RubyでSMTP over SSLメールを送る

インターネットメールを送信できるように、Rubyスクリプトを使ってメール送信するようにしたので備忘録を残す。

Ruby関連のインストール

Ruby本体のインストール

```
$ sudo apt install ruby
```

Ruby用mailライブラリーのインストール

```
$ sudo gem install mail
```

SSLメール送信するスクリプト

私の通信環境は@nifty、そのメール設定でRubyスクリプトのファイル mail_send.rb を作成。（参考.1記事を参考）

mail_send.rb

```
#! /usr/bin/ruby
# coding: utf-8

require 'mail'

if ARGV.size != 3
    puts "usage : \n "
    puts "     $ "+  __FILE__ + "  hogeto@exmaple.com  'test mail' '<text file>'  "
    puts " \n\n "
    exit
end

options = { :address              => "smtp.v6.nifty.com",
            :port                 => 465,
            :user_name            => '<アカウント>@nifty.com',
            :password             => '<アカウントパスワード>',
            :authentication       => 'plain',
            :ssl => true,
              }

Mail.defaults do
  delivery_method :smtp, options
end
```

```
mail = Mail.new do
  from     'hogeuser@nifty.com'
  to       ARGV.shift
  subject  ARGV.shift
  body     File.read(ARGV.shift)
end

mail.deliver!
```

実行できるように権限を設定

```
$ sudo chmod +x mail_send.rb
```

試しに送信してみる

メール本文の適当なテキストファイル「body.txt」を作成しておき、下記コマンドを実行してメール送信する。

```
$ ./mail_send.rb hogeto@sample.co.jp 'test mail' body.txt
```

無事に届けばOK

関連記事

From:
https://www.yokoweb.net/dokuwiki/ - 新石器Wiki

Permanent link:
https://www.yokoweb.net/dokuwiki/programing/ruby-language/ruby-send-ssl-mail?rev=1736487275

Last update: **2025/01/10 14:34**