

买一送四

送百元话费 立即购买



送



100话费充值卡
2016
金秋送福

新浪博客

相亲到底在相什么


[新浪首页](#) [登录](#) [注册](#)

Safari 省电模式
点按以启动 Flash 插件

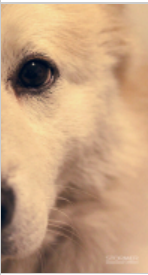
StormerZ的博客

<http://blog.sina.com.cn/stormer2011> [订阅] [手机订阅]

[首页](#) [博文目录](#) [图片](#) [关于我](#)



游戏开发学



StormerZ

微博

加好友

发纸条

写留言

加关注

正文

字体大小: 大 中 小

MAC OS下使用OpenSSL生成私钥和公钥的方法

(2014-09-12 01:13:50)

转载 ▼

标签: [mac](#) [openssl](#) [公钥](#) [私钥](#) 分类: [iOS开发](#)

MAC OS自带了OpenSSL,所以不用去编译那一坨跟SHIT一样的源码。直接在命令行里使用OPENSSL就可以。打开命令行工具,然后输入 openssl打开openssl,接着只要三句命令就可以搞定。第一句命令生成私钥;第二句命令把RSA私钥转换成PKCS8格式,密码为空就行;第三句命令生成公钥。

Last login: Fri Sep 12 00:59:51 on ttys000

stormerdeiMac:~ stormer\$ openssl

OpenSSL> **genrsa -out rsa_private_key.pem 1024**

Generating RSA private key, 1024 bit long modulus



.....++++++

.....++++++

e is 65537 (0x10001)

OpenSSL> **pkcs8 -topk8 -inform PEM -in rsa_private_key.pem -outform PEM -nocrypt**

Enter Encryption Password:

Verifying - Enter Encryption Password:

-----BEGIN ENCRYPTED PRIVATE KEY-----

```
MIICTAbBgkqhkiG9w0BBQMwDgQISTQxV5Ap0rECAGgABIIcGcCN+n27Qujr/tQ5B
sTUoYmJWY+SBkv4NdwKFgkqPODbbVnpyLyDXO5BDgyjql6mdrOnGmYL1GYoNWHiy
BIBVvGLVwZodummJIVYRTyQoeazUSsdv0ahxf1mpSvhJzHpycUwPo9BY+uLCFISq
bqaZoHhQeKy48+tgSlv1gcf4PFjaws9TUoHQ/S65FYs/Jhhso3fGYIH3jPeU73K
kmKa4Y5tJWdj5SChJPZKUR3/1hw4+KQqpVrTNwkv98gIYhrls/IFTHTM9iWKVY+
GXc2SEbnyDZwx6Wu4N6wnM5iXKNh+wPMM2FwsmI9PcqH2Z2spG0yaKARhCiVKPTn
mtVK5QcLYISqmLF/Z3DkI2Pd4ve//1dsyHr9gO+GK0BX1B6ihx0yf21gMRULH7PS
qmQJrMtQCyUfJNtKViVub/dsXGb9bgecAX8xzP2kBlfuNnle45gCTAlqQ53OkCM6
M41P+RQdgJ4OQXVMiiRZzmYCn+Mxz64B7f5DFU+7tMMQV2rpPBr4aWCXOIkkU/Z
h7eRLfnxzoTgm29KIYTabiQMxa03o9pzJeI9yFvmdwwA40wGknH5PJTFsUJw57r
KV6qZpP8cHzdyWqLyJBj0s2YOAuZi8nd2y3lGK3eyWqDERcD0ChH1sraV2jccB+
oHAq4OU1rAskukhvP7GxUkut7yZGZ9b57L0ILP+764OZOqMImwsTbO3oKaHi7YeV
xlTS9WQFw2cde1FJXV/IpHR1+mU7OdIXLRQwcWwrguSSEhD4V6YKN5mO69XPuTzD
Q5qYvo7HtFg8SQ6pQZMQFQE0xS7Hf9DjP+XjXUUWjx8C9DPZIMB02bH47cMG6Jf
Q/Zb1I4=
```

-----END ENCRYPTED PRIVATE KEY-----

OpenSSL> **rsa -in rsa_private_key.pem -pubout -out rsa_public_key.pem**

writing RSA key

博客等级: **19**

博客积分: **2**

博客访问: **556,775**

关注人气: **51**

获赠金笔: **39**

赠出金笔: **1**

荣誉徽章:

相关博文

[让人赞不绝口的香辣炸鸡翅](#)
[乐悠厨房](#)

[生活在多巴湖的人们](#)
[旅者杂记](#)

- 女星透视装若隐若现朦胧美
娱乐圈玉兔
- 试衣间里听到了老婆和表哥的声音
用户349271500
- 结婚当口被曝曾戴绿帽，刘翔这次
用户351780959
- 王宝强因祸得福马蓉和宋喆的下场
用户369491140
- 邻居大叔把妻压在身下，缓慢的进
受伤的猫咪
- 美国务卿突然就南海表态：日菲惨
风的渡口1986
- 中超队里最恨恒大的不是北京国安
开心奎哥
- 马蓉妈妈隔空喊话王宝强：阿姨真
娱乐圈那点破事
- 新婚之夜我是第一次，漂亮老婆折
用户349271500
- 郭德纲当众怒批曹云金，本山大叔
用户368605802
- 中朝边境惊人一幕，美日韩心乱如
一灯探金

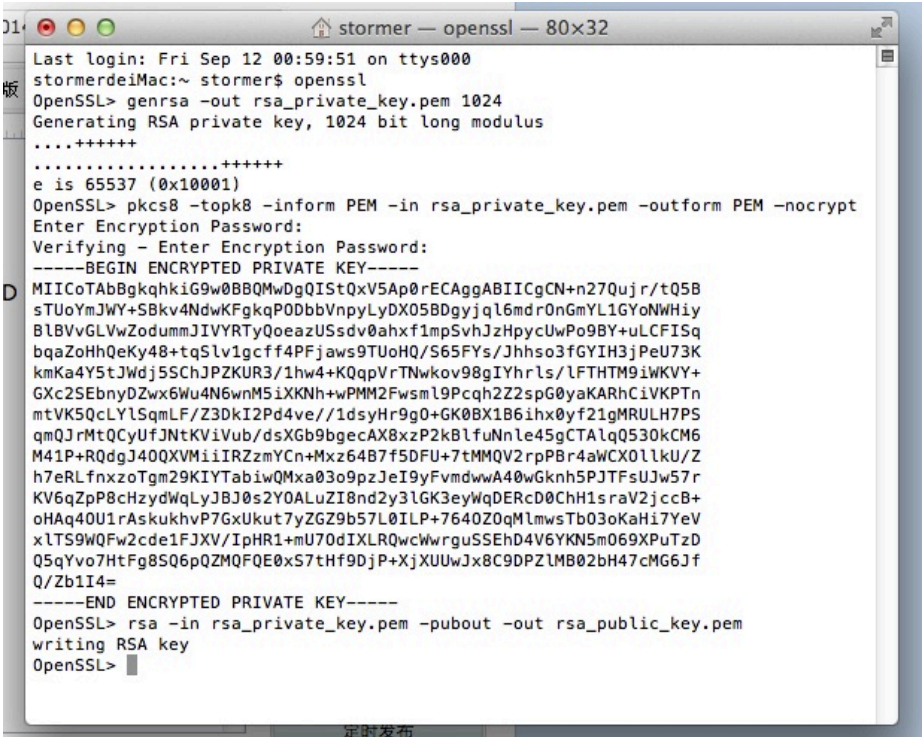
更多>>



推荐博文

- 徐婷之死与中医
- 这是白银案里最悲伤的故事：愤怒
- 中传女生被害案嫌犯：写谋杀剧本
- 老外问中国的五个傻问题
- 想知道iPhone7会闹什么妖
- 世界首个“换脸”人因术后排斥反
- 知情人士独家披露：美国记者被锁

最后附上截图。



生成的文件：

就这些，很简单。

12

喜欢

0

赠金笔

分享:

阅读(12674) | 评论 (2) | 收藏(1) | 转载(7) | 喜欢▼ | 打印 | 举报

已投稿到: 排行榜

前一篇: [iOS 得到两个时间之前的差](#)

后一篇: [支付宝SDK IOS版 linker command failed with exit code](#)

评论

重要提示: 警惕虚假中奖信息

[发表评论]

奥巴马被骂后发火了，气向谁出？

为“公主抱”老太上火车的特警点

三点原因造成国内天价奥数班横行



湖上舞者



美女高胸美臀身材火辣



山地旅游警察的神圣使命



旗袍车模曲线撩人



若尔盖草原牧歌悠扬



水灵灵的越南妹子

查看评论

评论加载中，请稍候...

发评论



更多>>

坚持不娶你

股市

来也

陈水旺

被裁了

贴你

有车位

登录名: 密码: [找回密码](#) [注册](#) ☒ 记住登录状态

☒ 分享到微博 ☐ 评论并转载此博文

按住左边滑块，拖动完成上方拼图

发评论

以上网友发言只代表其个人观点，不代表新浪网的观点或立场。

谁看过这篇博文

加载中...

< 前一篇

iOS 得到两个时间之前的差

后一篇 >

支付宝SDK IOS版 linker command failed with exit code&nb

新浪BLOG意见反馈留言板 不良信息举报 电话：4006900000 提示音后按1键（按当地市话标准计费） 欢迎批评指正

新浪简介 | About Sina | 广告服务 | 联系我们 | 招聘信息 | 网站律师 | SINA English | 会员注册 | 产品答疑

Copyright © 1996 - 2016 SINA Corporation, All Rights Reserved

新浪公司 版权所有

http://blog.sina.com.cn/s/blog_6f72ff900102v408.html

第 3 页（共 3 页）