

*Traži...

prihvatljuv 64 bit linux distribucijo. *

Objađenje...

Tražim distribuciju koja će raditi na 64bitnom (AMD) procesoru
(HP nx632 AMD Mobile Turion 64 X2 TL-52 (1.6GHz) Chipset ATI Xpress 1150 1GB DDR2
667MHz Broadcom Netlink Gigabit Ethernet PCI Controller (Wireless Broadcom 802.11 abg
Integriran Bluetooth modul...))

Prokuđan do sada je **Gentoo** za koji jedino mogu reći da na žalost nemam vremena sve to kompjajlirati. Na žalost.

Ubuntu...

Slijedeći i pokuđaj. Kako je poznato da nema najprikladnije distribucije do one s kojom ste upoznati, uzela sam **openSuse 10.x**. Nije išlo, puno toga je visilo, paketi se nisu htjeli intaliravati... Paketi.

Ubuntu drugi put. Pokazalo se da ni ova distribucija nema razvijeni sav software... pokazalo se i to da ja samostalno također nisam u stanju rjeđiti probleme za koji postoji i viđe nego detaljan howto na njihovom wikiju, a to je ako ne i najbitniji uvjet pri izboru distribucije - da se mogu samostalno nositi s njome.

Razmiđljala sam i o ideji 64bitnih distribucija, da ih tako nazovem. Usudila bih se reći i kako (trenutno) nisu uopće optimizirane za 64bitne procesore. Kao *must have* u svojoj ponudi... pa hajmo rekompajlirat 32-bitnu i *sad službeno izlazi 64x distro... u je!* Da ne spominjem software drugi put. Evo spomenula sam ga.

Ima li sada, u ovom momentu uopće smisla i tražiti distru za 64 bitni procesor?

Odgovor je Arch GNU/Linux <http://archlinux.org/> distribucija koja spaja najbolje iz Linux i BSD sistema te tvoreći jednu od najboljih distribucija trenutno. KISS pristup i vrhunski package manager (nesto slackware sa vrhunskim pkg. managerom), uz pkg. manager tu je i ports (naziva ABS) sistem po uzoru na Slackware, ali i init koji je cak sličniji BSD sustavima nego kod slackware (citaj jednostavniji, a neusporedivo jednostavniji od redhat, debian i derivata - ranije spomenuti KISS pristup). No razlog zasto uopće sve ovo je sto je Arch od pocetka bila distribucija namjenjena isključivo 64bitnim masinama, svi paketi su optimizirani za tu arhitekturu... a za gentoo ricere ako im ni to nije dosta imaju ranije spomenuti (kao BSD ports) kojim je ekstremno lako rekompajlirati i prepakirati softver (u ovom slučaju sa agflagovima)... Arch danas ima i *sluzbeni* x86-64 port koji ti svakako preporučam da probas. Jos je da ove distribucije je sto nema izdanja u klasicnom smislu vec ima tzv. "rolling releases" sistem gdje konstantno osvjezavaju u rezpozitorijima a na korisniku je da svako malo odradi "pacman -Syu" i očekuje sa posljednjim softverom/paketima (ako mu je do toga).... ima tu još hrpa specifnosti i slično, a to će se vidjeti sama kad postanes Arch korisnik.

http://wiki.archlinux.org/index.php/The_Arch_Way ;)

◆ [AiC](#)

[original](#) Apr 7 3:33pm