

メール着信通知装置

メール着たぞう君

M-NOTIFY



パソコンなし、スタンドアロンで動作する
着信通知装置！持ち歩きも可能！

取扱説明書

株式会社 デジタルフィルター

目次

1. はじめに
2. 注意
3. 各部の名称と機能
 - 3.1 ケースから出した状態
 - 3.2 ケースに入れた状態
 - 3.3 屋外で使用する場合
 - 3.4 有線LANで使用する場合
4. 設定
 - 4.1 本装置の設定
 - 4.2 Gmailの設定
5. トラブルシューティング
 - 5.1 メールが来てもブザーが鳴らない
 - 5.2 ラズベリーパイが立ち上がらない
6. サポート情報

1. はじめに

この度はメール着信通知装置「メール着たぞう君」(型番M-NOTIFY)をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。

本製品は、特定の送信者からのメール着信に反応してブザーを鳴らします。

- 無線(WIFI)接続で動作します。有線(LAN)接続でも動作します。
- パソコンは必要なし、小型なので持ち歩くことも可能です。
- Gmailのメールアドレスを取得して頂きます。

本製品を弊社製「**必撮猪鹿カメラマン**」と組み合わせて使うと効率的な捕獲ができます。夜中に獣の画像が送られてきても、本製品のブザー音でたたき起こしてくれます。

もちろん他の用途でも使用できます。例えば**医療・介護**や**防災**など、夜中に緊急の用事が発生するような業種の方には重宝して頂けると思います。ぜひご活用ください。

2. 注意

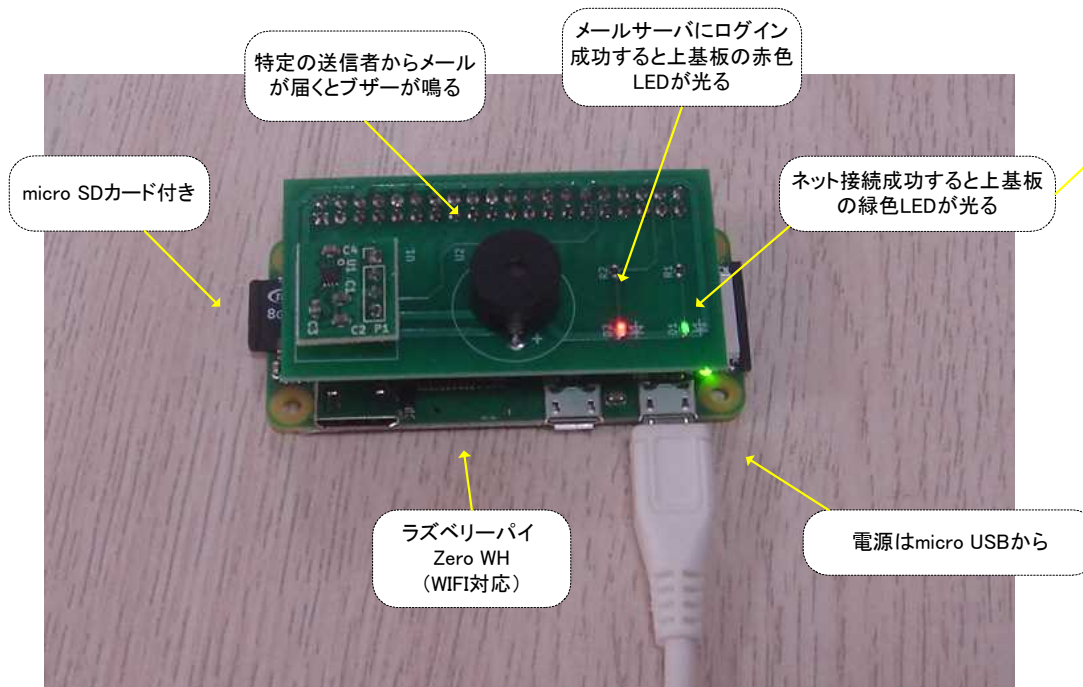
- ・本マニュアルを良く読んでからご使用ください。
- ・本製品の利用によって何らかの障害や金銭的なものも含めた損失が生じたとしても、その原因が本製品のバグや意図された動作によるものであるか否かを問わず、株式会社デジタルフィルター(弊社)はその責任を負いません。
- ・ユーザーが本製品のハード/ソフトを変更した場合の動作保証や修理、クレーム対応はいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

3. 各部の名称と機能

3.1 ケースから出した状態

使い方

- ①micro USBから電源供給
- ②30秒ほどで緑色LEDが光る(ネット接続成功)
- ③その後すぐに赤色LEDが光る(メールサーバログイン成功)
- ④特定の相手からメールが届くとブザーが鳴る(60秒間)



3.2 ケースに入れた状態

持ち歩きに便利なケース付きです



3.3 屋外で使用する場合

本製品は屋外でも使用可能です。電源にはモバイルバッテリー、ネット接続にはWIFIテザリングができるスマートフォンを使用します。



3.4 有線LANで使用する場合

本製品は有線LANでも使用可能です。内側のmini USBからOTGケーブル→USB LAN変換アダプタを介してネット接続します。



4. 設定

4.1 本装置の設定

設定項目は以下の6つです。

- ①WIFIの名前(SSID)
- ②WIFIのパスワード
- ③お客様のメールのアドレス(Gmailのみ)
- ④お客様のメールのパスワード
- ⑤通知対象メールのアドレス(Gmail以外も可)
- ⑥例外ワード

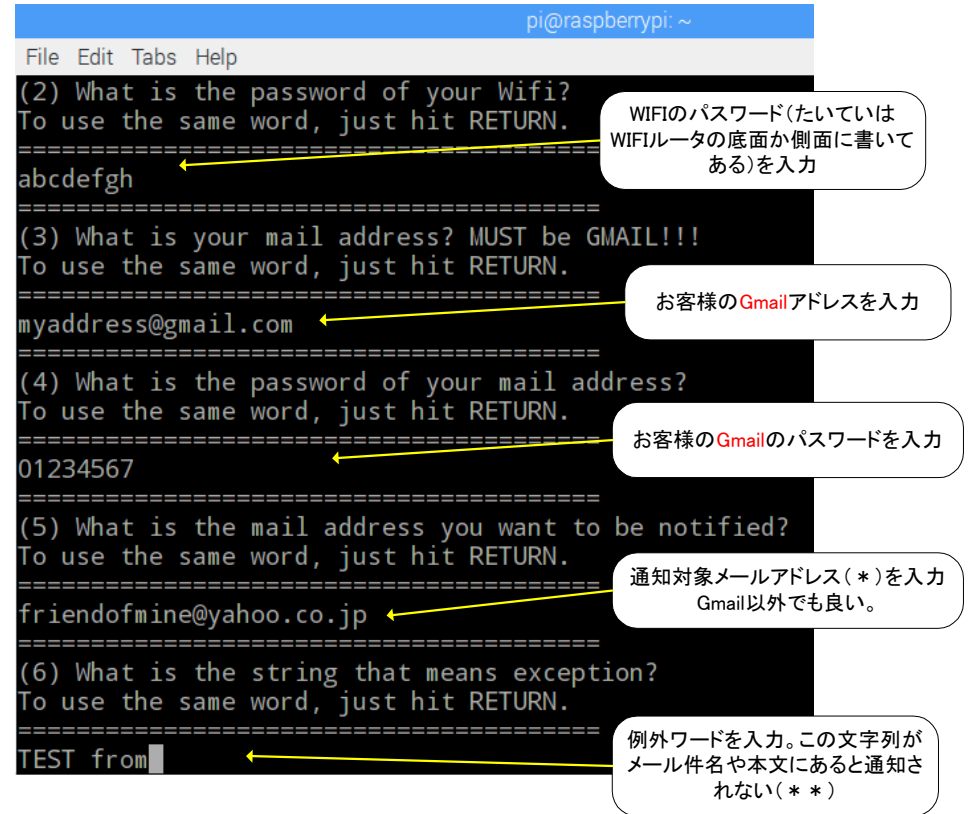
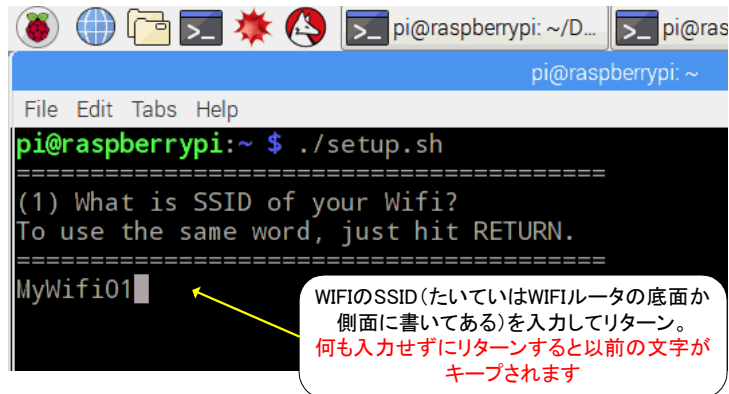
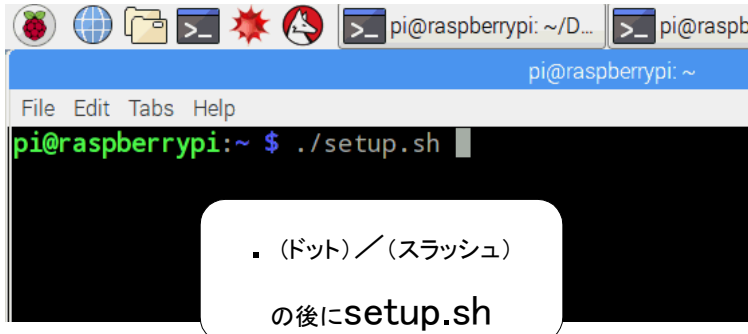
次の手順で設定してください。

写真のように、ラズベリーパイにパソコン用ディスプレイ、マウス、キーボードを繋ぎ、電源を入れます。

1分ほどでラズベリーパイが立ち上がります。ディスプレイに次のような画面が現れるので、マウスを使って左上の黒い四角(Terminal)をクリック。



キーボードを使って次のように ./setup.shと入力してリターンキーを押します



(*) 本製品は未読メールをすべてダウンロードし、文字列をサーチする。上記の例では通知対象からのメールには必ずfriendofmine@yahoo.co.jpという文字列が含まれるので、本製品はそれを発見してブザーを鳴らす。

(**) 通知対象(上記の例ではfriendofmine@yahoo.co.jp)からのメールでも、例外ワード(上記の例ではTEST from)が含まれるとブザーは鳴らない。例外ワードはスペースを含んでも良い

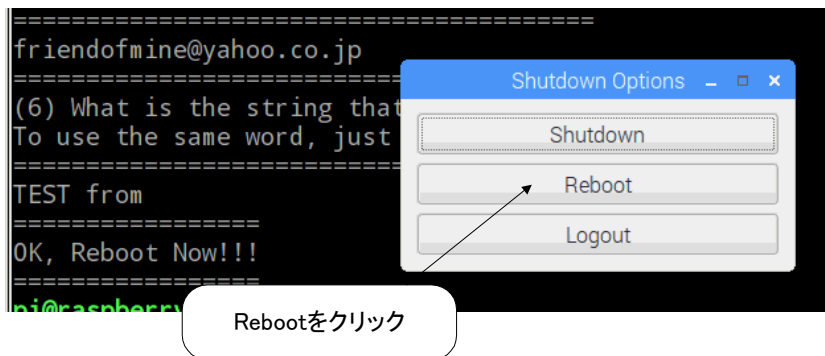
(1)~(6)まで入力したらリポート(再起動)します。



ラズベリーパイがリポートされます。1~2分で次の写真のように上の基板の緑色、赤色LEDが点灯すれば成功です。



実際に使用する際はディスプレイ、マウス、キーボードは外しますが、もちろん繋いでも使用できます。

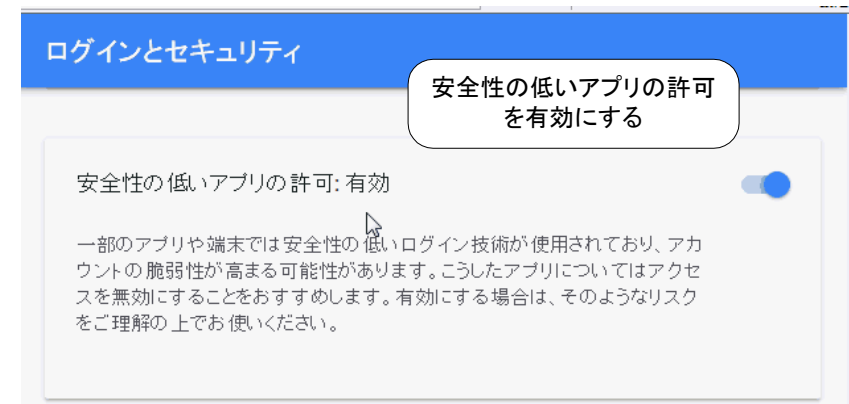
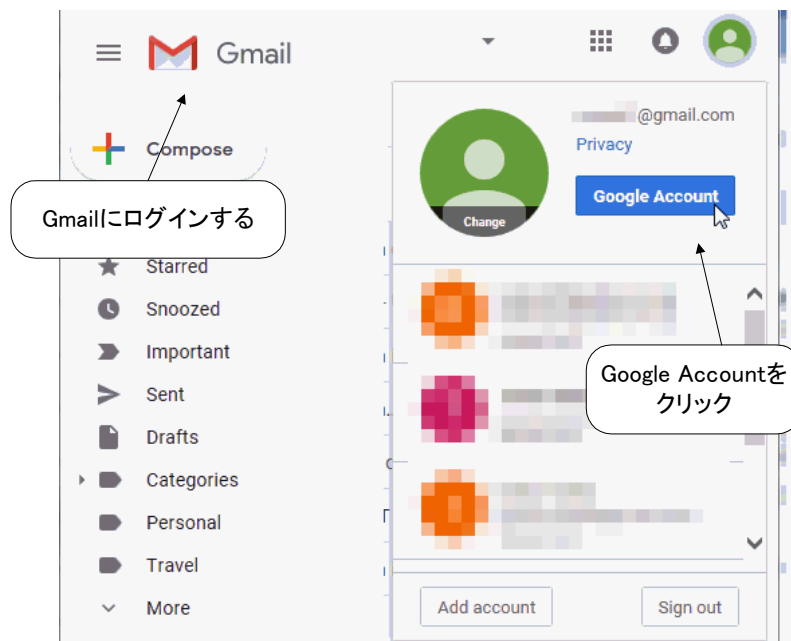


次は 4.2 Gmailの設定に進みます

4.2 Gmailの設定

お客様にはGmailのメールアドレスを取得して頂きます。
また、本装置を使用するにはお客様のGmailアカウントの**セキュリティレベルを変更**して頂きます。

次のようにGmailにログインして変更してください。



5. トラブルシューティング

5.1 メールが来てもブザーが鳴らない

(a) 緑色LEDが点灯しない場合

- WiFiに接続できていません。**SSIDとパスワード**を確認してください(4.1参照)。
- もう一度リブートしてみる

(b) 赤色LEDが点灯しない場合

- メールサーバーにログインできていません。**メールアドレスとパスワード**を確認してください(4.1参照)。
- Gmailの**セキュリティレベル**を確認してください(4.2参照)。
- もう一度リブートしてみる。数度リブートしてだめな場合は右図のように**Web Browser**から**Gmailに一度ログイン**してからリブートしてみましょう。

(c) 緑色、赤色LEDがともに点灯している場合

- 通知対象メールアドレス**が正しいか確認(4.1参照)。
- メールのタイトルや本文に**例外ワード**が含まれていないか確認(4.1参照)。

5.2 ラズベリーパイが立ち上がらない

SDカードが外れていないか確認してください。
電源は**外側**のmini USBからです(内側ではない)。



ラズベリーパイからのGmailログインが拒否されている場合の対処

6. サポート情報

製造・販売元

株式会社 デジタルフィルター(通称DIGITALFILTER.COM)

500-8282 岐阜県岐阜市茜部大川1-1-1辻広ビル605

サポートセンター

TEL 058-275-1578 (ご質問は極力E-mailでお願いします)

E-mail: sales@digitalfilter.com

URL: <http://digitalfilter.com>