



MSL7141

关注

5



19



1



# Win10+VS2019+OPNET14.5(64位)的安装与配置

原创 MSL7141 于 2021-03-05 13:42:02 发布 阅读量2.1k 收藏 19 点赞数 5  
分类专栏: 安装随谈 文章标签: 其他



安装随谈 专栏收录该内容

0 订阅 1 篇文章

做毕设要求用到OPNET软件来进行网络模拟与仿真，我参考的OPNET14.5的安装包来源及配置如下

[https://blog.csdn.net/qq\\_31285709/article/details/87873709?utm\\_source=app](https://blog.csdn.net/qq_31285709/article/details/87873709?utm_source=app)

VS2019的安装与配置如下:

1.去官网下载并且安装好vs2019软件

2. **环境变量** 的配置:

在系统环境变量中, Vs2019默认的安装路径一般在C:\Program Files (x86)

(1) 在Path系统变量中添加:

VS2019安装路径\Microsoft Visual Studio\2019\Community\VC\Tools\MSVC\14.28.29333\bin\Hostx64\x64

VS2019安装路径\Microsoft Visual Studio\2019\Community\VC\Tools\MSVC\14.28.29333\bin\Hostx64\x86

VS2019安装路径\Microsoft Visual Studio\2019\Community\Common7\IDE

VS2019安装路径\Microsoft Visual Studio\2019\Community\Common7\Tools

(2) 新建lib变量名, 并添加:

VS2019安装路径\Microsoft Visual Studio\2019\Community\VC\Tools\MSVC\14.28.29333\lib\x64

(3) 新建include变量名, 并添加:

VS2019安装路径\Microsoft Visual Studio\2019\Community\VC\Tools\MSVC\14.28.29333\include

配置结束后, 测试配置是否成功, 按下Win+R, 然后输入cmd, 在命令窗口依次输入 cl , ml , link 出现如下结果即说明安装成功

```
2021-03-05 13:42:02 安装与配置 2021-03-05 13:42:02
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe - link
Microsoft Windows [版本 10.0.18363.1379]
(c) 2019 Microsoft Corporation. 保留所有权利。

C:\Users\lison>cl
用于 x64 的 Microsoft (R) C/C++ 优化编译器 19.28.29337 版
版权所有 (C) Microsoft Corporation. 保留所有权利。
用法: cl [ 选项... ] 文件名... [ /link 链接选项... ]

C:\Users\lison>ml
Microsoft (R) Macro Assembler Version 14.28.29337.0
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.
usage: ML [ options ] filelist [ /link linkoptions]
Run "ML /help" or "ML /?" for more info

C:\Users\lison>link
Microsoft (R) Incremental Linker Version 14.28.29337.0
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.
用法: LINK [选项] [文件] [@commandfile]

选项:
/ALIGN:#
/ALLOWBIND[:NO]
/ALLOWISOLATION[:NO]
/APPCONTAINER[:NO]
/ASSEMBLYDEBUG[:DISABLE]
/ASSEMBLYLINKRESOURCE:文件名
https://blog.csdn.net/MSL7141
```

两者的环境变量配置如下



MSL7141

关注

5



19

1



```
Path变量中:

D:\OPNET\OPNET14.5\OPNET14.5\install\14.5.A\sys\pc_amd_win64\lib

D:\VS2019\installation\Common7\Tools

D:\VS2019\installation\VC\Tools\MSVC\14.28.29910\bin\Hostx64\x86

D:\VS2019\installation\VC\Tools\MSVC\14.28.29910\bin\Hostx64\x64
```

```
lib变量中

D:\VS2019\installation\VC\Tools\MSVC\14.28.29910\lib\x64:

D:\OPNET\OPNET14.5\OPNET14.5\install\14.5.A\sys\pc_amd_win64\lib

D:\OPNET\OPNET14.5\OPNET14.5\install\14.5.A\sys\lib
```

```
include变量中:

D:\VS2019\installation\VC\Tools\MSVC\14.28.29910\include

D:\OPNET\OPNET14.5\OPNET14.5\install\14.5.A\sys\include

D:\OPNET\OPNET14.5\OPNET14.5\install\14.5.A\models\std\include
```

安装OPNET14.5的顺序可照文件顺序来，第二步与第三步可以更换



注意，配置好后运行打开安装目录中的D:\OPNET\Installation\14.5.A\sys\pc\_amd\_win64\bin，以**管理员身份运行**modeler.exe



如果是第二次安装会出现opgalaxy.vr7文件缺失问题，此时可以根据错误提醒consult:C盘/用户/用户名for more ditails对应的路径找到op\_admin文件及文件删除，同时将第一次安装的文件删除掉即可，。

opnet14.5+vs2010+win7安装教程

在win7系统上安装opnet14.5+vs2010的教程，其中vs2010的安装步骤比较简单，已略去，但保留了其环境变量的配置。本文档主要是解决opnet与win7系统的兼容性问题，

edge浏览器打不开opnet14.5的help文档 && 安装ie tab插件

小白冲鸭的

edge浏览器打不开opnet14.5的help文档，页面加载出来是空白页，这一问题可以通过在edge浏览器中安装ie tab插件来得到解决。

1 条评论



white\_lbz 热评 前排支持一下,可以的话来我博客看看吧



MSL7141

关注

5



19



1



3、若运行OPNET仿真时出现如下错误提示:LINK : fatal error LNK1104: 无法打开文件“kernel32.lib” 解决办法:在C:\Program Files\Microsoft SDKs\Windows\v6.0A\lib中找到

OPNET14.5+WIN10+VS2010安装及配置\_opnet14.5+vs2010  
下面详述OPNET14.5(64bit)+WIN10(64bit)+VS2010(64bit)安装过程 1、VS2010环境配置 (1)安装VS2010 注意:安装后需要重启计算机,完成后续安装。如果重启后,未进行  
在win10系统上安装opnet14.5注意事项和步骤 最新发布  
opnet 14.5安装避坑!

OPNET14.5+Win10+VS2019个人问题汇总+解决过程  
版权声明: 本次问题解决过程参考了以下博文: 1.https://itcn.blog/p/1649268488654424.html 2.https://blog.csdn.net/qq\_31285709/article/details/87873709 3.https://blog.

OPNET14.5+WIN10+VS2010安装教程(附安装包)\_opnet官网  
5. 运行OPNET14.5 配置好环境之后终于到了运行的时候,WIN10的开始菜单里有最近添加选项,右击“OPNET Modeler 14.5”,选择“更多”→“打开文件位置”,找到OPNET Mode

opnet14.5+win10+vs2010下载安装详细教程  
本文是在win10系统 (64bit) 下安装opnet14.5+vs2010, 参考了多篇博客, 最终成功安装opnet14.5, 在此详细记录一下过程, 同时也希望能够帮助到需要的人。主要参考  
windows7+opnet14.5+VS2010安装向导  
64位windows7系统下, OPNET14.5与VS2010的安装向导及环境变量设置

OPNET+win10+vs2010 安装教程  
opnet安装, VS2010, 64位

opnet安装及安装中出现问题的解决办法 分类: opnet ...  
我使用的opnet14.5 win7 64位系统的http://pan.baidu.com/s/1qWyfxnu, 电脑先刷了win7 64位原版系统。 选择了VS2013+opnet14.5的安装方法。 一、首先安装vs2013 v:

opnet安装的问题  
当按照网上的opnet的安装步骤操作后可能出现如下问题: (1) 当打开opnet modeler时出现如图所示的信息, 这个时候找到红色框所显示的路径 的文件将其删除, 这样就

OPNET14.5+Win7+VS2019安装过程  
声明: 本文参考了OPNET14.5+WIN10+VS2010安装教程(附安装包);OPNET14.5+vs2019 安装教程 博主安装方式是win7+VS2019+OPNET14.5。现就安装过程做一个整理

VS2017/VS2019全部下载后再安装的路径在哪里? 安装过程是什么? 热门推荐  
VS2017早期的版本, 安装包缓存目录不可以修改, 现在最新版本安装工具可以把缓存保存到其他位置了, (#^.^#) VS2017在下载好安装程序安装的时候, 会根据你选择的

win7win8win10opnet安装教程64位\_vs2010  
win7win8win10opnet安装教程64位\_vs2010,14.5版本, 配合VS2010使用

Win8条件下opnet安装  
讲述opnet如何在Win8系统下的安装, 其中包括vs2008的环境变量设置, 以及安装中出现的问题和解决方法, 希望对不会安装opnet的同志们进行帮助。

OPNET 14.5仿真实例  
该实例来源于书籍,《OPNET网络仿真》, 陈敏, 第六章。本实例内容为: OPNET三层建模。新建包格式->链路模型->节点模型->进程模型

QT属性动画--设置样式属性(其他属性)  
这里写自定义目录标题故事背景遇到的问题解决过程最终方法感悟 故事背景 最近在制作一个按钮切换的动画特效中接触了属性动画这部分内容, 并由此产生了一些思

Volatile的其他特性  
2.1 volatile总体概况 在上一节中, 我们已经研究完了volatile可以实现并发下共享变量的可见性, volatile除了保证可见性外, volatile还具备如下一些突出的特性: volatile的

【安卓基础】Android直接通过路径来操作其他应用的私有目录, 可以吗?  
在上篇文章【【安卓基础】一文搞懂Android历代版本文件访问权限变化](https://blog.csdn.net/m0\_48179608/article/details/122838494)我们对同一个应用的的文件访问权限

Silane-PEG-NHS, SIL-PEG-NHS, 可以用来修饰蛋白质、多肽以及其他活性基团, NHS-PEG-Silane  
英文名称: Silane-PEG-NHS 中文名称: 硅烷-聚乙二醇-活性酯 分子量: 1k, 2k, 3.4k, 5k, 10k, 20k (可按需定制) 质量控制: 95%+ 存储条件: -20℃, 避光, 避湿 分

[Golang]力扣Leetcode—中级算法—其他—两整数之和 (位运算)  
[Golang]力扣Leetcode—中级算法—其他—两整数之和 (位运算)

OPNET14.5安装  
安装OPNET Modeler 14.5的步骤如下: 1. 配置好环境后, 在开始菜单中找到“OPNET Modeler 14.5”, 右击并选择“更多”→“打开文件位置”。 2. 在打开的文件夹中找到启动

“相关推荐”对你有帮助么?

非常没帮助

没帮助

一般

有帮助

非常有帮助

关于我们 招贤纳士 商务合作 寻求报道 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 家长监护 网络110报警服务 中国互联网举报中心 Chrome商店下载 账号管理规范 版权与免责声明 版权申诉 出版物许可证 营业执照

©1999-2024北京创新乐知网络技术有限公司

MSL7141

关注

5

19

1



MSL7141  
码龄6年 暂无认证

36 12万+ 10万+ 6万+  
原创 周排名 总排名 访问 等级

532 2 17 12 46  
积分 粉丝 获赞 评论 收藏



私信

关注



搜博主文章



### 热门文章

- 数据通信基础1——软考 29202
- 计算机网络概念——软考 27345
- Win10+VS2019+OPNET 14.5(64位)的安装与配置 2180
- 面向对象特性之一继承（类，超类，子类）【Java】 847
- 用户自定义类 548

### 分类专栏

- 前端基础 17篇
- 安装随谈 1篇
- 网工软考 3篇
- Java混谈
- javase学习 9篇
- Android开发 1篇

### 最新评论

- Win10+VS2019+OPNET 14.5(64位)的安...  
white\_lbz: 前排支持一下,可以的话来我博客看看吧
- 计算机网络概念——软考  
Cdf (人名): 原创不易! 期待大佬回访!
- 数据通信基础1——软考  
我爱人工智能: 赞~, 期待大佬回访!
- 数据通信基础1——软考  
cv君: 又看一遍, nice
- 数据通信基础1——软考  
cv君: 看完头发又秃了

您愿意向朋友推荐“博客详情页”吗?



MSL7141 关注

5 19 1

强烈不推荐 不推荐 一般般 推荐 强烈推荐

最新文章

MySQL-约束

JavaScript-基本

CSS-定位

2023年 1篇

2021年 23篇

2019年 12篇



MSL7141

关注



5



19



1

