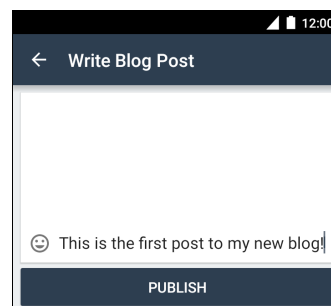
Чтобы читать блоги ваших контактов или написать пост, откройте главное меню и выберите “Блоги”.



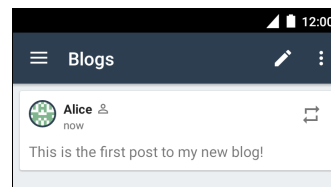
Чтобы написать пост, нажмите значка пера в верхней части ленты блогов.



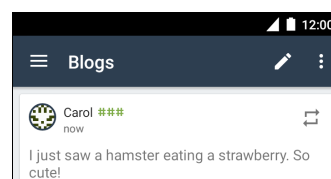
Напишите ваш пост и нажмите “Опубликовать”.



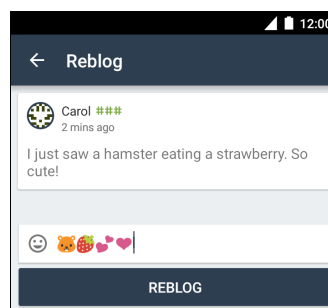
Ваш новый пост появится в ленте блога.



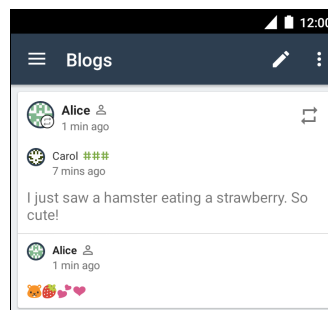
Чтобы перепостить пост, нажмите значок перепостить в углу поста.



По желанию добавьте комментарий и нажмите “Перепостить”.



Перепощенный пост появится в ленте блога с вашим комментарием.

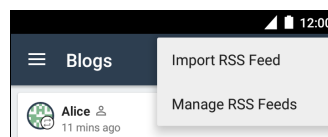


RSS-ленты

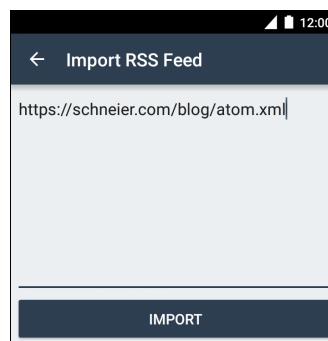
Вы можете использовать Briar для чтения любого блога или новостного сайта, публикующего RSS-каналы. Статьи загружаются через Tor для защиты вашей конфиденциальности. Вы можете делать репосты и комментировать статьи из RSS-каналов, как и в блогах.

Подсказка: RSS - это способ для веб-сайтов публиковать статьи в форме, удобной для повторной публикации.

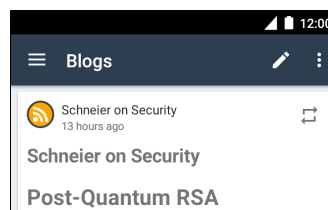
Для импорта RSS-ленты, откройте ленту блогов и выберите “Импортировать RSS-ленту” из меню.



Введите URL RSS-ленты и нажмите “Импорт”. Статьи будут загружены и добавлены в ленту блога. Это может занять несколько минут.

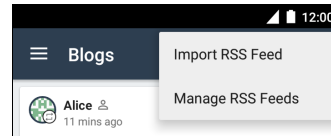


Когда публикуются новые статьи, Briar загрузит их автоматически. Импортированные статьи не видны вашим контактам пока вы их не перепостите.

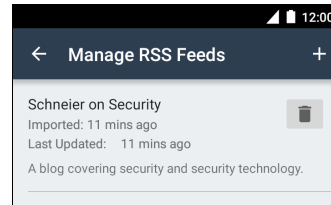


Interesting [research](#) on a version of RSA that is secure against a quantum computer:

Для управления вашими RSS-лентами, откройте ленту блогов и выберите в меню “Управление RSS-лентами”.

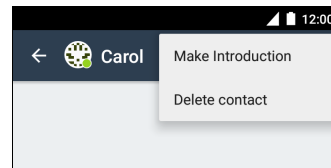


Коснитесь значка корзины, чтобы удалить ленту. Импортированные статьи будут удалены из ленты блога, за исключением статей, которые вы перепостили.



Удаление контактов

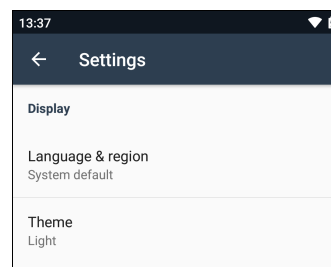
Чтобы удалить контакт, коснитесь имени контакта в списке контактов и выберите в меню “Удалить контакт”.



***Подсказка:** В целях защиты вашей конфиденциальности контакт не будет уведомлен о том, что вы его удалили. С этого момента вы будете отображаться оффлайн.*

Настройки

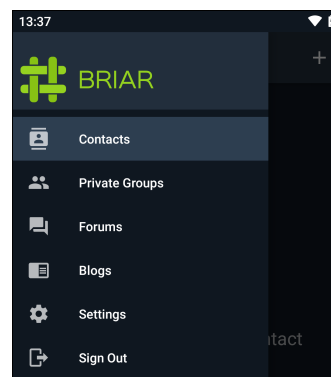
Чтобы найти настройки, откройте главное меню и выберите “Настройки”. Здесь вы можете адаптировать Briar под себя.



Тема

Вы можете изменить цветовую схему, которую использует Briar:

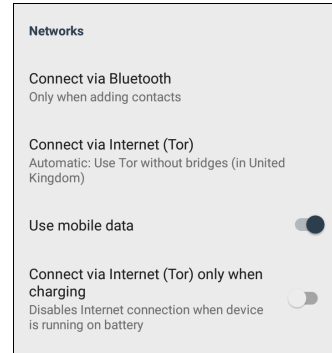
- **Светлая:** Briar будет использовать светлые цвета.
- **Темная:** Briar будет использовать темные цвета.
- **Автоматически:** Briar будет менять цветовую палитру в зависимости от времени суток.
- **Системные настройки:** Briar будет



использовать системные настройки темы.

Подключение через интернет (Tor)

Подсказка: Briar использует Tor для подключения к интернету. Tor - это компьютерная сеть управляемая волонтерами со всего мира, помогающая людям анонимно получать доступ к интернету и обходить цензуру. "Мосты" - это компьютеры, которые могут помочь вам подключиться к сети Tor если ваше государство или интернет провайдер блокируют ее.



Вы можете контролировать как Briar подключается к интернету:

- **Автоматически на основе местоположения:** Briar выберет способ подключения в зависимости от вашего текущего местоположения.
- **Использовать сеть Tor без мостов:** Briar будет подключаться к сети Tor без использования мостов.
- **Использовать сеть Tor с мостами:** Briar будет использовать мосты для подключения к сети Tor.
- **Не подключаться к интернету:** Briar не будет подключаться к интернету.

Использовать мобильные данные

Вы можете контролировать как Briar использует мобильные данные. Если вы выключите мобильные данные, Briar будет использовать интернет только когда вы подключены к Wi-Fi.

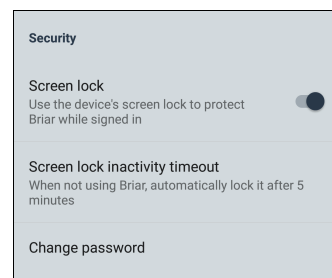
Подключаться через интернет (Tor) только во время зарядки

Вы можете контролировать как Briar использует интернет когда ваше устройство работает от батареи. Если вы включите эту настройку, Briar будет использовать интернет только когда ваше устройство подключено к питанию.

Блокировка экрана

Подсказка: Эта функция недоступна в Android версии 4.

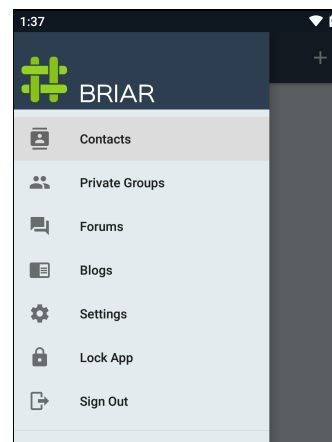
Для защиты вашей конфиденциальности когда другие люди используют ваше устройство, вы можете заблокировать Briar без необходимости выходить из аккаунта. Это предотвратит использование Briar до тех пор, пока вы не введете PIN-код, графический ключ или пароль.



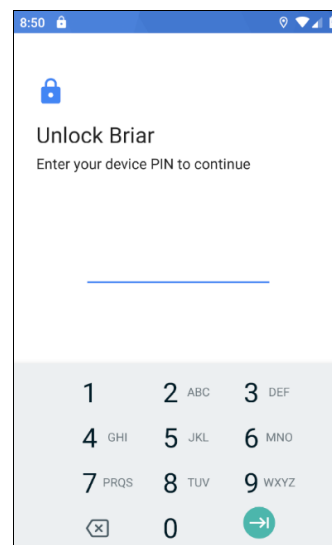
Briar использует тот же самый PIN-код, графический ключ или пароль, который вы обычно используете для разблокировки вашего устройства,

поэтому эта настройка будет отключена (отображаться серым цветом) если вы еще не задали PIN-код, графический ключ или пароль. Вы можете использовать настройки вашего телефона чтобы их задать.

Когда активирована блокировка экрана, опция “Блокировка приложения” будет добавлена в главное меню Briar. Вы можете использовать эту опцию чтобы заблокировать Briar без необходимости выходить из аккаунта.



Когда Briar заблокирован, вам будет предложено ввести PIN-код, рисунок или пароль для его разблокировки.



Блокировка экрана по таймауту неактивности

Подсказка: Эта функция недоступна в Android версии 4.

Вы можете выбрать автоматическую блокировку Briar, если он не использовался в течение определенного времени.