

Hello World_

首页 新随笔 订阅 管理

随笔 - 59 文章 - 8 评论 - 9

ubuntu 14.04 更新 gcc/g++ 4.9.2

ubuntu 14.04 更新 gcc/g++ 4.9.2

最近看到c++11非常的好用，尤其是自带了regex，于是稍微学了一下c++11的新特性。可是我在编译一个regex程序是却发现稍微复杂一点的正则表达式就无法运行。查了一下发现是g++ 4.8还没有实现这些功能。囧。于是决定更新一下gcc/g++的版本。ubuntu14.04 自带的是4.8版本，而最新的4.9.2对c++11的支持更好一些。

可惜直接 `sudo apt-get install gcc-4.9` 不好用，它告诉我说我已经装好了=_=b

搜索了一番，发现可以手动编译gcc的源代码进行安装，可惜看起来太麻烦了=_=b

所以可以这样。

```
sudo add-apt-repository ppa:ubuntu-toolchain-r/test
sudo apt-get update
sudo apt-get install gcc-4.9
sudo apt-get install g++-4.9
```

装了ppa,各种版本就可以共存了。不过有一个问题，每次要用的时候，必须使用 `g++-4.9`，如果直接用 `g++` 会运行4.8版本的，非常麻烦。

所以需要改一下 `/usr/bin/` 下的链接。

```
sudo su
cd ../../usr/bin
ln -s /usr/bin/g++-4.9 /usr/bin/g++ -f
ln -s /usr/bin/gcc-4.9 /usr/bin/gcc -f
```

这样就可以了。以后直接用 `g++` 就可以了。

wsc500原创，转载请注明出处。请注明 出自<http://www.cnblogs.com/loveidea/>

好文要顶 关注我 收藏该文



 **wsc500**
关注 - 0 粉丝 - 2
[+加关注](#)

4 0

« 上一篇：然而我又更新博客了。
» 下一篇：regex

posted @ 2015-04-01 19:14 wsc500 阅读(12730) 评论(2) 编辑 收藏

评论列表

- #1楼 2016-10-31 17:08 wxl
根据你的说明，安装成功了。谢谢
支持(0) 反对(0)
- #2楼 2017-01-23 15:40 荔荔321
安装成功，其他看了一堆没用，太感谢了！！
支持(0) 反对(0)

刷新评论 刷新页面 返回顶部

公告

Loading data...

昵称：wsc500
园龄：5年9个月
粉丝：2
关注：0
[+加关注](#)

2017年12月						
日	一	二	三	四	五	六
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

搜索

随笔分类(22)

POJ(2)
USACO(12)
省选(8)

最新评论

1. Re:回文树 Palindromic Tree
BZOJ2160是奇数回文串吧（扶额）
--QWsin
2. Re:ubuntu 14.04 更新 gcc...
安装成功，其他看了一堆没用，太感谢了！！
--荔荔321
3. Re:ubuntu 14.04 更新 gcc...
根据你的说明，安装成功了。谢谢
--wxl
4. Re:ubuntu 14.04 建立wifi...
@月冷风和霜用这个可以：...
--灵动舞者
5. Re:ubuntu 14.04 建立wifi...
楼主，执行这行时出现错误
wget "404 Not Found"...
--灵动舞者

阅读排行榜

1. ubuntu 14.04 更新 gcc/g+...

注册用户登录后才能发表评论，请 [登录](#) 或 [注册](#)，访问网站首页。

- 【推荐】50万行VC++源码: 大型组态工控、电力仿真CAD与GIS源码库
- 【推荐】加入腾讯云自媒体扶持计划，免费领取域名&服务器
- 【推荐】高性能云服务器2折起，0.73元/日节省80%运维成本
- 【新闻】H3 BPM体验平台全面上线



- 最新IT新闻:**
- 李飞飞的年终总结：AI承载了巨大的梦想，它还需要更多的支持和参与
 - DeepMind的2017：有AlphaGo 更有社会责任
 - 暴漫CEO复盘“王尼玛事件”始末：给他工作还高利贷，他却抹黑王尼玛
 - 评论：“同一天出生的你”募捐，熟悉的配方和味道
 - Snap受打击：CNN明年将停止更新Snapchat上内容
- » 更多新闻...



- 最新知识库文章:**
- 步入云计算
 - 以操作系统的角度述说线程与进程
 - 软件测试转型之路
 - 门内门外看招聘
 - 大道至简，职场上做人做事做管理
- » 更多知识库文章...

- 2. ubuntu 14.04 建立wifi热点...
- 3. 【水】【SCOI】精简题解...
- 4. 前缀和与 树状数组(586)
- 5. 【水】【SDOI】极精简...

评论排行榜

- 1. ubuntu 14.04 建立wifi热点...
- 2. 矩阵乘法(2)
- 3. ubuntu 14.04 更新 gcc/g+...
- 4. HNOI 2009 梦幻布丁 链表...
- 5. 回文树 Palindromic Tree(1)

推荐排行榜

- 1. ubuntu 14.04 更新 gcc/g+...
- 2. USACO 2.3.2 Cow Pedigr...
- 3. ubuntu 14.04 建立wifi热点...