

Содержание

- Настройки интерфейса авторизации SWm 3
 - Секция "*charon.plugins.eap-diameter.swm*" 3
 - Секция "*charon.plugins.eap-diameter.swm.<diameter-aaa-server-name-n>*" 3

Настройки интерфейса авторизации SWm

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

Параметр	Описание	Значение
app_id	Идентификатор приложения	swm
realm	Обслуживаемый реалм	epc.mncYYY.mccXXX.3gppnetwork.org
host	Имя хоста клиента	epdg.epc.mncYYY.mccXXX.3gppnetwork.org
vendor_id	Идентификатор вендора	[none][3gpp]
<diameter-aaa-server-name-1> {}	Параметры сервера AAA №1	
<diameter-aaa-server-name-2> {}	Параметры сервера AAA №2	
<diameter-aaa-server-name-n> {}	Параметры сервера AAA №№	

Пример:

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

Секция "charon.plugins.eap-diameter.swm.<diameter-aaa-server-name-n>"

Параметр	Описание	Значение
priority	Приоритет балансировки	0-100
local	Адрес:порт клиента	AAA.BBB.CCC.DDD:XXXX, [1111.2222.3333.4444.5555.6666.7777.8888]:XXXX

Параметр	Описание	Значение
remote	Адрес:порт сервера AAA	AAA.BBB.CCC.DDD:XXXX, [1111.2222.3333.4444.5555.6666.7777.8888]:XXXX
proto	Транспортный протокол	[sctp][tcp]

Пример:

```

charon {
    plugins {
        eap-diameter {
            interface = SWm
            swm {
                app_id = swm
                realm =
epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
                host =
epdg.epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
                vendor_id = 3gpp
                diameter-aaa-server-1 {
                    priority = 50
                    local =
192.168.1.1:3868
                    remote =
192.168.2.1:3868
                    proto = sctp
                }
                diameter-aaa-server-2 {
                    priority = 50
                    local =
192.168.1.1:3869
                    remote =
192.168.2.2:3868
                    proto = tcp
                }
            }
        }
    }
}

```