

# Содержание

<b>Настройки интерфейса авторизации SWx .....</b>	<b>3</b>
<b>Секция "charon.plugins.eap-diameter.swx" .....</b>	<b>3</b>
<b>Секция "charon.plugins.eap-diameter.swx.&lt;diameter-hss-server-name-n&gt;" .....</b>	<b>3</b>



# Настройки интерфейса авторизации SWx

## Секция "charon.plugins.eap-diameter.swx"

Параметр	Описание	Значение
app_id	Идентификатор приложения	swx
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-hss-server-name-1> {}	Параметры сервера HSS №1	
<diameter-hss-server-name-2> {}	Параметры сервера HSS №2	
<diameter-hss-server-name-n> {}	Параметры сервера HSS №№	

Пример:

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

## Секция "charon.plugins.eap-diameter.swx.<diameter-hss-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

<b>Параметр</b>	<b>Описание</b>	<b>Значение</b>
remote	Адрес:порт сервера HSS	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 = SWx
            SWx {
                app_id = swx
                realm =
epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
                host =
epdg.epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
                vendor_id = 3gpp
                diameter-hss-server-1 {
                    priority = 50
                    local =
192.168.1.1:3868
                    remote =
192.168.2.1:3868
                    proto = sctp
                }
                diameter-hss-server-2 {
                    priority = 30
                    local =
192.168.1.1:3869
                    remote =
192.168.2.2:3868
                    proto = sctp
                }
                diameter-hss-server-3 {
                    priority = 20
                    local =
192.168.1.1:3870
                    remote =
192.168.2.3:3868
                    proto = sctp
                }
            }
        }
    }
}

```