

خاطرات گنو لینو کسی من



این دفترچه خاطرات کاملاً شخصی منه که توش در باره آشنایم با گنو  
لینوکس نوشتم. لطفاً آگه به هر شکلی به این دفترچه خاطرات دست پیدا  
کردید اون رو همین حالا ببندید و به مطالعه ادامه ندید!!

۱۳۹۱/۳/۹

امروز با يك سیستم عامل جدید آشنا شدم. بهش می گن گنو لینوکس.  
هنوز چیزه بیشتری ازش نمی دونم. گذاشتم دانلود بشه البته يك توزیع  
خاصش رو. اونم از سایت اصلی! نه پولی براش دادم نه کاری براش کردم!  
رایگان بود! حجمش هم به نسبت خیلی نیست. فردا نصبش می کنم.

۱۳۹۱/۳/۱۰

امروز نصبش کردم. خیلی نصبش ساده بود. کلی هم راهنمای فارسی خوب برایش وجود داشت. کارام راحت پیش رفت. محیطش هم خیلی زیبا بود. اصلاً هم انجوری که فکر می‌کردم ترسناک نیست. تازه کلی انجمن و سایت خوب فارسی برایش پیدا کردم. دیگه خیالم راحت‌تر اگه مشکلی پیش بیاد تنها نیستم.

با يك سری مفهوم هم آشنا شدم. فهمیدم لینوکس هسته سیستم عامل هست و يك سری از برنامه‌های اصلی روش هم اجزا پروژه گنو هست. وجه مشترك همشون هم آزادیه. یعنی می‌تونم به هر منظوری ازش آزادانه و بدون محدودیت استفاده کنم، و همچنین کپی کردن و توزیع مجددش هم مشکلی نداره. حتی اونایی که برنامه نویسی بلدند می‌تونند دستکاریش کنند و نسخه‌های خودشون رو بدند بیرون چون سورسش در دسترس هست و اجازه دستکاریش هم بهشون داده شده. البته حتی برای منی که برنامه نویس نیستم هم مفیده، چون خیالم راحت‌تر اگه قاطیش کد مخربی باشه برنامه نویسای دیگه می‌فهمند و سریع نسخه پاکش رو منتشر می‌کنند. دیگه استبدادی هم برای استفاده از نسخه خاصی در کار نیست.

یه چیزه جالب دیگه هم این بود که بدون نصب هیچ درایوری دستگاه منو کامل شناخت. می‌گند رو بیشتر دستگاه‌ها هم این جوریه!  
تازه داره ازش خوشم می‌یاد!

۱۳۹۱/۳/۱۱

امروز فلش یکی از بچه‌ها رو زدم به کامپیوترم. پر ویروس بود. ولی نمی‌دونم چرا برای من مشکلی پیش نیاورد. حتی خیلی از ویروس‌ها رو دیدم و پاکشون کردم!! واقعاً عجیبه!

پ.ن: الان تازه فهمیدم چه خبره! لینوکس ویروس نمی‌گیره. به خاطر معماریش ویروس‌ها اجازه‌ی اجرا روش رو ندارند. برای همینه که بلایی سر سیستم من نیومد. تازه می‌گند نه ویروس نمی‌گیره بلکه به علت در دسترس بودن سورسش مشکلات نرم افزاریش هم سریع حل می‌شه پس هک کردنش هم کاره خیلی سختیه! دیگه لازم نیست آنتی ویروس نصب کنم. واقعاً دوسش دارم.

۱۳۹۱/۳/۱۲

امروز نیاز داشتم يك برنامه خاص روش نصب کنم. با توجه به تجربه‌ام از ویندوز شروع کردم به سرچ کردن وب برای پیدا کردن لینک دانلود. ولی وسط کار فهمیدم نیازی نیست! فهمیدم رو گنو لینوکس یه چیزی شبیه اپ استور یا گوگل پلی هست که می شه برنامه‌های رو از داخلش رو سیستم نصب کنم. برنامه رو داخلش سرچ کردم، خودش دانلود و نصب کرد. خیلی راحت بود!! جالبتر حجم کمه برنامه‌ها نصبت به ویندوز بود، ولی حجم کم تأثیری رو کارایی نداشت!

۱۳۹۱/۳/۱۳

امروز فهمیدم که آگه رو کامپیوتر های دستکاپ گنو لینوکس رو کم می بینم دلیل بر این نیست که کلاً ازش استفاده نمی شه. مثلاً فهمیدم از هر ۱۰ سرور ، ۶ سرور از لینوکس استفاده می کنند یا از ۵۰۰ ابر کامپیوتر برتر دنیا، ۴۵۹ تا از لینوکس استفاده می کنند (آمار ها تا نوامبر ۲۰۱۰ هست).

یا اندروید که این قدر رو اسمارت فون ها محبوب شده از هسته لینوکس استفاده می کنه. آگه هم به رباتیک علاقه دارید، لینوکس پایه ثابته. اکثراً هم دلیل این محبوبیت رو امنیت و پایداری بالا لینوکس می دونند. در ضمن فکر کنم این حضور تو همه زمینه ها چیزی رو نشون نمی ده بجز انعطاف بالا اون.

۱۳۹۱/۳/۱۴

سیستم عاملم رو آپدیت کردم!! باور نمی شه این قدر راحت هستش! نه  
آیپیم رو عوض کردم و نه هزینه ای پرداخت کردم. حجم آپدیت ها هم در  
مقایسه با ویندوز خیلی کمتر بود. نمی دونم تا کی این گنو لینوکس به  
متعجب ساختن من می خواد ادامه بده!



۱۳۹۱/۳/۱۵

این چند وقته چند نفر هی بهم می‌گفتند اگه بری با گنو لینوکس کار کنی با مشکل کامل نبودن برنامه‌ها مواجه می‌شی. امروز رفتم دنبالش ببینم چقدر درسته. در نگاه اول اوضاع خیلی وخیم بود: نه فتوشاپ داشتم نه ماکروسافت آفیس و نه کلی از برنامه‌های دیگه ای که استفاده می‌کردم. ولی بعد فهمیدم که گنو لینوکس برای تمام اون برنامه‌های که نسخه لینوکسی ندارند جایگزین‌های قدرتمندی ارایه می‌کنه. مثلاً جای ماکروسافت آفیس، لیبره آفیس و اپن آفیس هست. یا جایگزین آدوب فتوشاپ، گیمپ هست. که همشون هم آزادند!

امروز فهمیدم قدرت گنو لینوکس تا چه حد بالاست!  
اول فهمیدم هر جا نیاز به محاسبات سنگین باشه می رند سراغ گنو-  
لینوکس. دلیلش هم استفاده بهینه از منابع سیستمی هست.  
هم چنین با يك مجموعه آموزش‌ها برخورددم با عنوان: چرا گنو لینوکس را  
دوست دارم، از شخصی با نام جادی. با دیدنشون فهمیدم چه ابزار های  
قوی داره گنو لینوکس و چه کارای جالبی می شه باهاشون کرد.  
از روز اول با این موضوع مشکل داشتم چرا باید کارای تکراری رو خودم  
انجام بدم. مگه کامپیوتر برا این ساخته نشده که در خدمت من باشه.  
پس چرا همش من در خدمت اونم! ولی این جوریه که به نظر می رسه قرار  
این وضع با گنو لینوکس عوض بشه و کامپیوتر وظیفشو انجام بده. البته  
پیش نیازش اینه که یاد بگیرم چطور از ابزار های گنو لینوکس استفاده  
کنم.

۱۳۹۱/۳/۱۷

تصمیم گرفتم رو گنو لینوکس بمونم. می دونم مسیر زیاد همواری پیش رو ندارم ولی این قدر این چند روز گنو لینوکس منو متعجب و خوشحال کرد که بنظرم به چند تا سختی کوچک بیارزه. راستش سطح توقعم هم از سیستم عامل یه مقدار بالا رفته، فکر نکنم دوباره بتونم به سیستم عامل قبلیم برگردم و ازش استفاده کنم.

واقعاً خوشحالم و سوسه امتحانش رو تو خودم نکشتم و امتحانش کردم!