Ubuntu 各版本代号简介

筋斗云计算 2017-10-26 13:32:51 41445 收藏 50

分类专栏： Linux 文章标签： ubuntu

版权

Linux

专栏收录该内容

15 篇文章 0 订阅

订阅专栏

Ubuntu中，每个版本都有一个更为特色的名字，这个名字由一个形容词和一个动物名称组成，并且，形容词和名词的首字母都是一致的。从D版本开始又增加了一个规则，首字母要顺延上个版本，如果当前版本是 D ，下个版本就要以 E 来起头。

Ubuntu历史版本与代号一览：

Ubuntu 发布版本的官方名称是 Ubuntu X.YY ，其中 X 表示年份（减去2000），YY 表示发布的月份。

Ubuntu 没有像其它软件一样有 1.0 版本，是因为其第一个版本是发布于 2004 年。所以Ubuntu的生日是10月20日。

版本

别名（codename）

发布日期

4.10

Warty Warthog(长疣的疣猪)

2004年10月20日

5.04

Hoary Hedgehog(灰白的刺猬)

2005年4月8日

5.10

Breezy Badger(活泼的獾)

2005年10月13日

6.06

Dapper Drake(整洁的公鸭)

2006年6月1日(LTS)

6.10

Edgy Eft(急躁的水蜥)

2006年10月6日

7.04

Feisty Fawn(坏脾气的小鹿)

2007年4月19日

7.10

Gutsy Gibbon(勇敢的长臂猿)

2007年10月18日

8.04

Hardy Heron(耐寒的苍鹭)

2008年4月24日(LTS)

8.10

Intrepid Ibex (勇敢的野山羊)

2008年10月30日

9.04

Jaunty Jackalope(得意洋洋的怀俄明野兔)

2009年4月23日

9.10

Karmic Koala(幸运的考拉)

2009年10月29日

10.04

Lucid Lynx(清醒的猞猁)

2010年4月29日

11.10

Oneiric Ocelot(梦幻的豹猫)

2010年10月13日

11.04

Natty Narwhal(敏捷的独角鲸)

2011年4月28日

12.04

Precise Pangolin(精准的穿山甲)

2012年的4月26日(LTS)

12.10

Quantal Quetzal(量子的绿咬鹃)

2012年的10月20日

13.04

Raring Ringtail(铆足了劲的猫熊)

2013年4月25日

13.10

Saucy Salamander(活泼的蝾螈)

2013年10月17日

14.04

Trusty Tahr (可靠的塔尔羊)

2014年4月18日 (LTS)

14.10

Utopic Unicorn(乌托邦独角兽)

2014年10月23日

15.04

Vivid Vervet (活泼的小猴)

2015年4月

15.10

Wily Werewolf (狡猾的狼人)

2015年10月

16.04

Xenial Xerus (好客的非洲地松鼠)

2016年4月 （LTS）

16.10

Yakkety Yak（牦牛）

2016年10月

17.04

Zesty Zapus(开心的跳鼠)

2017年4月

17.10

Artful Aardvark(机灵的土豚)

2017年10月

18.04

Bionic Beaver（仿生海狸）

2018年4月(LTS)

18.10 Cosmic Cuttlefish (宇宙般大小的乌贼) 2018年10月

19.04 Disco Dingo 2019年4月

19.10 Eoan Ermine 2019年10月

……

每两年的 4 月份，都会推出一个长期支持版本（LTS），其支持期长达五年，而非 LTS 版本的支持期通常只有半年。

如何检查当前版本codename

可以使用如下命令：

codename的用途

- 如果你需要自己编辑更新列表文件， /etc/apt/sources.list ，你就会发现在 url 的后面紧跟着一个 codename

Ubuntu 的版本更新周期

桌面版和服务器版本更新的时间是 6 个月

Ubuntu 的版本支持时间

对于 desktop 版本和 server 版本，Ubuntu 会提供至少18个月的技术支持

对于 LTS 版本（Long Term Suppot）长期支持版本，desktop 版的会提供至少 3年技术支持，server 版本的会提供至少 5 年即使支持

Ubuntu 的各个版本 (最新发行版主要提供 Desktop 和 Server 两种版本)

Desktop版本：desktop 是 live cd 的名字,什么是 live cd? live cd 是一个刻录在光盘上的操作系统，我们并不需要硬盘就可以直接在光盘上运行这个操作系统。里面也已经集成了很多软件，我们一般可以把这个系统安装到硬盘上，类似于ghost系统，安装速度会比较快。这个版本提供了向导的图形界面的方式，让你一步步来轻松地安装 Ubuntu (一般都安装这个系统的 32 位 i386 版本）

Alternate版本：是一个最标准的安装版本，采用文本安装界面，里面有很多高级选项，可以安装 desktop ,也可以安装 server 版，适合比较高要求的人来安装，安装速度比 desktop 版慢，但是运行时的效率比 desktop 版本快

Netbook版本：专门为上网本定制和优化，最近的版本采用了 Unity，为小屏幕提供了一种美观的用户界面，采用了大图标设计，让用户更容易寻找各种应用程序

DVD版本：里面包括 Desktop 和 Alternate 两种安裝模式，同时集成更多的软件和完整的语言包，假如你没有联网可以选择下这个版本

Minimal版本：安装 Ubuntu 的最小镜像版本

————————————————

版权声明：本文为CSDN博主「筋斗云计算」的原创文章，遵循CC 4.0 BY-SA版权协议，转载请附上原文出处链接及本声明。

原文链接：https://blog.csdn.net/zhengmx100/article/details/78352773

Update apt source

deb http://mirrors.aliyun.com/ubuntu/ impish main restricted universe multiverse

deb http://mirrors.aliyun.com/ubuntu/ impish-security main restricted universe multiverse

deb http://mirrors.aliyun.com/ubuntu/ impish-updates main restricted universe multiverse

deb http://mirrors.aliyun.com/ubuntu/ impish-proposed main restricted universe multiverse

deb http://mirrors.aliyun.com/ubuntu/ impish-backports main restricted universe multiverse

deb-src http://mirrors.aliyun.com/ubuntu/ impish main restricted universe multiverse

deb-src http://mirrors.aliyun.com/ubuntu/ impish-security main restricted universe multiverse

deb-src http://mirrors.aliyun.com/ubuntu/ impish-updates main restricted universe multiverse

deb-src http://mirrors.aliyun.com/ubuntu/ impish-proposed main restricted universe multiverse

deb-src http://mirrors.aliyun.com/ubuntu/ impish-backports main restricted universe multiverse

“impish” can be found by “lsb\_release -a” command and check codename section.

Run “apt update” to update source.

Run “apt upgrade” to upgrade software.