

توزیع‌های مختلف لینوکس



LINUX

- لینوکس متن باز است!!
 - قابل توسعه توسط همگان
- نیازهای مختلف
 - کاربران عادی
 - استفاده تجاری



1993



1995



2002



2003

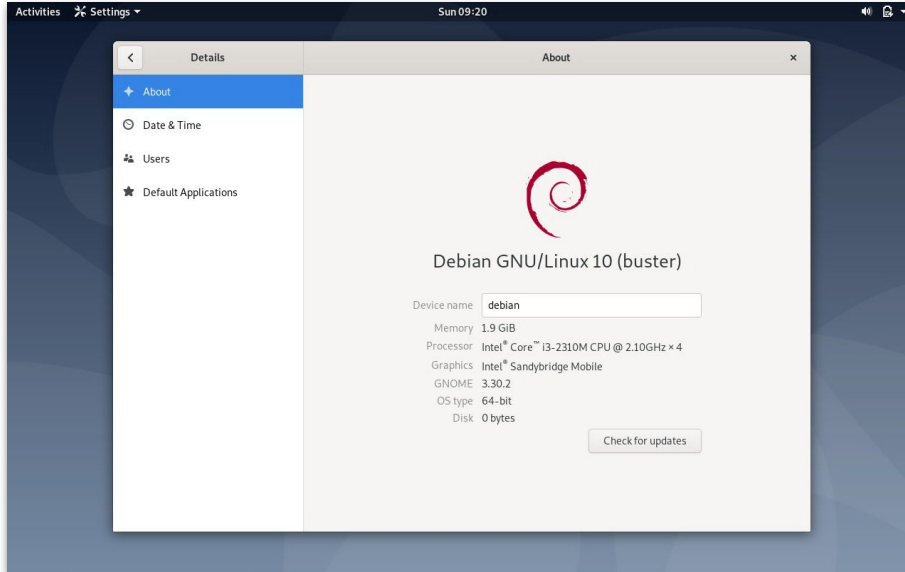


2004



2004

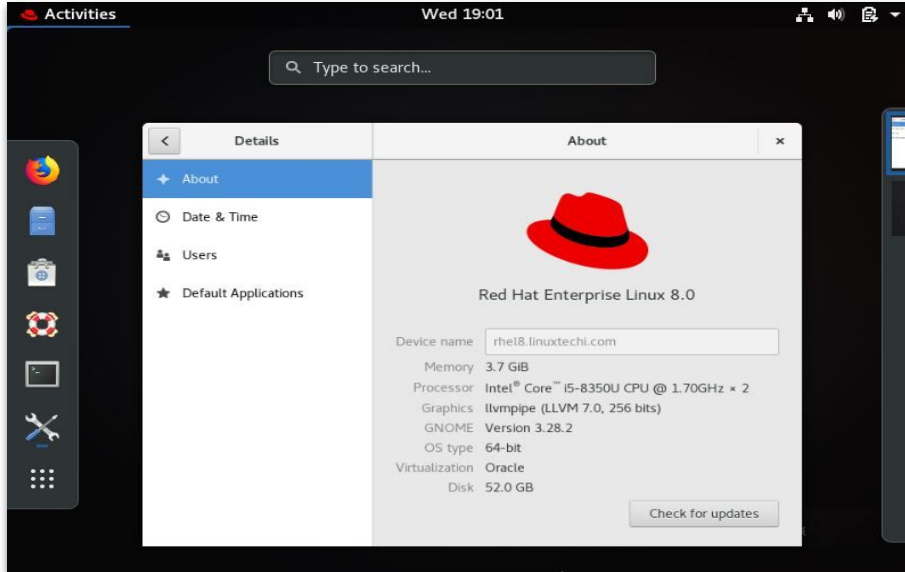
توزیع Debian



- قدیمی ترین توزیع لینوکس
- مجموعه عظیمی از پکیج‌ها
- پشتیبانی توسط اکثر سیستم‌ها
- مناسب برای بسیاری از زمینه‌ها
- توسعه‌دهنده‌ها و استفاده تجاری

| | |
|------------|--------------|
| 1993 | تاریخ انتشار |
| debian.org | سایت |
| - | فورک شده از |
| حرفه‌ای | مناسب برای |

توزیع Red Hat



لینوکس با اهداف تجاری

RHEL

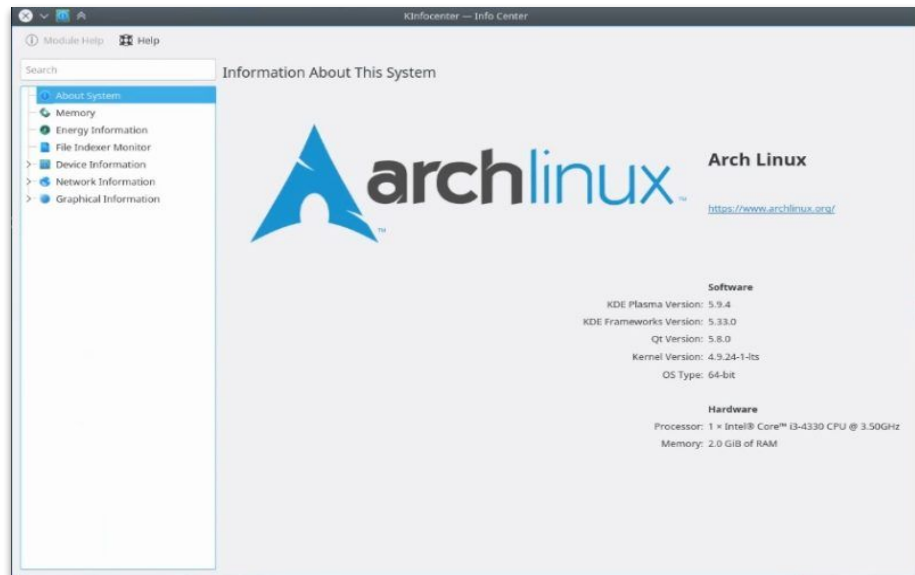
Red Hat Enterprise Linux

امنیت بالا

بهترین انتخاب برای سرورها

| | |
|------------|--------------|
| 1995 | تاریخ انتشار |
| redhat.com | سایت |
| - | فورک شده از |
| حرفه‌ای | مناسب برای |

توزیع Arch Linux



توزیع سبک

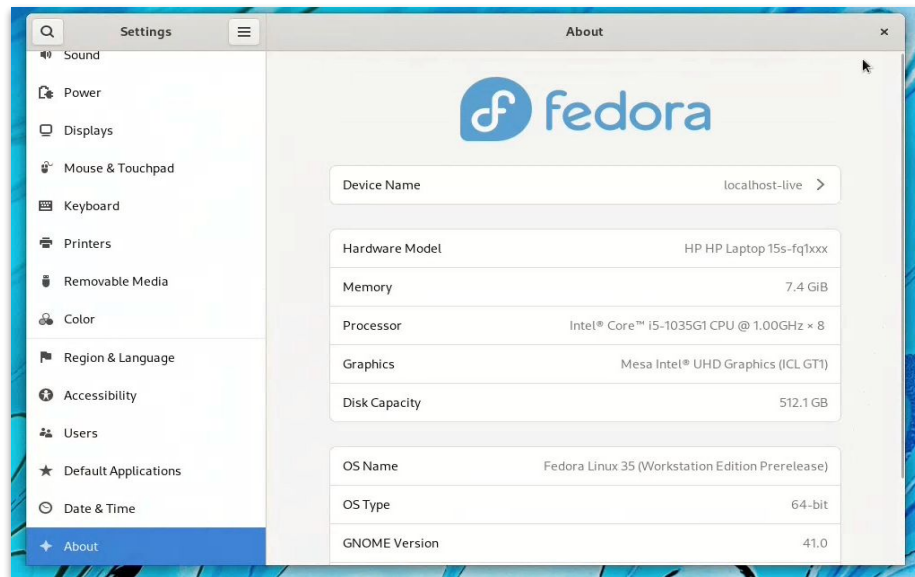
کنترل کامل بر همه قسمت‌ها

کامپوننت‌ها

سرویس‌ها

| | |
|---------------|--------------|
| 2002 | تاریخ انتشار |
| archlinux.org | سایت |
| - | فورک شده از |
| حرفه‌ای | مناسب برای |

توزیع Fedora



- تحت حمایت Red Hat
- مناسب برای زمینه‌های مختلف
- شخصی
- سرور
- حتی IoT!

| | |
|---------------|--------------|
| 2003 | تاریخ انتشار |
| getfedora.org | سایت |
| Red Hat | فورک شده از |
| عادی | مناسب برای |

توزیع CentOS



Community Enterprise Operating System

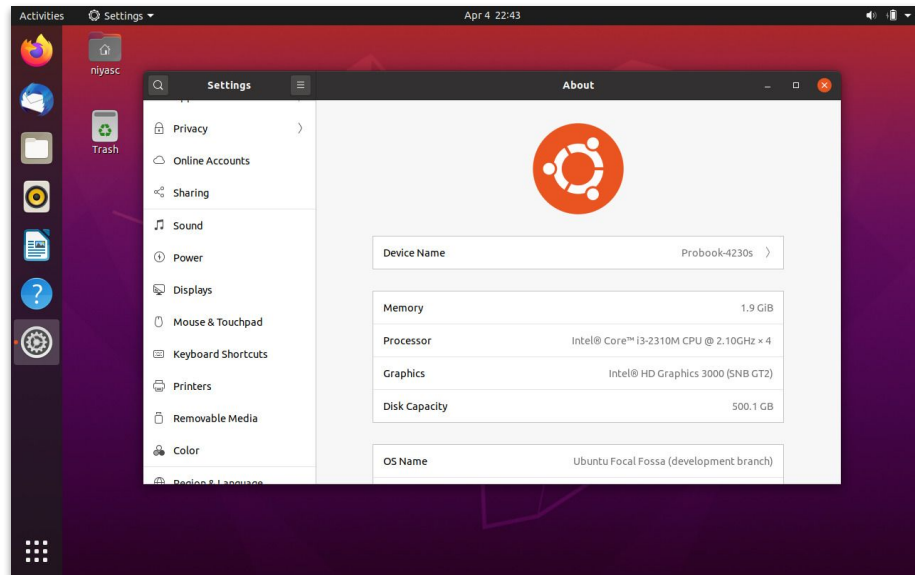
نسخه رایگان شده Red Hat

اخیرا، همکاری Red Hat و CentOS

قابلیت‌های Red Hat

| | |
|------------|--------------|
| 2004 | تاریخ انتشار |
| centos.org | سایت |
| Red Hat | فورک شده از |
| حرفه‌ای | مناسب برای |

توزیع Ubuntu



معروفترین توزیع لینوکس

رابط کاربری روان

Gnome

ساخته شده توسط Canonical Ltd

قابل استفاده برای اهداف تجاری

| | |
|------------|--------------|
| 2004 | تاریخ انتشار |
| ubuntu.com | سایت |
| Debian | فورک شده از |
| مبتدی | مناسب برای |



کلی توزیع دیگر ...