

{jcomments on}Почта через telnet

Для работы с почтой бывает достаточно и простого стандартного телнет-клиента. Мной этот способ использовался для проверки работы почтовых серверов своего провайдера. Для тех кто не в курсе:

pop3 сервер - получение почты;

smtp сервер - отправка почты.

Работаем с pop3:

```
telnet pop3.peterstar.net 110 # коннектимся к поп3
Translating "pop3.peterstar.net"...domain server (217.195.65.9) [OK]
Trying pop3.peterstar.net (217.195.65.2, 110)... Open
+OK A-LX ready
USER support-pskov # вводим логин
+OK Password required for support-pskov.
PASS vvodim_password # вводим пароль
+OK support-pskov has 7 visible messages (0 hidden) in 2801174 octets.
```

команды:

STAT

Осуществляет проверку состояния почтового ящика. Результатом выполнения этой команды является строка вида "+OK mm nn", где mm - количество сообщений в почтовом ящике, а nn - занимаемый этими сообщениями размер.

LIST

Выдает список сообщений в виде "номер размер".Номер служит как бы идентификатором конкретного сообщения, а что означает размер понятно и так.

RETR номер

Показать сообщение с указанным номером. Сообщение показывается в том виде, в котором хранится в почтовом ящике, т.е. со всеми заголовками.

DELE номер

Отметить сообщение с указанным номером к удалению. Фактического удаления сообщения в режиме транзакций не происходит. См. ниже.

RSET

Снимает отметки на удаление для всех отмеченных сообщений.

QUIT

Выход из режима транзакций в режим обновления.

Работаем с smtp:

```
telnet smtp.peterstar.net 25 # коннектимся к smtp  
Trying relay.peterstar.net (217.195.65.5, 25)... Open  
220 SENDMAILER ESMTP Relay.PeterStar  
ehlo peterstar.ru # приветствуем сервер;)  
250-relay.peterstar.ru Hello [82.140.120.189]  
250-ENHANCEDSTATUSCODES  
250-PIPELINING  
250-8BITMIME  
250-SIZE 10000000  
250-DSN  
250-ETRN  
250-DELIVERBY  
250 HELP  
MAIL FROM:support-pskov@peterstar.ru # указываем почтовый ящик отправителя  
250 2.1.0 support-pskov@peterstar.ru... Sender ok  
RCPT TO:pnf404@yandex.ru # указываем почтовый ящик получателя  
250 2.1.5 pnf404@yandex.ru... Recipient ok  
data  
354 Enter mail, end with "." on a line by itself  
Subject: test # тема письма  
# текст письма. Обязательно перед вводом текста ждем ентер, тема письма и текст
```

должны быть разделены пустой строкой.

This is a test message

. # после ввода текста жмем ентер, ставим точку и еще раз жмем ентер.

250 2.0.0 o4HEOqgZ040121 Message accepted for delivery # письмо отправлено

quit # выход

221 2.0.0 relay.peterstar.ru closing connection