

Vinux 3.0.2 安装指南

黄冠能 (hgneng at yahoo.com.cn)

2012-10-27

目录

1	安装 VirtualBox.....	1
2	下载 Vinux 3.0.2.....	1
3	启动 Live CD	2
4	中文设置.....	2
4.1	打开命令行终端 (Terminal)	2
4.2	配置中文语音.....	3
4.3	安装中文字体.....	3
5	如何重启.....	3
5.1	重启读屏软件 Orca?	3
5.2	重启 Vinux 声音模块.....	3
5.3	重启虚拟机.....	3
6	开始安装.....	3
6.1	找到并运行安装程序.....	3
6.2	选择语言	3
6.3	选择时区	4
6.4	设置键盘	4
6.5	硬盘分区设置.....	4
6.6	设置用户	4
6.7	确认设置	4
6.8	安装完成后重启.....	4
7	安装后基本配置.....	4
7.1	安装 VirtualBox 增强功能.....	4
7.2	修改软件更新中心.....	5
7.3	更新系统软件库信息.....	5
7.4	配置中文语音.....	5
7.5	安装中文语言支持.....	5
8	用记事本 (gedit) 打开第一个文件.....	6
9	常用快捷键.....	6

1 安装 VirtualBox

2 下载 Vinux 3.0.2

推荐使用下面 32 位的 DVD 版:

<http://dir.eguidedog.net/vinux/V3.0.2/Vinux-3.0.2-I386-DVD.iso>

其它版本可在以下页面找到:

<http://dir.eguidedog.net/vinux/V3.0.2/>

3 启动 Live CD



如果系统提示:

FATAL: No bootable medium found! System halted.

请选择“VirtualBox 菜单->设备->分配光驱->Vinux-3.0.2-DVD-i386.iso”

然后“VirtualBox 菜单->控制->重启”

4 中文设置

4.1 打开命令行终端 (Terminal)

CTRL+ALT+T

4.2 配置中文语音

Orca->Preferences->Speech->Person->Mandarin(zh)

使用 Tab 键跳到 Apply 按钮按回车

再跳到 Cancel 按钮按回车关闭设置窗口

4.3 安装中文字体

```
$ sudo apt-get install xfonts-intl-chinese
```

5 如何重启

5.1 重启读屏软件 Orca?

CTRL+ALT+O

5.2 重启 Vinux 声音模块

SHIRT+CTRL+ALT+R

5.3 重启虚拟机

如果发现虚拟机 CPU 值长期 100% 占用，整个系统没有响应，那么需要重启虚拟机，步骤如下：

VirtualBox->控制->重启

6 开始安装

6.1 找到并运行安装程序

按快捷键 CTRL+ALT+D 从程序窗口切换到桌面，通过键盘方向键可找到 Install Vinux 3.0.2 程序，回车运行。

6.2 选择语言

按一下 Tab 键会进入安装语言选择区，通过上下方向键选择，中文在最后几个

选项。选定后按两下 Tab 键会切换到“下一步”的按钮，然后回车。

6.3 选择时区

系统通常会自动找到计算机所在时区，使用 Tab 键移动到“下一步”按钮回车即可。

6.4 设置键盘

如无特别，直接“下一步”

6.5 硬盘分区设置

由于在虚拟机中安装，无需多考虑，直接“下一步”即可。

6.6 设置用户

输入用户的全名、登录名、密码、计算机名，然后“下一步”。

6.7 确认设置

最后一步会把之前的设置列出，允许返回更改，允许做高级设置。确认无误后即可安装。

6.8 安装完成后重启

系统安装完成后会提示重启，选择重启按钮即可。

重启过程会有一个窗口提示把光盘取出，该窗口没有语音提示，按回车键即可，否则一直等待不会重启。

7 安装后基本配置

7.1 安装 VirtualBox 增强功能

VirtualBox->设备->安装增强功能。安装后，虚拟机和宿主可以进行文件共享及字符的复制粘贴，同时可以提高虚拟机的屏幕分辨率。

提示：Linux 下用鼠标选择文本即产生复制动作，点击鼠标中键或上下翻页滚动

即产生粘贴动作。

安装完成后重启虚拟机，登录后，选择“VirtualBox->视图->切换到无缝模式”，此时虚拟机将占满除任务栏外的整个屏幕。

7.2 修改软件更新中心

这一步的设置可以把软件中心更新到国内最快的服务器。

Main Menu->System->Administration->Synaptic Package Manager->Settings->Repositories->Download from->other

选择国内的镜像，比如 163 的。

本人尝试“Select Best Server”但失去响应，以前在 Ubuntu 发行版中这个按钮可以方便地找到最快的镜像的。

7.3 更新系统软件库信息

在命令行终端（CTRL+ALT+T 打开）

```
$ sudo apt-get update
```

7.4 配置中文语音

Orca->Preferences->Speech->Person->Mandarin(zh)

使用 Tab 键跳到 Apply 按钮按回车

再跳到 Cancel 按钮按回车关闭设置窗口

7.5 安装中文语言支持

进入系统语言支持配置页面：

Main Menu->System->Administration->Language Support

安装中文支持：

Install/Remove Languages->Simplified Chinese

增加中文后，页面的多选菜单会多了中文选项，选择“汉语（中国）”作为系统默认语言。

Keyboard Input Method System 中选择 ibus 作为输入法的驱动。

完成配置后在主菜单 Logout，然后选择用户，此时先不要输入密码登录，要先

切换语言。登录界面中切换登录语言的选项在窗口左下角，快捷键 **ALT+L** 可选择，这是会听到一个英语，一个中文，但由于此时中文读屏未生效，只能听见 **Letter** 和一些英文数字的发音，我们照选则即可。

选择新语言后，要跳回到密码框，目前不知道有什么快捷键。间接的方式是选择键盘列表，然后按 **ESC** 键即可跳回。

登录后会提示是否把标准文件夹更新为中文名，个人建议保持英文名称，因为在命令行中进入中文名的目录是比较麻烦的。

8 用记事本（**gedit**）打开第一个文件

这是一个关于 **Vinux** 快捷键的文档：

“菜单->全局访问->Keybindings”

9 常用快捷键

CTRL+ALT+T：打开命令行终端（Terminal）

CTRL+ALT+L：登出用户

CTRL+ALT+O：重启 Orca 读屏软件

SHIRT+CTRL+ALT+R：重启 **Vinux** 声音模块。

ALT+F1：激活桌面主菜单

更多 **Vinux** 快捷键可以在“菜单->全局访问->Keybindings”中查找。