

Установка IP адреса, маски сети, шлюза на физический интерфейс для зондов WPE-103 и WPE-108 с использованием пользовательского telnet

Просмотр всех доступных интерфейсов производится с помощью команды **sh interface** из общего режима:

```
general> sh interface
Name      IP           Mask          Gateway      Type  Status
-----
eth0      192.168.176.105  255.255.255.0  192.168.176.1  STATIC
```

i На зонде всегда установлен интерфейс eth0 и его нельзя удалить.

i Прежде чем изменять настройки на интерфейсе Eth0, рекомендуется для начала создать суб-интерфейс во избежание потери управления над зондом.

Вход в режим конфигурации интерфейса осуществляется командой **interface eth0** (из режима конфигурации):

```
configure#interface eth0
current interface: eth0
interface(eth0)#
```

Команда **show (sh)** — Просмотр настроек текущего интерфейса:

```
interface(eth0)#sh
Name      eth0
Speed     100 Mbit/s
IP         192.168.12.101
MAC       F1:A2:40:01:81:D2
Netmask    255.255.255.0
Type      STATIC
Gateway    192.168.12.1
Additional routes:
(0) 10.10.10.2 / 255.255.255.0 gateway - 192.168.12.1
```

Смена IP адреса и маски подсети производится командами **ip {value}** и **netmask {value}**

```
interface (eth0)#ip 192.168.12.104
New IP address has been added to the save list
```

```
interface (eth0)#netmask 255.255.252.0
New netmask has been added to the save list
```

Выход из режима конфигурации интерфейса производится командой **exit**

```
interface(eth0)#exit
Configuration mode
configure#
```

Настройка шлюза производится в режиме конфигурации командой **set default-gateway(gw) {interface} {ip}**

```
configure#set gw eth0 192.168.12.1
New value for the default gateway has been added to the save list
wi-probe#sh interface eth0
Name - eth0
Speed - 100 Mbit/s
IP - 192.168.12.104
MAC - F1:A2:40:01:81:D2
Netmask - 255.255.252.0
Gateway - 192.168.12.1
Type - static
```