



mod_status - отчет о работе web-сервера

Опубликовано muff в Вс, 2010-07-04 02:09

mod_status - это модуль Apache, который генерирует страницу статистики работы web-сервера, с отображением информации о том, сколько запросов на данный момент обрабатывается, сколько системных ресурсов тратится, и тд. В общем полезный модуль.

mod-status в отчет включает такую информацию:

- количество процессов, обрабатывающих запросы;
- количество процессов в состоянии ожидания;
- статус каждого процесса, число обработанных запросов и переданных байт;
- общее число запросов и переданных байт;
- время, когда сервер был запущен/перезапущен и сколько он уже работает (uptime);
- среднее число запросов/сек, байт/сек и байт/запрос;
- текущее использование CPU каждым процессом отдельно и Apache в целом (в процентах);
- текущие посетители и их запросы.

Включается модуль наличием двух строк в httpd.conf. Строка "LoadModule status_module libexec/apache22/mod_status.so" подгружает модуль, а строка "ExtendedStatus On" включает его.

Итак, будем отталкиваться от того, что эти строки уже присутствуют в httpd.conf.

Следующим шагом описываем новый виртуалхост. Добавляем такой блок в httpd.conf:

```
<VirtualHost 195.3.159.250:80>

    ServerName stat.muff.kiev.ua

    <Location />
        SetHandler server-status
        Order deny,allow
        Allow from all
    </Location>

</VirtualHost>
```

Перезапускаем Apache, чтобы изменения вступили в силу:

```
# apachectl graceful
```

После этого в браузере набиваем адрес виртуалхоста и "смотрим" что да как.

В целях безопасности, советую данный виртуалхост защитить с помощью пароля.

Результат работы модуля - на скриншоте:

