[Nginx 开启 debug 日志的办法](http://blog.csdn.net/defonds/article/details/11612247)

2013-09-12 17:30 22961人阅读 [评论](http://blog.csdn.net/defonds/article/details/11612247#comments)(0) [收藏](javascript:void(0);) [举报](http://blog.csdn.net/defonds/article/details/11612247#report)

http://static.blog.csdn.net/images/category_icon.jpg 分类：

服务集群（16） http://static.blog.csdn.net/images/arrow_triangle%20_down.jpg 安全防御（13） http://static.blog.csdn.net/images/arrow_triangle%20_down.jpg 性能优化（85） http://static.blog.csdn.net/images/arrow_triangle%20_down.jpg RTMP服务（54） http://static.blog.csdn.net/images/arrow_triangle%20_down.jpg

        译序：一般来讲，Nginx 的错误日志级别是 error，作为 Nginx 用户来讲，你设置成 info 就足够用了。  
        但有时有些难以挖掘的 bug，需要看到更详细的 debug 级别的日志，这时候，单单把 [error\_log](http://nginx.org/en/docs/ngx_core_module.html#error_log) 级别设置成 debug 是不行的，Nginx 记录下来的还是 info 级别以上的信息。你需要激活 Nginx 的 debug 日志才可以得到 debug 级别的日志信息。本文简要介绍了 Nginx debug 日志的激活和配置使用。官方正文如下：  
        要激活 debug 日志，Nginx 在构建时需要配置为支持 debug：  
**./configure --with-debug ...**  
        然后可以通过 [error\_log](http://nginx.org/en/docs/ngx_core_module.html#error_log) 指令设置 debug 级别：  
**error\_log /path/to/log debug;**  
        Windows 下的 Nginx 的二进制版本一般都支持 debug 日志，因此只需设置 debug 级别即可。  
        注意如果你重新指定日志时没有配置 debug 级别的话，将会禁用 debug 日志。在下面的例子中，在 [server](http://nginx.org/en/docs/http/ngx_http_core_module.html#server) 层面上重新指定的日志将会禁用这台服务器的 debug 日志：  
**error\_log /path/to/log debug;  
  
  
http {  
    server {  
        error\_log /path/to/log;  
        ...**  
        为了避免这种现象的发生，要么你就注释掉重新定义的那行日志，要么你就在那行也加上 debug 级别：  
**error\_log /path/to/log debug;  
  
  
http {  
    server {  
        error\_log /path/to/log debug;  
        ...**  
        也可以只为[特定的客户端地址](http://nginx.org/en/docs/ngx_core_module.html#debug_connection)发来的请求开启 debug 日志：  
**error\_log /path/to/log;  
  
  
events {  
    debug\_connection 192.168.1.1;  
    debug\_connection 192.168.10.0/24;  
}**  
原文链接：<http://nginx.org/en/docs/debugging_log.html>。