

# 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:**

```
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-name-1 {}
                diameter-s6b-client-name-2 {}
                diameter-s6b-client-name-n {}
            }
        }
    }
}
```

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

| Параметр | Описание           | Значение                                                                |
|----------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| local    | Адрес:порт клиента | AAA.BBB.CCC.DDD:XXXX,<br>[1111.2222.3333.4444.5555.6666.7777.8888]:XXXX |

| Параметр | Описание                  | Значение                                                                |
|----------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| remote   | Адрес:порт сервера<br>AAA | AAA.BBB.CCC.DDD:XXXX,<br>[1111.2222.3333.4444.5555.6666.7777.8888]:XXXX |
| proto    | Транспортный<br>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
                }
            }
        }
    }
}

```