



张欣男

码龄12年

 企业员工

231

2万+

1万+

42万+



原创

周排名

总排名

总排名

访问

等级

5833

107

83

108

189

积分

粉丝

获赞

评论

收藏








私信

关注

搜博文文章



热门文章

WIN10 系统的 IRQL NOT LESS OR EQUAL 蓝屏问题

 62310

WIN10 系统的 IRQL NOT LESS OR EQUAL 蓝屏问题

 50179

Macbook 外置显示器不能正常显示最高分辨率

 19449

Python的字典键名可以是哪些类型？

 17883

Spyder使用conda的虚拟环境

 14925

最新评论

caffe安装问题06——gflags.h没有那个文...

m0_52683597: windows下怎么解决？



wider-face 数据集下载

白杨树一直聊: 谢谢, 终于找到了



wider-face 数据集下载

lizhongnudi: 谢谢博主, 好人一生平安-

vscode 下载慢

彼 方: 都是博主辛苦创作, 我来支持一下, 奥利给.期待大佬回访!

vscode 下载慢

彼 方: 今天点赞次数用完了, 收藏支持一下, 已关注博主, 大佬有兴趣也可以看下...

您愿意向朋友推荐“博客详情页”吗？











强烈不推荐

不推荐

一般般

推荐

强烈推荐

最新文章

vscode 下载慢

git 快速入门04_重要概念

深度学习框架对比

2021年 11篇

2020年 55篇

2019年 50篇

2018年 44篇

2017年 55篇

2016年 8篇

2013年 32篇

2012年 1篇

```
ImportError: /usr/lib/liblapack.so.3: undefined symbol: ATL_chemv
```

张欣·男 2017-07-13 12:33:08 2545 收藏 版本

分类专栏: [python](#) [Python](#) 文章标签: [python](#) [numpy](#)

python 同时被 2 个专栏收录 0 订阅 15 篇文章 订阅

在ubuntu下使用numpy出现如下问题：

```

1 zhangxin@seale:~/github/caffe$ python
2 Python 2.7.6 (default, Oct 26 2016, 20:30:19)
3 [GCC 4.8.4] on linux2
4 Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
5 >>> import numpy
6 Traceback (most recent call last):
7   File "<stdin>", line 1, in <module>
8   File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/numpy/__init__.py", line 153, in <module>
9     from . import add_newdocs
10  File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/numpy/add_newdocs.py", line 13, in <module>
11    from numpy.lib import add_newdoc
12  File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/numpy/lib/__init__.py", line 18, in <module>
13    from .polynomial import *
14  File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/numpy/lib/polynomial.py", line 19, in <module>
15    from numpy.linalg import eigvals, lstsq, inv
16  File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/numpy/linalg/__init__.py", line 50, in <module>
17    from .linalg import *
18  File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/numpy/linalg/linalg.py", line 29, in <module>
19    from numpy.linalg import lapack_lite, _umath_linalg
20 ImportError: /usr/lib/liblapack.so.3: undefined symbol: ATL_chemv

```

解决方法：

```
1 This issue arises when you have libopenblas-base and libatlas3-base installed, but don't have liblapack3 installed.
2
3 Solution 1 (my favorite): You can keep both OpenBLAS and ATLAS on your machine if you also install liblapack3.
4
5 sudo apt-get install liblapack3
6
7 Solution 2: Uninstall ATLAS (this will actually install liblapack3 for you automatically because of some deb packages).
8
9 sudo apt-get uninstall libatlas3-base
10
11 Solution 3: Uninstall OpenBLAS
12
13 sudo apt-get uninstall libopenblas-base
```

参考资料：

Installing lapack for numpy

ImportError: /usr/lib/liblapack.so.3gf: undefined symbol: ATL_chemv mjiansun 的专栏 · 14
问题: ImportError: /usr/lib/liblapack.so.3gf: undefined symbol: ATL_chemv 解决方案: sudo apt-get remove libopenblas-base

liblapack.so.3: undefined symbol: gotoblas错误及解决办法 zichenchujie 的博客 · 36

在深度学习算法开发过程中我们可能需要用到我们可能需要用到openblas库, 由于caffe安装过程中的配置选项为: BLAS := atlas, 电脑里面同时安装有atlas和

 优质评论可以帮助作者获得更高权重

抢沙发

 评论

相关推荐

```
..无法导入numpy:错误:/usr/lib/liblapack..._weixin... 7
--> 29 from numpy.linalg import lapack_lite, _umath_linalg 30 from numpy.matrixlib.defmatrix import matrix_power 31 from numpy.compat import asbytes
```

在树莓派中导入opencv库，运行时报库文件缺失的解决办法（`mportError: libblas.so.3 etc.`）

在树莓派中运行有关opencv的python程序，第一步肯定是要下载opencv库，命令如下： `pip3 install opencv-python` 虽然成功安装了opencv，但仍然

问题：

liblapack.so.3: undefined symbol: icamin_k错误及解决办法 DONGHUIB的博文

OpenCV编译完成后，测试出现lapack错误 Python 3.7.1 | packaged by conda-forge | (default, Feb 18 2019, 01:34:39) [GCC 7.3.0] :: Anaconda, Inc. on

ImportError:usr-lib-liblapack.so.3: undefined symbol: ATL_chenv 解决方法 [请叫我小皇帝 的博客](#)

ImportError:usr-lib-liblapack.so.3: undefined symbol: ATL_chenv # This issue arises when you have libopenblas-base and libatlas3-base installed, bu

问题: [lapack.so](#) 啊哈包子 5

在使用maptam的calibration camera的时候发现一个问题, 运: `roslaunch mcptam camera_calibrator.launch camera_name:=camera1 device:=/dev/vid.`

version 'GFORTRAN_1.4' not found (required by /usr/lib/liblapack.so.3) 问题的解决方案 haoxiaoxiao的专栏 · 16

决定记录一下，自己遇到的一些程序问题，并且记录一下解决措施 今天编译theano程序的时候遇到的问题，就是报错：我自己的一个liblapack.so.3文件里

Symbol lookup error: /usr/lib/libblas.so.3: undefined symbol: gotoblas

在安装isfm时候遇到的一个问题,这个问题是因为conda使用的是libblas而不是openblas引起的。可以删除系统的openblas,但是这样做不好。sudo apt-get

ImportError: liblapack.so.3: cannot open shared object file: 问题 weixin_34007906 的博客

问题：安装完tensorflow后，在终端输入：`python import cv2` 出现如下错误：**ImportError: liblapack.so.3: cannot open shared object file: No such file ...**

解决liblapack.so.3: cannot open shared object file: No such file or directory报错 weixin_34007879 的博客 · 23

关于这种类型的报错通常的解决方式有两个： 方法一、查找系统哪儿有liblapack.so.3这个文件 `find /lib -name liblapack.so.3` 如果lib找不到这个文件..

Linux提示 `/usr/bin/ld: cannot find -lxxx` 系列解决方法 YiLiang 27

这篇文章主要介绍了Linux系统中提示 `/usr/bin/ld: cannot find -lxxx` 错误的通用解决方法, 本文以Ubuntu为例给出了一个解决例子, 其它Linux系统也适用, 需要的...

Caffe - Ubuntu 安装及问题解决 长风破浪会有时，直挂云帆济沧海 27

Caffe - Ubuntu 安装及问题解决 Ubuntu14.04 CUDA 8.0 cuDNN Caffe 安装 Step 1 CUDA安装 要结合使用 Caffe 和 NVIDIA GPU，需要安装CUDA 工具包。

anaconda安装dlib出现ImportError: libopenblas.so.0: cannot open shared object file*** 那又怎?的博文 82

注:在此感谢博文先生的指导 错误: ImportError: libopenblas.so.0: cannot open shared object file: No such file or directory dlib安装: (1)系统red

WORKLIST 测试软件 国外的测试软件，好用且有效。安装后会有详细的使用说明文档，通俗易懂。

ubuntu安装Theano+cuda 时间: 2013-12-17 作者: NOBUG 阅读次数: 23 内容提示: 问题就是: 难安装. 为了搞好这个配置, 我是前前后后花了3天.

ubuntu 安装OpenBLAS jacke121的专栏 55

©2020 CSDN 皮肤主题: 大白 设计师: CSDN官方博客 返回首页

关于我们 招贤纳士 广告服务 开发助手 400-660-0108 kefu@csdn.net 在线客服 工作时间 8:30-22:00

公安备案号11010502030143 京ICP备19004658号 京网文〔2020〕1039-165号 经营性网站备案信息 北京互联网违法和不良信息举报中心 网络110报警服务 中国互联网举报中心

分类专栏		
	Ubuntu	8篇
	PaddlePaddle	6篇
	OpenCV	2篇
	Python	14篇
	金融	1篇
	POSE	1篇
	语音识别	1篇
	cmake	1篇
	推荐系统	1篇
	经济	3篇
	算法	14篇
	会计	
	C/C++	7篇
	计算机视觉	8篇
	深度学习	11篇
	SLAM	5篇
	C/C++	8篇
	VC++/MFC/QT	6篇
	DirectShow	6篇
	计算机	5篇
	Markdown	2篇
	笔试/面试	4篇
	数据结构与算法	3篇
	计算机视觉	16篇
	数学	9篇
	机器学习	4篇
	设计模式	4篇
	OCR	15篇
	数据库	
	心灵与情感	11篇
	linux	11篇
	python	15篇
	git	11篇
	深度学习	14篇
	Docker	2篇
	Tensorflow	13篇
	Bazel	1篇
	Caffe	31篇
	mac	2篇
	研究生	3篇
	无人驾驶	2篇
	管理类联考	8篇
	考研	2篇
	英语	7篇
	PyTorch	5篇
	Keras	1篇
	CUDA	3篇
	Android	5篇
	ROS	
	SLAM	7篇



张欣-男

关注



0



0



0



专栏目录