



## PhpSysInfo - скрипт для просмотра состояния системы

Опубликовано muff в Чт, 2011-09-29 00:22

Нашел на просторах Интернета заметку о использовании скрипта **phpSysInfo**. Исходя из описания, которое можно найти на [официальном сайте проекта](#) [1], с его помощью можно сгенерировать вывод информации о CPU, RAM, PCI устройствах, SCSI устройствах, IDE устройствах, сетевых адаптерах, использовании дисковых ресурсов, аптайма системы и многое другое.

Поддерживаемые платформы:

- Linux 2.6.x
- FreeBSD 7.x
- OpenBSD 2.8+
- NetBSD
- Darwin/OSX
- Windows 2000 / Windows 2003 / Windows XP / Windows Vista / Windows 7

Системные требования

- Web-server
- PHP 5.2 or later
- PCRE, XML, XSL, MBString and SimpleXML extension

Довольно интересно... На момент написания статьи последняя доступная для скачивания версия была 3.0.14. Если не хотите выполнять загрузку с официального сайта, то версию 3.0.14 можно скачать по [этой ссылке](#) [2].

Скачаем и распакуем дистрибутив:

```
# cd /usr/local/www
# fetch http://muff.kiev.ua/files/phpsysinfo-3.0.14.tar.gz
# tar -xzf phpsysinfo-3.0.14.tar.gz
```

Не забудем о необходимости удаления архива:

```
# rm phpsysinfo-3.0.14.tar.gz
```

Конфигурирование сводится к необходимости создания файла конфигурации **config.php** из предложенного примера:

```
# cd phpsysinfo
# cp config.php.new config.php
```

Рекомендую ознакомиться с листингом этого файла, возможно что-то придется "подкрутить" под себя...

Теперь настроим веб-сервер для обработки скриптов **phpSysInfo**. Необходимо в конфигурационный файл `httpd.conf` добавить такой блок:

```
Alias /sysinfo/ "/usr/local/www/phpsysinfo/"
<Directory "/usr/local/www/phpsysinfo/">
    Options none
    AllowOverride Limit
    Order Deny,Allow
    Allow from all
```



```
</Directory>
```

Даем команду **Apache** перечитать конфигурацию:

```
# apachectl graceful
```

В браузере вводим IP-адрес сервера и указываем алиас **sysinfo**. В результате имеем следующий вывод:



[3]

**Примечание.** Скрипт неверно отобразил информацию о процессоре. На самом деле их 8, исходя из **/var/run/dmesg.boot**:

```
FreeBSD/SMP: Multiprocessor System Detected: 8 CPUsFreeBSD/SMP: 8 package(s) x 1 core(s)
cpu0 (BSP): APIC ID: 0 cpu1 (AP): APIC ID: 1 cpu2 (AP): APIC ID: 2 cpu3 (AP): APIC ID: 3
cpu4 (AP): APIC ID: 4 cpu5 (AP): APIC ID: 5 cpu6 (AP): APIC ID: 6 cpu7 (AP): APIC ID: 7
```

В [демке](#) [4], можно увидеть, что возможен вывод информации о всех CPU в системе...

**Источник (получено 2025-03-13 21:05):**

<http://muff.kiev.ua/content/phpsysinfo-skript-dlya-prosmotra-sostoyaniya-sistemy>

**Ссылки:**

[1] <http://phpsysinfo.sourceforge.net/>

[2] <http://muff.kiev.ua/files/phpsysinfo-3.0.14.tar.gz>

[3] <http://muff.kiev.ua/files/imagepicker/1/phpsysinfo.png>

[4] <http://phpsysinfo.sourceforge.net/phpsysinfo/index.php?disp=dynamic>