

Содержание

- Настройки интерфейса авторизации S6b 3
 - Секция "*charon.plugins.eap-diameter.s6b*" 3
 - Секция "*charon.plugins.eap-diameter.s6b.<diameter-s6b-client-name-n>*" 3

Настройки интерфейса авторизации S6b

Секция "charon.plugins.eap-diameter.s6b"

Параметр	Описание	Значение
app_id	Идентификатор приложения	s6b
realm	Обслуживаемый реалм	epc.mncYYY.mccXXX.3gppnetwork.org
host	Имя хоста сервера	epdg.epc.mncYYY.mccXXX.3gppnetwork.org
vendor_id	Идентификатор вендора	[none][3gpp]
<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 №№	

Пример:

```
fast-epdg {
  auth {
    interface = SWx
    s6b {
      app_id = s6b
      realm = epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
      host = epdg.epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
      <server-name> {
        priority =
        local =
        remote =
        proto =
      }
    }
  }
}
```

Секция "charon.plugins.eap-diameter.s6b.<diameter-s6b-client-name-n>"

Параметр	Описание	Значение
local	Адрес:порт клиента	AAA.BBB.CCC.DDD:XXXX, [1111.2222.3333.4444.5555.6666.7777.8888]:XXXX
remote	Адрес:порт сервера AAA	AAA.BBB.CCC.DDD:XXXX, [1111.2222.3333.4444.5555.6666.7777.8888]:XXXX

Параметр	Описание	Значение
proto	Транспортный протокол	[sctp][tcp]

Пример:

```
charon {
    plugins {
        eap-diameter {
            interface = SWx
            s6b {
                app_id = s6b
                realm =
epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
                host =
epdg.epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
                vendor_id = 3gpp
                diameter-s6b-client-1 {
                    local =
192.168.1.1:3868
                    remote =
192.168.2.1:3868
                    proto = sctp
                }
                diameter-s6b-client-2 {
                    local =
192.168.1.1:3869
                    remote =
192.168.2.2:3868
                    proto = sctp
                }
                diameter-s6b-client-3 {
                    local =
192.168.1.1:3870
                    remote =
192.168.2.3:3868
                    proto = tcp
                }
            }
        }
    }
}
```