

Telnet для проверки SMTP

В этой статье, мы пошагово научимся проверять работоспособность SMTP сервера и отправлять почту с помощью telnet.

Шаг 1

Подключаемся к SMTP серверу. Открываем командную строку cmd и вводим команду:

```
C:\WINDOWS>telnet smtp.mail.server 25
```

Через некоторое время ожидания мы подключимся к SMTP серверу, которые выдаст:

```
220      smtp.mail.server      ESMTP      Sendmail  
8.14.3/8.14.3/Debian-5+lenny1;
```

Эта строка указывает на то, что сервис работает и ждет от вас команд.

Шаг 2

Теперь мы должны представиться SMTP серверу для идентификации:

```
helo Host
```

На что сервер ответит:

```
250 smtp.mail.server Hello Host [192.168.0.2], pleased to meet  
you
```

Вы говорите серверу свое имя, а он отвечает своим.

Шаг 3

Дальше мы указываем свой e-mail. Надо заметить, что большинство SMTP серверов требуют чтобы ваш e-mail принадлежал к той области, к которой принадлежит сам SMTP сервер. Например, если вы отправляете почту с Google, то и e-mail должен быть с Google.

```
mail from: admin@mail.server
```

!Внимание, между 'mail from:' и e-mail должно быть (:).

Ответ сервера:

250 Ok

Шаг 4

Теперь надо сказать серверу кому мы хотим отправить почту, например info@thetech.com.ua:

```
rcpt to: info@thetech.com.ua
```

Ответ сервера:

250 Ok

Шаг 5

Теперь начинаем ввод тела письма, вводим:

```
data
```

Ответ сервера:

354 End data with .

Вводим тему письма:

```
Subject: Test
```

текст письма:

```
This is a test message...
```

Шаг 6

Заканчиваем ввод. Конец письма отмечаться вводом '.' – точки:

```
.
```

Получим ответ от сервера:

250 Ok: queued as 7AB365892

Ваше письмо отправлено!

Шаг 7

Теперь можно и отключиться от сервера, дав команду 'quit':

```
quit
```

Прощание сервера:

221 Bye