



xampp でローカルからメール送信する方法（Google と連携）

1. Google アカウントにログイン
2. 「セキュリティ」セクションに移動
3. 「2 段階認証プロセス」を選択（無効であれば有効にする）
4. 最下段「アプリパスワード」を選択
5. 入力フォームにアプリパスワードの任意の識別名を入力
（この画面で以前設定してあるアプリパスワードの一覧からパスワードの削除もできます）
6. 作成されたアプリパスワードをコピー（この画面を閉じるとアプリパスワードを見ることはできません！）
7. xampp のインストールフォルダ（C:\xampp）に移動
8. sendmail フォルダ（C:\xampp\sendmail）内の sendmail.ini（initialize＝初期設定の略）を開く
9. [sendmail]の項目下の該当部分に以下の設定をする
smtp_server:smtp.gmail.com
smtp_port=587
smtp_ssl=auto
auth_username=Gmail アドレス
auto_password=アプリパスワード
10. sendmail.ini ファイルと同一階層にある sendmail.exe ファイルを探す。
ファイル上で Shift+右クリックして「パスのコピー」
11. コピーしたパスをメモ帳等に貼り付けて、以下の形式に書き換える
[1] "を文字列として扱うためにバックスラッシュ（\）を使ってエスケープする。
例)
C:\xampp\sendmail\sendmail.exe"
↓
\"C:\xampp\sendmail\sendmail.exe\"
[2]-t オプションを半角スペースで区切って最後尾につける
\"C:\xampp\sendmail\sendmail.exe\" -t
[3]全体を"で括る
\"C:\xampp\sendmail\sendmail.exe\" -t"
出来上がった文字列全体をコピーしておく
12. php フォルダ（C:\xampp\php）内の php.ini ファイルを開く
13. [mail function]の項目を検索する
14. sendmail_path の値にコピーした文字列をペーストする
sendmail_path=\"C:\xampp\sendmail\sendmail.exe\" -t"
15. 設定完了！