Openresty 添加 geoip 模块步骤

以debian 10为例

1. 从.deb 中 安装，教程参考http://openresty.org/cn/installation.html
2. 下载跟安装同版本的openresty 源码用来编译 例如 1.19.3.1
3. Debian 参照openresty官网安装编译环境（apt installl)，还需要安装zlib1g-dev libgeoip-dev
4. 下载geoip 工具包 和 geoip、geocity数据

从https://src.fedoraproject.org/lookaside/pkgs/GeoIP/ 可找到

下载 geoip-1.6.12 geoip.dat geolitecity.dat

1. 编译geoip

./configure --disable-dependency-tracking \

--disable-silent-rules \

--datadir=/usr/local/share \

--prefix=/usr/local/GeoIP

1. 将GeoIP.dat geolitecity.dat 移动到 /usr/local/share/GeoIP中
2. 重命名geolitecity.dat 为GeoIPCity.dat
3. 使用/usr/local/GeoIP/bin/geoiplookup 8.8.8.8 查找，看是否能查找到城市信息

正常输出如下:

GeoIP Country Edition: US, United States

GeoIP City Edition, Rev 1: US, CA, California, Mountain View, 94035, 37.386002, -122.083801, 807, 650

1. 添加模块

./configure --prefix=/usr/local/openresty --with-http\_geoip\_module

Make && make install

10 启动nginx.conf 测试结果 访问XXXX:8000/myip 看是否有地址信息

 