

# Postfixからgmailへのリレー設定

PostfixからGmailへのメールリレー設定のメモ

## Googleのアプリパスワードの取得

Googleアカウントの管理画面から[アプリパスワード](#)を作成し取得します。

## パスワードDBの作成

アプリパスワードをSASLパスワードDBに設定します。

gmail

```
[smtp.gmail.com]:587 username@gmail.com:sqirskhmgkcbvujw
```

パスワードは仮のものです。

パスワード設定ファイルを作成します。

```
$ sudo postmap /etc/postfix/gmail
$ ls -ltr /etc/postfix
```

**gmail.db**が生成されたパスワードファイルです。

## SASLモジュールの導入

libsasl2-modulesを導入します。

```
$ apt install libsasl2-modules
```

## Postfix設定

**/etc/postfix/main.cf**にSASL設定などを追加します。

main.cf

```
myhostname = mail.domain1.jp
mydomain = domain1.jp
```

```
relayhost = [smtp.gmail.com]:587
```

```
# Gmail relay
```

```
smtp_sasl_auth_enable = yes
```

```
smtp_sasl_mechanism_filter = plain
```

```
smtp_sasl_password_maps = hash:/etc/postfix/gmail
```

```
smtp_sasl_security_options = noanonymous
```

```
smtp_sasl_tls_security_options = noanonymous
```

```
smtp_tls_CAfile = /etc/ssl/certs/ca-certificates.crt
```

```
smtp_tls_security_level = encrypt
```

```
smtp_use_tls = yes
```

From: <https://kijima.mydns.jp/dokuwiki/> - Kijima's private wiki

Permanent link: <https://kijima.mydns.jp/dokuwiki/doku.php?id=postfix%E3%81%8B%E3%82%89gmail%E3%81%B8%E3%81%AE%E3%83%AA%E3%83%AC%E3%83%BC%E8%A8%AD%E5%AE%9A&rev=1685833756>

Last update: 2023/06/03 23:09

