



Linksys SPS224G4 - сброс в дефолт

Опубликовано muff в Пнд, 2012-01-30 20:19



Попал в руки коммутатор **Linksys SPS224G4**. Логина и пароля, конечно же, не нашлось. Поэтому пришлось сбрасывать в дефолт. Процедура сброса такая.

1. Подключаемся к коммутатору через консольный порт (**RS-232**) и запускаем утилиту [minicom](#) [1]. Настройки COM-порта: **38400 8N1**.
2. Подаем питание на коммутатор.
3. Наблюдаем за процессом загрузки.

```
----- Performing the Power-On Self Test (POST) -----  
  
UART Channel Loopback Test.....PASS  
  
Testing the System SDRAM.....PASS  
  
Boot1 Checksum Test.....PASS  
  
Boot2 Checksum Test.....PASS  
  
Flash Image Validation Test.....PASS  
  
BOOT Software Version 1.0.2 Built 13-Nov-2007 14:11:51  
  
Networking device based on 88E6218 with ARM946E-S.Autoboot in 2 seconds -  
press RETURN or Esc. to abort and enter prom.
```

Дождавшись строки "**Autoboot in 2 seconds - press RETURN or Esc. to abort and enter prom.**", ждем на клавиатуре "**Enter**" (либо же "**Esc**").

4. Попадаем в "**Startup Menu**".

```
Startup Menu  
  
[1] Download Software[2] Erase Flash File[3] Password Recovery Procedure  
[4] Enter Diagnostic Mode[5] Set Terminal Baud-Rate[6] Back  
Enter your choice or press 'ESC' to exit:
```

5. Ждем кнопку "**3**" (**Password Recovery Procedure**), выполняя тем самым процедуру восстановления пароля. Высвечивается сообщение "**==== Press Enter To Continue =====**". Соответственно ждем еще раз "**Enter**".
6. Ждем кнопку "**6**" (**Back**) для продолжения процесса загрузки.
7. По завершению загрузки, коммутатор выдает строку приглашения командной строки.



```
console>
```

Вводим команду "enable" для повышения прав:

```
console> enableconsole#
```

8. - **Если необходимо всего лишь изменить пароль для пользователя admin**, то следует воспользоваться следующей командой (в режиме глобальной конфигурации):

```
console# configure terminalconsole(config)# username admin password  
PASSWORD_HERE level 15
```

Не забываем о необходимости сохранить конфигурацию:

```
console# copy running-config startup-config
```

Отправляем коммутатор на перезагрузку

```
console# reload  
This command will reset the whole system and disconnect your current session.Do you  
want to continue ? (Y/N)[N] YShutting down ...
```

- **Если же необходимо полностью очистить конфигурацию**, то проще всего удалить стартовый конфиг:

```
console# delete startup-configDelete startup-config [y/n]? y
```

После этого просто отправляем коммутатор на перезагрузку:

```
console# reload  
You haven't saved your changes. Are you sure you want to continue ? (Y/N)[N] Y  
This command will reset the whole system and disconnect your current session.Do you  
want to continue ? (Y/N)[N] YShutting down ...
```

После завершения загрузки можно авторизоваться, используя логин **admin**. Пароль не запрашивается.

Собственно говоря, на этом вся процедура сброса пароля на коммутаторе **Linksys SPS224G4** и заканчивается. Согласно предложенным инструкциям получаем доступ к устройству, либо же вообще сбрасываем его в дефолт.

Источник (получено 2025-07-04 00:13):

<http://muff.kiev.ua/content/linksys-sps224g4-sbros-v-defolt>

Ссылки:

[1] <http://muff.kiev.ua/content/minicom-rabotaem-s-oborudovaniem-cherez-rs232>

