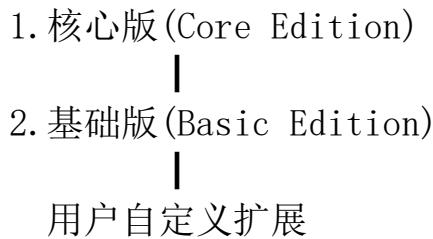


## Comtos Linux (朱雀) 发行版介绍

Comtos Linux (朱雀) 发行版的关系:



### 1. 核心版 (Core Edition)

- 1) 基本组件: Linux 内核、Shell、基本系统命令、常用应用程序。
- 2) 核心服务:

rsyslogd	系统日志服务,
sshd	SSH 远程连接,
udevd	设备事件处理守护进程
- 3) 应用场景: 嵌入式系统、服务器。
- 4) SELinux: 禁用, 不支持 SELinux。

### 2. 基础版 (Basic Edition)

- 1) 基本组件: Linux 内核、Shell、基本系统命令、常用应用程序。
- 2) 核心服务:

auditd	审计守护进程,
chronyd	时间同步服务,
crond	定时任务服务,
iptables	防火墙,
irqbalance	中断负载均衡,
mariadb	MariaDB 数据库,
mcelog	机器检查异常日志服务,
redis	远程字典服务,
rsyslogd	系统日志服务,
smartd	硬盘健康监控,
sshd	SSH 远程连接,
udevd	设备事件处理守护进程,
watchdog	系统硬件监控

- 3) 应用场景: 嵌入式系统、服务器。
- 4) SELinux: 启用, 支持 SELinux, 默认开启强制模式。

注意:

核心版与基础版最大的区别是对 SELinux 的支持。

核心版 (Core Edition) , 不支持 SELinux, 也不安装 SELinux 策略, 默认为禁止模式。

在编译时, 相关的软件也禁止对 SELinux 的支持。

基础版 (Basic Edition) , 支持 SELinux, 预装 SELinux 策略, 默认开启强制模式。

在编译时, 相关的软件也开启对 SELinux 的支持。