

Настройка CLI. Настройка потока E1 («sip-gate»)

После создания трактов E1, создаем шлюзы для каждого. Переходим в настройки «виртуального» SIP-шлюза

```
ITG> sip
sip> gate
```

```
sip> gate
resize      resize vector and if need, append it by default values.
remove      remove element from vector by index.
moveto      move element to another position.
<0-0>      select element by index for editing.
insert      insert element before 'idx' and select it for editing.
end         return to parent
sip> gate
sip gate> sho
show        show current object
show-recursive recursive show current object
show-config show CLI command list for object
sip gate> show
[size=1]
0
  name      'For_ITG'
ip          '192.168.127.111'
port       5100
```

Переходим в нулевое правило для первого тракта, присваиваем ему имя tr00:

```
sip gate> insert 0
sip gate 0> name tr00
sip gate 0> commit
```

```
sip gate> 0
sip gate 0> name tr00
sip gate 0> commit
  ip          * Set additional local IP-address for SIP signalling.
  ip-tos      Set IP TOS byte value for SIP signalling
  name        * Set GATE name
  port        * Set additional local UDP-port for SIP signalling.
  transport-type Set default transport type for gate
  default     set parameter to default value
  end         select parent
sip gate 0> commit
transaction result: success
sip gate 0> end
```

Редактируем правило для следующего тракта, присваиваем ему имя tr01, указываем IP-адрес и порт. Выполняем commit и проверяем результат. Для следующих трактов аналогично создаем правила: tr02, IP тот же, порт на единицу больше и так далее. Все изменения сохраняем командой commit:

```
sip gate> insert 1
sip gate 1> name tr01
sip gate 1> ip 192.168.127.111
sip gate 1> port 5101
sip gate 1> commit
sip gate 1> end
sip gate 1> show
```

```
sip gate> show
[size=2]
 0
  name          'tr00'
  ip            '192.168.127.111'
  port          5100
 1
  name          'tr01'
  ip            '192.168.127.111'
  port          5101
```

Есть также другой метод создания шлюзов:

```
sip gate> show insert
sip gate> insert 2 name tr02 ip 192.168.127.111 port 5102 end
```

О компании ПРОТЕЙ Технологии

Компания ПРОТЕЙ Технологии входит в российский IT-холдинг ПРОТЕЙ и занимается реализацией программно-аппаратных продуктов для корпоративного сегмента рынка. ПРОТЕЙ ТЛ предлагает решения для создания и модернизации корпоративной связи на предприятиях из сферы объединённых коммуникаций, телефонии, ВКС-систем и системы управления и мониторинга инфраструктуры предприятий. Решения ПРОТЕЙ разработаны в полном соответствии с международными стандартами и отвечают всем современным требованиям, предъявляемым к объединённым корпоративным коммуникациям.