

設定マニュアル

Groundwire設定マニュアル(Android版)

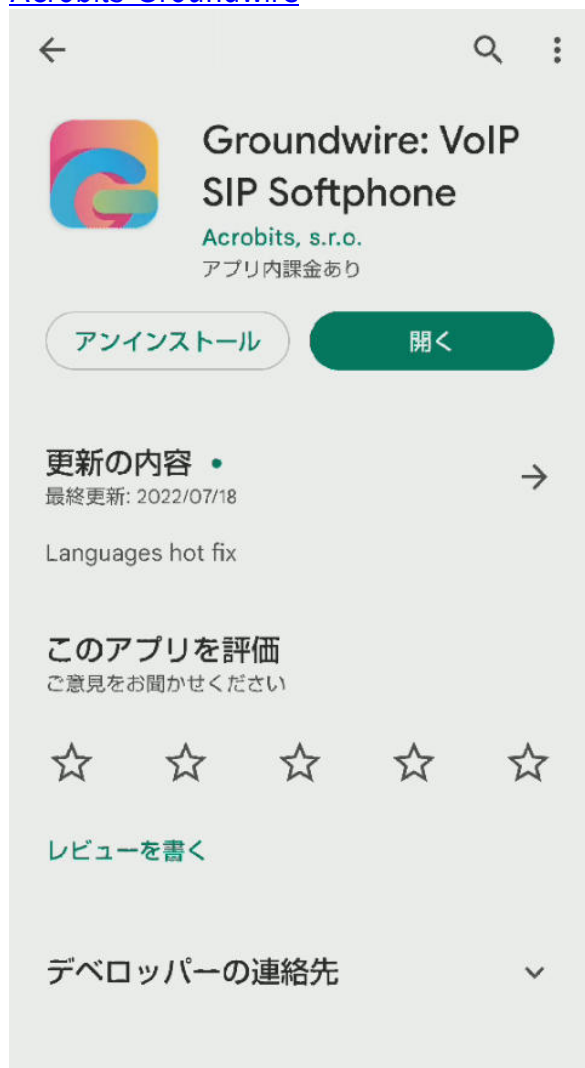
本ページではAcrobits Groundwireについての設定手順をご案内いたします([※iOS版はこちら](#))

1. Groundwireのダウンロード・インストール

Google よりAcrobits Groundwireを検索し、ダウンロードを行ってください。

Play ストア 検索ワード：Groundwire

[Acrobits Groundwire](#)



2. アプリのアクセス許可及び同意

Groundwireを起動し、アクセス許可・通知の送信の許可を求められますので、OKまたは許可をタップしてください

Personal Data Protection

Compliance with GDPR regulation of European Union

Lawful Purpose

For the correct functionality of Groundwire, certain data fulfilling the definition of "personal data" given by paragraph 4.1 of GDPR needs to be processed. This data is stored and processed solely for the purpose of enabling the features of Groundwire. By purchase and use of the app, you are entering a contract and personal data is lawfully processed in accordance to paragraph 6.1.b of GDPR.

Identity of Personal Data Controller

The controller of the personal data processed by the app as defined in Article 4.7 of GDPR is: Acrobits, s.r.o, a company registered in Czech Republic under the identifier CZ28487923, <https://www.acrobits.net>. To write us, please use support@acrobits.net.

Location

同意する

設定マニュアル

端末のマイクへのアクセス権限

通話する際に、アプリがマイクを使用できるようにします。



NEXT

設定マニュアル

端末のマイクへのアクセス権限

通話する際に、アプリがマイクを使用できるようにします。



音声の録音を
「Groundwire」に許可しま
すか？

アプリの使用時のみ

今回のみ

許可しない

NEXT

設定マニュアル

端末の電話機能と通話履歴へのアクセス権限

アプリケーションがこのデバイスの電話機能にアクセスできるようにします。



NEXT

設定マニュアル

端末の電話機能と通話履歴へのアクセス権限

アプリケーションがこのデバイスの電話機能にアクセスできるようにします。



電話の発信と管理を
「Groundwire」に許可しま
すか？

許可

許可しない

NEXT

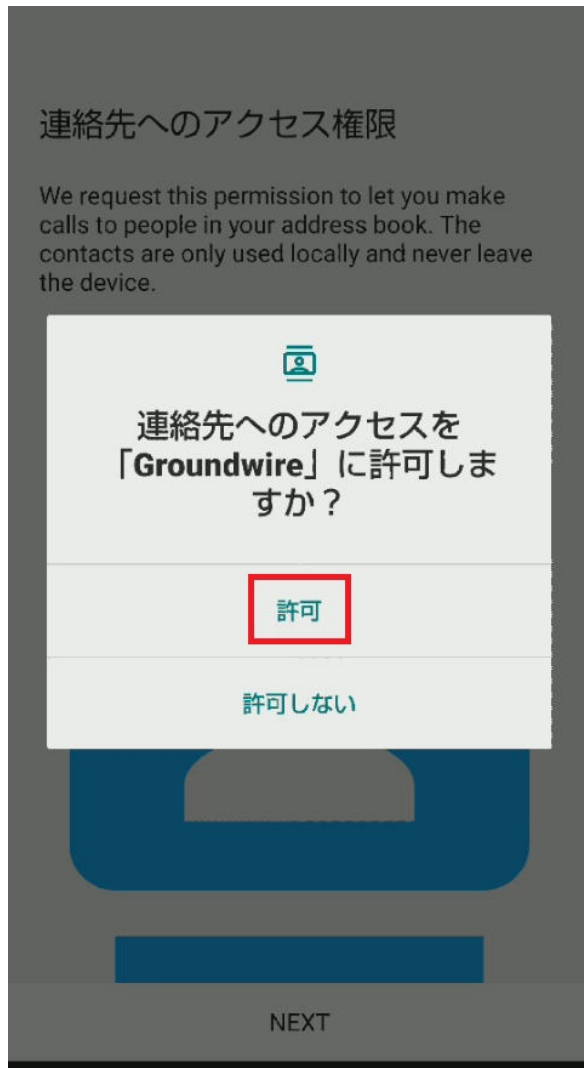
設定マニュアル

連絡先へのアクセス権限

We request this permission to let you make calls to people in your address book. The contacts are only used locally and never leave the device.



設定マニュアル



着信画面の表示設定も行います

設定マニュアル

着信を全画面で表示

着信時に全画面で表示するか、ポップアップで通知するかを選択できます。場合により、常に全画面で表示されます。

着信時にフルスクリーンで表示



他のアプリに重ねて表示する



NEXT

設定マニュアル

着信を全画面で表示

着信時に全画面で表示するか、ポップアップで通知するかを選択できます。場合により、常に全画面で表示されます。

着信時にフルスクリーンで表示



他のアプリに重ねて表示する

全画面での着信時の通知が正しく機能するために「他のアプリに重ねて表示する」権限が必要です。

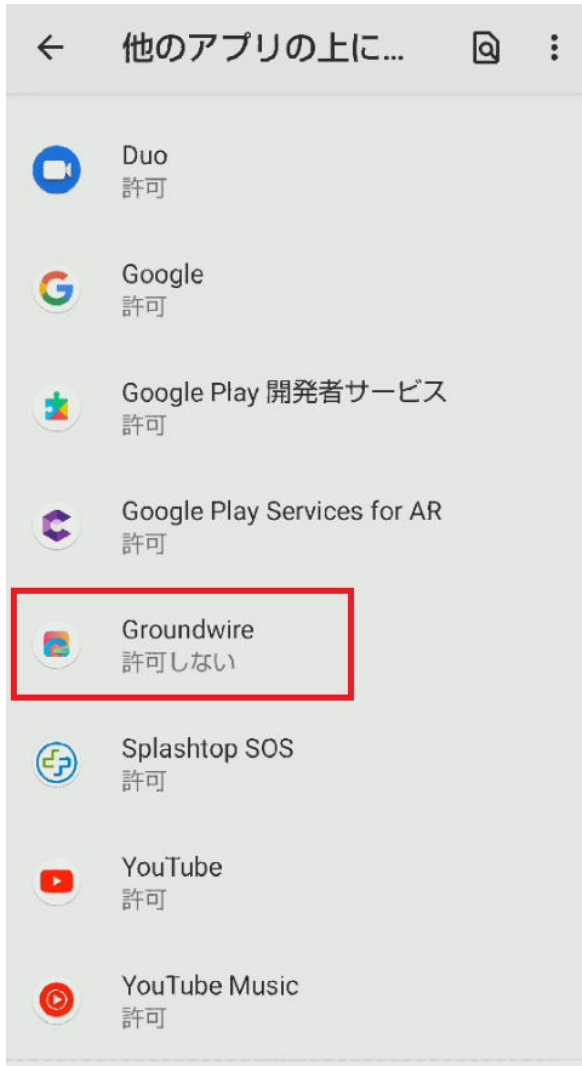
SKIP

設定

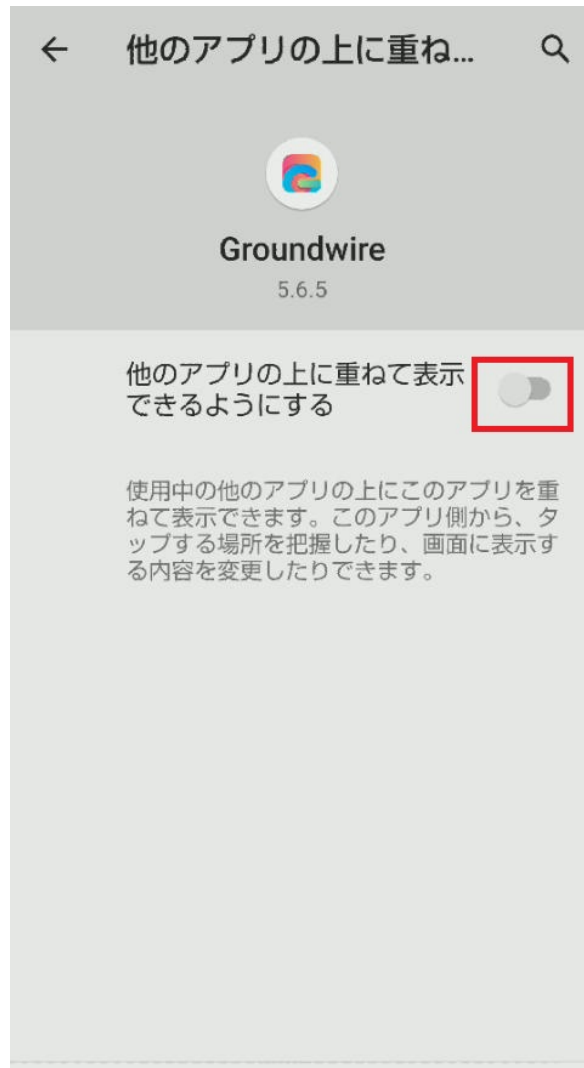


NEXT

設定マニュアル



設定マニュアル



3. アカウントの登録

各項目にアカウントについて必要な情報を入力します

各項目の情報については「IZUMO-PBXご利用アカウントのお知らせ」をご確認ください

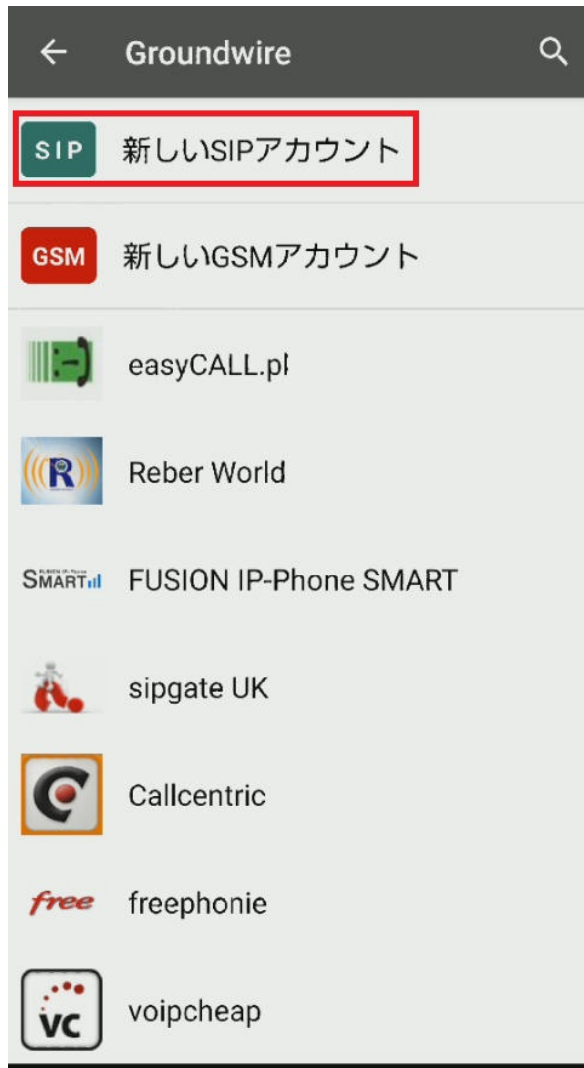
タイトル：内線番号を入力します

ユーザー名：内線アカウント項目の内線番号を入力します

パスワード：内線アカウント項目のパスワードを入力します

ドメイン：全端末での共通事項項目の「SIP Server(ポート付きアドレス)」を入力します

設定マニュアル



設定マニュアル

←

新しいアカウントを追加

✓

タイトル

SIPアカウント

SIPパスワード

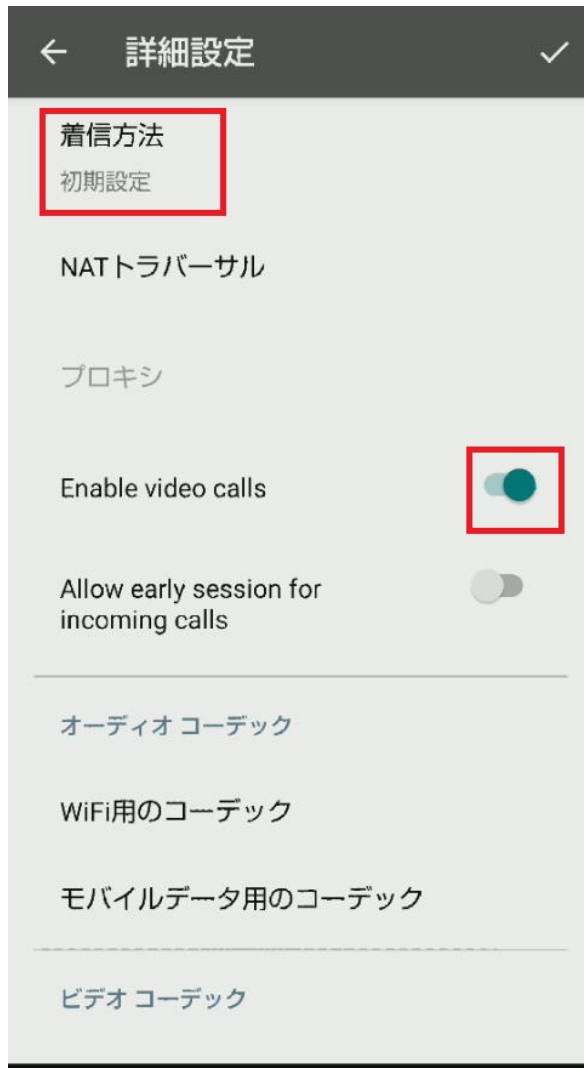
ドメイン

詳細設定

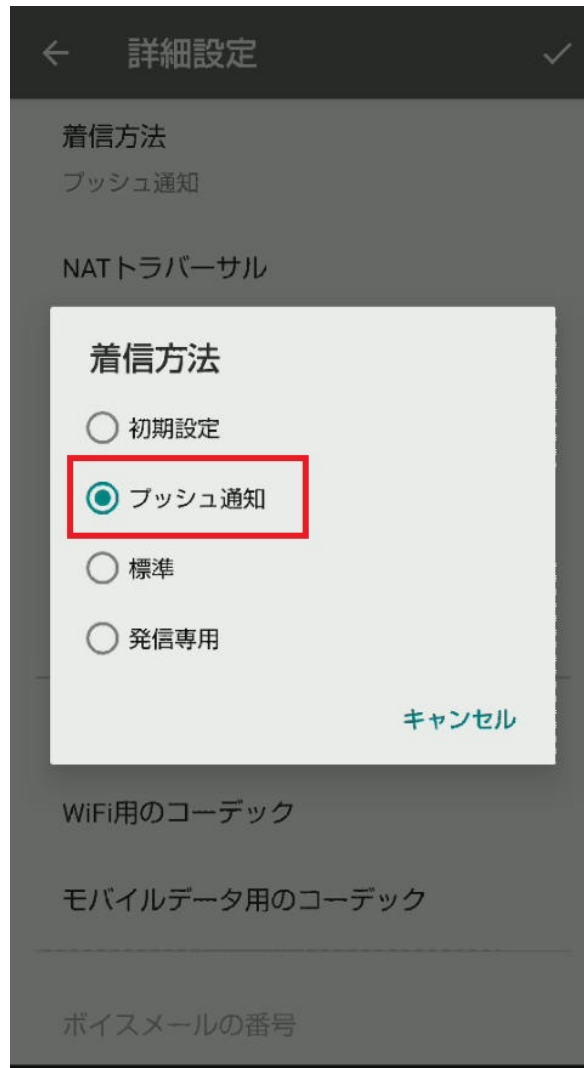
4.詳細設定

Enable Video calls を[オフ]にします
着信方法を[プッシュ通知]に変更します

設定マニュアル



設定マニュアル



グローバルIPを検索 項目を[外部]に設定します

設定マニュアル

← NATトラバーサル ✓

Ignore symmetric NAT

Force private IP

シグナリング

グローバルIPの確認

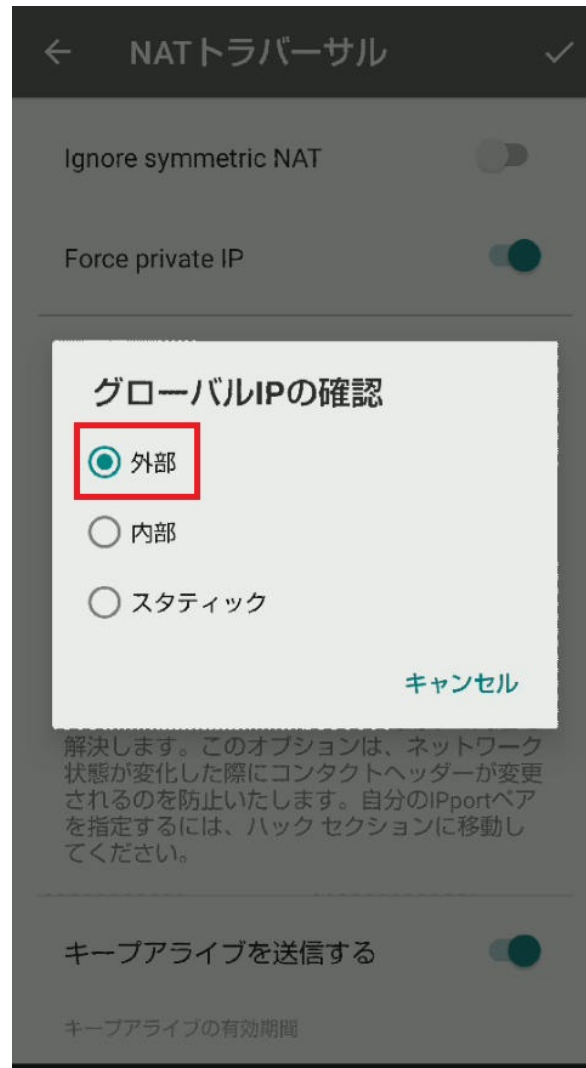
内部

プロバイダは外部を使ってグローバルIPを確認する必要があります。それ以外の場合、スタティックもしくは内部を使用しても安全なはずで、スタティックでは、あなたがNATの後方に居るおよび完全なコンタクトURIに基づいてプロバイダが登録をグループ化する際、偽装されたプライベートIPポートペアを使用して問題を解決します。このオプションは、ネットワーク状態が変化した際にコンタクトヘッダーが変更されるのを防止いたします。自分のIPportペアを指定するには、ハック セクションに移動してください。

キーブアライブを送信する

キーブアライブの有効期間

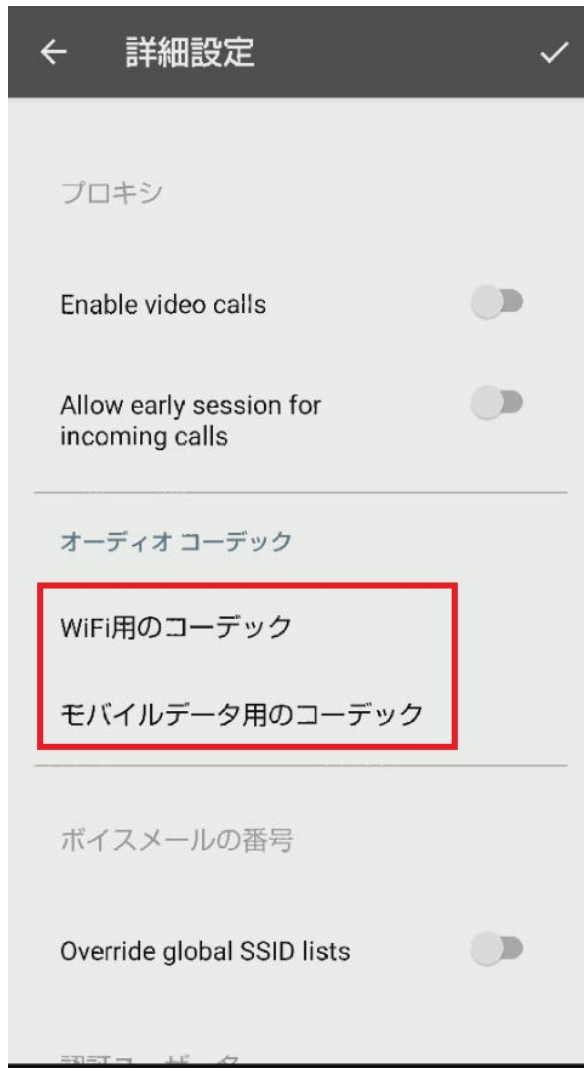
設定マニュアル



音声コーデックを設定します

Wi-Fi・モバイルデータ共にG.711 μ -lawのみに設定します

設定マニュアル



設定マニュアル



設定マニュアル

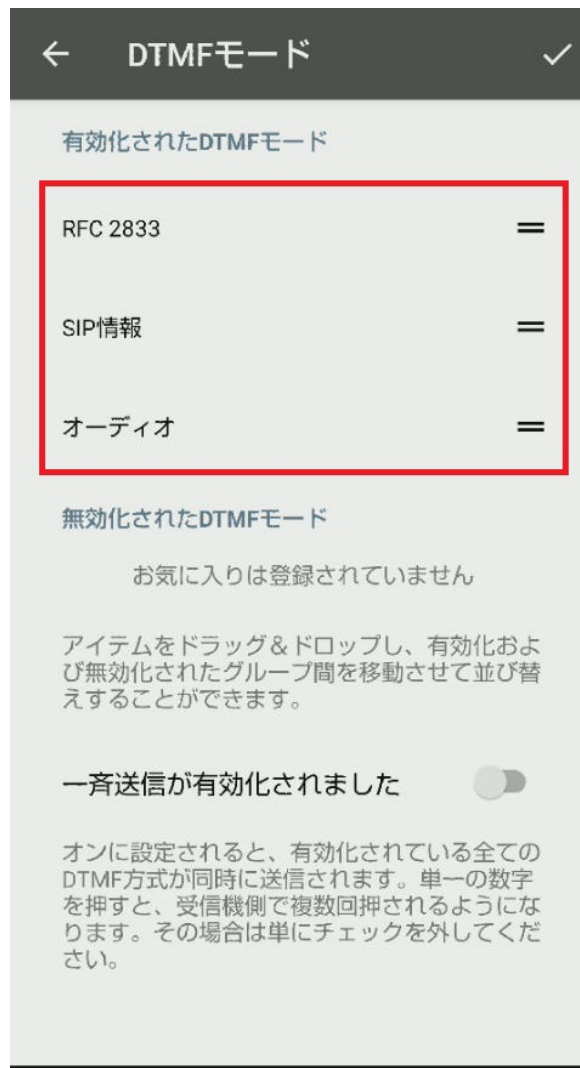


DTMFモードをRFC2833 / SIP 情報 / audio の順に設定します

設定マニュアル



設定マニュアル



ハックの項目をタップし以下数値を入力します

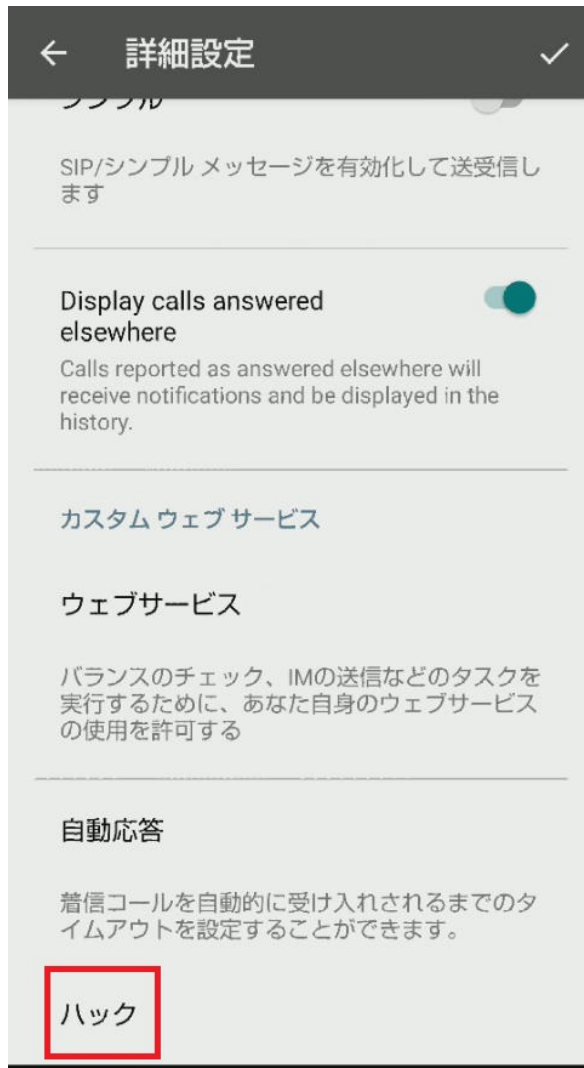
開始RTPポート番号：[10000]

終了RTPポート番号：[20000]

SIPポート番号：[48060]

入力後右上のチェックをタップしアカウント画面へ移動します

設定マニュアル



設定マニュアル

← ハック ✓

RTPポート開始
10000

RTPポート終了
20000

ポート範囲では、少なくとも2つの値をカバーする必要があります

SIPポート
48060

SIP用のリスニングポート

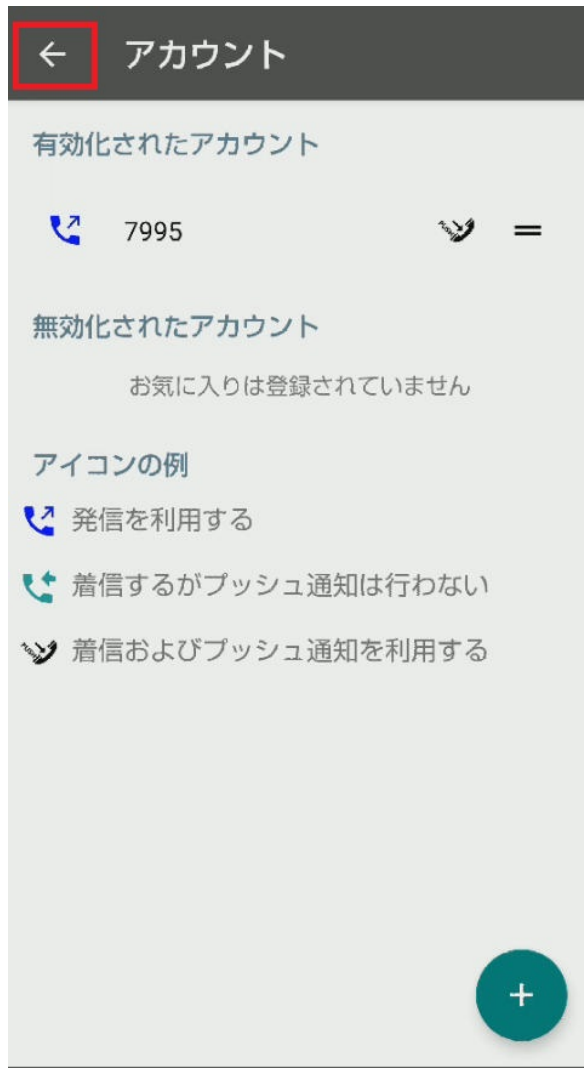
強制的コンタクト

コンタクトIPポート

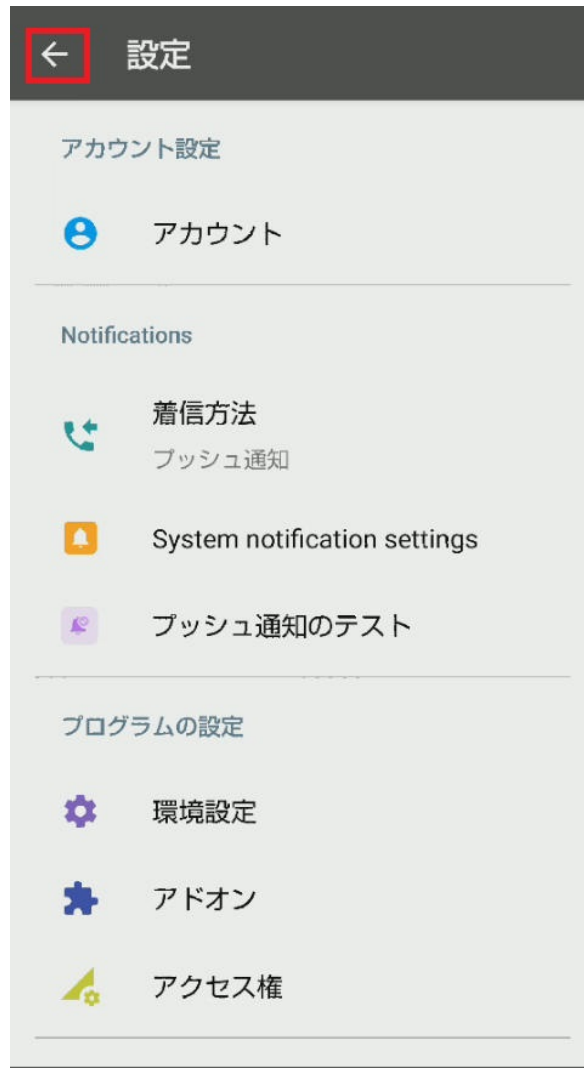
あなたがNATの後方に居るおよび完全なコンタクトURIに基づいてプロバイダが登録をグループ化する際、仮の静的ローカルIPおよびポートが役立ちます。このオプションは、ネットワーク状態が変化した際にコンタクトヘッダーが変更されるのを防止します。IPはRFC 1918の範囲から選択してください。例えば、192.168.1.100:44444など。このフィールドを使用するには、グローバルIPの確認をステティ

アカウント画面が表示されましたら左上の矢印をタップ
最後に設定画面左上の矢印をタップされましたら設定完了となります
ダイヤルパッド画面左上の内線番号が緑色で表示されていることを確認してください

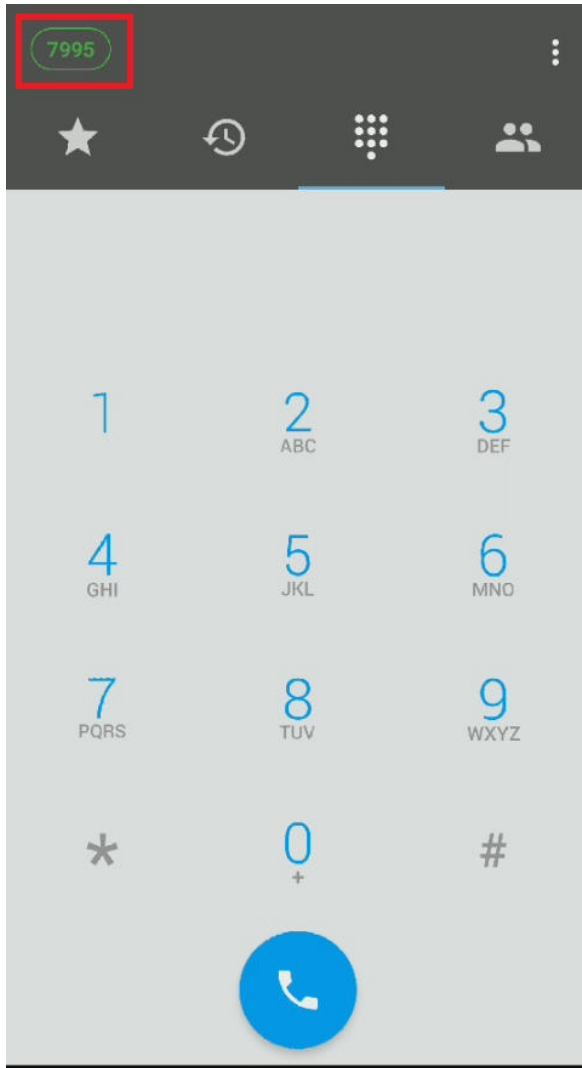
設定マニュアル



設定マニュアル



設定マニュアル



以上で設定完了となります

一意的なソリューション ID: #1058

製作者: Fieltrust

最終更新: 2023-02-28 20:06