

Работа сервера Syslog на SPA9000

Содержание

[Введение](#)

[Как я выполняю системный журнал на SPA9000?](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

Эта статья входит в серию статей, освещающих вопросы настройки, наладки и обслуживания продуктов Cisco для малого бизнеса.

[Вопрос. . Как я выполняю системный журнал на SPA9000?](#) О.

Шаг 1:

Для настройки SPA для получения сообщений SIP, выполните эти шаги:

Партнеры Linksys могут загрузить программное средство сервера системного журнала (slogsvr.exe) от Соединения Партнера Linksys

Для получения до VAR:

- i. См. Утилиты продукта.
- ii. Нажмите Linksys Voice System.
- iii. Щелкните по Утилитам SPA.
- iv. Наконец, щелкните по Серверу системного журнала для Устройств SPA.

Для получения до SPs:

- i. См. Технические Программные средства.
- ii. Щелкните по Утилитам SPA.
- iii. Наконец, щелкните по Серверу системного журнала для Устройств SPA.

Шаг 2:

Сохраните файл на своем компьютере, тогда разархивируют zip на нем. Дважды нажмите исполняемый файл и экранируйте подобный Командному окну DOS, появится. Уезжайте это окно, открытое тогда, продолжают к следующему шагу.

```
C:\slogsrv.exe
syslog server(port:514) started on Thu Mar 23 09:00:59 2006
```

Шаг 3:

Обратитесь к интернет-странице по настройке SPA9000. Для инструкций [щелкнуть здесь](#).

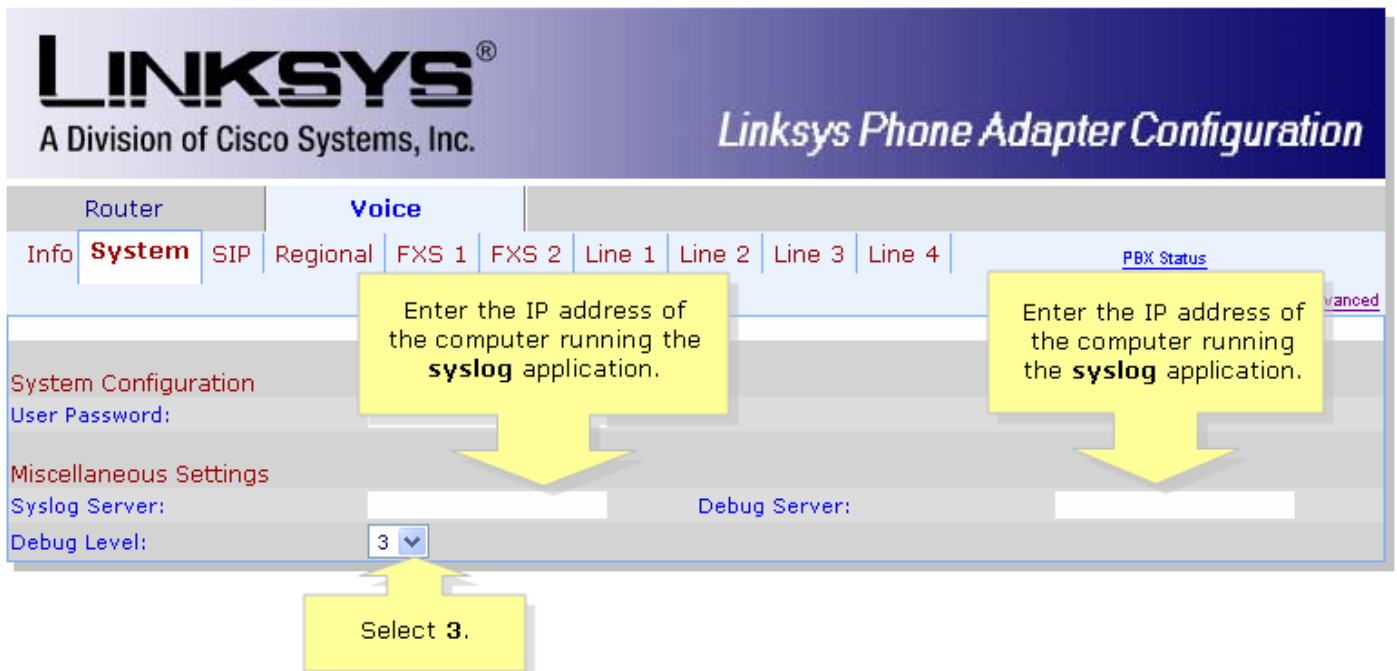
Шаг 4. :

Нажмите **Admin Login**, и усовершенствованный тогда нажимают **System**. При Различных настройках, заполнение эти поля:

Сервер Syslog: (IP-адрес компьютера, выполняющего приложение системного журнала)

Сервер отладки: (IP-адрес компьютера, выполняющего приложение системного журнала)

Уровень отладки: 3



Шаг 5. :

Затем нажмите **Line 1** или **Line 2** (зависящий, какую линию вы используете), и под **Sip** Параметр отладки выбирает полный.

Click **Line 1** or **Line 2**.

Router **Voice**

Info | System | SIP | Provisioning | Regional | FXS 1 | FXS 2 | **Line 1** | Line 2 | Line 3 | Line 4 | [PBX Status](#)

[User Login](#) [basic](#) | [advanced](#)

Line Enable:

Network Settings

SIP ToS/DiffServ Value: SIP CoS Value: [0-7]

SIP Settings

SIP Port: SIP 100REL Enable:

Auth Resync-Reboot: SIP Proxy-Require:

SIP Remote-Party-ID: SIP Debug Option:

Restrict Source IP: Referor Bye Delay:

Refer Target Bye Delay: Referee Bye Delay:

Refer-To Target Contact:

Select **full**.

Шаг 6:

Нажать

Шаг 7:

Необходимо теперь видеть трафик.

```
C:\DOCUME~1\techgir\LOCALS~1\Temp\Temporary Directory 2 for slogsrv.zip\slogsrv.exe
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 Profile Rule D:
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 Line 1 Preferred Codec:G711u
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 Line 1 Preferred Codec:G711u
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 Line 2 Preferred Codec:G711u
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 Line 2 Preferred Codec:G711u
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 RTP Packet Size:0.030
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 RTP Packet Size:0.030
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 IDBG[0]:8
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 IDBG[1]:8
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 [0]Reg Addr Change(0) 0:0->a630089:5060
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 [0]Reg Addr Change(0) 0:0->a630089:5060
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 [0:5060]->10.99.0.137:5060
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 [0:5060]->10.99.0.137:5060
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 REGISTER sip:10.99.0.137 SIP/2.0
Via: SIP/2.0/UDP 10.99.0.133:5060;branch=z9hG4bK-4d0b36e9
From: <sip:5551111@10.99.0.137>;tag=bc6af27df2901af2o0
To: <sip:5551111@10.99.0.137>
Call-ID: 4d48e7cb-260af5c2e10.99.0.133
CSeq: 59448 REGISTER
Max-Forwards: 70
Contact: <sip:5551111@10.99.0.133:5060>;expires=3600
User-Agent: Linksys/PAP2-3.1.9(LSc)
Content-Length: 0
Allow: ACK, BYE, CANCEL, INFO, INVITE, NOTIFY, OPTIONS, REFER
Supported: x-sipura

Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 [0:5060]<<10.99.0.137:5060
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 [0:5060]<<10.99.0.137:5060
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7 SIP/2.0 100 Trying
Via: SIP/2.0/UDP 10.99.0.133:5060;branch=z9hG4bK-4d0b36e9
From: <sip:5551111@10.99.0.137>;tag=bc6af27df2901af2o0
To: <sip:5551111@10.99.0.137>
Call-ID: 4d48e7cb-260af5c2e10.99.0.133
CSeq: 59448 REGISTER
User-Agent: Asterisk PBX
Allow: INVITE, ACK, CANCEL, OPTIONS, BYE, REFER, NOTIFY
Contact: <sip:5551111@10.99.0.137>
Content-Length: 0

Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7
Jan 1 12:00:02 0014BF4D67C7
```

Шаг 8:

Теперь для фиксации ошибки поддержите выполнение **системного журнала** и просто повторите шаги до точки, где вы знаете, что происходит проблема. По окончании, перехватив все сообщения SIP, закрываете окно.

Шаг 9:

Перейдите к местоположению, где сохранено приложение системного журнала. Должен быть файл (блокнот), содержащий сообщения системного журнала, которые вы просто выполнили. Примером имени файла приложения системного журнала является **syslog514.log**.

[Дополнительные сведения](#)

- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)