**安装gmssl**

linux/unix

|  |
| --- |
| 下载http://gmssl.org/网址上得到GmSSL-master.zip |
| 在/usr/src目录下解压缩GmSSL-master.zip，进入GmSSL-master文件夹,./config，make，make install |
| make install需要root用户权限 |
| 红帽7.7建立额外链接:  mv /usr/local/lib64/libcrypto.so /usr/local/lib64/libgmcrypto.so  mv /usr/local/lib64/libssl.so /usr/local/lib64/libgmssl.so  ln -sf /usr/local/lib64/libssl.so.1.1 /usr/lib64/libgmssl.so  ln -sf /usr/local/lib64/libcrypto.so.1.1 /usr/lib64/libgmcrypto.so |
| 凝思建立额外连接:  mv /usr/local/lib/libcrypto.so /usr/local/lib/libgmcrypto.so  mv /usr/local/lib/libssl.so /usr/local/lib/libgmssl.so |

windows

|  |
| --- |
| 下载http://gmssl.org/网址上得到GmSSL-master.zip |
| 在D盘创建gmsslsetup目录，把GmSSL-master.zip拷贝到该目录，并解压缩到本地。 |
| 安装perl |
| 打开VS2013 x86 Native Tools Command Prompt |
| pushd D:\gmsslsetup\GmSSL-master |
| perl Configure VC-WIN32 no-asm --prefix="c:\gmssl"  如果要编译debug版本,换成使用debug-VC-WIN32 |
| nmake |
| nmake install |