



full circle

UBUNTU KÖZÖSSÉGI MAGAZIN

 ubuntu

 kubuntu

 xubuntu

 edubuntu

DELL ÉS UBUNTU

A DELL UBUNTU-GÉPEKET KEZD ÁRUSÍTANI!



Az Ubuntu indítása

Az Ubuntu indítása csökkentett grafikus módban

Install with driver update CD

CD hibaeellenőrzése

Memóriateszt

Rendszerindítás az első merevlemezről

SCRIBUS :
A HÍRLEVÉL- ÉS
KATALÓGUSKÉSZÍTÉS
ALAPJAI

HOGYANOK :
LINUX KÖNYVTÁRAK
MYHTV INTRO
HOZZÁADÁS/ELTÁVOLÍTÁS

TELEPÍTÉS:
UBUNTU 7.04
TELEPÍTÉSE
LÉPÉSRŐL-LÉPÉSRE



full circle

Hírek	3
A hónap különlegessége	
Ubuntu 7.04 telepítése	8
Hogyanok	
Könyvtárszerkezet	14
MythTV	16
Scribus – 1. rész	19
Hozzáadás/eltávolítás	26
Fókuszban – GRAMPS	29
Interjú – Deluge fejlesztő	34
Az én sztorim – Kutatás Ubuntuval	36
Levelek	37
Kérdések és válaszok	38
Az én Desktopom	39
Az én PC-m	39
Az öt legnépszerűbb Linux játék	40
Hogyan segíts a szerkesztésben?	42



Minden szöveg- és képanyag, amelyet a magazin tartalmaz, a 'Creative Commons Nevezd meg!-Így add tovább!' 2.5 Hungary Licenc alatt kerül kiadásra (<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.5/hu/>). Ez annyit jelent, hogy átdolgozhatod, másolhatod, terjesztheted és továbbadhatod a benne található cikkeket a következő feltételekkel: Jelezned kell eme szándékokat a szerzőnek (legalább egy név, e-mail cím vagy url eléréssel), valamint fel kell tüntetned a magazin nevét (full circle) és az url-t, ami a www.fullcirclemagazine.org (ne úgy terjeszd a cikkeket, hogy te készítetted őket vagy a te munkád van benne). Ha módosítasz, vagy valamit átdolgozol benne, akkor a munkád eredményét ugyanilyen, hasonló vagy ezzel kompatibilis licenz alatt leszel köteles terjeszteni.

ELŐSZÓ

A hónap legizgalmasabb hírét szolgáltatta az a bejelentés, miszerint a Dell asztali- és noteszgépeit előtelepített Ubuntuval fogja szállítani. Mondhatnánk erre, hogy "ez csak egy cég", de javítsatok ki, ha tévedek (biztos vagyok benne, hogy megteszitek), a Microsoft a dominancia felé vezető utat egyetlen, az IBM-el kötött megállapodással kezdte. És ha a Microsoft megteheti, mi is megtehetjük... esetleg jobban.

Szeretném megragadni az alkalmat és köszönetet mondani az Ubuntu közösség minden tagjának, aki hozzájárult ahhoz, hogy a **Full Circle** magazin ilyen frenetikus sikert arasson. Legszívesebben egyenként megneveznélek titeket, de az elfoglalná az egész számot. Egyetlen héten belül 25.000 letöltést regisztráltunk. Amint ezt a bevezetőt írom, az 55.000-ik találat felé közelítünk. A 0-ik szám kiadása utáni napokban valóságos E-mail áradat érkezett azoktól az önkéntesektől, akik fordításra vállalkoztak. Jelenleg 6 fordítás áll rendelkezésre és újabbak is előkészületben vannak. Ha le szeretné fordítani a magazint az anyanyelvedre, látogass el a fordítással foglalkozó [wiki oldalunkra](#), olvasd el az ismertetőt és fogj hozzá!

Ha érdekel a családfa-kutatás, akkor egy igazi különlegességgel szolgálhatunk: egy GRAMPS - Linuxon futó genealógiai szoftver - leírással. A következő számban reményeink szerint egy exkluzív interjúval jelentkezünk a program készítőjével.

Talán több vagy a Csináld Magad típusnál? Az e havi hogyanokban bemutatjuk a merevlemezeden található könyvtárak működését, az első a Scribust taglaló sorozatomból, egy bevezetőt a MythTV-hez és még sok minden mást. Remélhetőleg élvezetes lesz az első szám és ne feledd; jómagam és az egész csapat megtalálható honlapunk fórumán (www.fullcircle-magazine.org) és az irc.freenode.org szerveren a **#fullcirclemagazine** csatornán. Búcsúzom.

Minden jót, Ronnie

Köszönet: linuxgeekery-nek a web-oldalért és a .org domainért, mykalRebornnak, ukubuntunak és mrmonday-nak a full circle logóért. Az **UbuntuForums.org**-nak azért, mert a szervezés során hagyták teleszemetelni a fórumukat. Az Ubuntu Marketing Teamnek a reklámozásban és a terjesztésben nyújtott segítségükért és legfőképpen az Ubuntu Közösség egészének: mert egy nagy, segítőkész, boldog család.

A magazin ezekkel a programokkal készült:



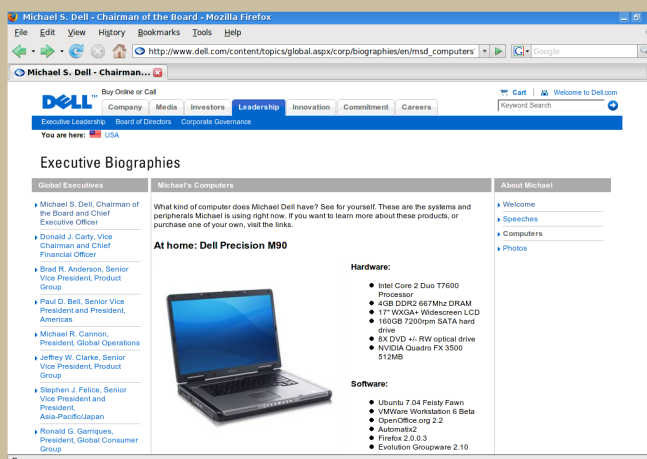
Dell-Ubuntu együttműködés

A Dell együttműködik az Ubuntuval! Sok ember elmélkedett azon, hogy vajon a Dell előtelepített Linux disztribúcióval fogja-e szállítani noteszgépeit, de igazi meglepetésként kiderült, hogy a Dell tulajdonos Michael Dell otthoni laptopján Ubuntu 7.04-et használ. (jobbra)

Napokon belül kiszivárgott a világ leghanyagabbul őrzött titka; a Dell bejelentette, hogy néhány laptopját és asztali gépét valóban Ubuntu 7.04 Feisty Fawnnal fogja szállítani.

Az egész úgy kezdődött, hogy a Dell megkérdezte ügyfeleit, mit szeretnének használni a közeljövőben a gépeken. A Dell legnagyobb meglepetésére sok felhasználó Linuxot kért előtelepített operációs rendszerként.

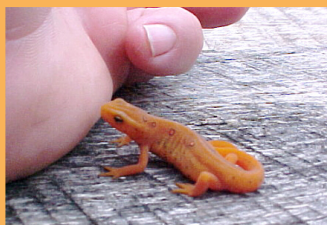
Minden elismerés megilleti a céget, hogy hallgatott ügyfelei szavára, következetesen végigvitte ígéretét és biztosította megrendelői számára azt, amit azok elvárnak; emellett egy bátor lépést tett a Linux elterjedéséért. **Bravo!**



TUDDAD-E?

Az Ubuntu kiadásokat állatokról nevezik el. (Hedgehog – sündisznó, Badger – borz, Fawn – őz) A Feisty Fawnt megelőző kiadás az Edgy Eft volt, de vajon miféle állat is az az 'Eft'?

'Az átalakulás utáni időben sok észak-amerikai tarajos göte megy keresztül az úgynevezett „eft fázison”. Néhány esetben megváltozik bőrük színe, de mindig szárazföldön élnek életüket. Amikor elérik a felnőttkort, csak akkor kezdenek vízközeli módon élni.' – (Wikipedia)



A Linux Microsoft szabadalmakat sért?

Brad Smith, a Microsoft vezető ügyvédjének állítása szerint a szabad szoftverek a szoftveróriás 235 szabadalmát sértik; 42-t a Linux kernel, 65-öt a Linux grafikus felülete és ehhez kapcsolódó elemek kivitelezései/tervei, 46-ot pedig az OpenOffice.org.

„Ami korrekt, az korrekt. Egy olyan világban élünk, ahol mi a szellemi tulajdont megbecsüljük és elősegítjük a megbecsülését is. (A Szabad Forráskódnak) ugyanazon szabályok szerint kellene cselekednie, mintha az cégünk egy maradék része lenne”, említette Steve Ballmer, a Microsoft CEO-ja.

A szabadalomsértések feljelentése és bizonyítása gondot jelentene a Microsoft-nak, mivel többen a szabad forráskód nagy támogatói közül is számos olyan szabadalom birtokában vannak, amelyek felhasználhatók arra, hogy a Microsoft Windows-át majd egyszer 'megtámadják' velük.

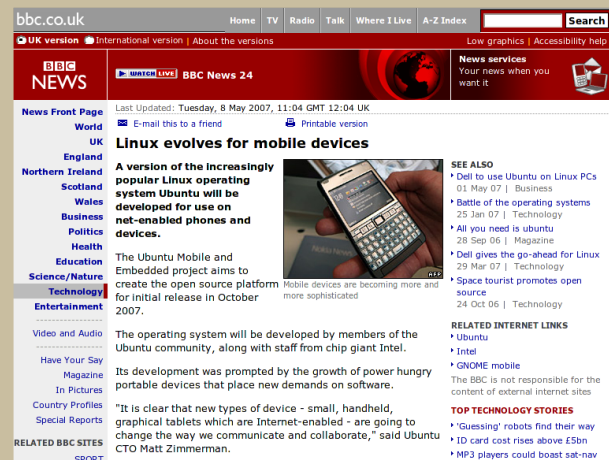
Ubuntu mobilra

A **BBC News** web-oldalán tették közzé a hírt:

Az Ubuntu – az egyre népszerűbb Linux disztribúció – egy újabb verziója áll fejlesztés alatt, amelyet hálózati támogatással rendelkező telefonokra és mobil eszközökre szánnak.

Az Ubuntu Mobile and Embedded projekt célja, hogy az első nyílt forrású kiadás 2007 októberére elkészüljön. Az operációs rendszert az Ubuntu közösség tagjai a chipgyártásban élenjáró Intel szakembereivel közösen fejlesztik.

Forrás: <http://news.bbc.co.uk/1/hi/technology/6634195.stm>



Ubuntu Törzs - A film

Sajtóközlemény:

Az Ubuntu Törzs egy félig dokumentum-film, félig kiberomantikus vígjáték, amit **Dogme95** szabályok szerint filmeznek. A rövidfilm egyenlőre még forgatás alatt van, elkészülte után *Creative Common licenc* alatt érhető el a világhálón.

A film eredeti verziója baszk nyelvű lesz, amihez angol és spanyol feliratok készülnek majd.

A projekt még fejlesztés alatt áll, aminek akár aktív résztvevője lehetsz Te is!

Ha ötleted vagy kívánságod van, írd nekünk az info@ubuntutribe.com címre. További információk és a film-előzetes a hivatalos oldalon: ubuntutribe.com.



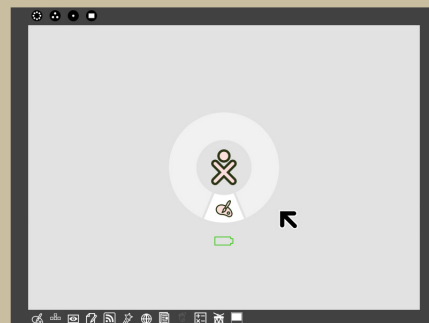
LETÖLTHETŐ AZ OLPC OS

Ha sosem hallottál még az **OLPC**-ről (**One Laptop per Child**), azaz 'Minden gyereknek egy laptop' kezdeményezéséről, akkor ezentúl a fenti a szavak sűrűn fognak csengeni a fejedben: ez a project sok riportban szerepelni fog a 8 órás híradóban, szerte a világon. Az OLPC egy amerikai non-profit szervezet, melyet a MIT Media Lab Faculty tagjai hoztak létre abból a célból, hogy kifejlesszenek egy olcsó, könnyen használható számítógépet a harmadik világ gyermekeinek. Az operációs rendszert XO-nak hívják, mely szabad forráskódú szoftvereken alapszik. Alkalmazásai közé tartozik a Mozilla Firefox Gecko motorján alapuló böngésző, az Abiword szövegszerkesztő, egy RSS olvasó, levelező program, zeneszerkesztő, valamint grafikus eszköztárak, játékok és persze a parancssor, ha valakinek egy kicsivel több, szabadabb mozgástér szükségeltetik. [Képernyőképek itt találhatók.](#)

Az operációs rendszer előnyei a kényelmes használat és az intuitív, egyszerű grafikus felület. Az operációs rendszer Fedora Core alapú, mely letölthető és kiírható egy CD-re (Live CD módban fut Mac-en vagy PC-n). Ez egy nagyszerű alkalom azoknak az embereknek, akik szeretnének tapasztalatokat gyűjteni egy egészen sajátos linux-szal kapcsolatban; de szintén megfelelő azoknak, akiknek nincs idejük – és nem lesz később sem – megérteni, hogyan kell kezelni egy tipikus asztali környezetet. Az XO készen szállítja a fontos parancsokat. A **./configure** vagy **sudo make install** olyan dolgok, melyet egy nagypapa sosem fog használni, mert ő nem fog mást csinálni a gépen, mint szörfözni a neten és elolvasni az e-mail-jeit.

A következők természetesen negatívumként említhetők a rendszerrel kapcsolatban: hiányzó audio/video kezelőprogram, hiányzó PDF támogatás és valószínűleg rossz, túlságosan is módosított és leegyszerűsített AbiWord, amely a fileokat .doc formátumba menti alapértelmezetten. Nagyon kár, hogy ezt a zárt forrású formátumot használja anélkül, hogy elmagyarázná a felhasználónak a .doc és a .odt közötti különbséget (mivel a legtöbb ember MS Word-öt használ, így nem tudja megnyitni a legtöbb szabad forrású dokumentumot).

A hiányosságokkal szemben a projektnek vannak azért rejtett képességei is: nézd meg a képernyőképeket, ígéretesnek tűnnek. Nem tudom hány ember fogja ezt kísérleti célokon kívül másra használni PC-n, de jó alternatívának bizonyul a 'túlzsúfolt' KDE-vel és GNOME-val szemben. Ha mégis amellet döntesz, hogy [letöltöd és kipróbálsz](#), akkor menj és készíts egy csésze teát magadnak, mivel elég lassan töltődik be az oldal.



EGY SIKERES HÉT EREDMÉNYEI

2007. április 23-28.

A többszáz Ubuntu felhasználóval telezsúfolt #ubuntu-classroom csetszobának Canonical alkalmazottak – és önkéntesek – voltak a vendégei, hogy elmondják, mit csinálnak, hogyan csinálják és hogy – a legfontosabb – megválaszolják a felhasználók kérdéseit. Az egyetlen Canonical alkalmazott, aki kérdéseket kapott, **Mark Shuttleworth** (azaz SADBFL – Self-Appointed Benevolent Dictator for Life). A következőkben néhány töredék olvasható két kérdés-válasz szekcióból.

Mark, számíthatunk a jövőben arra, hogy a Canonical a RedHat Certified Professional programhoz hasonló certifikációt bocsát ki?

Igen! képzési programok és anyagok kíséretében.

A Xubuntu jelenleg nem érhető el a ShipIt-en keresztül... elérhető lesz a jövőben?

Azt hiszem nem. A Xubuntu, ahogy értelmezem, egy különlegesebb környezet, ezért várhatóan nem lesz CD-küldeményként rendelhető.

Láttam néhány, az *buntura vonatkozó becsült számot, de furcsáltam... Hány egyedi IP címet látott a canonical szervere április 19-én?

Hát, nem vagyok benne biztos, hogy megvan a pontos szám, de a bejelentés előtt 53 tükörszerverünk volt, ami a nap végére 130-ra emelkedett (ennyiről tudunk). Ezért a canonical.com-on mért adat csak a pontos érték kis hányada. Azt hiszem, a mi részünkről 12 gbit/s-mal forgalmazunk plusz a top 5 tükrök :-). Talán 20 gbit/s összességében. 3 cd másodpercenként 12 órán keresztül. Elégé hihetetlen. Ha voltatok az #ubuntu-release-party-n, akkor tudjátok, hogy elég nagy volt a tolongás.

Van-e tudomásotok arról, hogy mostanság hány *buntu-t futtató gép működhet a világon?

4-16 millió, a legjobb tippem kb. 10 millió lenne, beleértve a *buntu származékokat is.

Több ubuntu oldal és a launchpad 1-es bugja is azt említi, hogy az Ubuntu teljesen szabad (ahogyan a beszéd is az), bár az alapértelmezett telepítés esetében ez nem igaz (driverok, stb.). Vannak tervek, hogy világosabbá tegyék ezt a felhasználók számára?

Úgy kellene módosítani, hogy 'csak ingyenes programok'. Legalábbis én kijavítom, amikor a wikit átfutom. A driverok kezdettől fogva kivételt képeznek, ez a szándékok ellenére sem változott. Remélhetőleg az új különlegesség szintúgy magán viseli a „teljesen szabad” bélyeget.

a full circle is megemlítsékre került, kétszer!

A full circle magazin is a marketing csapat-projektje?

Jenda válasza: a Marketing Teammel közösen kommunikálnak és nagymértékben támogatott. Viszont ebben a formában, a legjobb tudásom szerint, sohasem említették. Néhányan a Marketing Teamből részt vesznek benne, de egy külső ember kezdte el (és most is ő készíti).

Mit tudtok mondani a Full Circle magazinról, kilátások a jövőre nézve? a közösségi magazinnak most jött ki az #0-ik száma.

Jono válasza: Átnéztem és érdekesnek találtam. – Néhány dologról jó lenne a szerzőkkel beszélni, így nagyszerű lenne, ha fel tudnák velem venni a kapcsolatot. Szerintem az Ubuntu magazin egy remek ötlet, bár az efféle magazinok nem húzzák sok ideig. Remélem ez folytatódni fog. (A szerkesztő megjegyzése: már e-mail-eztem Jonónak.)

A HÓNAP KÜLÖNLEGESSÉGE

Írta: **Robert Clipsham**

Ubuntu 7.04 - Feisty Fawn

Ha eldöntötted, hogy Linuxra váltasz és azon belül is az Ubuntut próbálsz ki, viszont nem tudod miként fogj hozzá, akkor ez az útmutató neked készült.

Kubunturól majd a jövő hónapban...

Mielőtt belevágnánk...

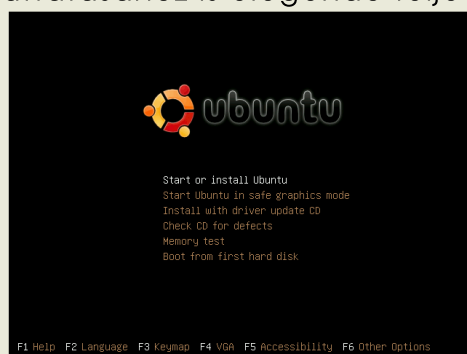
Teendők

Ha már telepítve van más operációs rendszer is a gépre (pl. Windows) és azt is használni szeretnéd az Ubuntu mellett, akkor az Ubuntu telepítése előtt töredezettségmentesíteni kell a merevlemez (Windows XP alatt ehhez menjünk a Start menü Futtatás pontjára, majd írjuk be, hogy „defrag” és várjuk meg, amíg végez). Győződjünk meg róla, hogy a számítógépet CD-ről történő indításra állítottuk be – lásd lentebb.

Győződjünk meg róla, hogy a telepítő/Live CD-t megfelelően írtuk ki.

Győződjünk meg róla, hogy a számítógép megfelelő-e az Ubuntu futtatásához. Ha a Windows XP fut rajta, akkor a gép az Ubuntu futtatásához is elegendő teljesítménnyel rendelkezik.

Miután letöltöttük és kiírtuk az Ubuntu CD-jét, rakjuk be a lemezt a meghajtóba, és indítsuk újra a számítógépünket. Ha nem ezt a képet látjuk... (jobbra)



...és a szokásos Windows indítóképernyő tűnik fel, akkor be kell állítani néhány dolgot a BIOS-ban. Ha ennél a lépésnél haboznánk, vajon megcsináljuk-e a beállításokat vagy sem, nyugodtan belevághatunk, ettől egyáltalán nem kell félni.

A BIOS a Basic Input Output System (alapvető be- és kimeneti rendszer). Ez egy kis chip az alaplapon és a számítógép indulásához szükséges legalapvetőbb dolgokat (programokat) tartalmazza, valamint ebben lehet beállítani, hogy a számítógép honnan indítsa az OS-t (a legtöbb gépben ezek találhatók meg: floppyról, merevlemezről, CD/DVD-ről, pendrive-ről, hálózatról, stb.). Amennyiben a CD/DVD rajta van a boot listán, de mégsem a CD-ről indult el a telepítő, annak az az oka, hogy a merevlemez előbb helyezkedik el a listában, így miután a BIOS talált egy betölthető rendszert a merevlemezen, elkezd elindítani és nem nézi meg a többi eszközt.

A boot sorrend megváltoztatásához lépünk be a BIOS-ba. Ehhez induláskor meg kell nyomni a megfelelő gombot (ezek általában a Del, F1, F2, Esc, vagy F10, de

A HÓNAP KÜLÖNLEGESSÉGE

Írta: **Robert Clipsham**

Ubuntu 7.04 - Feisty Fawn

nem minden esetben. Általában kiírja a BIOS, hogy mely billentyűvel lehet belépni. Ha nem, akkor az alaplap kézikönyvében megtaláljuk a megfelelő billentyűkombinációt). Ha a gép túl gyorsan tölt be, és nem látjuk az indítási képet (ezt hívják Post képernyőnek) akkor nyomjuk meg a Pause billentyűt. Ekkor az indulás felfüggesztődik, így nyugodtan megnézhetjük a belépéshez szükséges billentyűt.

Fontos: A BIOS-ban nem lehet használni az egeret, csak billentyűzetről érhetjük el a beállításokat! Olyan beállítást kell keresni, mint pl. Boot order, Boot configuration vagy ezekhez hasonló. A navigáláshoz használjuk a nyíl billentyűket a megfelelő menüpontra történő ugráshoz. Visszalépéshez használjuk az Esc billentyűt. A beállítások, amiket meg kell változtatnunk, valahogy így néznek ki:

Boot Device 1: Floppy

Boot Device 2: HDDBoot

Device 3: CD ROM

Használjuk a nyíl billentyűket a HDD kiválasztásához (HDD – merevlemez meghajtó), nyomjunk Entert, majd válasszuk ki a CD-t. A Boot Device 3 valószínűleg megváltozik HDD-re. Ha készen vagyunk, nyomjuk meg az Esc-et és lépünk vissza a főmenübe, majd keressük meg a 'Save Configuration and Exit' menüpontot. Válasszuk ezt, ezzel mentettük is a beállításokat. **FIGYELEM:** Ha más beállítást is megváltoztattunk, akkor a beállítások figyelmen kívül hagyásához használjuk az Esc-et, így mentés nélkül lépünk ki, majd kezdjük előlről az egészet.

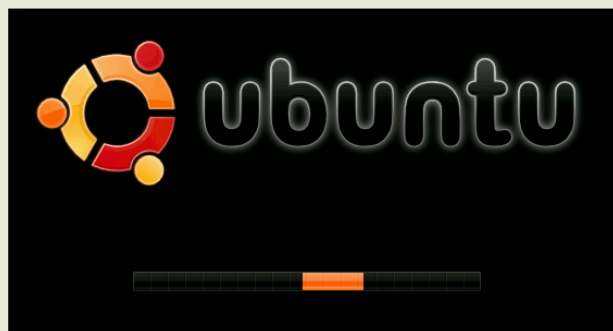
FIGYELEM: Ne változtassunk meg más beállítást, hacsak nem tudjuk, hogy mit jelent. A hibás beállítások használhatatlanná tehetik a gépet.

Most már azt kell látnunk a képernyőn a PC bekapcsolásakor, mint a fentebbi képen. Legelőször válasszuk a „Check CD for defects” (CD hibaelLENŐRZÉSE) menüpontot a nyíl billentyűkkel. Ez elindít egy CD ellenőrző programot; megnézi, nem hibás-e a CD. Ha hibát talál, akkor írjuk ki újból a CD-t, ha megint hibás lesz, akkor valami hardveres gondunk adódhatott (esetleg írjuk lassabb sebességen). Ha lement az ellenőrzés és újraindítjuk a gépet, akkor megint a fenti képernyő fogad minket.

Ideje, hogy kiválasszuk a „Start or install Ubuntu” (Ubuntu telepítése) pontot.

Egy gyors folyamatjelző és néhány sornyi szöveg után feltűnik az Ubuntu logó, valamint:

A folyamatjelző az elkövetkező néhány percben a képernyőn marad. Két lehetőségünk van: megvárjuk, míg betölt és közben megbabonáz a fel-alá mászó csík, vagy magunkhoz veszünk egy csésze kávé/teát és némi kekszet.

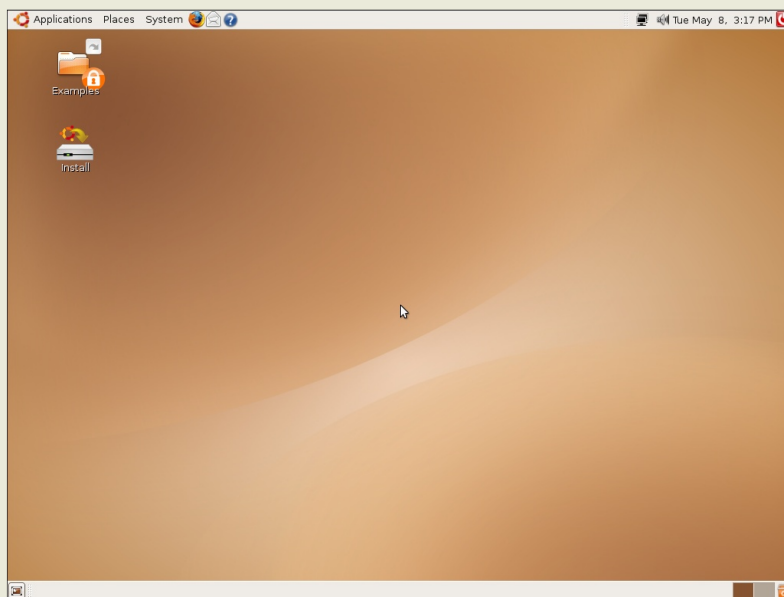


A HÓNAP KÜLÖNLEGESSÉGE

Írta: **Robert Clipsham**

Ubuntu 7.04 - Feisty Fawn

Mikor betölt (remélhetőleg nem tart sokáig), meglátjuk az alapértelmezett Ubuntu munkasztalt, kellemes barna árnyalatban. Egy szó mint száz, itt a képernyőkép:



Most biztos a következőt gondold: „Nos, nem is volt nehéz! Nem értem, minek volt az a sok hűhó!” Ezennel elárulom, hogy a telepítő CD egyben Live CD is. A Live CD engedi a rendszert CD-ről is futni, azonban inkább telepítsük. Ha a Menüre kattintunk, akkor programokat találunk kategóriákban, többek között:

Firefox – Díjnyertes internet böngésző

OpenOffice – Teljes irodai csomag – visszafelé kompatibilis a Microsoft Office-val

The GIMP – Képszerkesztő, sok Adobe Photoshop képességgel

AIM – Instant messenger kliens (pl. msn, icq)

Ennél a pontnál van néhány olyan dolog, amit érdemes lenne leellenőrizni:

Megy-e az Internet?

Működik-e a helyi hálózat? (ha van)

Működik-e a hang?

A számítógéphez csatlakoztatott eszközök működnek-e? (Nyomtató, szkenner, webkamera stb.)

Ha nagyon sok eszköz nem működik, próbálj ki egy másik Linux disztribúciót, mivel eléggé időigényes lenne az eszközök beállítása. Ha csak néhány eszköz nem működik, ne ess pánikba, ezeket egyszerű lesz beállítani. Ha elakadsz, vedd fel a problémádat a nagyszerű ubuntuforums.org-on, vagy az #ubuntu IRC csatornán az irc.freenode.net-en (ubuntu.hu vagy #ubuntu-hu).

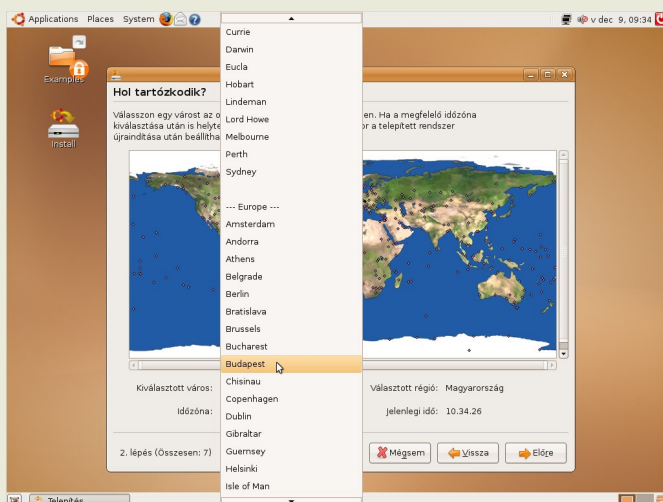
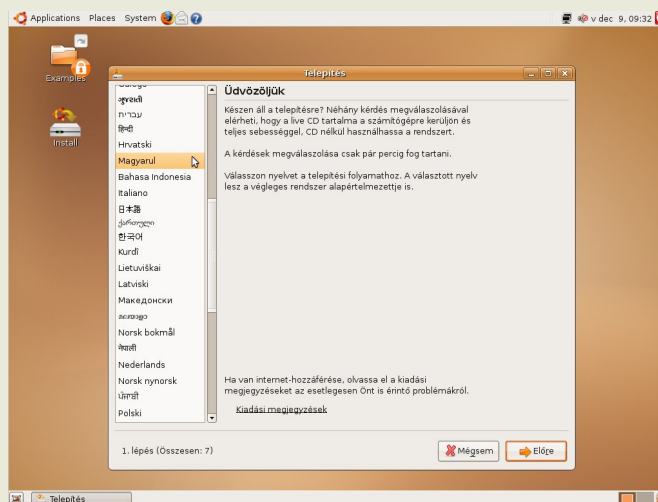
Ha készen állunk, akkor telepíthetjük az Ubuntu-t a számítógépre, az asztalon található Install (Telepítés) ikonra duplán kattintva.

A HÓNAP KÜLÖNLEGESSÉGE

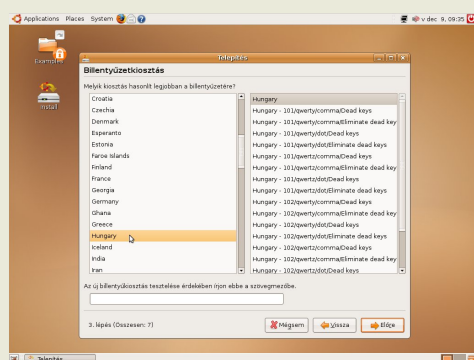
Írta: **Robert Clipsham**

Ubuntu 7.04 - Feisty Fawn

Egy rövid bevezető után a Telepítő megkérdezi, hogy milyen nyelven akarjuk telepíteni a rendszert, amit ki is választhatunk a listából. Ha megtörtént a nyelv kiválasztása, akkor mehetünk is 'Tovább'.



Itt az országot lehet kiválasztani, ami alapján az Ubuntu beállítja az időzónát valamint a legközelebbi szerverek címét a frissítések letöltéséhez. Rá lehet nagyítani a térképen is, de kiválaszthatjuk a listából is. Nem kell aggódni, ha az óra rosszul megy, automatikusan beállítódik majd később. Ha mégsem, akkor a telepítés után elég majd egyszer beállítani.



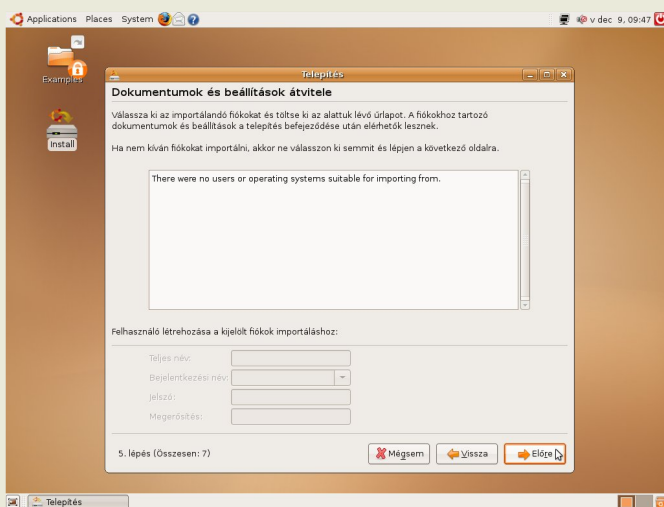
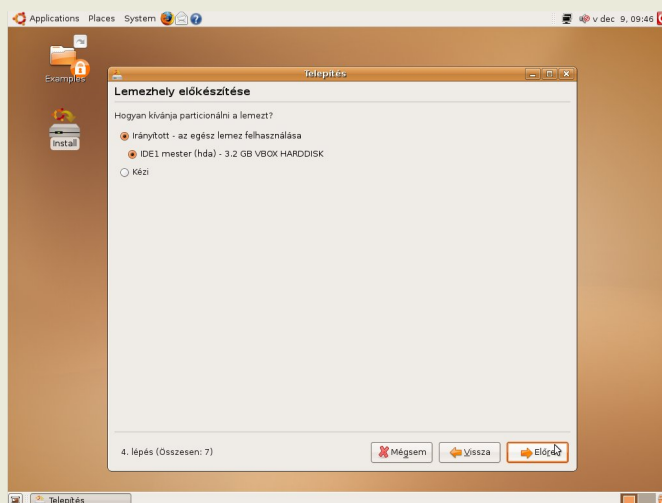
A Telepítő most megkérdezi, hogy milyen billentyűzetkiosztást szeretnénk használni. A billentyűzetkiosztás országok szerint csoportosított, így válasszuk ki Magyarországot (ha a gép nem tenné meg magától) és ott a magyar kiosztást. Az ablak aljában levő szövegbeviteli mezőben kipróbálhatjuk a beállított kiosztást, hogy minden billentyű a helyén van-e. Ha nem az a betű jelenik meg, mint ami a billentyűzeten van, akkor rossz kiosztást választottunk.

A HÓNAP KÜLÖNLEGESSÉGE

Írta: **Robert Clipsham**

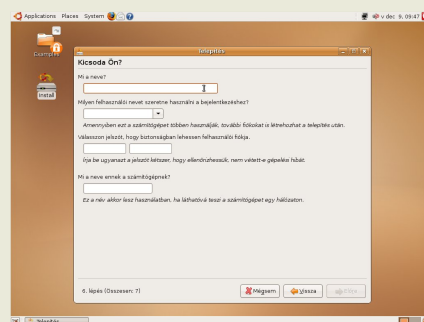
Ubuntu 7.04 - Feisty Fawn

Ez lesz a nehezebb része a telepítésnek. Particionálni kell a merevlemez, így kialakítható a megfelelő multi-boot rendszer más operációs rendszerekhez. Így ki lehet majd választani, hogy a gép az Ubuntut indítsa vagy más OS-t (pl. Windows-t). Nekem nincsen Windows partícióm, így az „erase entire disk” (Teljes lemez felülírása) opciót választom. De Te ne tedd ezt, ha megtartanád a Windowst. Ezért a „resize partition” opciót válasszuk, így átméretezhetjük a meglévő partíciót, helyet csinálva az Ubuntunak egy csúszka segítségével. Ha nem vagy biztos a dolgokban, akkor hagyd úgy, ahogy volt.



Miután beállítottuk az új partíció méretét, a Telepítő megkérdezi, importáljuk-e a windowsos felhasználókat és fájlokat Ubuntu alá. Válasszuk ki a felhasználót, ha importálni szeretnénk, és adjuk meg néhány tulajdonságát az új felhasználónak. Mint ahogy látjuk, nálam nincsenek felhasználók, amiket importálni lehetne, ezért továbblépek.

A Telepítő most néhány személyes információt kérdez, azért, hogy ne kelljen ezeket minden programnak külön megadni. A Telepítő megkérdezi a felhasználói nevet és a jelszót, amivel később bejelentkezhetünk. Ezt semmiképpen ne felejtsük el! Később beállíthatjuk, hogy magától belépjen, de nem ajánlott a biztonsági kockázat miatt. Adhatunk a számítógépnek új nevet, vagy ha akarjuk, hagyhatjuk az alapértelmezett. Ha kész van, akkor kattintsunk az Előre gombra.



A HÓNAP KÜLÖNLEGESSÉGE

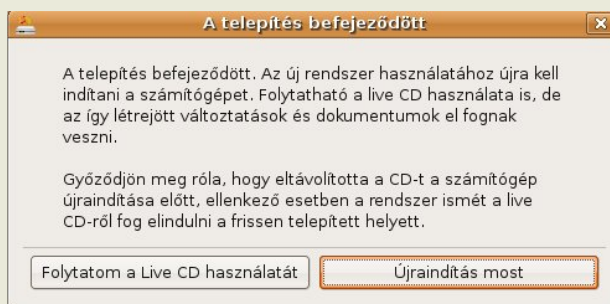
Írta: Robert Clipsham

Ubuntu 7.04 - Feisty Fawn

A Telepítő most egy összegzést ad a beállításokról, amiket még megváltoztathatunk. Ha minden kész, kattintsunk a Telepít gombra. A Telepítő egy folyamatjelzőt mutat, bár az én telepítőm nem...



Ez az! A Telepítő most telepíti az Ubuntut, amit ha akarunk letehetünk a tálcára és böngészhetünk az Interneten, vagy kipróbálhatunk egyéb programokat, játékokat. Azonban azt tanácsolom, hogy ezzel várjunk addig, amíg a particionálás le nem zajlik, ha nem akarunk rendellenességeket.



Amikor a telepítés befejeződik, akkor a következő üzenetet láthatjuk a képernyőn:

Választhatsz a gép újraindítása és a Live CD folytatása között. Ha a CD-használat folytatását részesíted előnyben, a jobb felső sarokban később a piros 'kikapcsológomb' segítségével is újraindíthatod a rendszert. Ha az újraindítást választod, egy folyamatjelzőt fogsz látni, majd egy üzenet a CD eltávolítására és az Enter billentyű lenyomására kér. A géped újraindul, ám ezúttal sokkal gyorsabban tölti be a rendszert. Nyomj Entert, ha operációs rendszerek listáját látod. Elindul a rendszer, megpillanthatjuk a bejelentkező-képernyőt. Írd be a felhasználónevedet, Enter, majd a jelszavadat és megint Enter.

Valószínűleg ezt az üzenetet fogod látni (néhány másodperc múlva, ha az internethez is csatlakozol):



Kattints a csillagra, azután a 'Telepítés'-re. A legtöbb ezek közül biztonsági frissítés, vagy valami extra a szoftverekhez. A jelszavadat kéri, innen tudja, hogy ezeket szeretnéd telepíteni; majd letölti őket és telepíti is. Valószínűleg újra kell indítani a rendszert a frissítés után. Most már egy teljesen installált és frissített Ubuntud van! Ideje kipróbálni, hogy elindul-e a windows is a menüből: ehhez válaszd ki a windows-t a GRUB betöltőképernyőjén. Egy hibaelLENŐRZÉSI üzenettel fog indulni, mivel azt gondolja, hogy a merevlemez mérete valami rejtélyes módon összezsugorodott, de aztán nem talál hibát. **Kellemes időtöltést az Ubuntuvall!**

HOGYANOK

Írta: **ArsGeek**

KÖNYVTÁR-SZERKEZET

A linux-szal ismerkedő kezdő felhasználók számára az egyik legnehezebb dolog, hogy rájöjjenek, bizonyos dolgokat hol tárol a rendszer. Elsőre egy kicsit furcsának tűnhet a Linux könyvtárszerkezete, különösen Windows-múlittal.

Íme egy rövid lista a főbb könyvtárakról és céljukról.



/

(per jel) Ez a gyökérkönyvtár. Az anyahajó. Az egyetlen, legfelsőbb (kiinduló) könyvtár az egész számítógépeden. Minden, szó szerint MINDEN innen indul ki. Ha begépeled a '/home'-ot, azt mondd a rendszernek, hogy „indulj a gyökérkönyvből majd lépj a home könyvtárba”.



/root

Ez a root felhasználó 'élőhelye'. A root felhasználó az ISTEN a rendszeren. A ROOT mindent megtehet, még akár az összes fájlodat is törölheti. Csak óvatosan a root-tal!



/bin

Itt találhatóak az alapvető linux programok (szó szerint értsd) -- mint például az 'ls', a 'vi', vagy a 'more'. Általában ezen könyvtár útvonala mindig elérhető. Mit jelent ez? Ha kiadod az 'ls' parancsot, a /bin az egyik hely, ahol a 'shell' ellenőrzi, jelent-e egyáltalán valamit.



/etc

Ez a helye az adminisztrációs- és rendszerbeállításoknak. Például, ha samba-t installáltál a rendszerre és módosítani akarsz a konfigurációs fájljait, az /etc/samba könyvtárban találhatod meg őket.



/dev

Itt találhatóak az eszközzelők fájlok. Kommunikáció a nyomtatóval? A géped ezt innen teszi meg. Ugyanígy történik a lemezmeghajtók, USB és hasonló eszközök kezelése is.



/home

Ezen a helyen tárolja a rendszer az adataidat: a felhasználóspecifikus konfigurációs fájlokat, a Desktop mappát (ami definiálja az Asztalt) és minden, a felhasználóhoz tartozó adatot. A 'root'-ot kivéve, minden usernek van egy /home/felhasználónév könyvtára.



/tmp

Ez az ideiglenes könyvtár. Úgy képzelj el, hogy a Linuxod ide szedi össze azokat a fájlokat, melyeket a programok csak egyszer, vagy néhányszor használnak és már nincs szükség rájuk. Legtöbb Linux rendszer automatikusan üríti a /tmp könyvtárat bizonyos időközönként, ezért a megtartandó dolgaidat ne ide pakold!



/usr

Itt lelhetők fel az extra felhasználói progik, amelyek nem illeszkednek a /bin vagy /etc alá, pl. játékok, nyomtató programok és egyebek. A /usr több részre osztható, ezek a következők: /usr/bin a programoknak; /usr/share a megosztott adatoknak (hangfájlok és ikonok); /usr/lib a különféle programkönyvtáraknak, melyek közvetlenül nem indíthatók, de szükségesek más programok futtatásához. A csomagkezelő gondoskodik a /usr-ben található dolgokról.

Néhány könyvtár, melyekkel szintén találkozhatasz.



/opt

Ide tetszőleges dolgok kerülhetnek. Kipróbáld a legújabb Firefox bétát? Telepítsd a /opt-ba, ahonnan bármikor letörölheted, más beállításokra nem lesz hatással. A programok külön, saját könyvtárukban helyezkednek el, beleértve az adatokat, programkönyvtárakat, stb.



/usr /local

Erre a helyre kerülnek a többnyire saját kezűleg installált programok (csomagkezelőn kívüli telepítések). Ugyanaz a felépítése, mint a /usr-nek. Praktikus, ha a /usr-t meghagyod a csomagkezelőnek, viszont minden mást, pl. szkripteket beteszed a /usr/local alá, mivel itt nincs más fontos dolog.



/media

Néhány distro ezt a mappát használja például usb lemezek, cd vagy dvd meghajtók és más fájlrendszerek felcsatolására.

Egy lépéssel közelebb kerültél a profi Linux felhasználókhöz. Ezek a könyvtárak – ha eleinte kicsit zavarosak is – természetesnek fognak tűnni pár hét használat után.





MythTV Feisty-re!

A közösség elmondta kívánságait, Ubuntu MythTV csapatunk pedig meghallgatta ezeket! Az új Feisty Fawn 7.04-re készült MythTV csomagok bemutatásával a MythTV-t soha nem volt ilyen könnyű telepíteni és beállítani. A bosszantó üzembehelyezési problémák közül sokat orvosoltak és rengeteg, felhasználók által javasolt dolgot valósítottak meg.

Reméljük, hogy a Feisty MythTV csomagok fejlesztésével, tesztelésével és dokumentálásával eltöltött néhány száz óra nem volt hiábavaló!

Az új MythTV Feisty Fawn csomagban történt változások

Alább található egy összegzés a legfontosabb fejlesztésekről a Feisty csomagokhoz kapcsolódóan:

- * A MythTV-t frissítették a 0.20-as verzióra, mely több, nemrég felmerült hibajavítást és módosítást tartalmaz.
- * Nagymértékben csökkentették a terminálon kiadandó parancsok számát, a telepítés 99%-ban egérekattintásokkal megoldható!
- * A myhtv-adatbázis telepít egy cron bejegyzést, mely heti rendszerességgel készít biztonsági mentéseket a mythconverg adatbázisról, ezáltal biztonságosabbá teszi a programok információit és beállításait
- * A myhtv felhasználó értesítést kap a MySQL segítségével jelszaváról és ennek helyéről a fájlrendszerben
- * Az adatbázis-hozzáférési hibák csökkentése céljából a csomag automatikusan felajánlja azt az opciót, hogy első indításkor hozzáadja a felhasználót a myhtv csoporthoz.
- * A Mythweb már megfelelő jogosultságokkal telepíti az összes fájlt és könyvtárat
- * A myhtv felhasználót telepítéskor hozzáadja a cdrom csoporthoz, így a DVD lejátszás nem fullad kudarcba jogosultsági hibákra hivatkozva
- * A Mythtv-beállító automatikusan jelezni fogja a felület leállítását indítás előtt és újraindítja, miután a telepítés befejeződött
- * Már az ALSA az alapértelmezett hangrendszer a myhtv-felület installálásakor
- * Az init szkript indításakor a QT hitelesítési figyelmeztetése is háttérbe szorult
- * A HD Home Run QAM támogatási javítások februártól részei a még inkább



problémamentesen működő HD Home Run-nak.

* A MySQL root jelszó figyelmeztetése és a mythtv-adatbázis telepítése azt feltételezi, hogy a MySQL adatbázis nem root jelszóval védett (új telepítés esetén)

o MySQL telepítéskor segít a félreértett parancsokat helyesen értelmezni és hibás jelszó megadását kiküszöbölni

o Ha a jelszót nem fogadja el, az adatbázis újrakonfigurálható grafikus felületen és szöveges formában is

Virtuális csomagok

* Újraírták a létező virtuális csomagot, a "mythtv" telepítője egyetlen fájl lett, így gyorsabb és bosszúságmentesebb az installálás

* Minden felület telepítésekor automatikusan beállítja az NTP-t, biztosítva ezzel azt, hogy az idő mindig megfelelően jelenik meg mindkét felületen

* Az új virtuális csomag - 'ubuntu-mythtv-frontend' - a különálló felhasználói felület gyors telepítéséért felelős

o Az első indítás folyamán érzékeli, hogy a felhasználói felületet telepítették-e már és indítás előtti beállítási opciókat tár a felhasználó elé

o Automatikusan beállít a GDM-ben egy bejelentkezési opciót a mythtv felhasználói felületre

o Átnézi a ~/.lircrc-t és elindítja az irexec-t azon felhasználó számára, akinek különálló felhasználói felületre van szüksége

o Elindít a háttérben egy gnome-képernyővédőt a felhasználónak

o Betölt bármilyen 'nvidia-settings'-ben létrehozott beállítást a TV-kimenet számára, vagy akár a képminőség javítása érdekében

o Betöltés közben a felhasználót egy letisztult háttér fogadja

* Bemutatja az új virtuális csomagot, a 'mythtv-backend-mastert' a gyors, különálló háttérprogramot a telepítés elősegítéséért

o Automatikusan beállítja az adatbázist

o Telepít egy teljes háttérprogramot



Írta: **The Ubuntu MythTV Team**

Javított hardvertámogatás

A Feisty Fawn 7.04 szintén gondoskodik a népszerű tv-tuner kártyák lapka- és chipkészletével való gondtalan együttműködésről. A Feisty új rendszermagjaiba már belekerült a Hauppauge PVR-xxx sorozatának, az ivtv alapú kártyáknak és más népszerű tv-kártyának a beépített támogatása. Sok esetben további meghajtóprogramok telepítésére nincs is szükség, az IVTV meghajtóprogramját sem kell minden egyes új kernelkiadáshoz lefordítani. Külön erre a célra hoztak létre egy oldalt, ahol nyomon tudjuk követni a különféle tuner kártyák működőképességét a Feisty-vel, beleértve a részleges funkcionalitású kártyák hibajavításait. Nézd meg a [Tuners and Hardware](#) oldalt.

A Lirc is fejlődött a Feisty-ben:

- * az mceusb2 és a pvr150 IR adókat is támogatják az Ubuntu csomagok
- * i2c és gpio modulokat hiba nélkül lefordíthatjuk a legújabb rendszermagokban
- * További információkért látogassd meg a http://help.ubuntu.com/community/Install_Lirc_Feisty honlapot.

Telepítési útmutatók

A Hivatalos Ubuntu MythTV telepítési útmutatót frissítették és javították az új Feisty MythTV csomagokhoz kapcsolódóan. Ezeket az útmutatókat kifejezetten a problémamentes telepítésért és konfigurálásért hozták létre, függetlenül attól, hogy az alapoktól építkezünk vagy egy meglévő Ubuntu-n telepítünk MythTV-t.

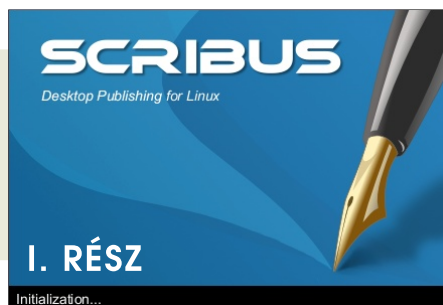
Az egyes útmutatók betekintést adnak minden virtuális MythTV csomag telepítésébe és beállításába. A képernyőképek kiváló útmutatást adnak a telepítés lépéseiről, a merevlemez formázásáról (egy új telepítés esetén) és a telepítés utáni konfigurálásról. A további szekciókat a problémamegoldásról, a video meghajtókról, kodekekről, beépülő modulokról és más „hogyan tovább” tevékenységekről frissítették és javították, így segítve a minél gyorsabb és problémamentesebb telepítést és beállítást.

[Itt találod a Hivatalos Ubuntu MythTV Leírásokat.](#)

Olvass minket jövő hónapban is! Hamarosan elérhető lesz egy Ubuntu/MythTV Live CD, mellyel egy lemeztől tudod telepíteni az Ubuntu MythTV rendszerét!

HOGYANOK

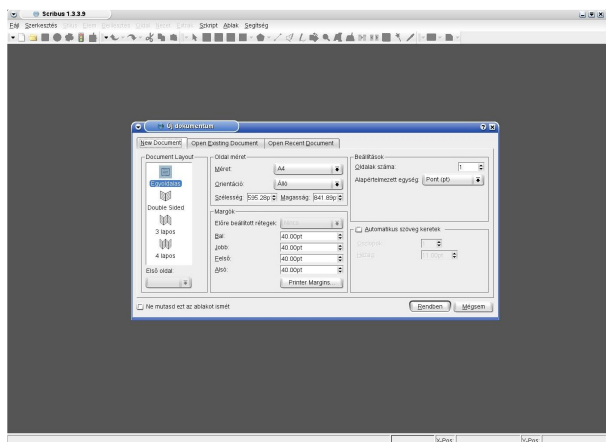
Írta: **Ronnie Tucker**



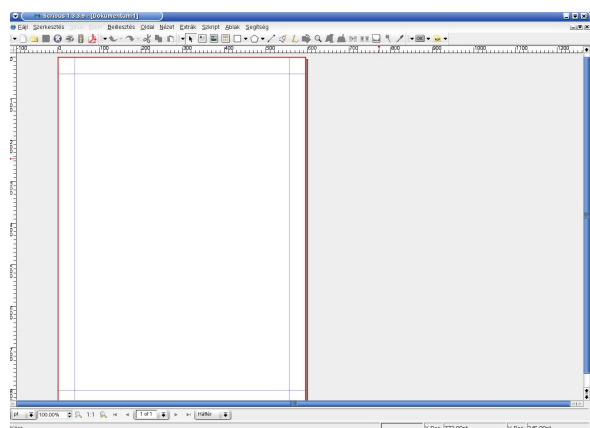
Ezen Scribus leírás-sorozat végére képes leszel egy teljes kiadványt megszerkeszteni, legyen az egy színes könyvecske vagy akár egy fekete-fehér hírlevél, az alapok ugyanazok. Mindezek előtt el kell sajátítanunk ezeket az alapokat!

A cikk írásának idejében a program legfrissebb verziója az Ubuntu tárolókban az 1.3.3.8-as scribus-ng, pontosan erről fog szólni ez a leírás is.

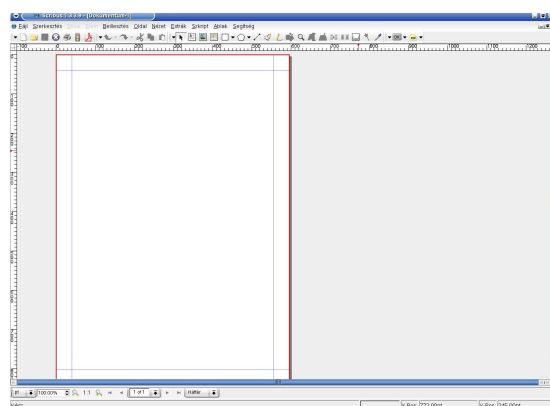
Itt kezdetünk új kiadványt, vagy megnyithatunk egy létező állományt. A sorozat ezen részében egy kicsit csak játszadozunk a legfontosabb opciókkal, semmi ok (még!) az aggodalomra, nyomjunk bátran egy Rendben-t.



Ez az üres lapunk, szerkesztésre készen.



A piros körvonal jelzi az oldal külső szélét. Semmi, ami a piros határon kívül esik, nem kerül kinyomtatásra. A kék vonal figyelmeztet, hogy valamit még tehetsz a kék vonalon kívülre (pl. a piros és kék vonal közötti részre), kockáztatva ennek elhagyását nyomtatáskor, vagy esetleg azt, hogy a nyomtató nem fog nyomtatni semmit erre a területre. Egyelőre tekintsük ezeket egyfajta határnak egy képzeletbeli A4-es lapon.



Akkor kezdjünk is neki! Egy lapon legelőször szükség van egy jó kis fejlécre, ehhez klikkelj a Szöveg keret beszúrása gombra:

HOGYANOK

Írta: **Ronnie Tucker**

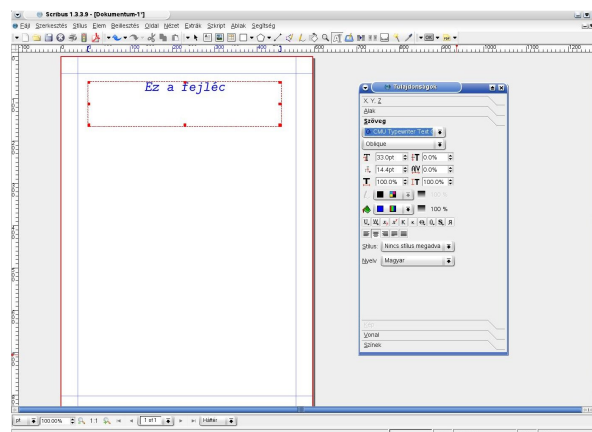
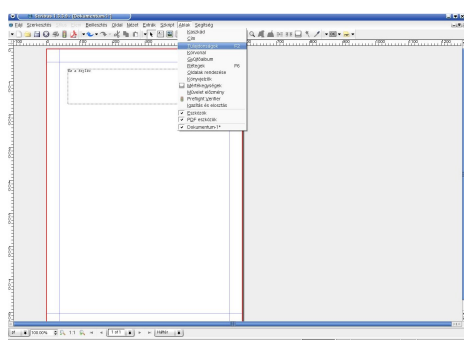
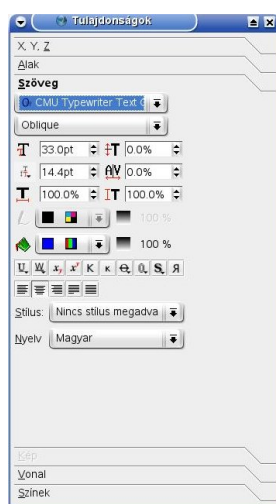


Hát, sajnos a szövegünk kicsi maradt. Meg kell nyitnunk a Tulajdonságokat a szövegkeret jellemzőinek eléréséhez. Itt tudjuk módosítani a szöveg méretét és színét. Irány az Ablak menü Tulajdonságok pontja...

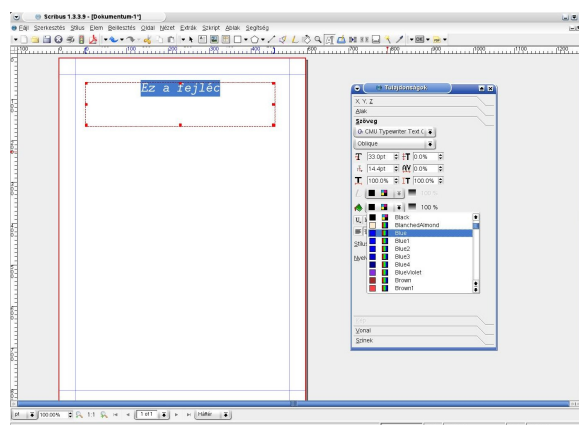
Ez a Tulajdonságok ablakunk. Mivel nem jelöltünk ki semmit, így minden szürke maradt. Innentől kezdve bármit is jelölünk ki a

lapunkon, a gombok a Tulajdonságok ablakban aktívvá válnak; tudomásunkra hozva, hogy itt szerkeszthetjük a beállításokat.

Állítsuk nagyobbra a szöveg méretét és módosítsuk a színét. Balra kattint a fejléc szövegkeretén. Meglátod, a Tulajdonságok ablak az élet forrása! A Tulajdonság ablakon kattint a Szöveg fülre!



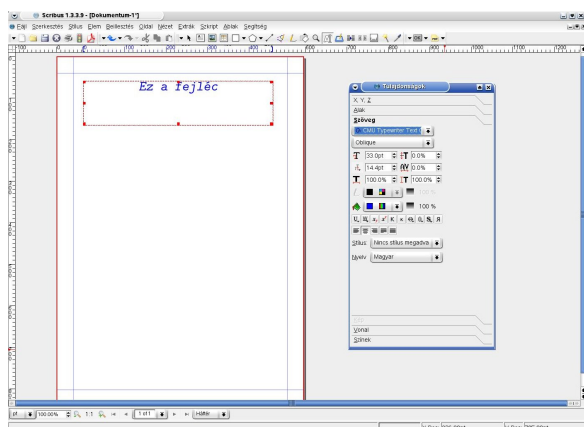
Aztán helyezd középre a szöveget a dobozban. Kattints a Szöveg középre igazítása gombra.



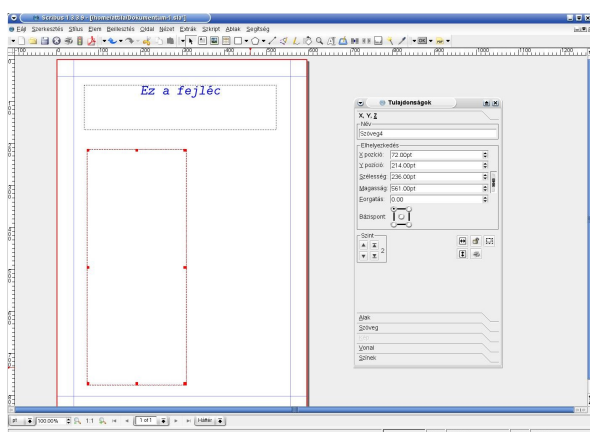
HOGYANOK

Írta: **Ronnie Tucker**

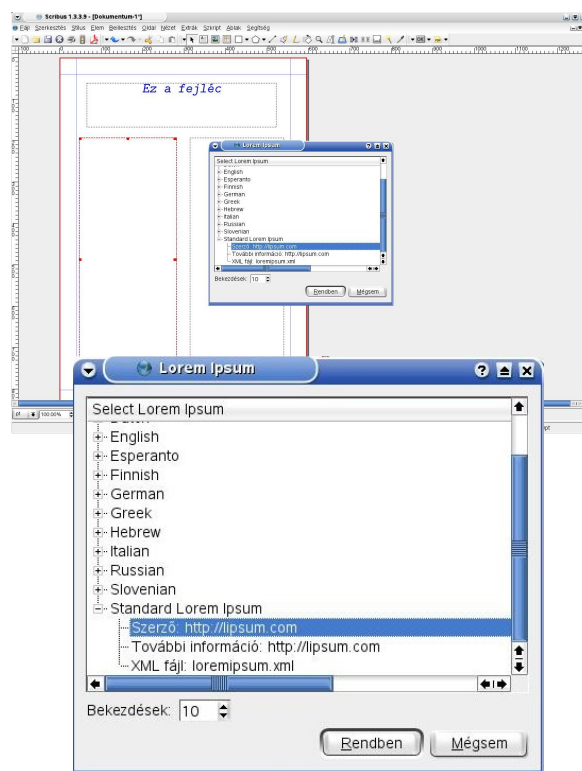
Nagyon jól néz ki! Mivel egy kicsit egyhangú, így tegyél egy kis színfoltot bele! Balra kattintasz a festékes vödör mellé, görgösz fel-le a színeket, majd balra kattintasz a kiválasztott színre.



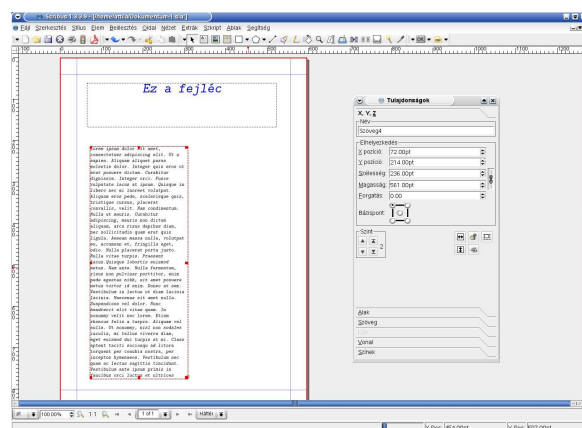
Van már egy fejlécünk, most viszont tartalomra lenne szükségünk. Ezért húzzunk ki egy újabb szövegdobozt, de ezúttal fél oldal szélességűt és egészen magasat:



Ahelyett, hogy kitöltő szöveget gépelnél be (feltételezzük, hogy nincs még meg az aktuális cikk), használhatjuk a Scribus szövegfeltöltőjét. A szövegdoboz továbbra is kiválasztva, menjünk be a **Beszúrás** menübe és kattintsunk a **Minta szöveg**re.



Itt kiválaszthatjuk a kitöltő szöveg nyelvét és a szükséges bekezdések számát. Itt a **Standard Lorem Ipsum**-ot (Latin) választottam és tíz bekezdést (alapértelmezés). Majd kattintok a **Rendben** gombra.



HOGYANOK

Írta: **Ronnie Tucker**

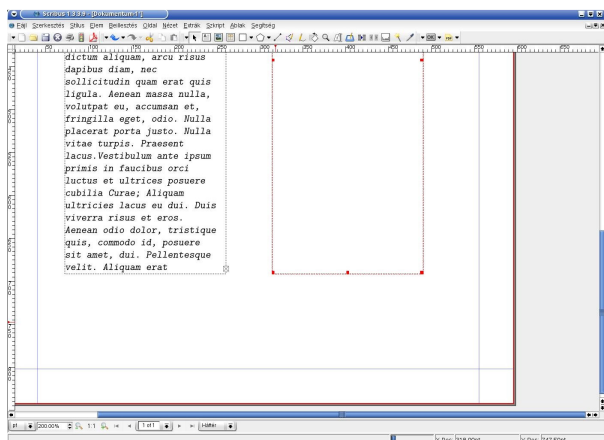
De várjunk csak! Ez nem tíz bekezdés! Miért nem sikerült a parancs? Ennek az az oka, hogy a szöveg épp kifolyik a szövegdoboz alján. Ha közelebbről szemügyre veszed a szövegdoboz jobb alsó sarkát, akkor látsz egy kis dobozt X-szel a közepén.

ultrices lacus eu dui. Duis
viverra risus et eros.
Aenean odio dolor, tristique
quis, commodo id, posuere
sit amet, dui. Pellentesque
velit. Aliquam erat

Ez a jel azt mutatja nekünk, hogy a dobozban nincs elég hely a szöveg számára.

Vagy nagyítanunk kell rajta, vagy át kell folytatnunk egy másik dobozba, különben nem lesz látható.

Húzzunk ki egy új, magas szövegdobozt a jobb oldalra is.



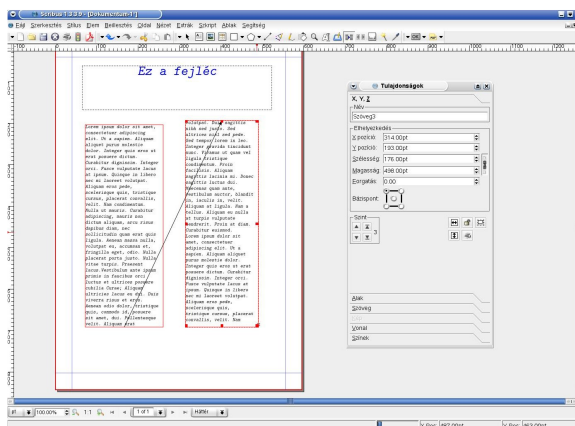
Itt történik a varázslat. Bal klikk egyszer a bal oldali szövegoszlopra, innen fog a szöveg átfolyni.



Most klikk a Szövegkeretek összekapcsolása gombra:

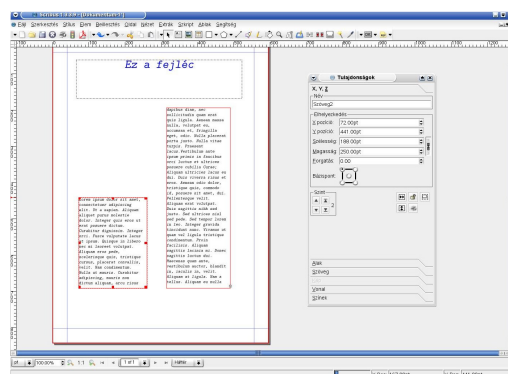


... és egy sima bal klikk a jobb oldali dobozra.



Voila! Ne felejts el újra klikkelni a Szövegkeretek összekapcsolása gombra a funkció kikapcsolásához, különben a Scribus azt fogja gondolni, hogy folytatni akarod a dobozok összefűzését.

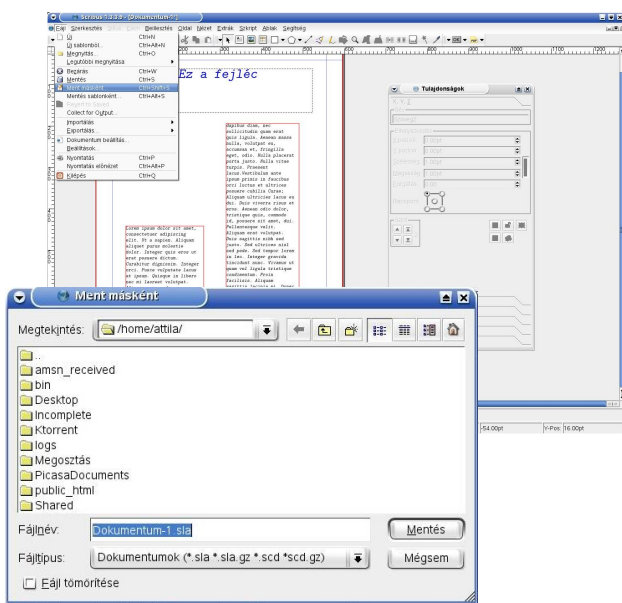
Meg kell említem a sarkokban látható kicsi, piros négyzeteket: ezek a fogantyúk. Ezek segítségével átméretezheted a szövegdobozt. Játsszod ezekkel a fogantyúkkal és meglátod, hogy a szöveg automatikusan elterül a két szövegdobozban...



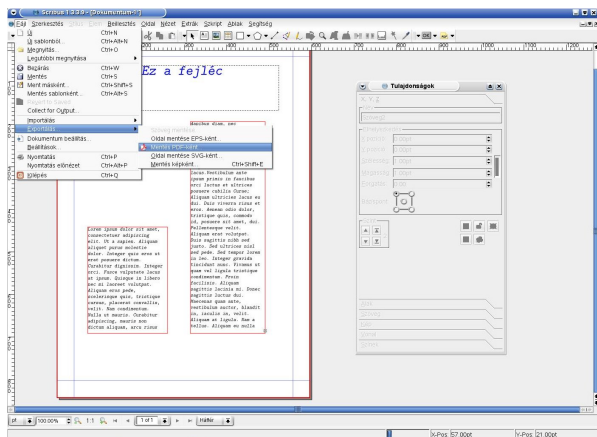
HOGYANOK

Írta: **Ronnie Tucker**

Itt az ideje munkád mentésének és exportálásának. Válaszd a Fájl -> Mentés más néven menüpontot: ..., majd add meg a dokumentum nevét!



A dokumentum exportálásához PDF-ként ... Válaszd a Fájl -> Exportálás -> Mentés PDF-ként menüpontot!



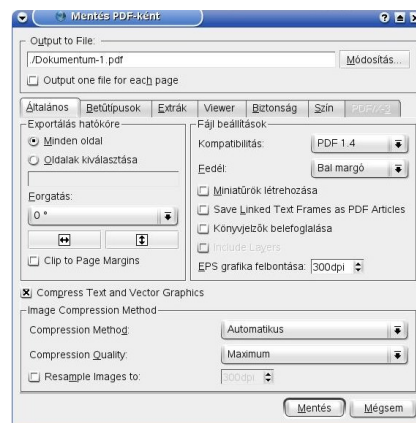
A Preflight Verifier** ablaknak kell előugrania.



Ne aggódj, ez csak a Preflight Verifier** ablak. Ellenőrzi a dokumentum lehetséges hibáit, mielőtt PDF-ként összeállítaná. Ebben az esetben azt mondja, hogy van

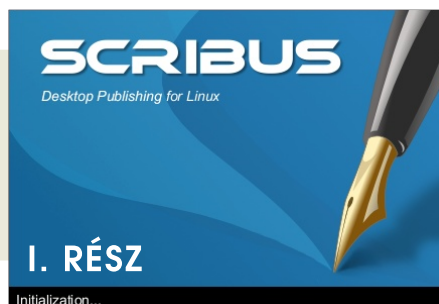
egy szöveg túlcsoportolás az első oldalon. Jól van, ez az én tíz bekezdés hosszú Lorem Ipsum-om, amely nem fér el a két szövegdobozban. Semmi probléma! Figyelj erre a Preflight Verifier ablakra! Nagyon sok telefonhívást megspórolhatsz a nyomda felé, miszerint valami hiányzik, vagy rossz a PDF-edben! Mostani példánkban nyomjuk meg a 'Hibák figyelmen kívül hagyása' gombot és folytassuk...

A Mentés PDF-ként ablaknak egy tonna opciója van, amellyel alakíthatjuk a PDF fájl megjelenését és tartalmát.



HOGYANOK

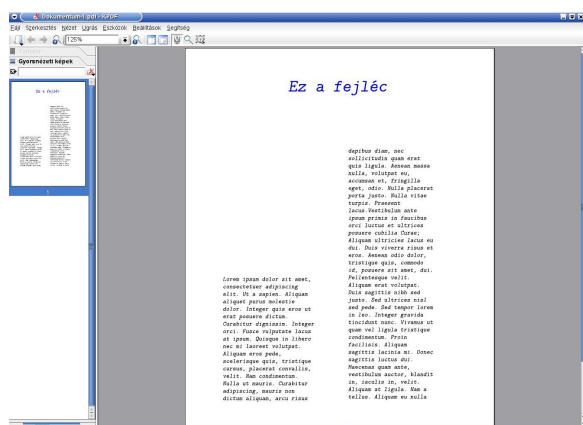
Írta: **Ronnie Tucker**



A sorozat későbbi részeiben majd megismerjük ezeket is, most csak adj egy nevet a PDF fájlnak és kattints a Mentés gombra!

Egy ablak villanhat fel, amint a Scribus épp konvertálja PDF-ként a dokumentumot. Később majd meglátjuk, hogy több oldalas doksival egy kicsit tovább tart a konvertálás.

Nézzük meg a munkánkat egy PDF nézegetőben:



Gyönyörű! A képernyőképen a dokumentumunkat a kpdf (KDE) programban látjuk, de mivel ez pdf, ezért ugyanígy fogjuk látni bármely másik nézegetőben is.

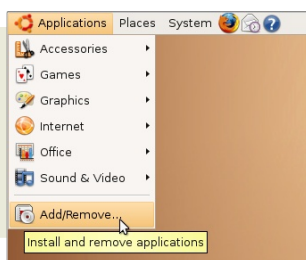
Remélem tetszett a cikksorozat első része, a „Scribus használata”.

Következő hónapban felteszünk néhány képet a mintaoldalunkra.



HOGYANOK

Írta: Robert Clipsham

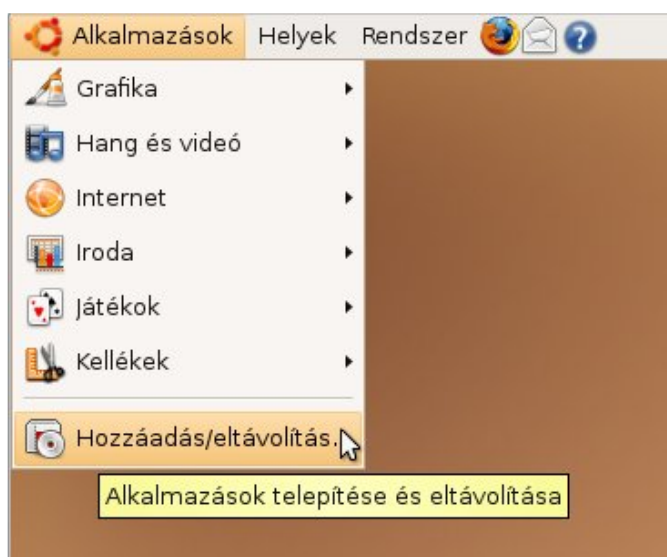


HOZZÁADÁS/ELTÁVOLÍTÁS

Ha még új vagy a K/Ubuntu világában, biztosan eszedbe jutottak már a következő kérdések: Hogyan telepíthetek programokat? Hol találom meg őket? Nehéz? Egyszerűen: ha használtál már Windows-t, akkor semmiség az egész.

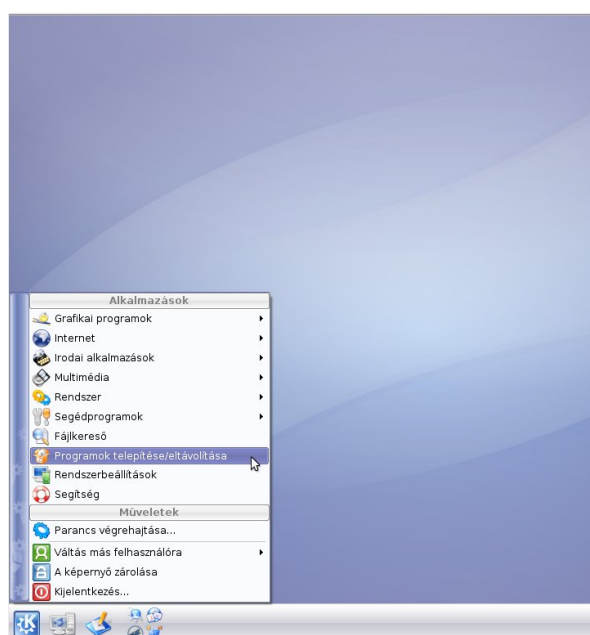
Az egész nagyon könnyű. A menüből válaszd ki: Alkalmazások-> Hozzáadás/eltávolítás

Kubuntuban pedig Kmenu-> Programok hozzáadása/eltávolítása



Ubuntu (fent)

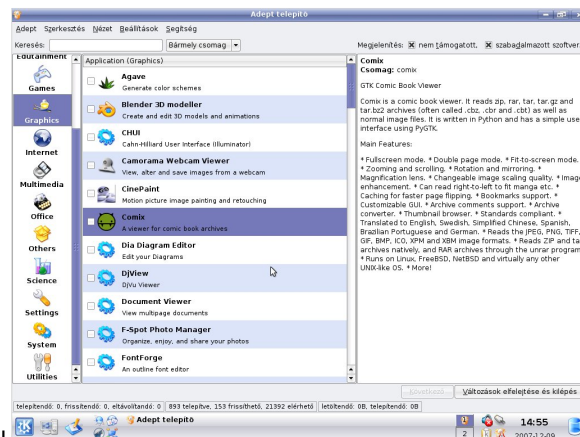
Kubuntu (jobbra)



Ezután egy folyamatjelző fogad a 'Telepített és elérhető alkalmazások ellenőrzése' üzenet kíséretében. Néhány másodperc múlva egy könnyen kezelhető felület ugrik elő, bal oldalon a kategóriákkal, jobb oldalon pedig az alkalmazásokkal és leírásukkal. Fent egy keresősávot láthatsz, melyet programok keresésére használhatsz.



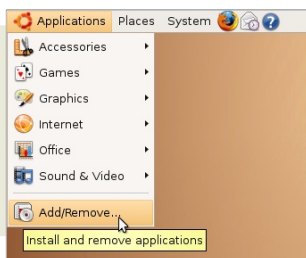
Ubuntu
(balra)



Kubuntu
(jobbra)

HOGYANOK

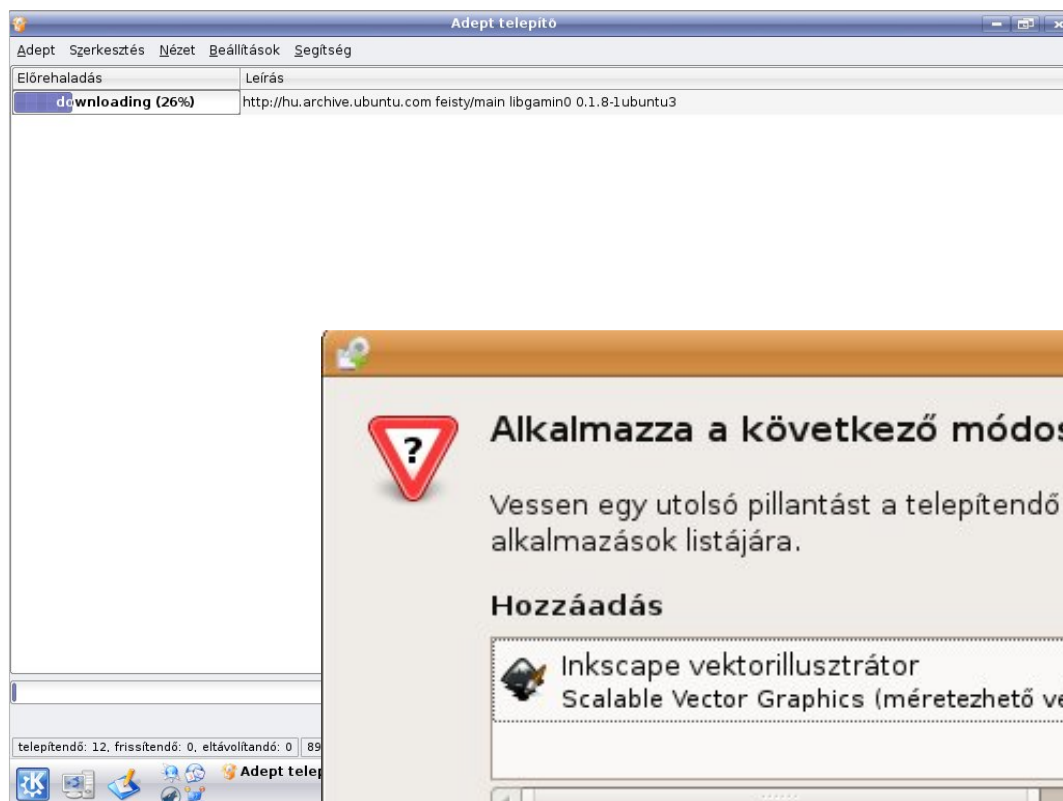
Írta: **Robert Clipsham**



HOZZÁADÁS/ ELTÁVOLÍTÁS

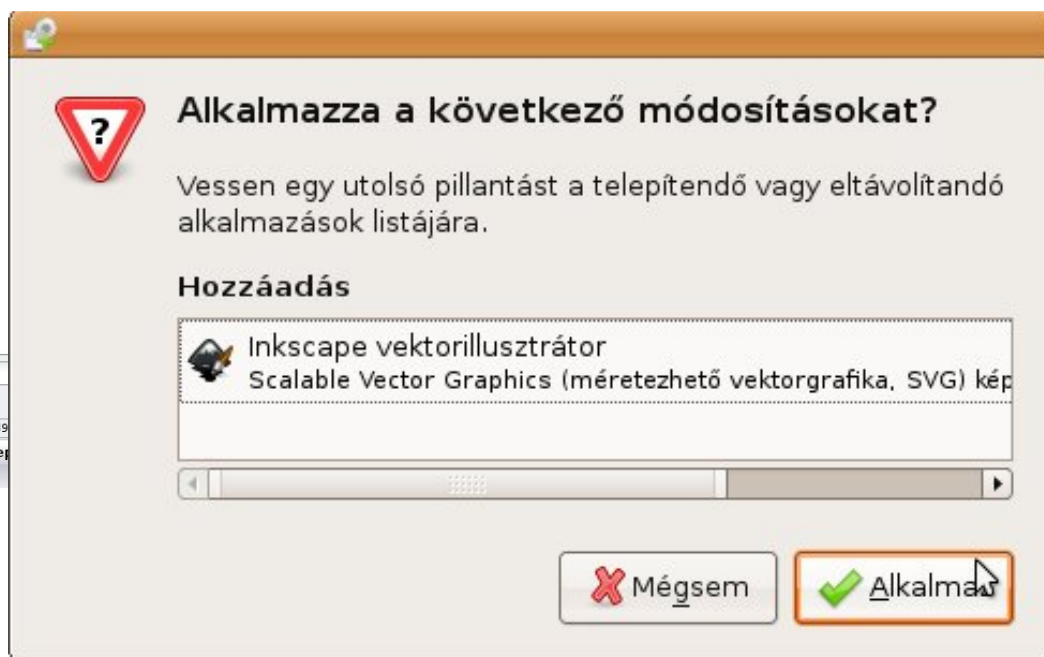
Tegyük fel, hogy grafikát szeretnél készíteni egy weboldalhoz. Kipróbáltad már a GIMP-et és úgy gondolod, hogy nincs benne olyan funkció, amire szükséged lenne. Csak nyisd meg a Hozzáadás/eltávolítás alkalmazást (Kubuntuban Adept installer). Választatsz akár a bal oldali kategóriákból, vagy kereshetsz a 'grafika' szóra. Így akár abc vagy népszerűségi sorrendbe (Ubuntu) is teheted a progikat. FONTOS: a népszerűség egy program letöltéseinek számát jelzi. Ne kerülje el a figyelmed egy program csak azért, mert kicsi értékelést kapott; ez csupán a kevés letöltést jelzi. Kereshetsz még a Grafika csoporton belül is a 'design' vagy 'web' szóra a keresési találatok szűkítése végett. Olvasd el a leírást, hogy többet tudj meg egy-egy programról.

Ha megtaláltad, amit szerettél volna (webgrafikára ajánlom az Inkscape-t), kattints az előtte levő jelölőnégyzeten, majd klikk az Alkalmaz vagy Következő gombon. A program megkérdezi, hogy biztos vagy-e a dolgodban, majd az admin jelszó megadása után letölti és telepíti a szoftvert.



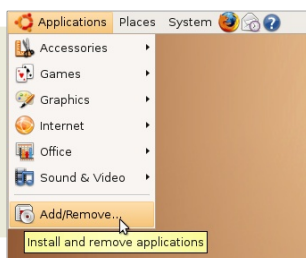
Kubuntu (balra)

Ubuntu (lent)



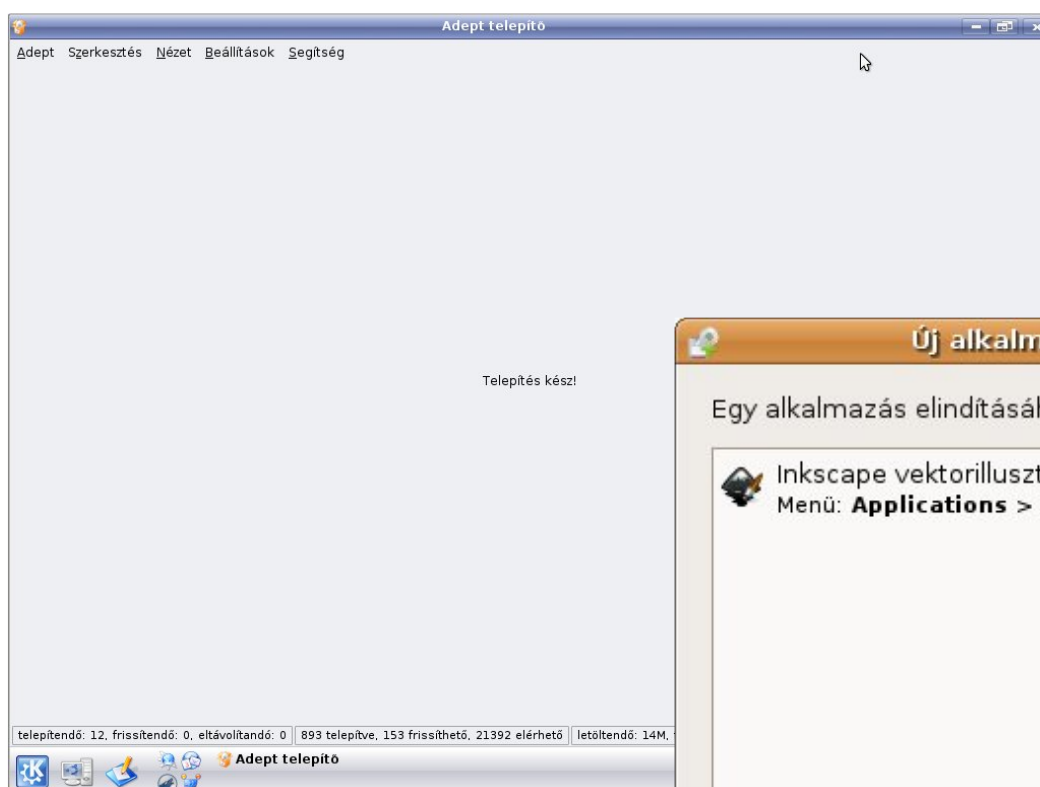
HOGYANOK

Írta: **Robert Clipsham**



HOZZÁADÁS/ ELTÁVOLÍTÁS

A következő üzenet megadja az indítóikon helyét, az Inkscape-nek ez az Alkalmazások > Grafika lesz. Igeeeen!!! A program feltelepült és használatra kész. Innentől kezdve jogosult vagy a programhoz kapcsolódó ingyenes biztonsági- és programfrissítésekre is, teljesen díjtalanul!



Kubuntu (balra)

Ubuntu (lent)

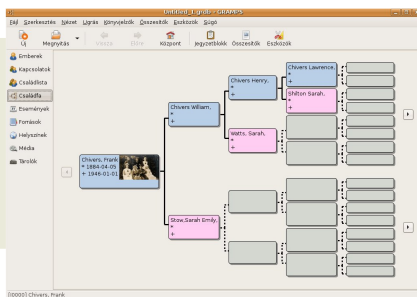


Ugyanilyen egyszerű eltávolítani a programot, ha már nem kell. Távolítsd el a pipát a jelölőnégyzetből, aztán Alkalmaz vagy Következő. Sok más mód van a Hozzáadás/Eltávolítás alkalmazáson kívül csomagok telepítésére K/Ubuntu alatt. Ubuntu-n használható a Synaptic csomagkezelő, mely egyenként felügyeli a csomagokat. Synaptic helye: Rendszer > Adminisztráció. Ha egy programot nem találsz a Hozzáadás/eltávolítás menüben, de interneten fenn van, a Synaptic-al is 'beszerezheted'.



FÓKUSZBAN

Írta: **Adrian Rea**



GRAMPS GENEALÓGIA

GRAMPS (the Genealogical Research and Analysis Management Programming System) - a genealógiai kutatási és elemzési menedzsment rendszer.

A genealógia a családfakutatás tudománya, messzire visszatekint őseink múltjára. A kutatáskészség a legfontosabb, valamint a felfedezések dokumentálása és mindenekelőtt tárolásuk is. A GRAMPS egy olyan szabad, nyílt forrású alkalmazás, ami lehetőséget nyújt felfedezéseid rögzítésére egy széleskörű és professzionális felületen; lehetőséget biztosít jegyzőkönyvek készítésére az adataidról több formátumban is.

A GRAMPS projekt elindítója Don Allingham volt, majd lelkes fejlesztők csoportjává nőtte ki magát, akik folyamatosan bővítik, tuningolják és tesztelik a programot további finomítások érdekében. Sok 'nyílt forrású projekttel' ellentétben ez a fejlesztőcsapat nem egy kizárólagos csoport; bárki bekapcsolódhat, hogy segítsen, tanuljon vagy teszteljen. A közösségük rendelkezik levelezőlistával, IRC csatornával és egy WIKI alapú honlappal is.

Az alkalmazást Linux és Unix-alapú rendszerekre fejlesztették eredetileg, de más operációs rendszerekre is lefordították (köztük Mac-re és Windows-ra). Az Ubuntu közösség számára a GRAMPS minden Ubuntu változaton használható, telepíthető és futtatható, bár néhány KDE témával a jegyzőkönyvek megjelenítése gondot okoz (ha felmerül ilyen, a probléma megoldása a honlapon megtalálható).

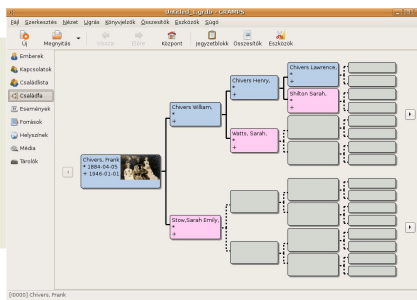
A program Pythonban készül és GTK/GNOME-interfészt használ, adatbázis-mentéskor pedig .grdb formátumot kapunk. Archivál .xml-be is, amiben jobb a tárolás, vi-

szont így a fájl nagyobb és a program működése is kissé lassabb.

Az XML formátum segítségével az adatbázis hordozhatóvá válik, így

FÓKUSZBAN

Írta: **Adrian Rea**



GRAMPS GENEALÓGIA

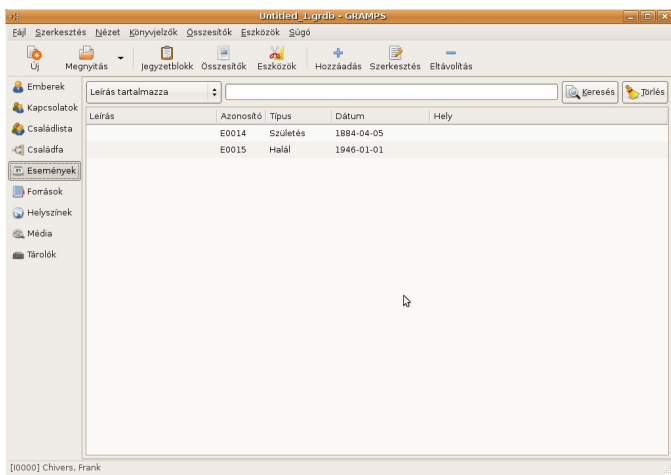
más számítógépekre is könnyen átvihető. A rendszer nagy számokkal is megbírkózik: tesztelésként több, mint 100,000 egyént vettek fel különféle adatbázisokba.

Hogyan jutunk hozzá? Az írás idején a GRAMPS 2.2.6 verzió elérhető az Ubuntu Feisty Hozzáadás/Eltávolítás menüjén keresztül: a megjelenítésnél válaszd ki a 'Minden nyílt forrású alkalmazás' menüpontot. A telepítéshez egyszerűen csak jelöld ki ezt a verziót és installáld. A legújabb verziókkal kapcsolatos információk a [GRAMPS honlapján](#) található. Az Ubuntu tárolókban néha kissé elma-

A telepített program az Alkalmazások > Iroda > GRAMPS Genealógia Rendszer helyen található. Az általános telepítésen felül a GRAMPS LiveCD-n is elérhető, így a program bármilyen i386 architektúrájú számítógépen közvetlenül használható (jelenleg a LiveCD csak i386-ra érhető el, 64 bites vagy Mac LiveCD még nem, bár a program bármilyen Ubuntu-ra telepíthető).

Az aktuális LiveCD változat a 3.0, tartalmazza GRAMPS 2.2.7-et egy Ubuntu 7.04 LiveCD-n belül és tartalmazza az Ubuntu disztribúció válogatott szoftvereit. A lemez tartalmaz még másik két nyílt forrású szoftvert: a Lifeline-est és a GeneWebet-et. Az Asztalon található egy ikon, mely közvetlen a #GRAMPS IRC csatornára jelentkezik fel dupla kattintással (ez egy igazán hasznos tulajdonság, főleg Ubuntu LiveCD-nél).

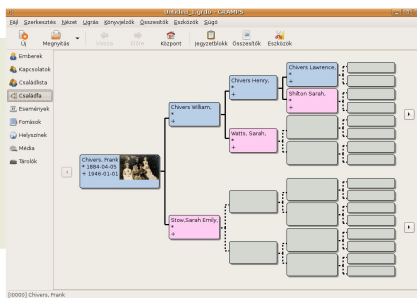
Fontos viszont tudni, ha menteni szeretnéd a munkád LiveCD használata közben, szükséged lesz valamilyen hordozható médiára. Egy USB pendrive tökéletes erre (új felhasználóknak különösen nagy segítség ez). Természetesen ez egy teljesen működő Ubuntu disztribúció, használható és telepíthető is egyben. Egy személyes megjegyzés: új érdeklődők számára jó ismertető lett ez a Linuxhoz, különösen az Ubuntu disztribúciókhoz és közösséghez.



radhatnak az új verziók, így mindig győződj meg arról, hogy biztosan a legújabb verzióval rendelkezel-e! Az újabb verziót a letöltés szekcióban letöltheted, majd a csomagkezelőd segítségével telepítheted a gramps_zzz.deb-et és gramps-help_zzz.deb-et (általában elegendő duplán kattintani a .deb kiterjesztésű fájlra).

FÓKUSZBAN

Írta: **Adrian Rea**



GRAMPS GENEALÓGIA

Amint létrehoztál egy adatbázist, rögtön beviheted az adataidat. A különböző részeknek megfelelő ikonokkal és családfa kijelzőkkel egy kellemesen használható grafikus felületet kapunk. Kezdsnek bejegyzed a nevet és egyéb, nem általános dolgokat az 'egyén-részleteibe'. Amikor részletek kellene, mint például a születése, halála és foglalkozása stb., ide kell belépned, majd mindegyik

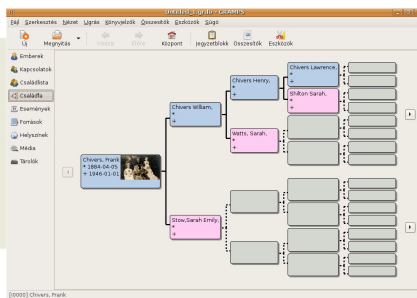
Más genealógiai szoftverek több lehetőséget ajánlanak egy-egy egyén adatoldalán, de a GRAMPS rendszer módszeres adatbevitelre bátorít, amit forrásinformációval is támogat. Az események strukturálása még könnyebbé teszi az adatok feljegyzését. Például a születést mutatja kezdeti eseményként. Ha ezt már feljegyeztük, a következő logikus mező a halál és ez fel is bukkan automatikusan a formulán belül.

különálló eseményként jegyezhető fel az adott személy adatain belül. Így kicsivel tovább tart az adatok bevitele, mivel mindegyik adat bejegyzését új eseményként kell indítanod. Mindazonáltal, a rendszer feltöltése közben ez még jobb minőséget biztosít az adatoknak.

Ahogy egyre több adatot adsz hozzá, a további nézetek a GRAMPS-en belül hasznosabbá, érthetőbbé válnak. Katalogizálni lehet az adatokat és különböző módon megjeleníteni őket: Emberek, Kapcsolatok, Családlista, Családfa, Események, Források, Helyszínek, Média és Tárolók. Személy szerint a Kapcsolatok nézetet találtam az egyik legkönnyebbnek a felsorolt módok közül, így könnyen böngészhetek több mint 50 egyén között egy adatbázison belül.

FÓKUSZBAN

Írta: **Adrian Rea**



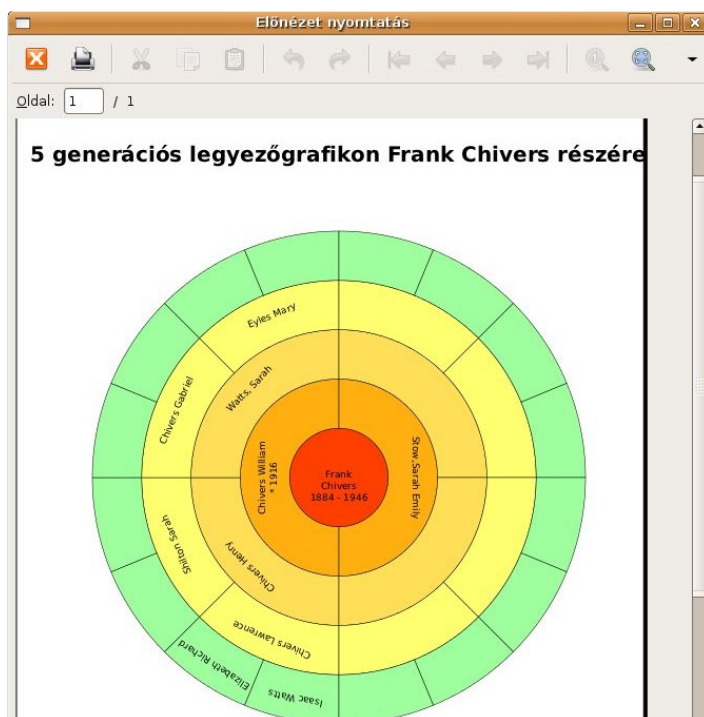
GRAMPS GENEALÓGIA

Ahogy korábban megállapítottuk, a kutatási eredmények dokumentálása kulcsfontosságú a genealógiai adatok eredetiségének bizonyítása szempontjából.

A 'forrás' a referencia minden adathoz, ez adja a hitelességét. Sok adat foglalhat helyet egy forráson belül és a GRAMPS-nek van egy olyan munkaterülete, ami engedélyezi, hogy az egyének között másolja a forrásreferenciát egy fán belül. Az egyénekhez médiák adhatók hozzá, mint például fényképek, hangok és filmrészletek, amik megjeleníthetők és oda-vissza linkelhetők az adatbázisban.

Ha van már egy adatbázisod, érdemes másolatot készíteni belőle pl. megosztáshoz, archiváláshoz, vagy hivatkozások készítéséhez. A GRAMPS képes a bevitt adatokból – beleértve könyveket is, melyeket több szempont alapján hasonlít össze – egy gyűjteményt készíteni többféle szempontok alapján.

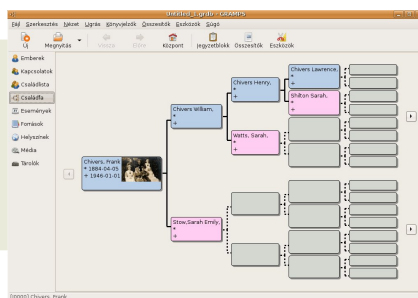
Ezek a gyűjtemények sokféleképpen készíthetők: Open Document, HTML, sőt még SVG-ben is, a jelentés típusától függően.



Ábrák és idősíkok alapján a régi jelentések-ből újabb jelentésformátumok készíthetők (további formátumok fejlesztése is folyamatban van). Ezen felül weblapformátumban is exportálhatjuk az adatbázist, melyet feltölthetünk egy szerverre, így mások is láthatják és böngészhetik.

FÓKUSZBAN

Írta: **Adrian Rea**



GRAMPS GENEALÓGIA

Érvek

Erős adatbázis-kezelés jó közösségi támogatással és fejlesztéssel

Többféle formátumú export/kimenet, beleértve az XML-t, GED-com-ot és HTML-t

Ellenérvek

Sok kattintgatás az alapvető adatok bevitelénél

A grdb adatbázis nehezen tehető hordozhatóvá

**A Full Circle 2. száma
exkluzív interjút fog közölni
a GRAMPS készítőjével.**

GRAFIKA



FELÜLET



TELEPÍTÉS

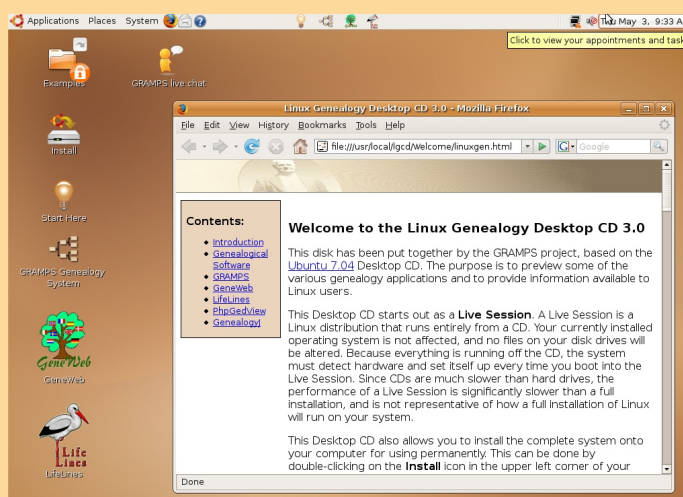


HASZNOSSÁG



ÖSSZESEN

8 / 10

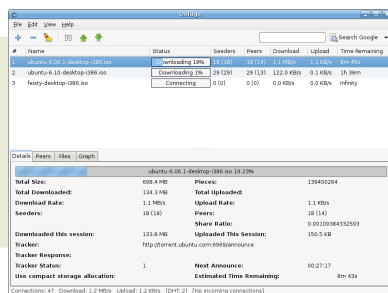


GRAMPS Live CD



INTERJÚ

Készítette: **Spyro**



DELUGE FEJLESZTŐ

Nos, Zach, milyen informatikai és programozói háttérrel rendelkezel?

Hát, az anyukám szoftverfejlesztő az IBM-nél, így már egész kicsi koromban találkoztam a számítógéppel. Az első programozói élményem hetedikes koromra tehető, amikor kaptam egy programozható T-83+ kalkulátort és elkezdtem BASIC-ben programozni. Azután 2 nyáron keresztül vettem Visual Basic, majd C++ órákat, míg végül AP Java órákat a középiskolában.

Egyébként végzős vagyok a Louisville Speed School of Engineering iskolában, informatika és számítógépes fejlesztés szakirányon.

A Deluge az első szoftver, amin dolgozol?

Ez az első igazán nagy szoftver, amin dolgozom. Korábban csináltam néhány kisebb dolgot, de eddig ez az a projekt, amiben a legnagyobb részt vállalom.

Igazából nem csak egyedül dolgozom rajta. A másik régi fejlesztő Alon Zakai (Kripkenstein) sokat segített, sokkal több elismerést érdemelne, mint amennyit valójában kap. Egyébként a libtorrent függvénykönyvtárat használtuk, így a torrentezésel nem sokat kellett törődnünk.

Hogyan tanultál meg programozni és mennyi ideig tartott?

Főleg tapasztalat útján. Vettem néhány leckét, de szinte mindent, amit a számítógépekről tudok, próba útján sajátítottam el, beleértve a programozást is. Valójában a Deluge esetén használtam először Python-t és úgy tanultam egyre többet, ahogy a munkában haladtunk. Amint említettem, hetedikes koromban kezdtem programozni, ennek körülbelül nyolc éve.

Mi késztetett egy bittorrent kliens elkészítésére?

Egy jó, kis erőforrásigényű, GTK+ kliens hiánya. Az UbuntuForums.org-on zajlott egy beszélgetés arról, hogy kellene egy GTK+ bittorrent kliens. Így kezdődött a Deluge (akkor még gTorrent). Ott találkoztam először Kripkensteinnel, majd elkezdtük összegyűjteni az ötleteket.

Mi az előnye a Deluge-nak más linuxos bittorrent kliensekkel szemben?

Jelenleg nem sok minden. Ez egy jópofa, kis erőforrás igényű program, alapfunkciókkal ellátva. Támogatja a DHT-t, a nem befejezett letöltések

folytatását, valamint több torrent letöltést egyetlen ablakban. Más linuxos kliensek, például az Azureus, jobb képességekkel bírnak, mint jelenleg a Deluge, de ezt a magas erőforrás igény árán érik el. Nem akarom bántani az Azureust, de a Deluge rendeltetése az, hogy jól elvégezze a feladatát és pusztán csak töltsen le a kijelölt fájlt, mindenféle külön csinnadratta nélkül.

Hogyan értékeled a Deluge sikerét és milyen irányban szeretnél továbbfejleszteni?

Azt hiszem, eddig jól halad. Őszintén megdöbentett az a fajta figyelem, amit a Deluge kapott. Gyakran megkeresnek online és megköszönik, hogy elkezdtem. Gyakran mondják, hogy a Deluge előtt nem találtak Linuxra olyan klienst, amit igazán megkedveltek volna.

Nyilvánvalóan azt szeretném, hogy továbbra is így haladjunk és van néhány tervem a jövőre nézve. A legfontosabb a bugok javítása és a stabilitás növelése, utána jöhetnek az új funkciók.

Vannak különleges funkciók, amelyeket a későbbiekben meg szeretnél valósítani?

Ami az új funkcionalitásokat illeti, a Libtorrent legújabb kiadása támogatja a Peer Exchange-t, így várhatóan mi is használni fogjuk. Ugyanúgy, mint a Libtorrent fejlesztői ágában levő kódolási támogatást, a jövőben az is várható. Szeretném, ha az UPnP támogatást is tartalmazná a Deluge, bár úgy hallottam, hogy a Libtorrent is dolgozik rajta és végül egy WebUI-t szeretnék majd összehozni.

'Andrew M' kérdezte, hogy lesz-e KDE verzió?

Nem szeretnék azonnal nemet mondani, de valószínűleg nem lesz. Úgy-ahogy, a Deluge jól fog futni KDE-vel, feltéve, ha a megfelelő programkönyvtárakat telepítetted. Elég valószínűtlen, hogy QT felület fejlesztésébe fognánk. Ha natív KDE klienst akarsz, akkor talán a KTorrent a legjobb megoldás.

Van olyan Linux Distro amelyen jobban szeretsz dolgozni?

Ubuntu, a legnagyobb részben.

Mennyire bonyolult a bittorrent formátummal dolgozni?

Hát, valójában közvetlenül nem igazán dolgozunk bittorrenttel. Minden szükséges dolgot megcsinál a Libtorrent, a váltást Kripkenstein wrapper osztálya oldja meg, igazából én sohasem dolgoztam vele sokat.

Más klienseknél az a tendencia, hogy próbálnak új dolgokat megvalósítani, de nem mutatnak ezek túl egy kicsit a versenyképesség keretein? A kliens programozók nem érzik úgy, hogy „új, gyilkos funkciókat” kell megvalósítaniuk?

Igen is, meg nem is. Mindenekelőtt, én nem tervezem, hogy „gyilkos funkciókat” készítsünk, inkább jól építsük be a bittorrent funkcionalitását. A saját funkciók hozzáadásával az a baj, hogy más kliensek nem fogják támogatni. Jó példa erre az Azureus DHT megvalósítása, amely csak más Azureus klienshez csatlakozik.

Nem aggódom a „gyilkos funkciók” miatt. Helyette inkább megpróbálok egy egyszerű, de teljes kliensprogramot csinálni, amely a legjobban valósítja meg a bittorrent protokoll által nyújtott lehetőségeket.

Tervezel a uTorrentéhez hasonló WebUI fejlesztést? Lesz valamilyen mód az összes fájlt kijelölni / visszavonni a kijelölést? Egyenként kattintgatni eléggé fárasztó.

Igen, tudom, bosszantó. Tervezem, hogy az első adandó alkalommal javítani fogom.

A WebUI-ra visszatérve, korábban már említettem, hogy szeretnék ilyen. Próbálkoztam az uTorrent WebUI-val és nagyon lenyűgözött. Valami hasonlót szeretnék megvalósítani a Deluge-ban is.

Használ a családod Linuxot, vagy nehéz reklámozni a jelenlegi környezetben ahol a Windows a domináns?

Hát, én használom Linuxot és anyukám dual-bootol, ha szükséges a munkájához. Apukám Windowst használ, de nem okoz neki nehézséget pl. megnéz-

ni a leveleit az én linux telepítéseimen.

Sok ember kért már meg arra, hogy „tanítsak” nekik Linuxot, különösen az utóbbi időben, miután kijött a Vista. Sokuk nem akar Vistára áttérni, helyette valamilyen alternatívát keres.

Milyen programokat és fejlesztői rendszereket használsz?

Hát, tulajdonképpen minden, amit használok, egy alap szövegszerkesztő és egy fordító, legalább is ha Pythonhoz kell. A fejlesztői környezet attól függően változik, hogy milyen nyelven dolgozom. Javához Eclipse-t, C#-hoz Monodevelopot használok és/vagy egy egyszerű szövegszerkesztőt, vagy Eclipse/CDT for C/C++ klienseket.

És végezetül, milyen tanácsot adnál kezdő programozóknak?

Kezdd egyszerű, de hasznos programok írásával. Legyen érdekes, mert örömd kell lenni a fejlesztésben. A legjobb kiindulópontok más programok forráskódjai lehetnek, vagy más online fejlesztők. A forráskódokra érdemes egy pillantást vetni, hogy lásd, miként dolgoznak más fejlesztők, illetve hogyan alkalmaznak egyszerű fejlesztői stratégiákat. Végül, találj ki a hiányzó „gyilkos programot” és írd meg. Nálam ez a program egy GTK bittorrent kliens volt, de találhatsz mást, ami Linux (vagy más OS) alatt hiányzik. Nem kell sok tapasztalattal rendelkezned ahhoz, hogy elkezd a munkát, de ahogy dolgozol a projekten, tudásod gyarapodni fog és tulajdonképpen egy igazi projekten végzett munka jobban fejleszti képességeid, mintha egyszerű programozási feladatokat oldanál meg.

A full circle szeretné megköszönni Zachnak, hogy egy kis időt szánt a rivaldafényre és válaszolt kérdéseinkre.

A következő szám interjúalánya nem lesz más, mint Col Watson, az Installer Team vezetője, Ubuntu Közösségi Tanács tag és a disztro csapat egyik felének a Line Manager-e.

Colnak szánt kérdéseidet küldd erre az email-re: questions@fullcirclemagazine.org

AZ ÉN SZTORIM

Írta: **Magnus Wahlberg**

KUTATÁS UBUNTUVAL

Az iskolámban létezik egy kifejezés, a „forsknings profil”. Svéd eredetű és nagyjából úgy lehetne lefordítani, hogy „tudományos/kutatási profil”. Tulajdonképpen azt jelenti, hogy a diákok belekóstolhatnak abba, milyen is valójában egy egyetemi szinten végzett kutatás. Nyilvánvalóan a kutatási projektek keretei sokkal kisebbek. Ha pályázol a „forsknings profil”-ra és kiválasztanak (ahogy engem is), érdemes kölcsönkérni egy laptopot arra az időre, amíg a tanulmányt készíted és a kutatást végzed.

Így megkaptam a laptopomat, egy HP nx8220-ast; elindítva – nem meglepő módon – egy Windows XP-t találtam rajta. Megtettem tehát, amit meg kellett tennem: Linuxot tettem rá. Bár nem úgy ment, mint ahogy terveztem... Egy kedves, nyitott kalappal kezdtem, egészen pontosan Fedorával. Őszintén szólva: nem voltak olyan csodás tapasztalataim, mint korábban. A képernyő felbontását semmiféle módon nem lehetett 1024*768-nál nagyobbra állítani, wireless nem volt és lehetetlennek tűnt, hogy frissítsem ezt a fránya rendszert. Levettem a kalapomat és kihajítottam az ablakon, szó szerint 5 Fedora CD repült kifelé a következő sorrendben: CD 2,4,1,3 és 5 (véletlenszerűen). A következő distro, amit a laptop mellé adtak: a zöld német gyík, a Suse kaméleon volt. Komoly problémái akadtak a grafikával, pedig már itt is mindent kipróbáltam. Szóval, a Suse DVD útját is kiegészítettem és elkezdtem keresni egy distro-t, ami rendesen működik.

Nem fogjátok kitalálni, mire leltem: a különös hangzású Linux gyöngyszemre, az Ubuntura. Letöltés és egyetlen (!) CD-re történő kiírás, valamint 15 perc telepítés után készen is voltam a dologgal. Egy órával később lenyűgözött, hogy a menüország kávébarna színű. Úgy értem, hogy minden működött beállítás nélkül (persze CD-ről is). A grafika, a hálózat, a hang, a frissítések, sőt még a billentyűzet felső részének extra gombja is (jobban, mint Win alatt!). Sajnos az Ubuntuval töltött kalandozásaim miatt megbuktam abban az osztályban, ahol nekem adták azt a laptopot, amire aztán installáltam. De ez igazából nem is számít, mivel van egy új barátom, egy barna barátom, aki kockává tudja változtatni magát, égni is tud és remegni is (köszönet a Beryl haveromnak). Ubuntu – Linux az embereknek? Ennél sokkal több: Linux azoknak az embereknek, akik szeretik, ha működik a számítógépük és kedvelik a barna színt.



Az Ubuntu Linux hősei

Be kell valljam, nem vagyok teljesen kezdő. Az elmúlt év legnagyobb részében Ubuntut használtam.

Biztosan azt gondolnátok, hogy tudom mit teszek, de sajna nem – a Windows lépten-nyomon teljesen intézményesített mindent.

Ezért is adtam ezt a címet a cikknek, mivel minden próbálkozással, esetleg 'bánatommal' (nem beszélve a sokszor fejfájdító frusztrációról) fordulhattam hozzájuk – segítettek, bátorítottak és buzdítottak.

Kik ők? Hát, én elárulom nektek. Ők az idegenek, akik a megmentésemre jöttek – az olvasók és még többen az Ubuntu fórumon válaszolgatók. Az elmúlt évben nagyon sokszor – mikor már minden veszendő volt és remény sem maradt – fordultam a fórumhoz, hogy valaki más is elrontotta-e az apt-ot, vagy nem tudott internetre csatlakozni, esetleg mp3-at lejátszani. Önhibámon kívül nem vagyok egyedül. Ebből kifolyólag nem is kellett elküldennem a kérdésem, hanem csak elolvastam a mások által írt tucatnyi választ ugyanerre a problémára. Az Ubuntu közösség mindig is elkápráztatott a segítőkészségével, türelmével és kezdők-höz való hozzáállásával, akik sokszor nem tudják, mit tesznek. Nem lehet egyszerű megpróbálni segítséget nyújtani olyanoknak, akik alig értenek a parancssorhoz, vagy ahogy velem történt: kirázott a hideg a terminál megnyitásakor.

Lassan, tényleg lassan, ahogy telt-múlt az idő, nagyon sok akadályt sikeresen vettem a fórum segítségével. Minden

egyes frissítéssel több bizalmat szereztem – így sikerült tönkrevágnom az apt-ot.

Úgy gondoltam, hogy ezúttal teljesen újra kell telepítenem a rendszert – de nem, mielőtt beadtam volna a derekam, újabb segítség jött a fó-rumból.

Ezért ők az én 'hőseim' és mindenkinek csak dícsérni tudom őket.

Michael House

A Szerkesztő válasza -

Teljesen egyetértek. Ha nem lettek volna olyan helyek, mint az Ubuntuforums, ez a magazin sem indult volna útjára!

Csak a nagyon masszív (szó szerinti!) Ubuntufórum-felhasználókkal voltam képes arra, hogy utolérjek olyan önkénteseket, akik tényleg segédkezni akartak a magazin elkészítésében.

Sokszor elgondolkozom azon, hogy mi lenne a Linux helyzete az Ubuntu és az Ubuntu fórumok nélkül. Képzeld el ezt egy másik disztró esetében: hová fordulsz segítségért? Van még egy ilyen segítőkész fórum ennyi felhasználóval? Véleményem szerint nagyon kevés fórumról mondható el mindkét kritérium...



KÉRDÉSEK és VÁLASZOK

Írta: Robert Clipsham

'Java'-ra van szükségem. Van Java az Automatix2-ben?

A Sun Java JRE elérhető Ubuntu repository-kból. A következőképpen installálhatod: `sudo aptitude install sun-java6-jre`

vagy valamelyik telepítőből. Nézd meg a leírásunkat a 26-ik oldalon arról, hogy miképpen telepíthetsz alkalmazásokat.

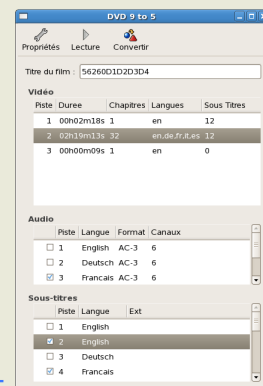
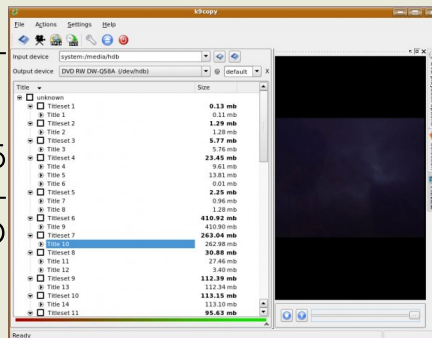
Nem ajánljuk az Automatix-ot frissítési / telepítési feladatok ellátásához.

Azt szeretném megkérdezni, hogy van-e olyan Linux program, amellyel egy rippelt DVD filmet be tudok tömöríteni?

Amikor egy videó méretét csökkented, akkor azt enkódolásnak hívjuk. Nem teljesen ugyanaz, mint a tömörítés, viszont szerintem te valójában enkódolni akarsz.

Parancssor: Handbrake – mencoder

Grafikus felület: dvd95 (Gnome, elég jó) – k9copy (KDE, jó) – DVD Shrink (wine)



<http://ubuntuforums.org/showthread.php?t=4395>

Az Ubuntu kimondottan letisztult kinézettel bír, de van valami módja annak, hogy a Vistához hasonló 'magával ragadó' témát állítsak be?

Az Ubuntu-ban előtelepített Compiz van, a Rendszer -> Beállítások -> Asztali effektek menüben kattints az „Engedélyezés”-re. Ha testreszabhatóbb kinézetet szeretnél, használj Beryl-t (www.beryl-project.org) vagy www.gnome-look.org, www.kde-look.org témákat.

<http://ubuntuforums.org/showthread.php?t=439230>



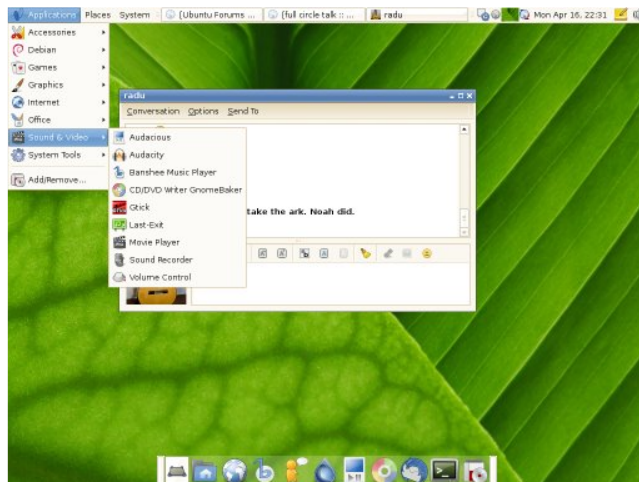
AZ ÉN DESKTOPOM

Írta: **Victor Doman**

Nekem Ubuntu Feisty Fawn van a gépem, amit erőteljesen módosítottam. Jelenleg ez egy Xfce és Gnome keverék, ahol a gtk téma [Murrina Gliouche](#) és a metacity téma a [Simplebox Custom](#). [Innen](#) töltheted le a murrina motort.

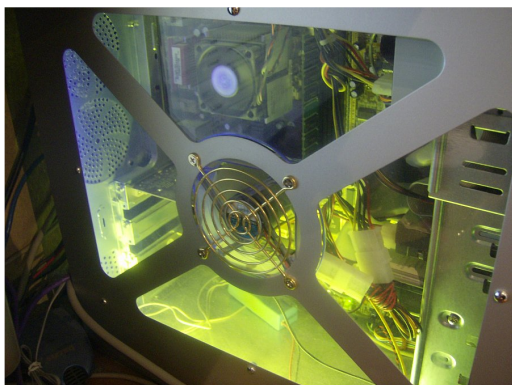
Az ikon témát én gyűjtöttem össze, talán ez az egyik legnagyobb gyűjtemény tango ikonokból; de sajnos nem terjeszthetem, mivel nem tudom, milyen licenzek vonatkoznak az ikonokra, nem mindegyik GPL. Azonban a másik legjobb dolog a [Tango Generator](#). Vannak ikonjai más alkalmazásokhoz is, nem csak kizárólag a GNOME-hoz.

[Itt van](#) a háttérkép, amit használtam.



AZ ÉN PC-M

Írta: **Ronnie Tucker**



Emberék, ez az a hely, ahol az egész történik. A **Full Circle** ezen a gépen készül. Frankón néz ki a világítással, de csak egy:

**AMD Athlon XP 2600+,
512mb RAM,
nVidia GeForce4 MX (128mb RAM),
Netgear wireless modem/router,
Bluetooth Adaptor,
hda1 = 110gb,
hdb1 = 55gb,
CD-RW & DVD-RW,
két 12" fénycsővel: az egyik kék, a másik sárga.**

Semmi extra. Duál boot-os volt XP-vel és Kubuntu Dapper-rel, de most már csak Kubuntu Feisty van rajta. Teljesen függetlenedtem a Windowstól! **HEEEEE!**

Van még egy **Compaq nx9005** laptopom, amely kevésbé kelt jó benyomást és Xubuntu fut rajta.

AZ ÖT LEGNÉPSZERŰBB LINUX JÁTÉK

Írta: **Jeremy LaCroix**

Frozen Bubble

Weboldal: <http://www.frozen-bubble.org/>

Semmi más nem tudja jobban felvidítani a napjaidat, mint néhány pingvin. A Frozen Bubble egy 'kirakójáték', SNK arcade stílusú "Puzzle Bobble"-jához hasonlít, mindmáig az egyik legnépszerűbb Linuxos játék maradt. Ez igazából nem is csoda, hiszen eléggé függővé tehet minket. A játék célja, hogy az összes, 'plafonról' lelógó színes gömböt eltüntessük. Ezt úgy tehetjük meg, hogy gömböket kilöve próbáljuk az azonos színűeket egy helyre gyűjteni. Ha a gömbök elérik a játéktér alját, vége a játéknak. Egyszerűnek hangzik, de sokszor nagy kihívást jelenthet. A Frozen Bubble 2 szintén letölthető Ubuntu 7.04-re, mely néhány újdonságot rejt magában (fejlettebb hálójátékot és láncreakciókat).



Battle for Wesnoth

Weboldal: <http://wesnoth.org/>

A Battle for Wesnoth egy valós idejű stratégiai játék, amit más játékosok, illetve a számítógép ellen is lehet játszani. Vannak rajongók által készített küldetések is, amelyeket le lehet húzni az Ubuntu tárolóiból, még tovább bővítve a játékot. A legtöbb küldetésben a cél az ellenfél vezérének legyőzése. Vedd át az irányítást a falvak felett pénzszerzésért és toborozz katonákat, akik majd segítenek neked! Ha már rendelkezelsz egy félelmetes méretű hadsereggel, csak irányítsd a katonákat jó stratégia módjára a győzelemért!



Chromium

Weboldal: <http://www.reptilelabour.com/software/chromium/>

Klassz grafika, király zene, folyamatos akció. Mi kell még? A Chromium egyszerű irányítással rendelkezik, mivel mindent az egérrel vezérelsz. A Chromium a legkönnyebb nehézségi fokozatú pályáján is nagyon küzdelmes játék. Azt mondják a Chromiumra, hogy nem a győzelem a cél, hanem a stressz levezetése egy nehéz nap után. Itt egy elvesztett játszma is nagy örömet okoz!



AZ ÖT LEGNÉPSZERŰBB LINUX JÁTÉK

Írta: **Jeremy LaCroix**

Planet Penguin Racer

Weboldal: <http://www.planetpenguinracer.com/>

A Planet Penguin Racer egy teljes 3D-s versenyzős játék, élmény vele játszani és nagyon jól néz ki. A játék a Tux Racer-re épül, azonban ebben a verzióban sokkal több dolgot lehet beállítani, pl. új versenyeket és egyéb tulajdonságokat. Fontos megjegyezni, hogy hardveres grafikus gyorsító használata ajánlott a játék teljes értékű élvezetéhez.



Neverball

Weboldal: <http://icculus.org/neverball/>

Ami ebben a játékban érdekes, hogy a billentyűzettel / az egérrel a játéktérrel irányítod (amelyen a labda található), nem pedig magát a labdát. Amikor a terep lejt, a labda lefelé gurul – neked pedig minél több érmét kell begyűjtened anélkül, hogy leesnél a terepről vagy kifutnál az időből. A grafika teljesen 3D-s, ezért a program futtatásához hardveres grafikus gyorsítás szükséges.



Ha küldesz egy listát arról, hogy miről szeretnél ebben a rovatban olvasni (bármilyen lehet: játékok, programok vagy amit gondolsz), akkor a listádat (képernyőképet mellékelve, ha lehet) küldd az alábbi címre: misc@fullcirclemagazine.org.

HOGYAN SEGÍTS A SZERKESZTÉSBEN?

Folyamatosan várjuk a magazinban megjelenítendő cikkeket.

További információkat a cikkek irányvonalairól, ötletekről és a kiadások fordításairól a <http://wiki.ubuntu.com/UbuntuMagazine> wiki oldalunkon olvashatsz.

Cikkeidet az alábbi címre várjuk: articles@fullcirclemagazine.org.

Ha hírt akarsz közölni, megteheted a következő címen: news@fullcirclemagazine.org

Véleményed és Linux-os tapasztalataidat ide küldd: letters@fullcirclemagazine.org

Hardver és szoftver elemzéseket ide küldhetsz: reviews@fullcirclemagazine.org

Kérdések a majdani interjúkhoz: questions@fullcirclemagazine.org

Listákat és asztal/pc-fényképeket ide kell küldened: misc@fullcirclemagazine.org

Ha további kérdésed van, látogasd meg fórumunkat @ www.fullcirclemagazine.org

Információ

Szerkesztő

Ronnie Tucker

Webmester

Rob Kerfia

Kommunikációs felelős

Robert Clipsham

Találkozók időpontjai

Közreműködők találkozói: Június 9, 16, 23 és 30 @ 1600 UTC

Következő általános találkozó (mindenkit várunk szeretettel): Június 16 @ 1700 UTC

A találkozók az IRC csatornán kerülnek megrendezésre: **#fullcirclemagazine** csatorna az **irc.freenode.org** szerveren vagy használhatod a [webes irc oldalunkat](#) is.

A második kiadás cikkeinek határideje június 17., vasárnap

A második kiadás tervezett ideje június 29., péntek