

Table of Contents

Настройки интерфейса авторизации SWx	3
Секция " <i>fast-epdg.auth</i> "	3
Секция " <i>fast-epdg.auth.swx</i> "	3
Секция " <i>fast-epdg.auth.swx.<diameter-hss-server-name-n></i> "	4

Настройки интерфейса авторизации SWx

Секция "fast-epdg.auth"

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

Шаблон:

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

Секция "fast-epdg.auth.swx"

Параметр	Описание	Значение
realm	Обслуживаемый реалм	epc.mncYYY.mccXXX.3gppnetwork.org
host	Имя хоста клиента	epdg.epc.mncYYY.mccXXX.3gppnetwork.org
<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 №№	

Шаблон:

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

Пример:

```

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

```

Секция "fast-epdg.auth.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
remote	Адрес:порт сервера HSS	AAA.BBB.CCC.DDD:XXXX, [1111.2222.3333.4444.5555.6666.7777.8888]:XXXX
proto	Транспортный протокол	[sctp][tcp]

Шаблон:

```

fast-epdg {
    auth {
        iface =
        swx {
            realm =
            host =
            diameter-hss-server-1 {
                priority =
                local =
                remote =
                proto =
                tls =
            }
            diameter-hss-server-2 {
                priority =
                local =
                remote =
                proto =
                tls =
            }
            diameter-hss-server-3 {
                priority =
                local =
            }
        }
    }
}

```

```

    remote =
    proto =
    tls =
  }
}
}
}
}

```

Пример:

```

fast-epdg {
  auth {
    iface = SWx
    swx {
      realm = epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
      host = epdg.epc.mnc002.mcc250.3gppnetwork.org
      diameter-hss-server-1 {
        priority = 50
        local = 192.168.1.1:3868
        remote = 192.168.2.1:3868
        proto = sctp
        tls = on
      }
      diameter-hss-server-2 {
        priority = 30
        local = 192.168.1.1:3869
        remote = 192.168.2.2:3868
        proto = sctp
        tls = on
      }
      diameter-hss-server-3 {
        priority = 20
        local = 192.168.1.1:3870
        remote = 192.168.2.3:3868
        proto = sctp
        tls = on
      }
    }
  }
}
}
}
}

```