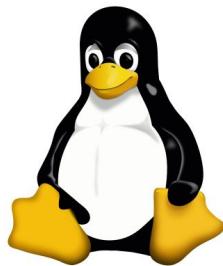


توزیع‌های مختلف لینوکس

توزيع چیست؟



LINUX

- لینوکس متن باز است!!

- قابل توسعه توسط همگان

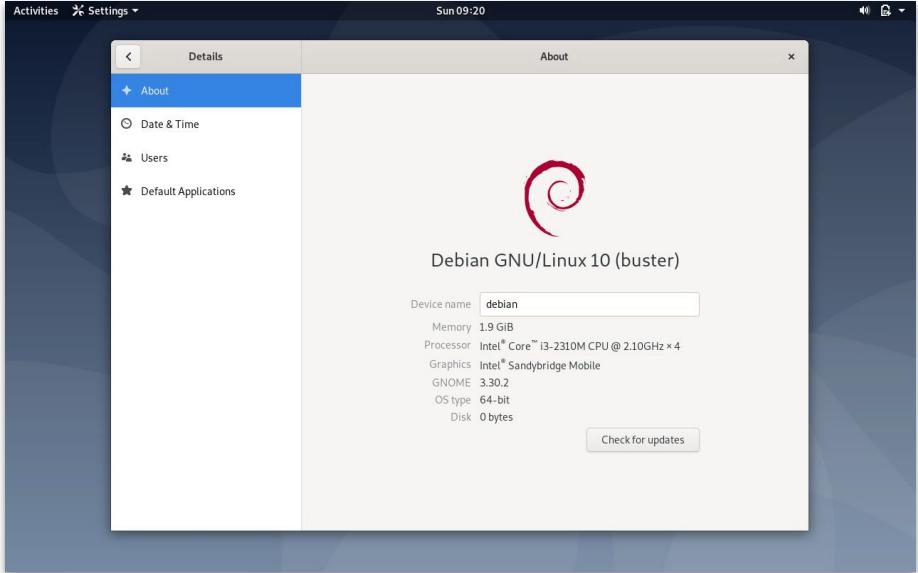
- نیازهای مختلف

- کاربران عادی

- استفاده تجاری



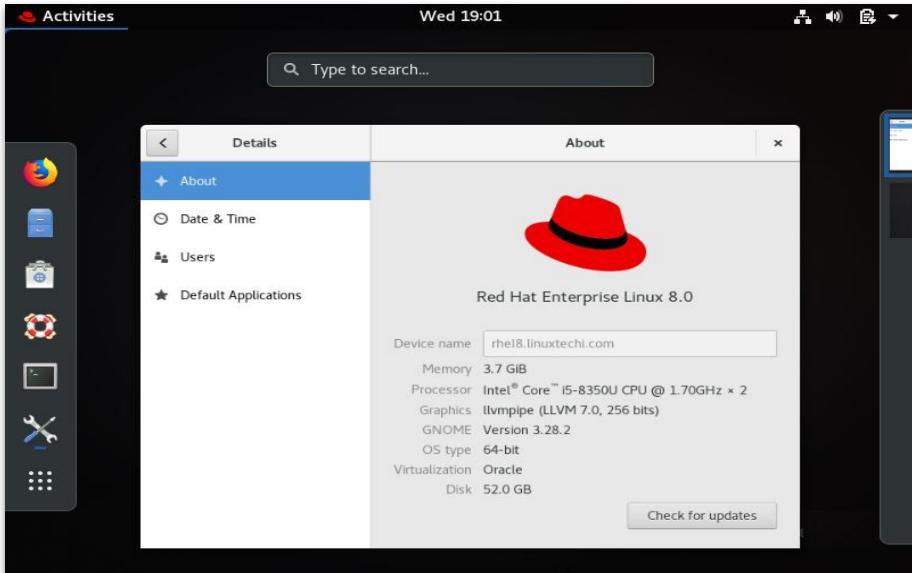
توزيع Debian



- قدیمی‌ترین توزیع لینوکس
- مجموعه عظیمی از پکیج‌ها
- پشتیبانی توسعه اکثر سیستم‌ها
- مناسب برای بسیاری از زمینه‌ها
- توسعه‌دهندگان و استفاده تجاری

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

توزيع Red Hat



لینوکس با اهداف تجاری

RHEL

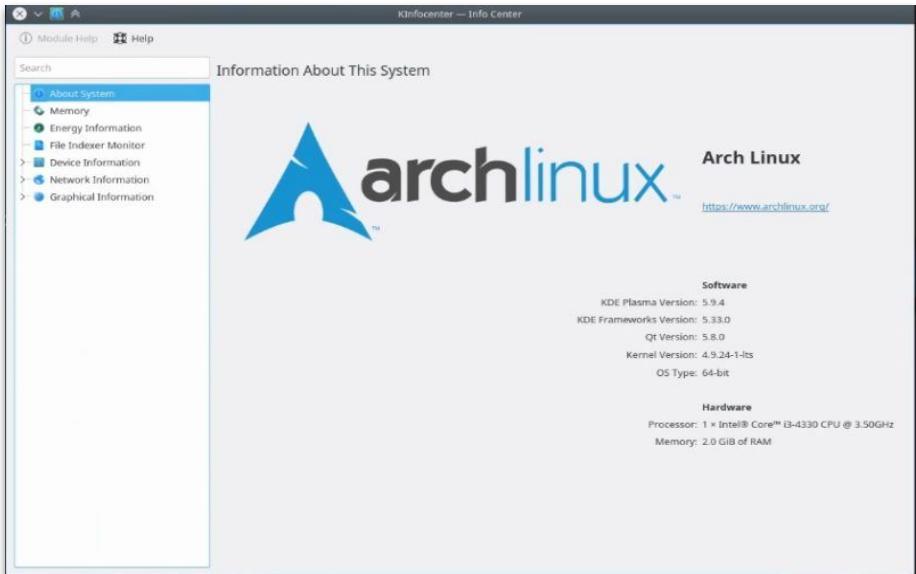
Red Hat Enterprise Linux

امنیت بالا

بهترین انتخاب برای سرورها

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

توزيع Arch Linux



توزيع سبک

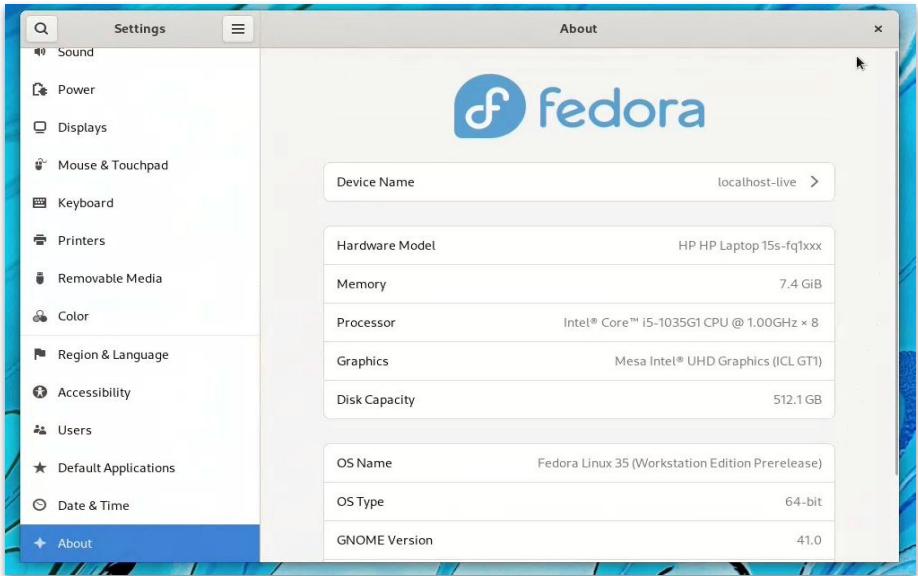
کنترل کامل بر همه قسمت‌ها

کامپوننت‌ها

سرویس‌ها

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

توزيع Fedora



تحت حمایت Red Hat

مناسب برای زمینه‌های مختلف

شخصی

سرور

حتی IoT!

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

توزيع CentOS



Community Enterprise Operating System

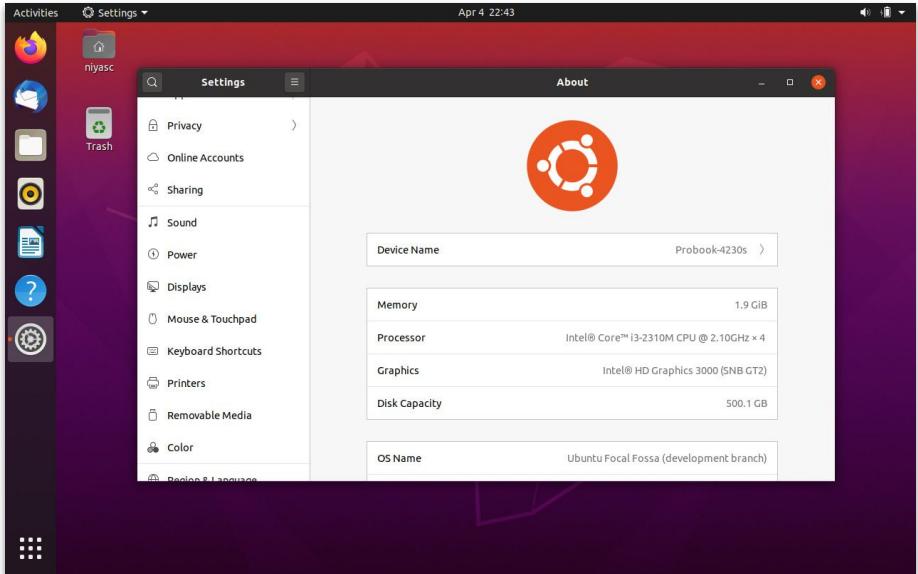
نسخه رایگان شده

اخیرا، همکاری و Red Hat

قابلیت‌های Red Hat

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

توزيع Ubuntu



معروف‌ترین توزیع لینوکس



رابط کاربری روان



Gnome



ساخته شده توسط Canonical Ltd



قابل استفاده برای اهداف تجاری



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

كل توزيع ديگر ...