

Настройка отправки сообщений электронной почты при помощи модуля ECOM100

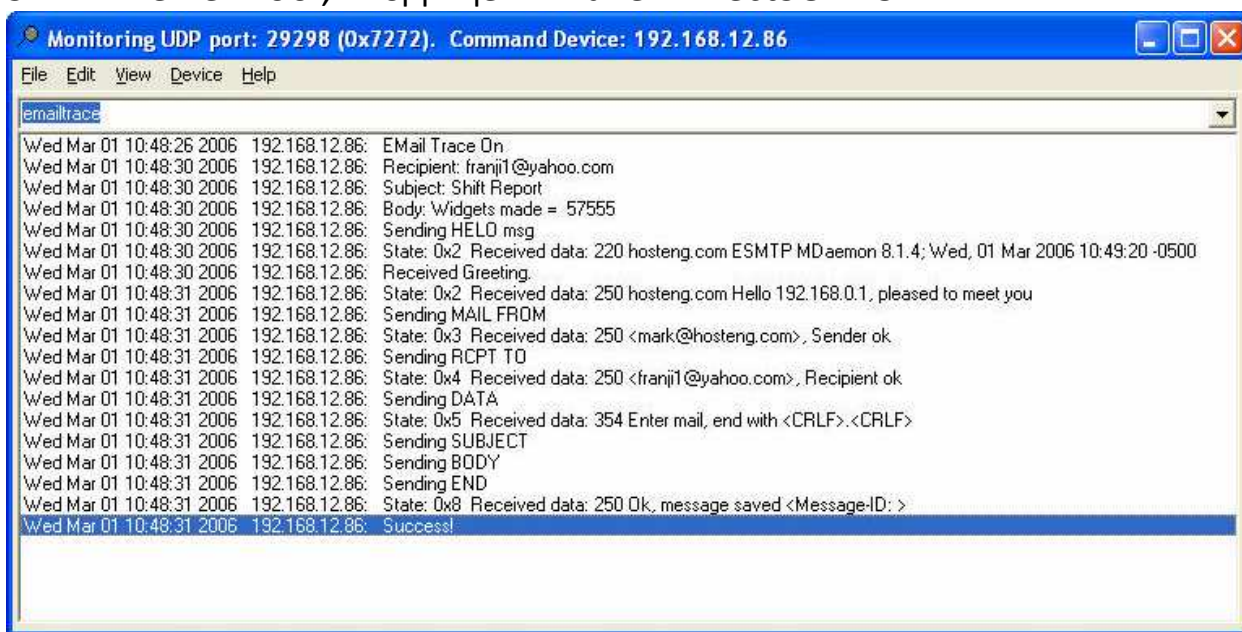
Более подробное описание процедуры можно найти в документации к модулю ([EMAILTheoryOfOperation.pdf](#))

Модуль ECOM100 позволяет отправлять сообщения электронной почты. Для того, чтобы воспользоваться этой функцией необходимо сконфигурировать модуль для работы в сети при помощи NetEdit, и настроить отправку сообщений через WEB-интерфейс модуля. Где необходимо указать **IP-адрес сервера, имя пользователя полностью** (включая @ и имя домена) и **пароль**.

Module ID:	128 (0x80) Set By Dip Switches
Module Name:	Barry
Module Description:	Rutles Drummer
Ethernet Address:	00 E0 62 20 41 86
IP Setup:	Address: 192.168.12.86 Subnet: 255.255.0.0 Gateway: 192.168.0.1
Booter Version:	4.0.165
OS Version:	4.0.1031
EMail Setup:	Server Address: 0.0.0.0 Sender Name: -- undefined -- Sender Address: -- undefined -- Cc: -- undefined -- Port: 25 Timeout: 60 seconds
Peer to Peer:	[1-7] [8-15] [16-23] [24-31] [32-39] [40-47] [48-55] [56-63] [64-71] [72-79] [80-87]
CPU Rev:	1.0.1
PWB/PLD Rev:	2A / 1A
Firmware Updates:	Hosteng.com

После введённых настроек необходимо протестировать работу по автоматической отправке сообщений на любой указанный адрес.

Мониторинг отправки можно осуществить при помощи утилиты SMTP Viewer Tool, входящей в пакет DirectSOFT 5.



The screenshot shows a window titled "Monitoring UDP port: 29298 (0x7272). Command Device: 192.168.12.86". The window contains a menu bar with "File", "Edit", "View", "Device", and "Help". Below the menu bar is a text area with a scroll bar, displaying an email trace log. The log entries are as follows:

```
emailtrace
Wed Mar 01 10:48:26 2006 192.168.12.86: EMail Trace On
Wed Mar 01 10:48:30 2006 192.168.12.86: Recipient: franji1@yahoo.com
Wed Mar 01 10:48:30 2006 192.168.12.86: Subject: Shift Report
Wed Mar 01 10:48:30 2006 192.168.12.86: Body: Widgets made = 57555
Wed Mar 01 10:48:30 2006 192.168.12.86: Sending HELO msg
Wed Mar 01 10:48:30 2006 192.168.12.86: State: 0x2 Received data: 220 hosteng.com ESMTP MDAemon 8.1.4; Wed, 01 Mar 2006 10:49:20 -0500
Wed Mar 01 10:48:30 2006 192.168.12.86: Received Greeting.
Wed Mar 01 10:48:31 2006 192.168.12.86: State: 0x2 Received data: 250 hosteng.com Hello 192.168.0.1, pleased to meet you
Wed Mar 01 10:48:31 2006 192.168.12.86: Sending MAIL FROM
Wed Mar 01 10:48:31 2006 192.168.12.86: State: 0x3 Received data: 250 <mark@hosteng.com>, Sender ok
Wed Mar 01 10:48:31 2006 192.168.12.86: Sending RCPT TO
Wed Mar 01 10:48:31 2006 192.168.12.86: State: 0x4 Received data: 250 <franji1@yahoo.com>, Recipient ok
Wed Mar 01 10:48:31 2006 192.168.12.86: Sending DATA
Wed Mar 01 10:48:31 2006 192.168.12.86: State: 0x5 Received data: 354 Enter mail, end with <CRLF>.<CRLF>
Wed Mar 01 10:48:31 2006 192.168.12.86: Sending SUBJECT
Wed Mar 01 10:48:31 2006 192.168.12.86: Sending BODY
Wed Mar 01 10:48:31 2006 192.168.12.86: Sending END
Wed Mar 01 10:48:31 2006 192.168.12.86: State: 0x8 Received data: 250 Ok, message saved <Message-ID: >
Wed Mar 01 10:48:31 2006 192.168.12.86: Success!
```

Примечание: Для работы с некоторыми почтовыми службами (например, MAIL.RU) для обеспечения функционирования модуля требуется ввод пароля длиной, не менее 10 символов. **Следует обратить внимание**, на работу СПАМ-фильтров, которые могут блокировать письма, отправляемые модулем.
