ngxtop：在命令行实时监控 Nginx

# Linux 上安装 ngxtop

|  |
| --- |
| #首先在 Linux 系统中安装依赖库 pip  easy\_install pip  pip install ngxtop |

# ngxtop 使用

|  |
| --- |
| 基本使用方法如下：  ngxtop [options]  ngxtop [options] (print|top|avg|sum) <var>  ngxtop info  -基本选项：   * -l : 指定日志文件的完整路径 (Nginx 或 Apache2) * -f : 日志格式 * –no-follow: 处理当前已经写入的日志文件，而不是实时处理新添加到日志文件的日志 * -t : 更新频率 * -n : 显示行号 * -o : 排序规则(默认是访问计数) * -a …, –a …: 添加表达式(一般是聚合表达式如： sum, avg, min, max 等)到输出中。 * -v: 输出详细信息 * -i : 只处理符合规则的记录   -内置变量：bodybytessend，http\_referer，httpuseragent，remote\_addr  remote\_user，request，status，time\_local |

# 使用 ngxtop 监控 Nginx

|  |
| --- |
| #显示前20个最频繁的请求  ngxtop -n 20 -l /usr/local/nginx/logs/access.log  #获取Nginx基本信息  ngxtop info  ngxtop print request http\_user\_agent remote\_addr  ngxtop -i 'status == 404' print request status |