

Содержание

- Настройки интерфейса авторизации S6b 3
 - Секция "fast-epdg.auth" 3
 - Секция "fast-epdg.auth.s6b" 3
 - Секция "fast-epdg.auth.s6b.<diameter-s6b-client-name-n>" 4

Настройки интерфейса авторизации S6b

Секция "fast-epdg.auth"

Параметр	Описание	Значение
iface	Используемый интерфейс	[SWm][SWx]

Шаблон:

```
fast-epdg {
  auth {
    iface =
    swm {}
    swx {}
    s6b {}
  }
}
```

Секция "fast-epdg.auth.s6b"

Параметр	Описание	Значение
realm	Обслуживаемый реалм	epc.mncYYY.mccXXX.3gppnetwork.org
host	Имя хоста сервера	epdg.epc.mncYYY.mccXXX.3gppnetwork.org
<diameter-s6b-client-name-1> {}	Параметры сервера S6b №1	
<diameter-s6b-client-name-2> {}	Параметры сервера S6b №2	
<diameter-s6b-client-name-n> {}	Параметры сервера S6b №№	

Шаблон:

```
fast-epdg {
  auth {
    iface =
    s6b {
      realm =
      host =
      <server-name> {}
    }
  }
}
```

Пример:

```

fast-epdg {
    auth {
        iface = SWx
        s6b {
            realm = epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
            host = epdg.epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
            <server-name> {}
        }
    }
}

```

Секция "fast-epdg.auth.s6b.<diameter-s6b-client-name-n>"

Параметр	Описание	Значение
local	Адрес:порт клиента	IPv4: x.x.x.x:p, где x — десятичное число от 0 до 255, p — порт IPv6: [y:y:y:y:y:y:y:y]:p, где y — шестнадцатеричное число 0000 до FFFF, p — порт
remote	Адрес:порт сервера AAA	IPv4: x.x.x.x:p, где x — десятичное число от 0 до 255, p — порт IPv6: [y:y:y:y:y:y:y:y]:p, где y — шестнадцатеричное число 0000 до FFFF, p — порт
proto	Транспортный протокол	[sctp][tcp]

Шаблон:

```

fast-epdg {
    auth {
        iface =
        s6b {
            realm =
            host =
            diameter-s6b-client-1 {
                priority =
                local =
                remote =
                proto =
                tls =
            }
            diameter-s6b-client-2 {
                priority =
                local =
                remote =
                proto =
                tls =
            }
        }
    }
}

```

```

        diameter-s6b-client-3 {
            priority =
            local =
            remote =
            proto =
            tls =
        }
    }
}

```

Пример:

```

fast-epdg {
    auth {
        iface = SWx
        s6b {
            realm = epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
            host = epdg.epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
            diameter-s6b-client-1 {
                priority =
                local = 192.168.1.1:3868
                remote = 192.168.2.1:3868
                proto = sctp
                tls = on
            }
            diameter-s6b-client-2 {
                priority =
                local = 192.168.1.1:3869
                remote = 192.168.2.2:3868
                proto = sctp
                tls = on
            }
            diameter-s6b-client-3 {
                priority =
                local = 192.168.1.1:3870
                remote = 192.168.2.3:3868
                proto = tcp
                tls = on
            }
        }
    }
}

```