



## 分类

- [首页](#)
- [C# Language](#) [76] [RSS](#)
- [.NET Framework](#) [129] [RSS](#)
- [WPF Silverlight](#) [26] [RSS](#)
- [WinForm](#) [14] [RSS](#)
- [ASP.NET](#) [63] [RSS](#)
- [ADO.NET](#) [43] [RSS](#)
- [Web Services](#) [4] [RSS](#)
- [Distributed](#) [70] [RSS](#)
- [Reflection CodeDom](#) [27] [RSS](#)
- [MSIL Injection](#) [43] [RSS](#)
- [AOP IoC ORM](#) [24] [RSS](#)
- [OpenSource FX](#) [19] [RSS](#)
- [Design Patterns](#) [12] [RSS](#)
- [Java Eclipse](#) [28] [RSS](#)
- [Dynamic Language](#) [28] [RSS](#)
- [ASM C/C++](#) [27] [RSS](#)
- [Database](#) [0] [RSS](#)
- [Search Engine](#) [30] [RSS](#)
- [Word Segment](#) [12] [RSS](#)
- [E-Commerce](#) [6] [RSS](#)
- [Windows Live](#) [2] [RSS](#)
- [Linux](#) [31] [RSS](#)
- [Network](#) [8] [RSS](#)
- [Tools](#) [47] [RSS](#)
- [Essay](#) [28] [RSS](#)
- [Cento](#) [13] [RSS](#)
- [Misc](#) [81] [RSS](#)

## 日历

« 2009 » « 9月 »

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
		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			

## 最新日志

- [起点，纪念！](#)
- [pthread\\_create memory leak ...](#)

« C 指针：指针数组

分类: [Linux](#)

[修改 Ubuntu 9.04 英... »](#)

## Ubuntu Desktop 9.04 开发环境安装

[ 2009-09-07 01:29:21 | 作者: [yuhen](#) ]

字号: [大](#) | [中](#) | [小](#)

要在 Linux/Ubuntu 环境下工作了，折腾一个好用的开发环境很重要。首先北京网通的 ADSL 用台湾的源 ([tw.archive.ubuntu.com](http://tw.archive.ubuntu.com)) 比较快。

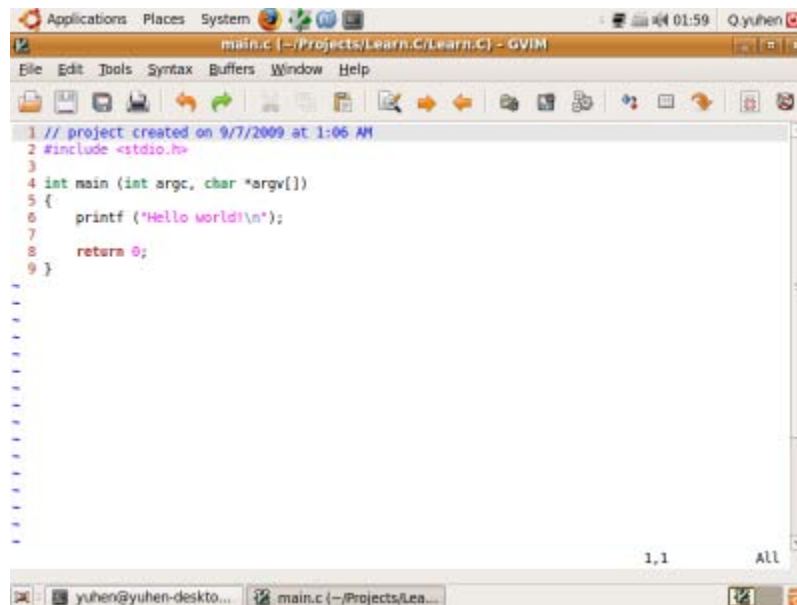
### 1. OpenSSH

某些时候，需要在 Windows 下用 Putty 连接 Linux 进行工作。

```
sudo apt-get install openssh-server openssh-client
```

### 2. VIM

用 Linux 的不会 VI/VIM 肯定会被鄙视。刚上手很不习惯，可还是强迫自己慢慢用吧，一旦习惯了，感觉很不错 (尤其是我们这些从 MS-DOS 走过来的老古董)。



- Python Essential: 2. Built-...
- cbase
- 还有完没完?
- 让程序崩溃时自动生成 Core D...
- Python Essential: 1. Types ...
- Python Essential: 1. Types ...
- Core Dump
- NetBeans IDE 6.8

最新评论

- Good Job. - Followin...
- [sweat] 不许打脸。
- 老大再牛B，也扛不过一个...
- Python 挖坟停几天，等消...
- 看懂了 [lol] 期望老大...
- a little lost [sad]
- Done. -- this is from...
- [lol] [lol] 抢个沙发先...
- 老大辛苦! ·!!!
- [no] 鄙视勾连回复都发洋...

搜索

□□

统计数据

日志: 891  
评论: 502  
引用: 0  
用户: 23  
到访: 7829674  
在线: 13

RSS

articles

RSS

selected

RSS

comments

UTF8

unicode

CC

licensed

LES²

powered

友情链接

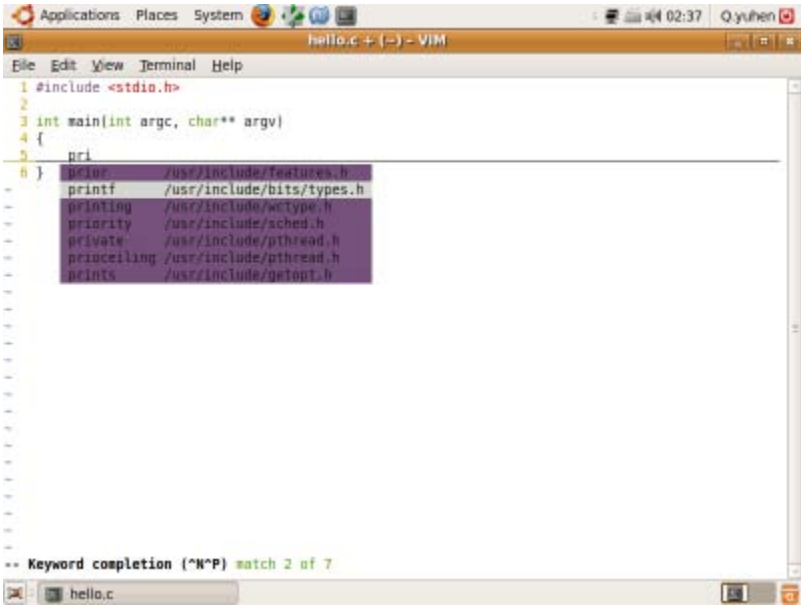
博客园  
博客堂

MIX-UP  
Ling  
打渔为生

```
sudo apt-get install vim vim-gnome ctags
```

 点击下载 VIM 键盘图和快捷键

ctags 干嘛用的呢？看下面的图就明白了。😁 记得快捷键是 ctrl + n。



BTW: 在 Linux 下开发建议一定要熟悉命令和终端模式，vim + gdb + gcc 是服务器环境你唯一能拥有的。

### 3. NASM

暂时还不太习惯 AT&T 的汇编语法，用 NASM 比较适应一些。

```
sudo apt-get install nasm
```

### 4. Python

Ubuntu Desktop 9.04 默认已经安装了 2.6.2，不过我准备直接使用 Python3000，源上的版本(3.0.x)旧了点，所以从 [www.python.org](http://www.python.org) 下载一个3.1.1 的压缩包安装。

解压缩后按照 README 指导去做就行了。

```
./configuration
make
```

雨恨云愁  
King's Blog  
jillzhang的专栏  
平庸与杰出=加法与减法  
T.t.T!CK  
lbq1221119

金如意

MSN & EMAIL

qyuh@Hotmail.com

Google Analytics  
站长统计

```
make test  
sudo make install
```

yuhen@yuhen-desktop: ~\$ **python3**

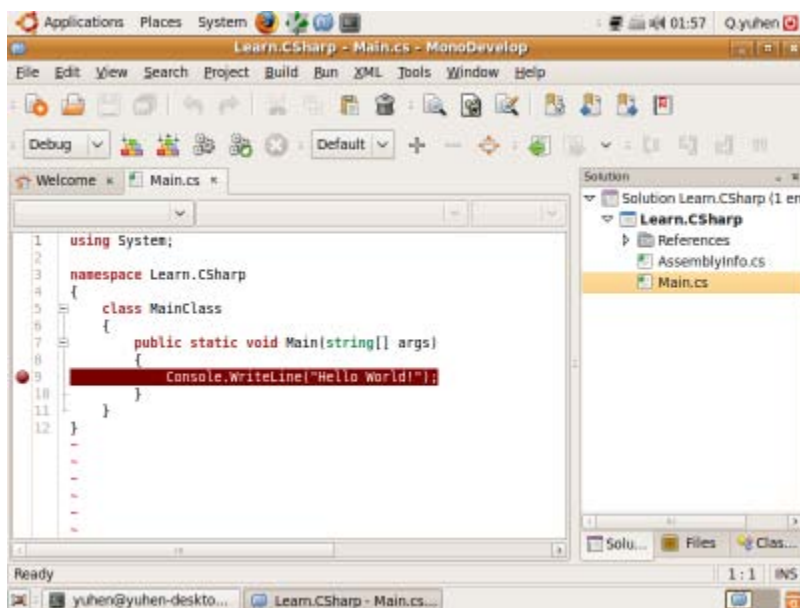
```
Python 3.1.1 (r311:74480, Sep 7 2009, 00:38:02)  
[GCC 4.3.3] on linux2  
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.  
>>>
```

BTW: 不想折腾的话就 "sudo apt-get install python3" 吧。

## 5. C#

我蛮喜欢 C# 的，从某种角度上来说她是我用过最优雅的语言 (不仅仅因为 Delphi 和 Anders Hejlsberg 的缘故)。Mono 走到 2.x，支持 C# 3，已经基本可用了。

MonoDevelop 2.0 是个里程碑，某些方面达到了 Visual Studio Express 的水平了。关键是可以直接 Debug，这个太重要了，否则就是一高级文本编辑器。



```
sudo apt-get install monodevelop monodoc mono-debugger mono-utils monodevelop-debugger-mdb monodevelop-debugger-gdb
```

可选

```
sudo apt-get install monodevelop-nunit monodevelop-database monodevelop-versioncontrol mono-xsp2
```

BTW: 安装 `monodevelop-debugger-gdb` 可以让我们在 MonoDevelop 里面直接调试 C/C++ 程序。如果你忍受不了 `gdb` 命令行, 那么这个 "豪华" 的 IDE 是个不错的选择。

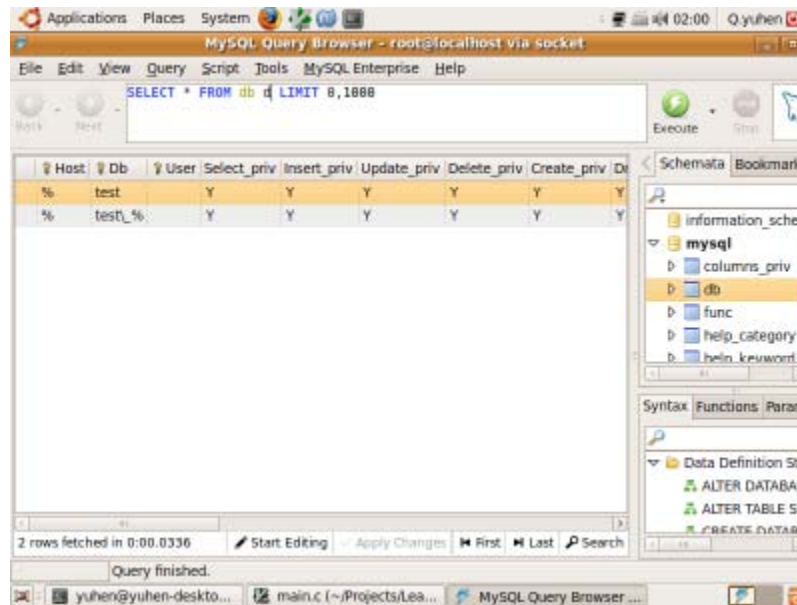
Monodevelop 还有很多其他的 Addins, 自己去挖宝吧。

## 6. MySql

数据库貌似没其他的选择, 当然我说的不是嵌入式数据库(`bdb`, `sqlite`)。

```
sudo apt-get install mysql-server mysql-client mysql-admin
```

两个图形管理界面和 Windows 下没区别, 不过还要练练命令行管理, 否则在服务器上就抓瞎了。



## 7. Tools

Nemiver 我已经提过多次, 如果你不愿意用 Monodevelop, 又不想用 `gdb`, 那么就用它好了。meld 是一个文件比较器, `ghex` 是一个很好用的十六进制查看和编辑器。这几个都是最常用的工具, 剩下的貌似就是计算器(挖坟党的洛阳铲)了, 这个系统自带的就很好。如果不习惯用 VIM, 那么 Geany 也算不错的一个 IDE, 基本具备了代码折叠, 自动完成, 函数提示等功能。

```
sudo apt-get install nemiver meld ghex geany
```

## 8. Folder Sharing

文件夹共享是很有必要的，支持在 Windows 下直接打开 "\\192.168.0.x\Projects"。



----- 分隔线 -----


好了，至此本菜鸟所需的学习环境和基本开发工具就 OK 了。

兄弟们，我已经坦白从宽了，不要再发消息问我要安装啥和怎么安装了。😓

[最后修改由 yuhen，于 2009-12-26 22:38:27]

[RSS](#) [comments](#) 评论Feed: <http://www.rainsts.net/feed.asp?q=comment&id=869>

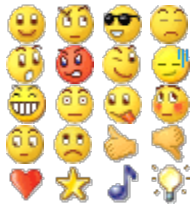
浏览模式: [显示全部](#) | [评论: 1](#) | [引用: 0](#) | [排序](#) | [浏览: 1087](#)

 **Ling\*** [ 2009-09-07 23:08:01 ]

依旧不懂 😓

[发表评论](#)

表情图标



UBB代码  
转换链接  
表情图标  
悄悄话

用户名:

密码:



\* 请输入验证码

