



full circle

MAGAZYN SPOŁECZNOŚCI UBUNTU

 ubuntu

 kubuntu

 xubuntu

 edubuntu

DELL I UBUNTU

DELL SPRZEDAJE KOMPUTERY Z UBUNTU!



Start or install Ubuntu

Start Ubuntu in safe graphics mode

Install with driver update CD

Check CD for defects

Memory test

Boot from first hard disk

SCRIBUS :
PODSTAWY
TWORZENIA ULOTEK I
BROSZUR

HOW TO :
KATALOGI W LINUKSIE
MYHTV - WSTĘP
DODAJ/USUŃ
APLIKACJE

INSTALACJA :
ZAINSTALUJ UBUNTU
7.04 KROK PO KROKU



full circle

Newsy	p.03
Temat Miesiąca	
Instalacja Ubuntu 7.04	p.08
How-To	
Katalogi w Linuksie	p.14
MythTV	p.16
Scribus Cz. 1	p.19
Dodaj/Usuń Aplikacje	p.26
Recenzja - GRAMPS	p.29
Wywiad - Deweloper Deluge	p.34
Opowieść - Badanie Ubuntu	p.36
Listy	p.37
Pytania i Odpowiedzi	p.38
Mój Pulpit	p.39
Mój Pecet	p.39
Top5 Gry	p.40
Jak Nas Wspomóc	p.42



Wszystkie teksty i obrazy zawarte w tym czasopiśmie udostępnione są zgodnie z zasadami licencji Creative Commons Attribution-By-ShareAlike 3.0 Unported. Oznacza to, że możesz adaptować, kopiować, rozpowszechniać i przekazywać artykuły, ale tylko uwzględniając następujące warunki: musisz przypisywać pracę do oryginalnego autora (przynajmniej podając nazwisko, adres e-mail lub adres strony) i tego czasopisma przez podanie nazwy (full circle) i adresu strony www.fullcirclemagazine.org (ale nie przypisuj artykułów w taki sposób, który mógłby sugerować, że jesteś ich autorem lub są wynikiem Twojej pracy). Jeśli przerobisz lub zmodyfikujesz którąś pracę albo zbudujesz swoją pracę na podstawie zamieszczonych tutaj, musisz ją udostępniać zgodnie z zasadami tej samej, podobnej albo kompatybilnej licencji.

WSTĘP

Dużym newsem tego miesiąca jest ogłoszenie Della, że będą sprzedawać zarówno desktopy jak i laptopy z preinstalowanym Ubuntu. Możesz powiedzieć „To tylko jedna firma”, ale popraw mnie jeśli się mylę, (i jestem pewien, że to zrobisz), że Microsoft zaczynał swoją drogę do dominacji od jednej umowy z IBM. I jeśli Microsoft to potrafi, my to potrafimy... i to lepiej!

Chciałbym także skorzystać z okazji, by podziękować wszystkim w społeczności Ubuntu, którzy przyczynili się do ogromnego sukcesu pilotażowego wydania **full circle**! Żałuję, że nie mogę wymienić wszystkich, gdyż potrzeba by na to osobny numer. W ciągu pierwszego tygodnia mieliśmy ponad 25 000 ściągnięć! Kiedy piszę ten wstęp, mamy już 55 000. Zgłosiło się do nas wielu ochotników chcących tłumaczyć **full circle**. Obecnie dostępnych jest 6 tłumaczeń do pobrania oraz kilka w drodze. Jeśli masz ochotę przetłumaczyć ten magazyn, odwiedź naszą [wikistronę tłumaczeń](#), przeczytaj przewodnik i zrób to!

W tym numerze przygotowaliśmy recenzję GRAMPS'a – linuksowego programu genealogicznego. W następnym miesiącu planujemy ekskluzywny wywiad z jego twórcą.

W naszym How-To znajdziesz szczegółowe omówienie hierarchii katalogów Linuksa, pierwszy z mojego cyklu tutoriali Scribusa, wprowadzenie do MythTV i wiele więcej.

Pamiętaj: ja oraz team jesteśmy na forum naszej strony www.fullcirclemagazine.org, a także na kanale irc **#fullcirclemagazine** w sieci **irc.freenode.org** Wpadnij się przywitać!

Milej lektury,
Ronnie

Podziękowania dla: linuxgeekery za stronę i domenę .org, mykaReborn, ukubuntu i mrmonday za logo full circle. **UbuntuForums.org** za pomoc podczas organizowania wszystkiego. Ubuntu Marketing Team za pomoc w promowaniu i dystrybucji tego magazynu. A przede wszystkim - Społeczności Ubuntu - za bycie wielką szczęśliwą i pomocną rodziną.

Ten magazyn został stworzony za pomocą:



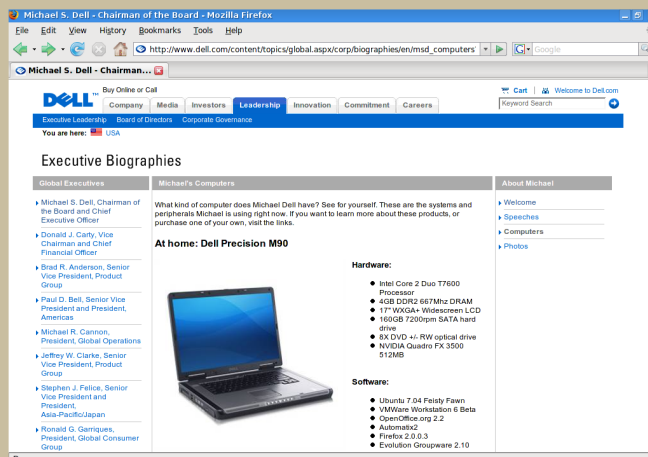
Dell nawiązuje współpracę z Ubuntu!

Choć wielu ludzi spekulowało, czy Dell dostarczy laptopa z preinstalowanym Linuksem to niespodzianką okazało się to, że sam Michael Dell używa Ubuntu 7.04 na swoim domowym laptopie! (z prawej)

W końcu ogłoszono to oficjalnie; Dell zacznie rozprowadzać część swoich laptopów i desktopów z Ubuntu 7.04: Feisty Fawn. Zaczęło się od ankiety przeprowadzonej przez Della. Sporą niespodzianką było, iż dużo użytkowników prosiło o preinstalowanego Linuksa.

Pełen szacunek dla Dell za słuchanie swoich klientów, podążanie do końca za swoimi obietnicami dania klientom czego oczekują i podjęcie zdecydowanych kroków w użyciu Linuksa. **Brawo!**

Sunnz - sunnzy@gmail.com



Czy wiedziałeś?

Kolejne wydania Ubuntu noszą nazwę jakiegoś zwierzątka (np. Hedgehog (Jeż), Badger (Borsuk), Fawn (Jeleń)). Wersją, poprzedzającą Feisty Fawn, jest Edgy Eft (Kanciasty Tryton). Czym jest tryton?

„Zaraz po metamorfozie, wiele północnoamerykańskich gatunków traszek przechodzi przez stadium zwane „stadium trytona”. W niektórych przypadkach ich skóra zmienia kolor, ale trytony zawsze żyją na lądzie. Dopiero, gdy osiągną dojrzałość, zaczynają żyć w bardziej wodnym środowisku.” - (Wikipedia)



Linux: Naruszanie patentów Microsoftu?

Brad Smith, naczelnny prawnik Microsoft, ogłosił, że wolne oprogramowanie narusza 235 patentów giganta, w tym: 42 w jądrze Linuksa, 65 w interfejsie Linuksa i powiązanych programach, oraz 46 w OpenOffice.org.

„Co jest uczciwe, to jest uczciwe. Żyjemy w świecie, w którym honorujemy i wspieramy honorowanie własności intelektualnej. [Wolne oprogramowanie powinno] grać na tych samych zasadach jak reszta przedsięwzięć.” mówi CEO Microsoftu - Steve Ballmer.

Wniesienie oskarżeń przeciwko naruszeniom może być kłopotliwe dla Microsoftu, gdyż paru zwolenników wolnego oprogramowania posiada patenty, których mogliby użyć przeciwko Microsoft, jak i ich oprogramowaniu, w tym Windows.

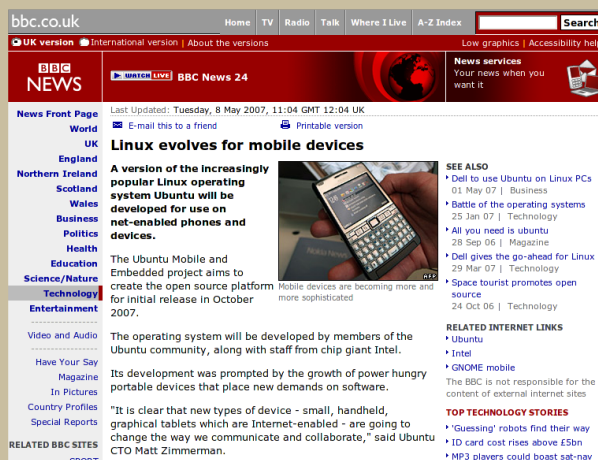
Mobilne Ubuntu

Strona **BBC News** informuje że:

Nowa wersja, coraz bardziej popularnego systemu operacyjnego Linux, Ubuntu będzie stworzona do użytku na telefonach i innych urządzeniach z dostępem do internetu.

Projekt „Ubuntu Mobile and Embedded” dąży do stworzenia platformy wolnego oprogramowania. Pierwsze wydanie planowane jest na październik 2007. System operacyjny będzie rozwijany przez członków społeczności Ubuntu, wraz z załogą Intelu.

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



Ubuntu Tribe - Film

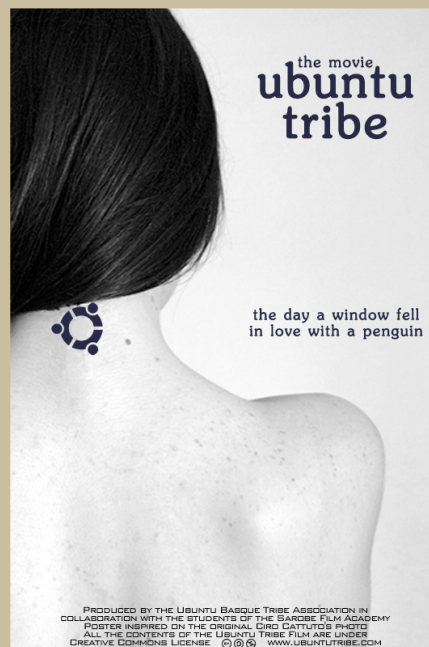
Z oświadczenia prasowego:

Ubuntu Tribe jest półdokumentalną komedią cyberromantyczną, nakręconą zgodnie z założeniami [Dogma95](#). Krótki film, wciąż rozwijany, będzie dystrybuowany na licencji *Creative Commons*.

Oryginalna wersja będzie w języku baskijskim wraz z dwoma wersjami językowymi napisów, angielskiej oraz hiszpańskiej.

Projekt jest wciąż rozwijany. Również Ty możesz stać się jego aktywną częścią. Jeśli masz jakiś pomysł lub życzenie by przedstawić swój punkt widzenia daj nam znać na info@ubuntutribe.com.

Możesz dowiedzieć się więcej i zobaczyć zwiastun na oficjalnej stronie: ubuntutribe.com



OLPC OS DO POBRANIA

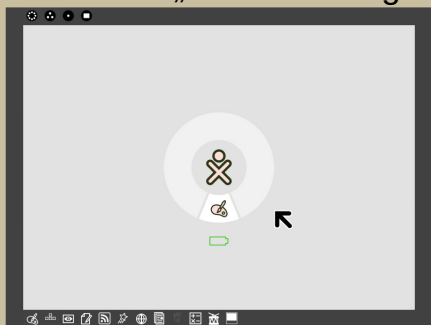
Jeśli nigdy nie słyszałeś o [OLPC](#), może powiedzą ci coś słowa **One Laptop Per Child**, gdyż projekt ten pojawiał się w serwisach informacyjnych na całym świecie - zarówno w tych przeznaczonych dla branży IT jak i zwykłych porannych wiadomościach. OLPC jest organizacją non-profit ze Stanów Zjednoczonych stworzoną przez MIT Media Lab Faculty, którego członkowie dążą od rozwinięcia taniego i prostego w obsłudze komputera, dla dzieci z trzeciego świata. System operacyjny – albo XO jak też jest nazywany – bazuje na wolnym oprogramowaniu, a aplikacje w nim zawarte składają się z przeglądarki internetowej, opartej na silniku Mozilla Firefox Gecko, edytora tekstu AbiWord, czytnika RSS, klienta poczty, muzycznego kompozytora, graficznego pakietu narzędzi, gier i nawet powłoki dla tych, którzy odczuwają potrzebę większej wolności. Prawdopodobnie najbardziej innowacyjną rzeczą w systemie jest łatwy w użyciu i intuicyjny interfejs. [Kilka zrzutów ekranu możesz zobaczyć tutaj](#).

System operacyjny, oparty na Fedora Core, jest już dostępny do pobrania i nagrania na płytę, która działa jako LiveCD na standardowym komputerze Mac lub PC. To wspaniała okazja nie tylko dla smakoszy Linuksa, którzy uwielbiają eksperymentować, ale także dla ludzi nie mających czasu, by zagłębiać się w działanie typowych środowisk graficznych. XO przynosi gotowy do użytku system dla „zdziaźiałego” użytkownika – który nie używa komputera więcej niż do przeglądania stron i czytania poczty.

Oczywiście są i negatywne aspekty systemu operacyjnego, takie jak niedostateczna obsługa audio i video, brak wsparcia dla PDF i chyba najgorszy - zbytnio uproszczony AbiWord, który domyślnie zapisuje dokumenty w formacie .doc. Szkoda, że zamknięty format jest używany bez wyjaśnienia jakie są różnice między **doc** i **odt**, nawet jeśli większość ludzi ma zainstalowanego MS Office i nie może otworzyć dokumentów FOSS.

Pomimo kilku wad, ten projekt ma prawdziwy potencjał. Muszę przyznać, że patrząc na te zrzuty wygląda obiecująco. Nie wiem ilu ludzi użyje go na swoich komputerach w innym celu niż eksperymentowanie, jednak to może dowodzić, że jest prawdziwa alternatywa dla ciągle przeładowanych biurowych środowisk – takich jak KDE, czy Gnome. Jeśli zdecydujesz się [pobrać dysk](#) i przetestować system, to możesz iść zrobić sobie kawę, ponieważ załadowanie się strony trochę potrwa.

Autor: Victor Doman



OTWARTY TYDZIEŃ

23rd - 28th April 2007

Wypełniony kilkuset użytkownikami Ubuntu, pokój #ubuntu-classroom gościł pracowników Canonical i ochotników ze społeczności dających wykłady i odpowiadających na pytania użytkowników. Jednym z przyjmujących pytania był **Mark Shuttleworth**. Przedstawiamy skrawki jego dwóch sesji Q&A (Pytania i Odpowiedzi).

Mark, czy w przyszłości będzie wydawane zaświadczenie, takie jak RedHat Certified Professional?

Tak! Wraz z programami i materiałami szkoleniowymi.

Shiplt jest obecnie niedostępny dla Xubuntu... czy stanie się dostępny w przyszłości?

Nie sądzę, Xubuntu, jak ja to rozumiem, jest bardziej specjalistycznym środowiskiem, więc prawdopodobnie nie ufundujemy płyty na wysyłkę.

Widziałem jakieś szacowane liczby dla *buntu, jednak jestem ciekaw... ile unikalnych adresów IP widziały serwery Canonical 19 kwietnia?

Wow, nie jestem pewien czy mam tę liczbę, jednak zanim ogłosiliśmy to, były już 53 serwery lustrzane i 130 przed końcem dnia, to akurat wiemy. Wejścia na canonical.com są drobną częścią całości. Sądzę, że my sami transferowaliśmy 12 gigabitów na sekundę, a do tego 5 najlepszych serwerów lustrzanych :) dało najprawdopodobniej 20 Gb/s w całości. 3 płyty na sekundę w ciągu 12 godzin. Całkiem nieźle. Na #ubuntu-released-party był spory pośpiech.

Jakaś przybliżona liczba maszyn, na których obecnie chodzi *buntu?

4-16 milionów, moje najlepsze przypuszczenie wliczając pochodne Ubuntu to około 10 milionów.

Kilkanaście stron Ubuntu i Bug #1 w launchpad zauważa, że Ubuntu jest zupełnie wolne (jak wolność słowa), jednak w domyślnej instalacji nie jest to prawdą (sterowniki itp.), czy są plany zrobienia tego bardziej zrozumiałym dla użytkownika?

Powinniśmy to zawsze określać jako „tylko wolne aplikacje”. Naprawię to na wiki. Wyjątek wobec sterowników był uwzględniany od samego początku, więc nie jest prawdą, że to się zmieniło. Spodziewamy się, że nowa wersja przyniesie ze sobą również „w pełni wolną” odmianę.

full circle był nawet wspomniany, dwukrotnie!

czy magazyn full circle jest również projektem drużyny marketingu?

Jenda odpowiedział - był uzgadniany z Marketing Team i otrzymał wsparcie. Jednak z tego co wiem, to nigdy wyraźnie nie opowiedzieli się jako tak. Niektórzy członkowie Marketing Team brali w tym udział, jednak zaczęło się to (i jest kierowane) przez kogoś z zewnątrz.

Co możesz powiedzieć o czasopiśmie full circle, czasopismo społeczności Ubuntu wypuściło wydanie #0. Jakież perspektywy na przyszłość?

Jono odpowiedział – przeglądałem je i sądzę, że jest interesujące – starałem się skontaktować z autorami w sprawie kilku rzeczy – byłoby wspaniale, gdyby mogli skontaktować się ze mną. Sądzę, że czasopismo Ubuntu jest bardzo dobrym pomysłem, jednak wiele czasopism tego typu nie utrzymuje się z powodu cyklu wydawniczego. Mam nadzieję, że to będzie kontynuowane. [Notka redakcji: mailowałem z Jono]

TEMAT MIESIĄCA

Autor: **Robert Clipsham**

Ubuntu 7.04 - Feisty Fawn

Jeżeli zdecydowałeś się przejść na Linuksa i wypróbować Ubuntu, ale nie wiesz jak, ten poradnik jest dla Ciebie.

O **Kubuntu** czytaj w następnym miesiącu.

Zanim zaczniesz...

Lista rzeczy do zrobienia

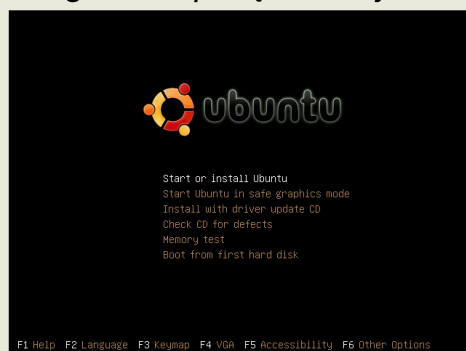
Jeżeli używasz innego systemu operacyjnego, np. Windows XP, upewnij się, że defragmentowałeś Twój dysk twardy (w Windowsie wybierz przycisk „Start”, następnie „Uruchom” i wpisz „defrag”).

Upewnij się, że Twój PC jest ustawiony w BIOSie na start systemu z płyty CD – szczegóły poniżej.

Upewnij się, że poprawnie nagrałeś płytę Live/Desktop CD.

Upewnij się, że Twój PC spełnia minimalne wymagania sprzętowe: jeżeli używasz Windowsa XP, to Twój komputer jest więcej, niż wystarczająco szybki.

Gdy już pobierzesz i nagraasz płytę Live/Desktop CD, włóż ją do napędu CD i uruchom ponownie komputer. Powinieneś zobaczyć ekran podobny do tego:



Jeżeli zamiast niego zobaczysz ekran ładowania systemu Windows, musisz zmienić pewne opcje w BIOS-ie. Jeśli czujesz się niepewnie przed tą operacją, wiedz, że nie ma się czego obawiać.

BIOS oznacza Basic Input Output System, czyli podstawowy system wejścia i wyjścia. Jest to niewielki układ elektroniczny w komputerze, który podejmuje proste decyzje, np. z jakich urządzeń uruchomić system. Na większości komputerów kolejność jest następująca: dyskietka, dysk twardy, CDROM (w nowszych komputerach może nie być stacji dyskietek na liście). Dodatkowe czytniki CD/DVD również mogą być do wyboru. Nie widzisz pokazanego powyżej ekranu ponieważ BIOS sprawdza dysk twardy przed płytą CD w poszukiwaniu systemu operacyjnego.

By zmienić kolejność przeszukiwania urządzeń, musisz wejść w ustawienia BIOS-u. Zwykle robi się to naciskając klawisz F1, F2, Esc, Del lub F10. Tuż po uruchomieniu komputera zobaczysz napis bardzo

TEMAT MIESIĄCA

Autor: **Robert Clipsham**

Ubuntu 7.04 - Feisty Fawn

podobny do tego „Press <key> to enter setup”. Jeżeli napis szybko znika, naciśnij klawisz Pause/Break kiedy jeszcze jest na ekranie. Uruchom ponownie komputer, gdy już będziesz wiedział, jaki klawisz masz nacisnąć.

Uwaga: Jeżeli dalej nie wiesz, jak wejść do BIOS-u, skontaktuj się z dostawcą płyty głównej, lub poszukaj w sieci frazy „Enter BIOS” (“wejście do BIOS-u”), by znaleźć inne poradniki.

W ustawieniach BIOS-u, poszukaj opcji „Boot configuration” lub podobnej. Do nawigacji w BIOS-ie służą klawisze strzałek i Enter. Żeby wrócić w poprzednie miejsce naciśnij Esc. Opcje, które powinieneś zmienić wyglądają mniej więcej tak:

Boot Device 1: Floppy (Pierwsze urządzenie startowe: dyskietka)

Boot Device 2: HDD (Drugie urządzenie startowe: dysk twardy)

Boot Device 3: CD ROM (Trzecie urządzenie startowe: CD ROM)

Wybierz HDD i zmień na CD. Upewnij się, że następnym urządzeniem startowym jest dysk twardy (HDD). Kiedy już skończysz, wróć do głównego menu i poszukaj opcji „Save Configuration and Exit”.

UWAGA: Jeśli nie jesteś pewien, czy zmieniłeś właściwe opcje, użyj Esc, aby wyjść bez zapisywania zmian i zacznij od początku jeszcze raz.

OSTRZEŻENIE: nie zmieniaj opcji, które mogą wyglądać dla Ciebie jako przydatne. Możesz spowodować, że komputer nie będzie się uruchamiał.

Po restarcie komputera powinieneś zobaczyć powyższy ekran. Na początku wybierz opcję „Check CD for defects”. Opcja ta pozwala sprawdzić płytę pod kątem błędów zapisu. Jeżeli pojawi się informacja o błędzie, to będziesz musiał ponownie nagrać płytę, najlepiej z wolniejszą prędkością nagrywania. Jeżeli jednak wszystko będzie OK, to Twój komputer sam się zresetuje i ponownie zobaczysz ten sam ekran. Tym razem wybierz 'Start or install Ubuntu'.

Po kilku liniach tekstu powinieneś zobaczyć ładne logo Ubuntu i ten pasek postępu:

Ten pasek będzie Twoim przyjacielem przez następne kilka minut. Masz teraz 2 opcje od wyboru: możesz siedzieć i poczekać, oczarowany tym widokiem, albo przynieść sobie kawę i ciasteczko.

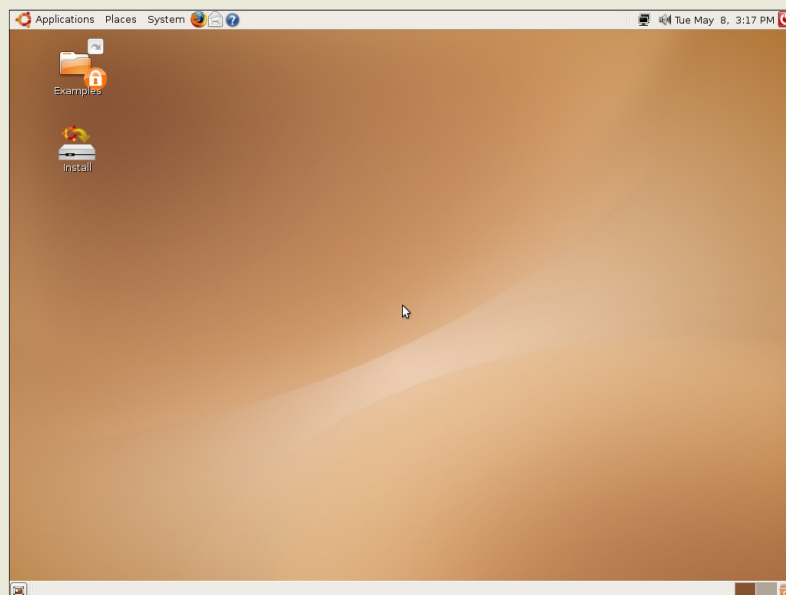


TEMAT MIESIĄCA

Autor: **Robert Clipsham**

Ubuntu 7.04 - Feisty Fawn

Kiedy system już się załaduje (na szczęście to nie trwa wieki) zobaczysz domyślny pulpit Ubuntu, w odcieniach delikatnego brązu. Oto on:



Pewnie myślisz sobie „Cóż, to było proste! Nie wiem, o co tyle krzyku”. Powinienem teraz wyjaśnić, że Twoja płyta instalacyjna służy również jako LiveCD. Pozwala to na uruchomienie całego systemu z płyty CD, bez instalacji na dysk twardy. Możesz uruchamiać z menu dowolne programy, wśród których znajdziesz między innymi:

Firefox – zdobywająca nagrody przeglądarka internetowa

OpenOffice – pełny pakiet biurowy - kompatybilny wstecz z MS Office

The GIMP – edytor graficzny, z wieloma funkcjami Adobe Photoshop

GAIM – komunikator internetowy

W tym momencie możesz sprawdzić kilka rzeczy:

Czy działa internet?

Czy działa sieć lokalna?

Czy masz dźwięk?

Czy działają wszystkie urządzenia zewnętrzne? (drukarka, skaner, itd.)

Jeżeli rzeczy, które sprawiają kłopot jest dużo, warto wypróbować inną dystrybucję Linuksa – ustawienie wszystkiego może być bolesne. Jeśli jednak tylko kilka elementów nie działa tak, jak powinny, nie martw się, wszystko da się zrobić. Jeśli utkniesz, zawsze możesz poprosić o pomoc na forum ubuntuforums.org [przyp. tłum.: polskie forum to forum.ubuntu.pl], lub na kanale IRC [#ubuntu](http://irc.freenode.net) na irc.freenode.net [przyp. tłum.: albo [#ubuntu-pl](http://irc.freenode.net)].

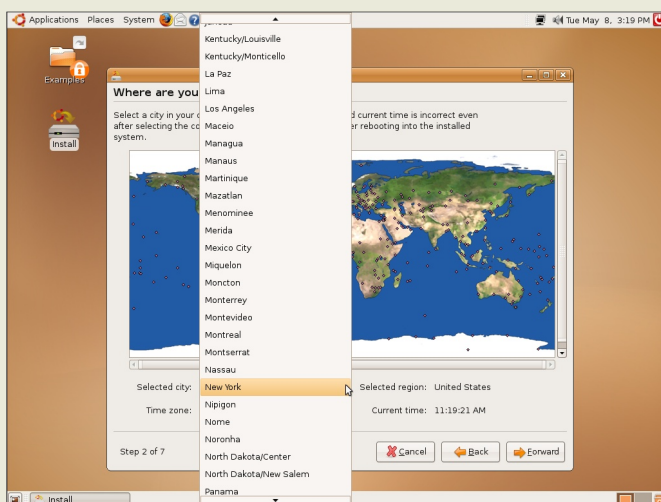
Jeśli jesteś gotowy możesz zacząć instalować Ubuntu na swoim komputerze. Po prostu kliknij dwukrotnie na ikonie Instaluj na pulpicie.

TEMAT MIESIĄCA

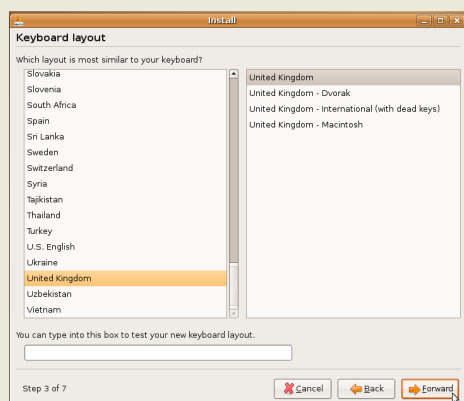
Autor: **Robert Clipsham**

Ubuntu 7.04 - Feisty Fawn

Po krótkim wstępie instalator zapyta Cię o język, którym chcesz się posługiwać. Kiedy już wybierzesz język z listy, naciśnij przycisk „Do przodu”.



Możesz ustawić miejsce swojego zamieszkania, by Ubuntu mogło dostosować ustawienia czasu oraz żeby mogło wybrać najbliższy Tobie serwer w internecie, skąd będziesz mógł szybko pobierać uaktualnienia. Wybierz kraj klikając na mapę, lub wybierając go z listy. Nie przejmuj się, jeżeli pokazany czas jest błędny. Zostanie on ustawiony później.



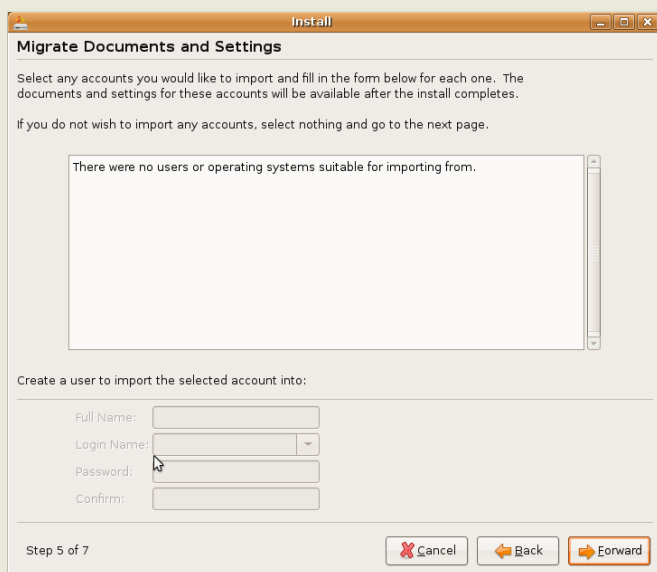
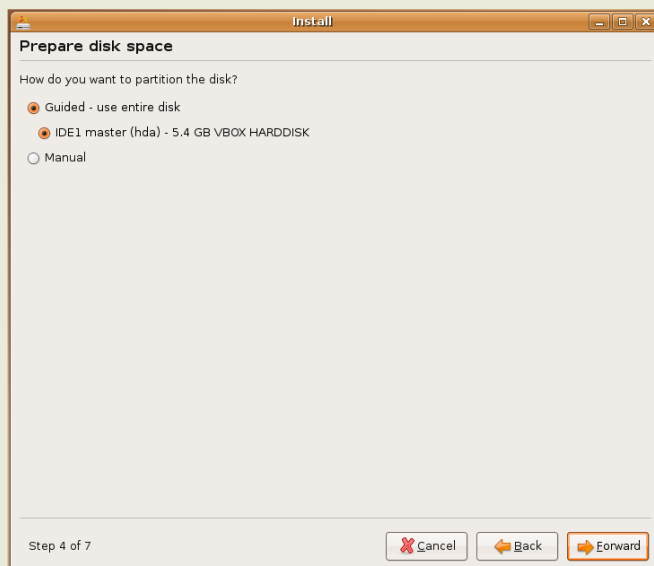
Instalator zapyta teraz o układ klawiatury, by klawisz naciśnięty przez Ciebie poprawnie wyświetlał znak na ekranie. Zwykle układ klawiatury jest skorelowany z krajem zamieszkania. Możesz wypróbować wybrany układ wpisując dowolny tekst w polu na dole. [przyp. tłum.: Zwróć szczególną uwagę, na klawisze Y i Z, oraz na polskie znaki diakrytyczne, czyli „ogonki”]

TEMAT MIESIĄCA

Autor: **Robert Clipsham**

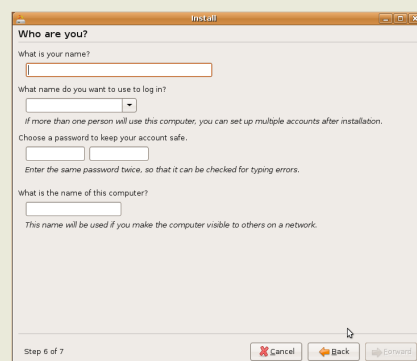
Ubuntu 7.04 - Feisty Fawn

Teraz następuje krytyczny moment. Musisz podzielić dysk twardy na partycje. Jeżeli na dysku ma być więcej niż jeden system i byś mógł go zmieniać podczas startu komputera, wybierz „Resize partition” (Zmień rozmiar partycji) i dostosuj rozmiar partycji, przesuwając suwak. W moim przypadku nie mam innego systemu na dysku, więc mogę wybrać „Erase entire disk” (Wymaż cały dysk). Jeżeli nie jesteś pewny co robić, zostaw to tak, jak jest.



Kiedy już wyznaczysz partycję do instalacji Ubuntu, instalator zapyta Cię, czy chcesz zaimportować Twój profil i ustawienia z Windowsa. Wybierz profil i uzupełnij kilka wymaganych danych. W moim przypadku nie ma czego importować, więc po prostu klikam „Do przodu”.

Instalator zada Ci kilka pytań osobistych, by ustawić Twoje konto. Wpisz nazwę użytkownika oraz hasło, będą potrzebne do logowania. Nie zgub ich! Będziesz mógł tak ustawić system, aby sam automatycznie Cię logował (choć nie jest to zalecane ze względów bezpieczeństwa), ale to da się zrobić później. Możesz też wpisać nazwę Twojego komputera, albo pozostawić ją domyślną. Kiedy już skończysz, kliknij „Do przodu”.

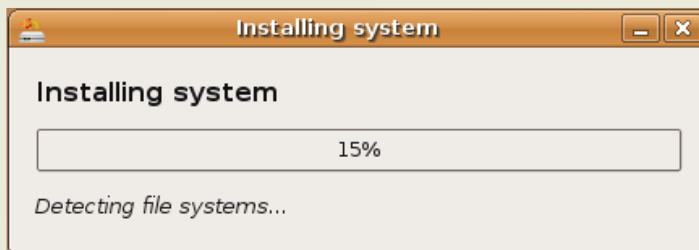


TEMAT MIESIĄCA

Autor: **Robert Clipsham**

Ubuntu 7.04 - Feisty Fawn

Teraz instalator wyświetli podsumowanie tego, co chce zrobić. Możesz jeszcze cofnąć się i poprawić ustawienia, jeśli jest to konieczne. Kiedy już będziesz gotowy, naciśnij „Instaluj”. Powinieneś zobaczyć takie okienko:



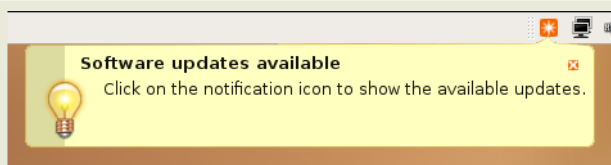
To wszystko. Instalacja Ubuntu zajmie chwilę. Jeśli chcesz, możesz surfować w internecie, albo wypróbować dostarczone oprogramowanie lub gry. Jednak zalecam poczekać do momentu, aż skończy się partycjonowanie, żeby nic w tym newralgicznym kroku instalatorowi nie przeszkadzało.



Kiedy instalacja się zakończy, zobaczysz powyższą wiadomość.

Możesz wybrać restart komputera, albo dalej działać na płycie CD. Jeśli zdecydujesz się na działanie z płyty CD, zawsze możesz wyłączyć komputer klikając czerwony przycisk w prawym górnym rogu ekranu. Kiedy klikniesz restart, zobaczysz pasek postępu, a potem prośbę o wyjęcie płyty CD z czytnika. Zrób to i naciśnij Enter. Twój komputer uruchomi się ponownie. Tym razem znacznie szybciej niż z płyty CD. Jeśli zobaczysz listę systemów operacyjnych, wybierz żądany i naciśnij Enter. Po uruchomieniu Ubuntu zobaczysz ekran logowania. Wpisz swoją nazwę użytkownika, naciśnij Enter, wpisz hasło i ponownie naciśnij Enter.

Jeżeli jesteś połączony z internetem, prawdopodobnie po kilku sekundach zobaczysz taki komunikat:



Kliknij na gwiazdkę, a potem „Zainstaluj uaktualnienia”. Większość z nich to poprawki bezpieczeństwa. System poprosi Cię o hasło, w celu weryfikacji, a następnie ściągnie i zainstaluje pakiety. Być może poprosi o restart. Po tej operacji będziesz miał uaktualnione Ubuntu. Jeszcze tylko pozostaje sprawdzić, czy Windows działa, więc po restarcie wybierz Windows z listy systemów. Prawdopodobnie stwierdzi on, że musi sprawdzić dysk w poszukiwaniu błędów. To normalne, bo z jego punktu widzenia dysk w tajemniczy sposób się zmniejszył. Ale nie ma się czego obawiać. To wszystko!
Milego używania Ubuntu!

HOW-TO

Autor: **ArsGeek**

KATALOGI W LINUXSIE

Jednym z trudniejszych punktów do obycia dla początkującego użytkownika Linuksa jest to, gdzie są przechowywane rzeczy w systemie. Struktura katalogów Linuksa może być na początku dziwna, szczególnie dla użytkowników systemów Windows.

Oto krótka lista podstawowych katalogów wraz z opisem do czego służą.



/

To główny katalog, katalog korzeń, katalog bazowy. Podstawa. Jedyny i najwyższy w hierarchii dla komputera. Wszystko – na prawdę wszystko – zaczyna się tutaj. Kiedy piszesz /home tak na prawdę oznacza to „rozpocznij od / i wejdź potem do katalogu home”.



/root

Tutaj mieszka administrator. Root jest bogiem dla systemu. Może wszystko, włącznie z usunięciem całego systemu plików. Bądź bardzo ostrożny pracując jako root.



/bin

W tym miejscu znajdują się standardowe narzędzia (programy) Linuksa. Ten katalog znajduje się w ścieżce przeszukiwań (path). Gdy uruchamiasz jakiś program katalog /bin jest jednym z miejsc, gdzie można go znaleźć.



/etc

Tu znajdują się pliki administracyjne i konfiguracyjne. Na przykład jeśli masz zainstalowaną Smbę i chcesz zmodyfikować jej ustawienia, to najpewniej pliki z ustawieniami znajdziesz w katalogu /etc/samba.



/dev

Tutaj są pliki kontrolujące urządzenia w systemie. Wysyłasz coś do drukarki? Twój komputer robi to właśnie z tego miejsca. Niektóre pliki wskazują na dyski, inne na urządzenia USB, a inne na resztę urządzeń.



/home

W tym miejscu przechowywane są dane, pliki konfiguracyjne z ustawieniami dla konkretnych użytkowników, Twój pulpit i reszta danych użytkowników. Każdy użytkownik (z wyjątkiem roota) ma tu swój własny podkatalog.

HOW-TO

Autor: **ArsGeek**

KATALOGI W LINUXIE



/tmp

Katalog tymczasowy. Jest to taki mały poligon, miejsce przechowywania rzeczy „na chwilę”. Programy umieszczają tam dane, które są im potrzebne przez krótki okres. Sporo systemów opartych na Linuksie czyści periodycznie ten katalog, więc nie umieszczaj tu rzeczy, które chciałbyś zachować.



/usr

Tu są dodatkowe pliki, które nie pasują ani do /bin, ani do /etc. Gry i wiele innych. /usr jest podzielony na sekcje, np. /usr/bin służy do przechowywania programów, /usr/share dla danych współdzielonych (jak ikony, dźwięki), /usr/lib do bibliotek (które nie są programami, ale są do działania programów konieczne). Porządkiem w katalogu /usr zajmuje się menadżer pakietów.

Jest też kilka innych katalogów, które również możesz znaleźć.



/opt

Rzeczy opcjonalne. Chcesz wypróbować najnowszego Firefoxa? Zainstaluj go tutaj, a będziesz mógł go potem usunąć, bez naruszania innych ustawień. Zwykle każdy z programów ma tu osobny folder, gdzie przechowuje wszystkie swoje pliki.



/usr/local

Tutaj umieszcza się większość rzeczy instalowanych ręcznie (bez pomocy menadżera pakietów). Katalog ma dokładnie taką samą strukturę jak /usr. Dobrym zwyczajem jest pozostawienie zmian w /usr systemowi i dodawanie własnych programów i bibliotek do /usr/local.



/media

Niektóre dystrybucje używają tego miejsca do podmontowania kluczy USB, dysków CD i partycji z innymi systemami plików.

Poznanie tych katalogów to kolejny krok do zrozumienia Linuksa. Powyższe foldery, choć pewnie tajemnicze na początku, po pewnym czasie będą dla Ciebie przejrzyste.





Myth TV na Feistym

Spółeczność przemówiła, a ekipa Ubuntu MythTV posłuchała! Dzięki wprowadzeniu nowych pakietów, instalacja i konfiguracja MythTV na Ubuntu Feisty Fawn 7.04 jeszcze nigdy nie była tak prosta. Wiele spośród drażniących problemów zostało rozwiązanych i jednocześnie sporo z sugerowanych udogodnień zaimplementowano.

Wydaje nam się, że zgodzisz się z tym, że godziny spędzone na ulepszaniu, testowaniu i pisaniu dokumentacji dla nowych paczek MythTV dla Feistego były czasem spędzonym dobrze.

Nowe zmiany dot. pakietów dla MythTV Feisty Fawn

Oto podsumowanie najważniejszych udogodnień bezpośrednio związanych pakietami dla Feistego:

- * MythTV został uaktualniony do nowszej gałęzi rozwojowej w wersji 0.20, dzięki czemu wprowadzono wiele poprawek i zmian
- * Liczba komend z linii poleceń została ograniczona dla instalacji biurkowej, czyniąc interfejs graficzny bardziej używalnym
- * Mythtv-database instaluje zadanie wykonywane regularnie przez cron, w celu tworzenia cotygodniowej kopii zapasowej bazy mythconverg - program i ustawienia są bezpieczniejsze
- * Użytkownik jest powiadamiany o hasle bazy MySQL dla konta mythtv i jego położeniu w strukturze plików
- * Podczas pierwszego uruchomienia, program automatycznie oferuje opcję dodania użytkownika do grupy mythtv. Niweluje to błędy dostępu do bazy danych
- * Mythweb instaluje się z poprawnymi uprawnieniami dla plików i katalogów
- * Konto mythtv jest dodawane do grupy cdrom podczas instalacji. Odtwarzanie DVD nie powoduje już błędów z powodu złych uprawnień
- * Mythtv-setup pyta o zatrzymanie backendu przed startem i uruchomienie go po zakończeniu instalacji
- * ALSA jest teraz domyślnym systemem odtwarzania dźwięku na nowych instalacjach mythtv-frontend

HOW-TO

Autor: **The Ubuntu MythTV Team**



- * Podczas startu skryptów inicjujących ostrzeżenie o autentykacji QT jest obsługiwane
- * Domyślnie zawarte lutowe uaktualnienia wspomagające obsługę HD Home Run QAM
- * Instalacja myth-database zakłada brak hasła root na bazie MySQL (tak jak w przypadku nowej instalacji)

o pomaga to uniknąć pomyłki wpisania złego hasła podczas instalacji MySQL

o jeżeli hasło nie jest akceptowalne, instrukcje rekonfiguracji bazy danych są pokazywane zarówno w formie GUI, jak i tekstu w konsoli

Metapakiety

- * Przedefiniowano istniejący pakiet mythtv dla szybszej i bezbolesnej instalacji
- * Wszystkie instalacje zaplecza backends automatycznie ustawiają NTP dla upewnienia się, że czas jest zsynchronizowany zarówno na serwerze, jak i u klienta
- * Dodano nowy metapaket - "ubuntu-mythtv-frontend" - dla bezproblemowej instalacji samego frontendu

o podczas instalacji pakiet rozpoznaje, czy backend jest już zainstalowany i prezentowana jest użytkownikowi opcja jego ponownej konfiguracji

o umożliwia wybór sesji mythtv-frontend podczas logowania przez GDM

o jeśli jest to konieczne, następuje parsowanie pliku ~/.lircrc i uruchomienie irexec

o uruchamianie wygaszacza ekranu GNOME w tle

o ładowane są wszystkie niestandardowe ustawienia utworzone przez nvidia-settings dotyczące wyjścia TV i poprawienia obrazu

o czyste tło jest wyświetlane do momentu startu mythtv

- * Dodano nowy pakiet mythtv-backend-master - dla szybszej instalacji zaplecza backend



Lepsze wspieranie sprzętu

Feisty Fawn 7.04 wspiera więcej popularnych tunerów TV i układów dla nich. Nowe jądro dołączone do Feisty Fawn obsługuje min. serię PVR-xxx kart Hauppauge, kart opartych o ivtv i wielu innych popularnych tunerów. Nie ma już potrzeby instalowania dodatkowych sterowników. Nie jest również konieczna ponowna kompilacja sterownika IVTV po każdym uaktualnieniu jądra!

Został utworzony serwis, który śledzi funkcjonalność tunerów w Ubuntu Feisty Fawn, jak również uaktualnienia i poprawki w przypadku częściowej funkcjonalności. Więcej informacji [tutaj](#)

Poprawiono również Lirc:

- * Wsparcie dla mceusb2 i transmitterów IR pvr150 jest ujęte w pakietach Ubuntu
- * Moduły i2c, oraz gpio można kompilować bez błędów na systemach z najnowszymi jądrami
- * Zobacz: http://help.ubuntu.com/community/Install_Lirc_Feisty

Podręczniki instalacji

Oficjalne podręczniki instalacji MythTV dla Ubuntu zostały uaktualnione i rozszerzone o opis instalacji pakietów przygotowanych dla Feisty Fawn. Podręczniki są tak opracowane, aby bez problemu zainstalować i skonfigurować MythTV na czystym systemie, bądź na istniejącej instalacji Ubuntu.

Poszczególne przewodniki są przygotowane dla instalacji i konfiguracji każdego z metapakietów MythTV. Dodatkowym atutem są zrzuty ekranu, które precyzyjnie wyjaśniają instalację krok po kroku, od formatowania dysku (dla nowego systemu), do konfiguracji. Kolejne części skupiające się nad możliwymi problemami, sterownikami wideo, kodekami, wtyczkami i innymi zadaniami są systematycznie rozwijane i aktualizowane, by pomóc Ci otrzymać system szybko i (na ile to możliwe) bez problemów.

[Wszystkie oficjalne przewodniki możesz znaleźć tutaj](#)

W następnym numerze szukaj nowych informacji o przygotowywanym MythTV LiveCD, który pozwoli na instalację dedykowanego systemu Ubuntu z MythTV.

HOW-TO

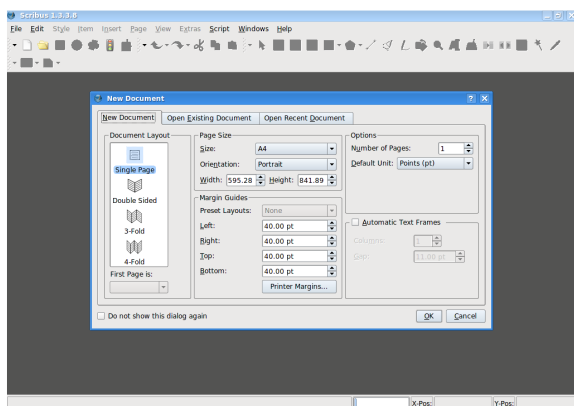
Autor: **Ronnie Tucker**



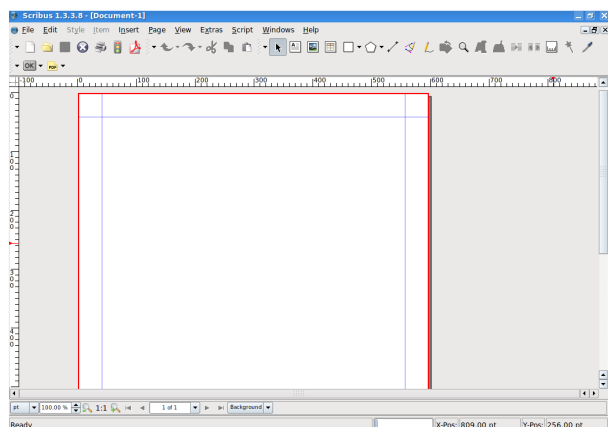
Na koniec serii poradników do Scribus będziesz zdolny do stworzenia pełnoprawnej publikacji. Czy będzie to kolorowa broszurka, albo czarno biały biuletyn, podstawy są te same. Więc najpierw musimy nauczyć się tych podstaw!

Kiedy to pisałem ostatnią dostępną wersją w repozytoriach Ubuntu była wersja 1.3.3.8. Zwie się scribus-ng, tego będę używał podczas pisania tego poradnika.

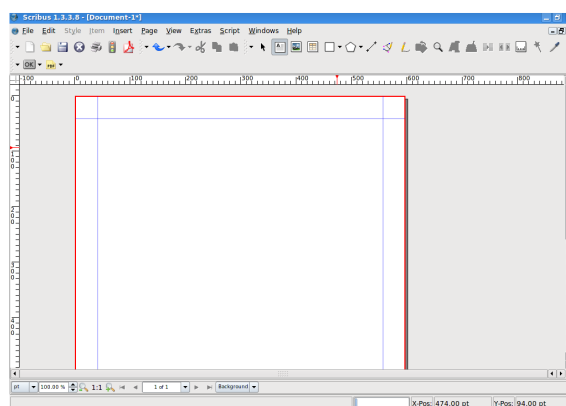
Zaczynamy tworząc nowy dokument, lub otwierając poprzedni. W tej pierwszej części będziemy bawić się najczęściej używanymi opcjami, więc nie musimy być tutaj drobiazgowi (jeszcze!), po prostu użyj domyślnych ustawień poprzez klikanie OK



To nasza pusta strona. Gotowa do edycji.



Czerwone kontury są brzegiem strony. Wszystko poza tą granicą nie zostanie wydrukowane. Niebieskie linie ostrzegają Cię, że nie powinieneś za nimi nic umieszczać (to jest: pomiędzy niebieskimi liniami, a czerwonymi krawędziami), ponieważ narażasz się na ryzyko, że zostanie ucięte przez drukarki, albo drukarka nie będzie w stanie wydrukować nic w tym obszarze. Na razie, myśl o nich jako o bloku A4 w linie.

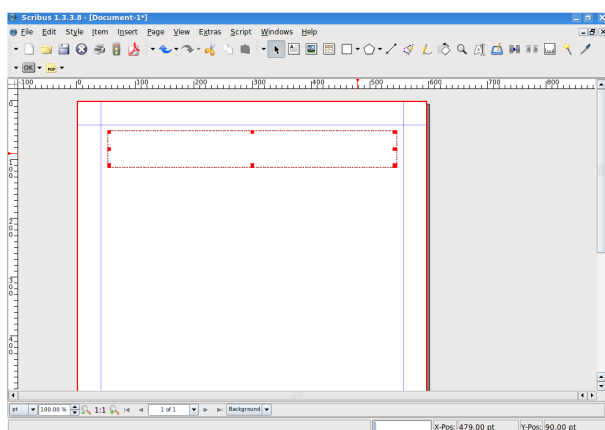


Pierwszą rzeczą jaką musisz zrobić na stronie to ładny nagłówek, więc kliknij przycisk Utwórz ramkę tekstową (Insert Text Frame):

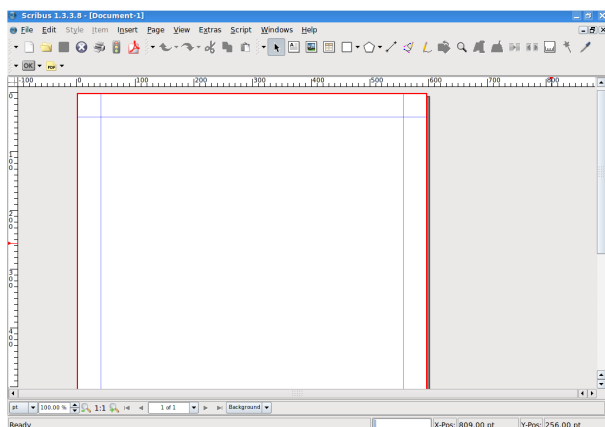
HOW-TO

Autor: **Ronnie Tucker**

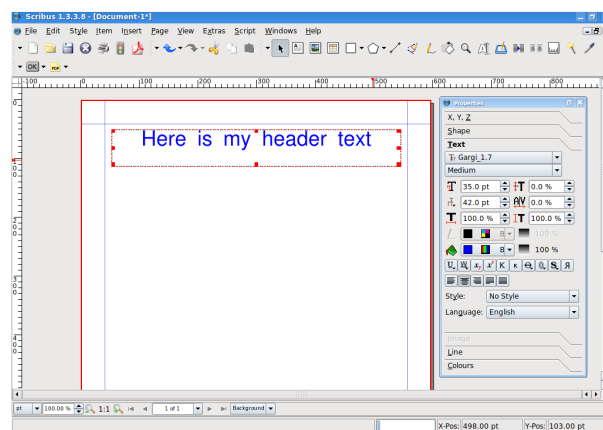
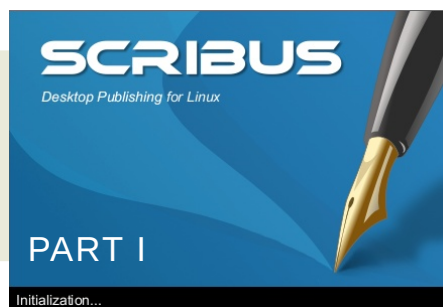
Twój wskaźnik zmieni się w małą stronę z symbolem krzyża. Tym co chcemy tutaj zrobić jest przytrzymanie lewego przycisku myszy i narysowanie okna, gdzie wpuścimy tekst. Gdy będziesz już zadowolony z rozmiaru i kształtu okna, zwolnij lewy przycisk myszy.



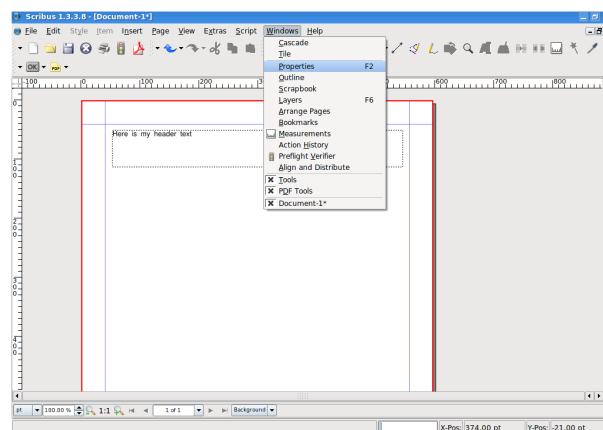
Oto moje okno, ale gdzie jest tekst?



Kliknij dwa razy lewym przyciskiem w oknie tekstu, aby dodać/edytować tekst. Pojedyncze kliknięcie lewym przyciskiem poza stronę zakończy edycję.



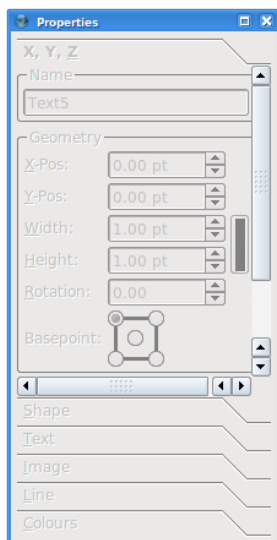
Powiedzmy, że chcemy przesunąć tekst. Bez problemu, po prostu kliknij ikonę wskaźnika na górze ekranu:



.... następnie, ze wskaźnikiem nad oknem tekstu, który zmieni się na ikonę chwytającej dłoni, przytrzymaj lewy przycisk i przesun mysz! Aby zwolnić tekst, puść przycisk myszy.

HOW-TO

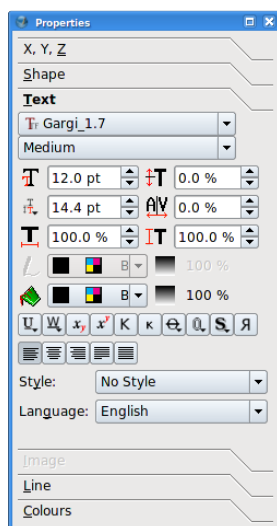
Autor: **Ronnie Tucker**



Ale nasz tekst jest odrobinę za mały. Musimy otworzyć okno Właściwości (Properties), aby otrzymać dostęp do właściwości okna tekstu. To pozwoli nam zmieniać rozmiar i kolor tekstu. Więc, przejdź do menu Okna (Windows) i kliknij Właściwości...

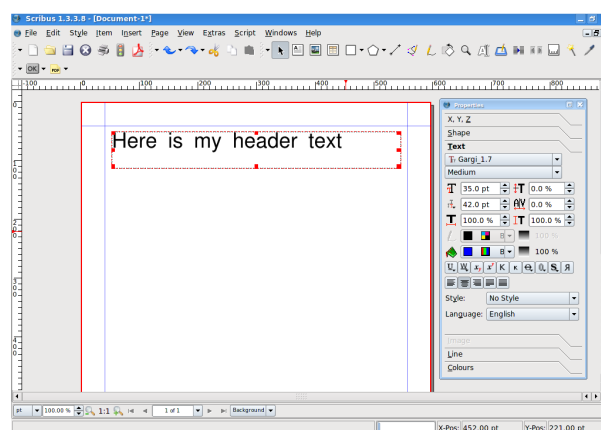
To jest nasze okno Właściwości (Properties). Wszystko jest szare do czasu, aż czegoś nie zaznaczymy. Od tej chwili, ilekroć wybieramy coś na naszej stronie, zakładki we Właściwościach będą podświetlone, aby pokazać nam, że możemy edytować tam ustawienia.

Powiększymy tekst i zmienimy jego kolor. Pojedyncze lewe

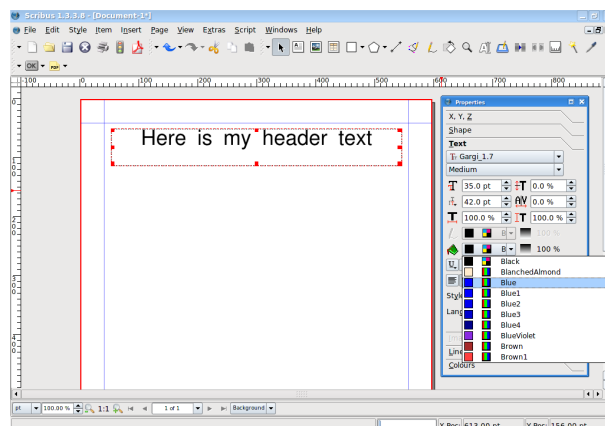
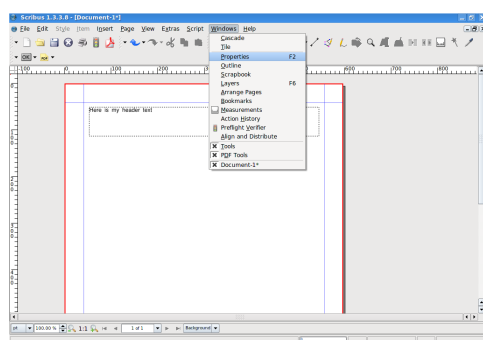


kliknięcie na nagłówek okna tekstu. Zobaczysz skok okna Właściwości (Properties) do lewej. Kliknij zakładkę Tekst (Text) w tym oknie.

Teraz jesteśmy w interesie! Pobawmy się kilkoma z tych opcji, aby zaznajomić się z edycją tekstu.



Po pierwsze, powiększ tekst przez wielokrotne klikanie na górną strzałkę obok Stopień pisma (Font Size) (albo wprowadź wartość jaką chcesz).

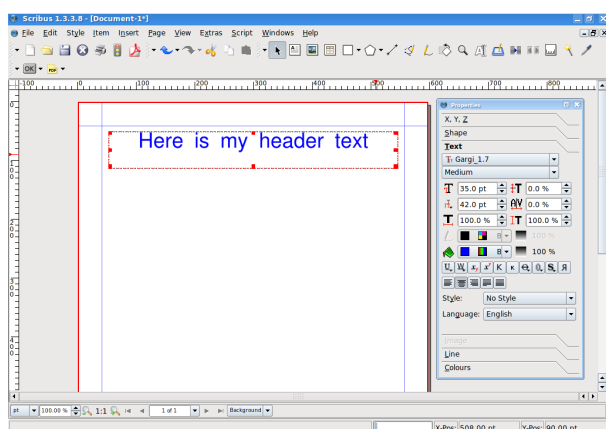


HOW-TO

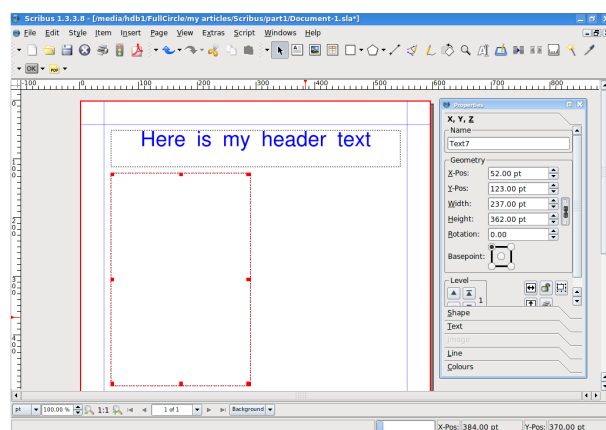
Autor: **Ronnie Tucker**



Następnie, wycentruj tekst w oknie. Kliknij przycisk Wyśrodkuj tekst (Align Text Center). Wygląda nieźle! Wciąż jakby za prosty, dodajmy tam odrobinę koloru. Lewe kliknięcie obok wiadra z farbą, przewiń w górę/dół przez kolory i kliknij lewym na ten, który Ci się spodoba.

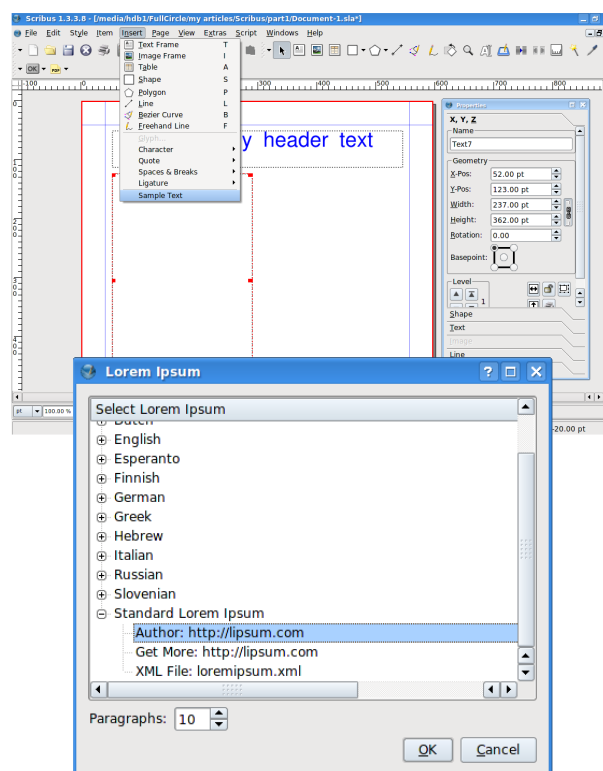


Więc mamy nagłówek, potrzebujemy teraz rzeczywistą treść tekstu. Przeciągnij kolejne okno tekstu, ale tym razem zrób je na połowę szerokości strony i dość wysokie:



Zamiast spędzać czas nad wymyślaniem tekstu do wypełnienia (przy-

puszczając, że nie masz jeszcze właściwego artykułu) możemy kazać Scribusowi zrobić to za nas. Z wciąż zaznaczonym oknem tekstu przejdź do menu Wstaw (Insert) i kliknij Przykładowy tekst (Sample Text).

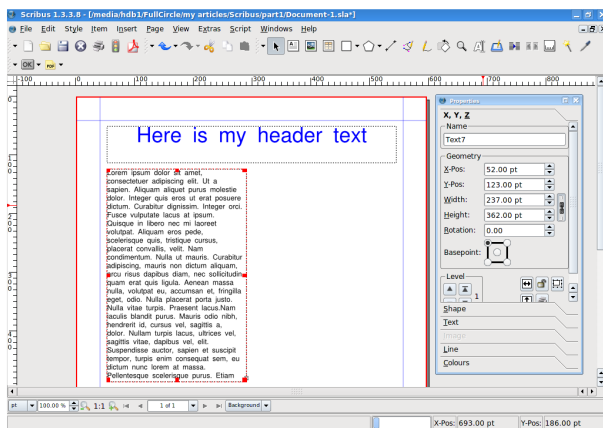


Tutaj możemy wybrać język dla naszego wypełniającego tekstu i liczbę potrzebnych akapitów. Właśnie wybrałem Standard Lorem Ipsum (łacina) i dziesięć akapitów (domyślnie). Kliknij OK.

Ale poczekaj, to nie jest dziesięć akapitów! Dlaczego komenda została zignorowana? Ponieważ aktualnie tekst wypływa poza

HOW-TO

Autor: **Ronnie Tucker**



Przeciągnij nowe okno na prawej połowie strony. Ponownie zrób je wysokie.

Tutaj dzieje się magia. Pojedyncze lewe kliknięcie, na lewą kolumnę tekstu, to jest właśnie skąd tekst przepłynie. Teraz kliknij przycisk Połącz ramki tekstowe (Link Text Frames):

dolną granice okna tekstu. Jeśli przyjrzyysz się bliżej na prawą dolną część ramki tekstu, zobaczysz mały prostokąt, w którym jest 'X'.

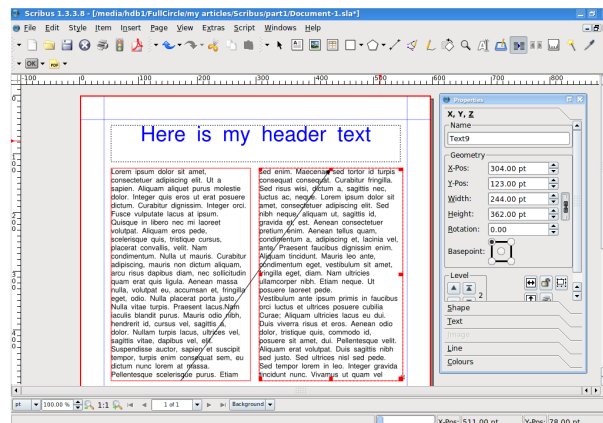
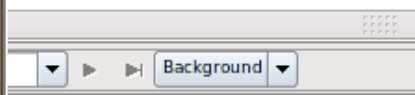


... i kliknij raz lewym przyciskiem na prawej ramce tekstu.

el, sagittis a,
acus, ultrices vel,
vel, elit.
sapien et suscipit
onsequat sem, eu
massa.
que purus. Etiam

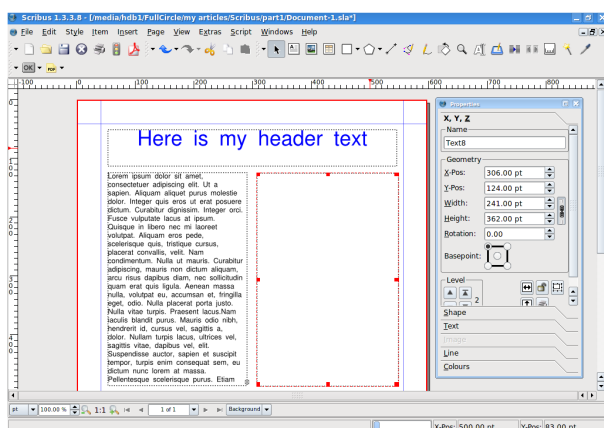
Ten symbol mówi nam, że nie ma wystarczająco miejsca w ramce na cały tekst. Potrzebujemy, albo zwiększyć ramkę,

albo przekierować tekst do następnej, w innym wypadku nie będzie widoczny.



Gotowe! Nie zapomnij ponownie kliknąć Połącz ramki tekstowe, aby wyłączyć. Inaczej Scribus pomyśli, że dalej chcesz kontynuować łączenie ramek.

Powinienem wspomnieć, że małe kwadraty w narożnikach są uchwyty, które pozwalają zmieniać rozmiar ramki tekstu. Pobaw się nimi, a zobaczysz, że Twój tekst zmienia się

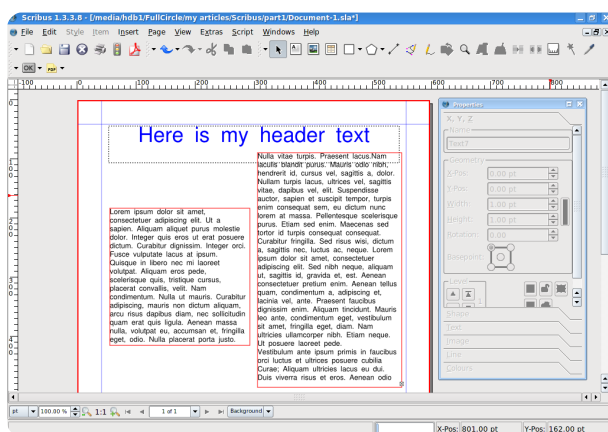


HOW-TO

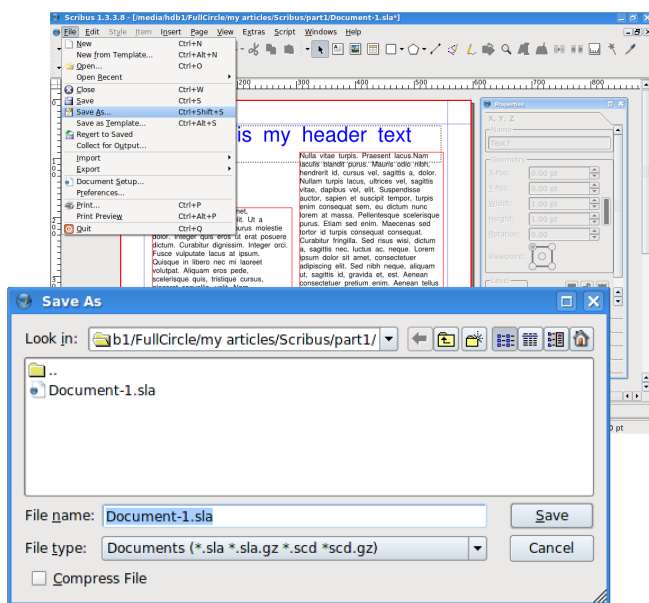
Autor: **Ronnie Tucker**



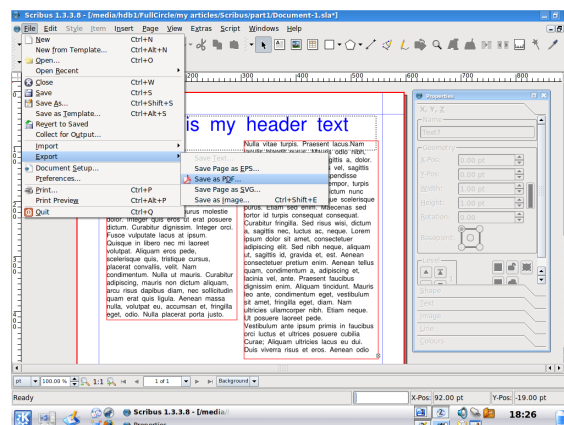
automatycznie w obu ramkach...



Ok, czas zapisać i wyeksportować Twoją pracę. Z menu wybierz Plik -> Zapisz jako... (File -> Save as...) i wprowadź nazwę dokumentu.

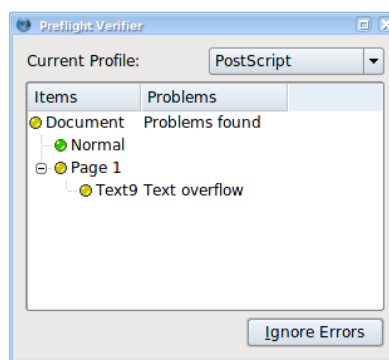


Aby wyeksportować dokument jako Adobe... Wybierz Plik -> Eksportuj (File->Export) z menu, następnie "Zapisz jako pdf" (Save as pdf)



Powinno się pojawić okno Weryfikator materiału wejściowego (The Preflight Verifier).

Nie martw się, to jest okno



Weryfikator materiału wejściowego (Prefiling Verifier). Sprawdza Twój dokument pod kątem możliwości

wystąpienia błędów zanim spakujesz go do PDF. W tym przypadku mówi mi, że jest tekst wpływający poza granice w pierwszej stronie. W porządku, to jest moje dziesięć akapitów Lorem Impus, które nie pasują do dwóch ramek tekstu, żaden problem. Miej oko na okno Weryfikator materiału wejściowego (Prefiling Verifier) - to zaoszczędzi Ci telefonów od drukarzy mówiących, że czegoś

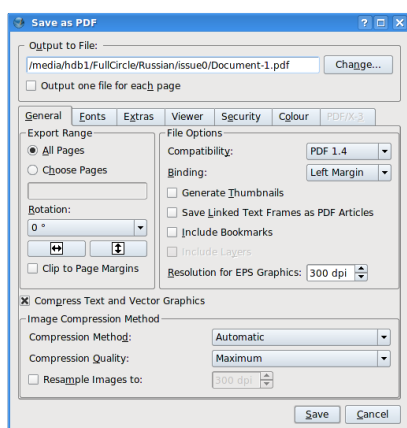
HOW-TO

Autor: **Ronnie Tucker**



brakuje, albo jest źle w Twoim PDF! W tym przypadku klikniemy Ignoruj błędy (Ignore Errors) i kontynuuj...

Okno Zapisz jako PDF (Save as PDF) zawiera tony opcji, które

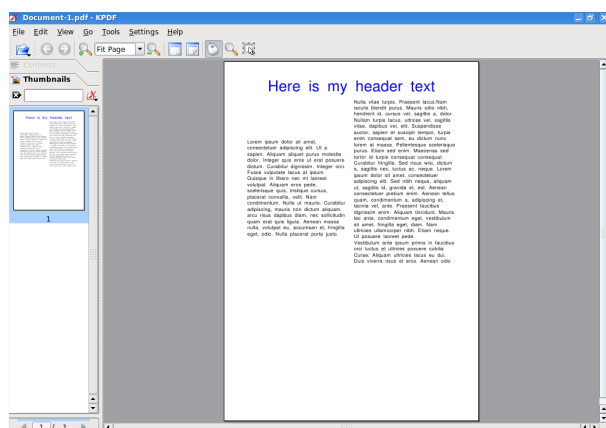


odnoszą się jak powinien wyglądać PDF i co powinno być spakowane w środku pliku PDF. Zajmiemy się tym

w następnych częściach, na razie nadaj swojemu plikowi PDF nazwę i kliknij Zapisz (Save).

Na chwilę może pojawić się małe okno. To po prostu Scribus konwertuje stronę, później zobaczymy jak z kilkunastoma stronicami może mu to zająć odrobinę dłużej.

Obejrzyjmy naszą pracę w przeglądarce PDF:



Pięknie! Zrzut pokazuje dokument w kdpf (KDE), jednak dopóki jest to PDF, będzie wyglądał tak samo, bez względu jaką przeglądarkę wybierzesz.

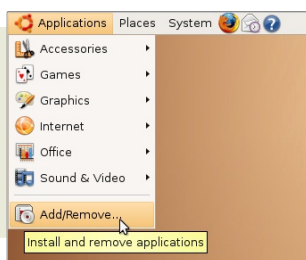
Mam nadzieję, że spodobała Ci się pierwsza część artykułu "Używając Scribus". W następnym miesiącu dodamy jakieś zdjęcia do naszej małej przykładowej strony.



HOW-TO

Autor: **Robert Clipsham**

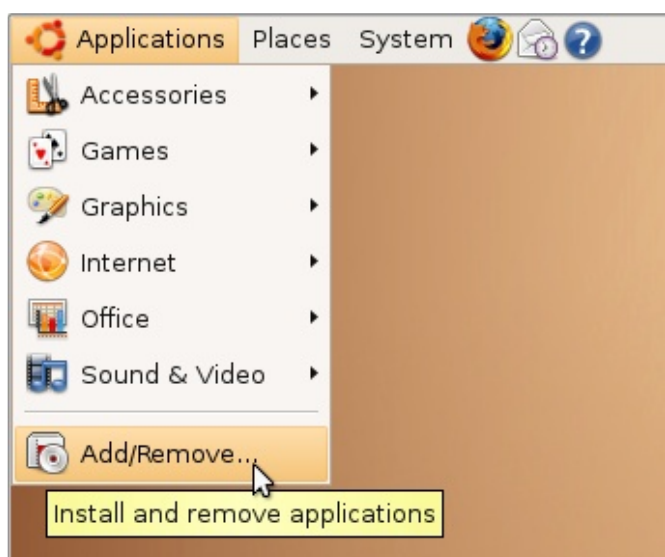
DODAJ/USUŃ PROGRAMY



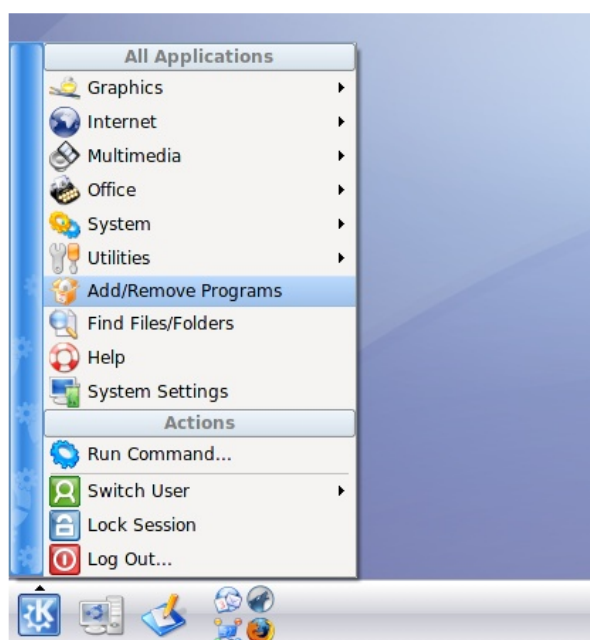
Jeżeli dopiero zaczynasz przygodę z (K)Ubuntu zastanawiasz się z pewnością „Jak zainstalować programy? Gdzie je znaleźć? Czy to łatwe?” Ujmę to w ten sposób: jeżeli robiłeś to w Windowsie, będzie to fraszka.

Instalacja programów jest łatwa. Z menu wybierz Applications->Add/Remove (Aplikacje->Dodaj/Usuń).

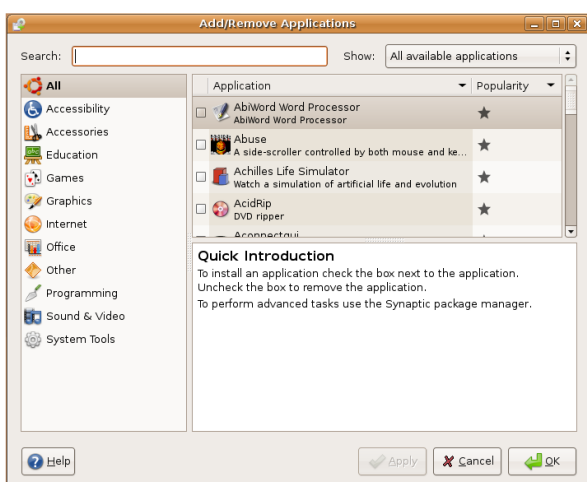
W Kubuntu, Kmenu-> Add/Remove programs (Kmenu->Dodaj/Usuń programy)



Ubuntu (powyżej) Kubuntu (po prawej)

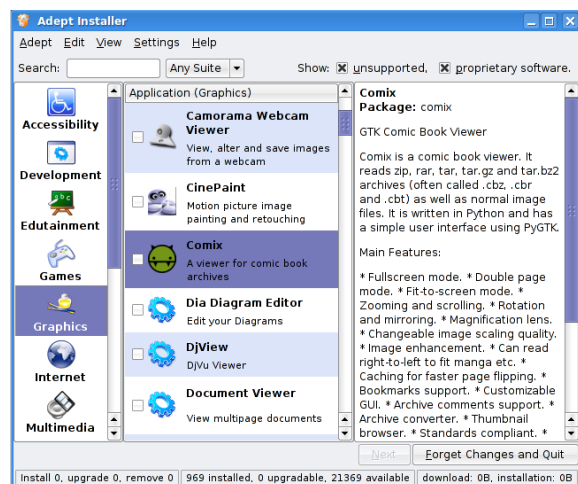


Pojawi się wiadomość „Sprawdzanie zainstalowanych i dostępnych aplikacji” oraz pasek postępu. Po kilku sekundach zobaczysz okno, w którym będziesz mógł wybrać jedną z wielu kategorii, na które zostały pogrupowane aplikacje, oraz szczegółową listę programów w każdej z nich. Na górze okna znajduje się pole, które możesz wykorzystać do szukania konkretnego programu.



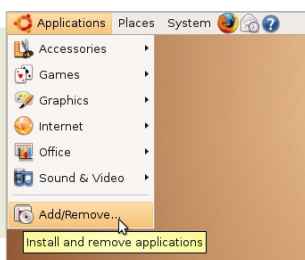
Ubuntu
(lewo)

Kubuntu
(prawo)



HOW-TO

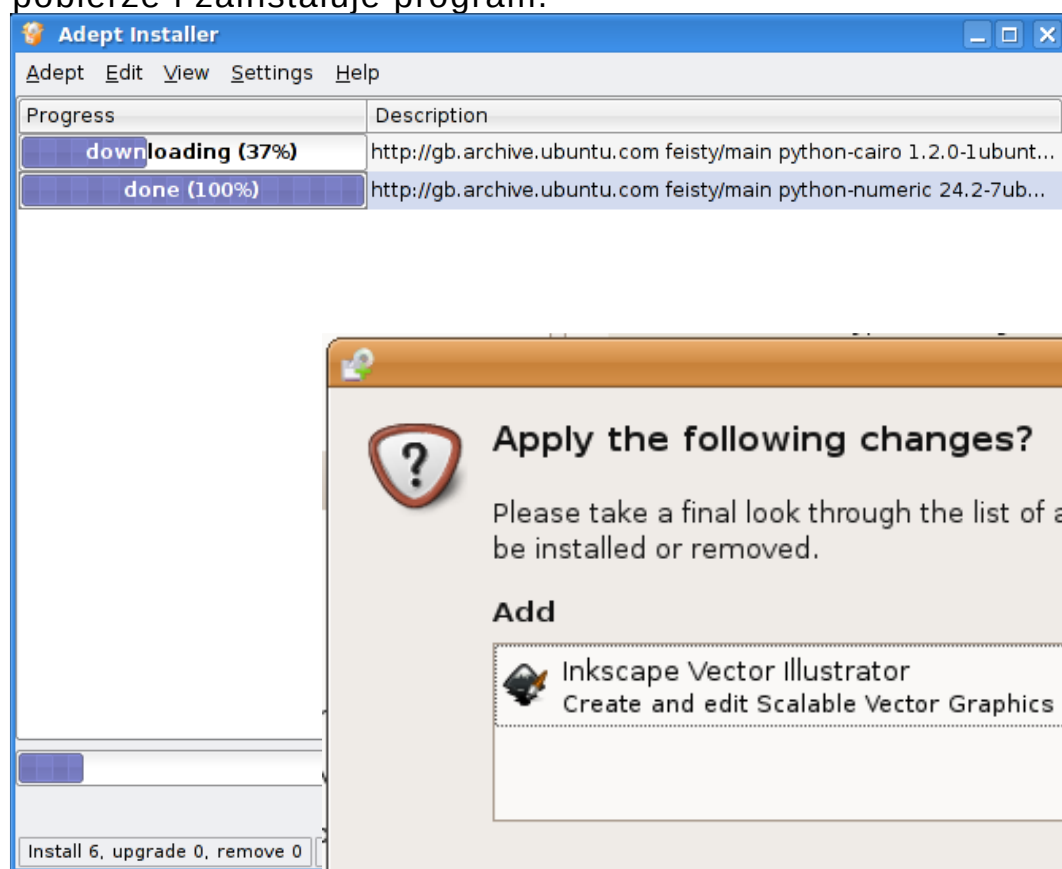
Autor: **Robert Clipsham**



DODAJ/USUŃ PROGRAMY

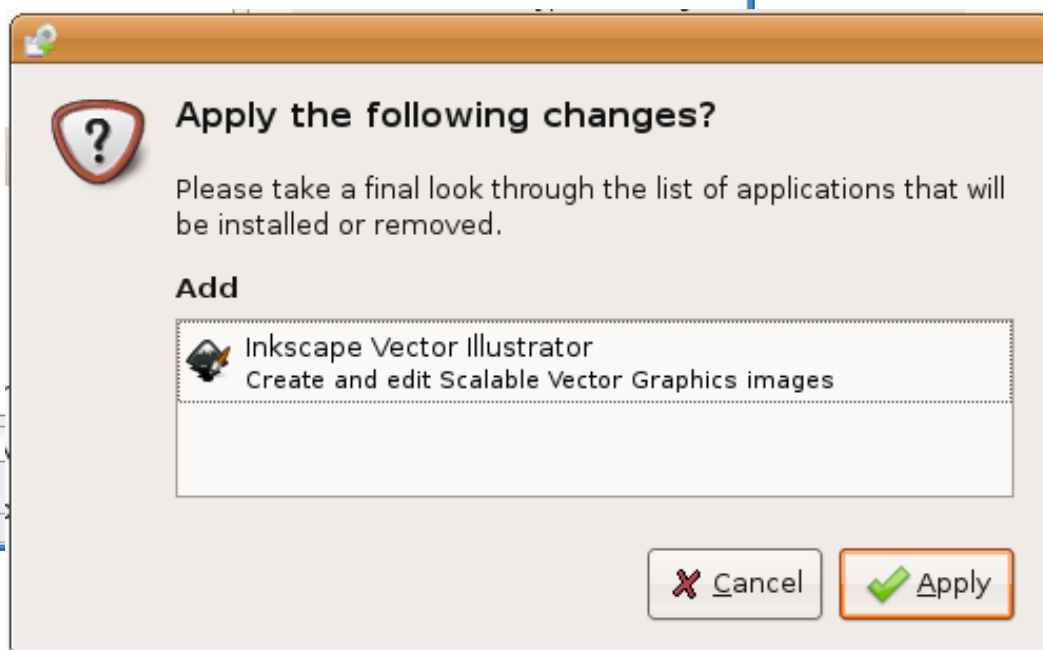
Założmy, że chcesz zaprojektować nową szatę graficzną dla Twojej strony www. Wypróbowałeś GIMPa, ale nie ma on potrzebnych Tobie funkcji. Po prostu uruchom „Dodaj/Usuń” (albo Adept Installer w Kubuntu) i wybierz po lewej kategorię „Grafika”, albo użyj jakiegoś słowa kluczowego, np. „graphics”. Możesz posortować znalezione programy alfabetycznie, a w Ubuntu nawet wg. wskaźnika popularności. Uwaga: popularność oznacza tutaj ilość pobrań programu. Nie ignoruj aplikacji tylko dlatego, że ma niską popularność. To oznacza tylko tyle, że nie była zbyt wiele razy ściągana. Możesz zawęzić wynik poszukiwań w kategorii Grafika poprzez wpisanie frazy „web” (sieć) albo „design” (projekt). Przeczytaj opis programu, żeby dowiedzieć się o nim więcej.

Kiedy już znajdziesz odpowiednią dla siebie aplikację (np. dla projektowania grafiki webowej polecam program Inkscape), wystarczy zaznaczyć ptaszka obok nazwy programu i kliknąć przycisk „Apply” (Zastosuj) albo „Next” (Dalej). System zapyta Cię o potwierdzenie, następnie poprosi o hasło, a na końcu pobierze i zainstaluje program.



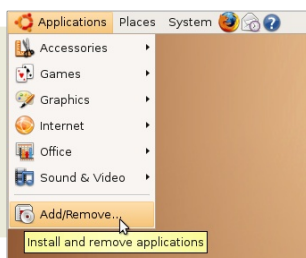
Kubuntu (lewo)

Ubuntu (poniżej)



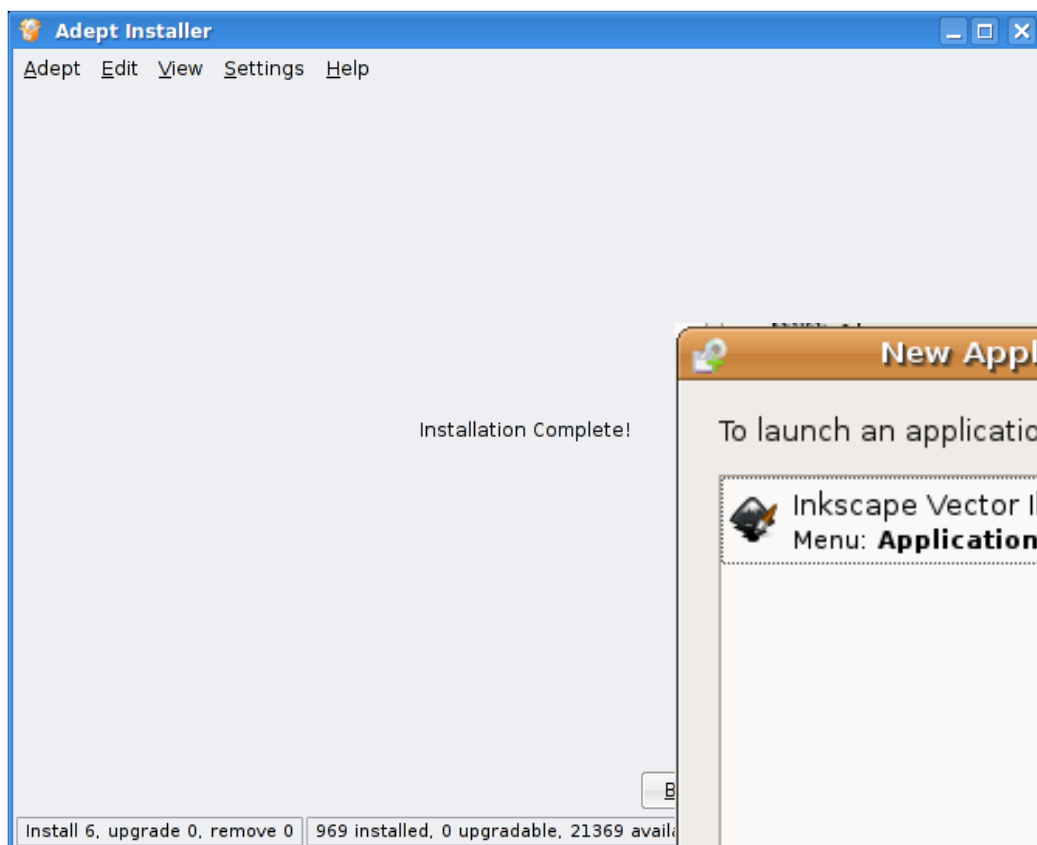
HOW-TO

Autor: **Robert Clipsham**



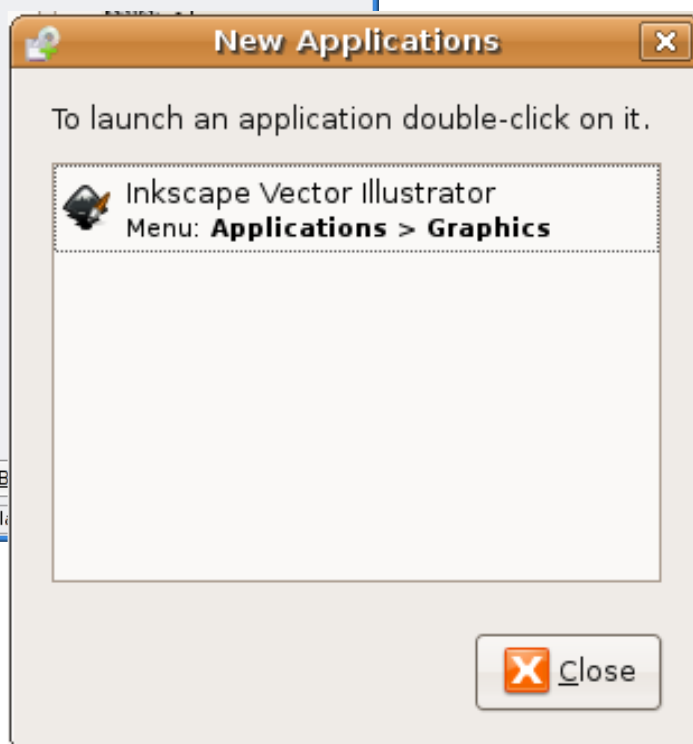
DODAJ/USUŃ PROGRAMY

Zobaczysz informację o tym, gdzie szukać nowo zainstalowanego programu. Np. Inkscape uruchamia się wybierając Aplikacje->Grafika. Program jest już gotowy do użycia. W ten sposób możesz pobierać wolne i darmowe aplikacje, a także aktualizacje bezpieczeństwa bez żadnych dodatkowych kosztów!



Kubuntu (lewo)

Ubuntu (poniżej)



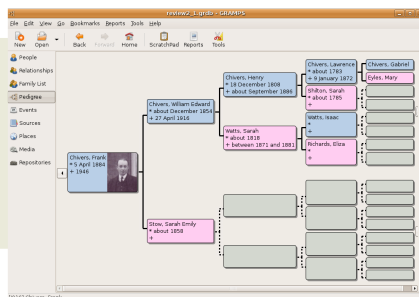
Równie łatwo wygląda usuwanie aplikacji, których nie chcesz już używać. Wystarczy odznaczyć ptaszka na liście aplikacji, a następnie nacisnąć przycisk „Apply” (Zastosuj) albo „Next” (Dalej).

Jest sporo sposobów innych niż używanie Dodaj/Usuń w menu, aby zainstalować lub odinstalować oprogramowanie w (K)Ubuntu. W Ubuntu możesz skorzystać z aplikacji Synaptic, która daje kontrolę nawet nad pojedynczymi pakietami. Synaptic można uruchomić wybierając go z menu System->Administration (System->Administracja). Jeżeli istnieje program, którego nie ma w Dodaj/Usuń, ale można go znaleźć w Internecie, za pomocą aplikacji Synaptic możesz zainstalować wymagane przez niego pakiety.



RECENZJA

Autor: **Adrian Rea**



GRAMPS GENEALOGY

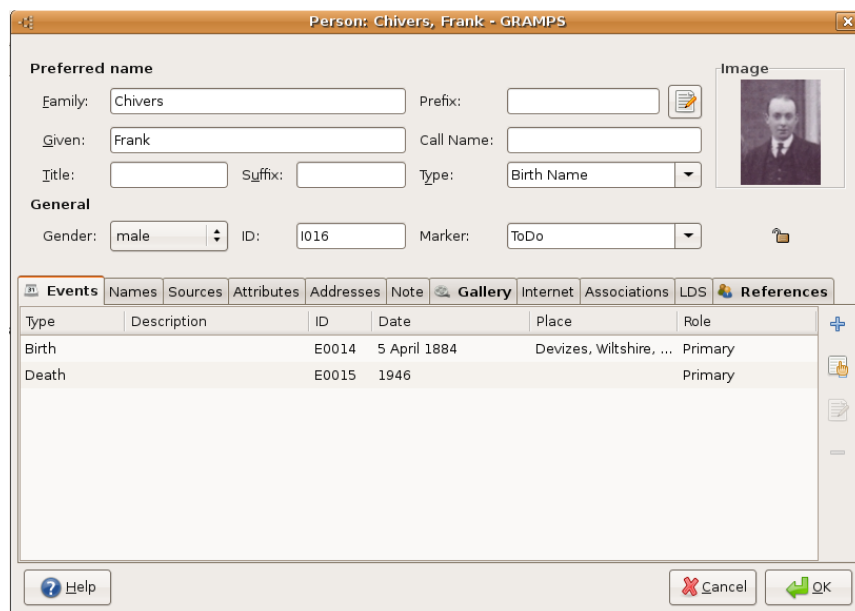
GRAMPS - the Genealogical Research and Analysis Management Programming System, czyli system przeszukiwań i analiz genealogicznych.

Genealogia to poznawanie drzewa rodzinnego, poszukiwanie przodków tak daleko wstecz, jak pozwalają na to dokumenty, pamięć i opowieści. Umiejętności poszukiwawcze są ważne, podobnie jak dokumentowanie i zachowywanie źródeł. GRAMPS to darmowa i wolna aplikacja, która pozwala zapisać Twoje wiadomości genealogiczne za pomocą pełnego i profesjonalnego interfejsu, a następnie opublikować dane w wielu formatach.

Projekt GRAMPS zapoczątkował Don Allingham, ale obecnie rozwija go wielu programistów na całym świecie, którzy dodają nowe możliwości i testują program, by ten stał się jeszcze lepszy. Tak jak wiele innych otwartych projektów, także i tu nie jest to zamknięta grupa i każdy może dołączyć, by pomóc w rozwoju. Komunikacja w grupie oparta jest na listach mailingowych, kanale IRC, oraz stronach wiki.

Aplikacja została na początku napisana dla systemów typu Unix i Linux, ale potem powstały porty dla systemów Windows i MacOS. Dla nas ważne, że GRAMPS instaluje się i działa na wszystkich wersjach Ubuntu, chociaż znane są przypadki zakłóceń wyświetlania z niektórymi motywami KDE. Jednak w sieci można znaleźć rozwiązania tych problemów.

Sam program jest napisany w języku Python i używa biblioteki GTK/Gnome. Tworzy bazy danych, które są zapisywane w formacie .grdb, ale najlepiej jest przecho-



Person: Chivers, Frank - GRAMPS

Preferred name

Family: Chivers Prefix:

Given: Frank Call Name:

Title: Suffix: Type: Birth Name

General

Gender: male ID: I016 Marker: ToDo

Type	Description	ID	Date	Place	Role
Birth		E0014	5 April 1884	Devizes, Wiltshire, ...	Primary
Death		E0015	1946		Primary

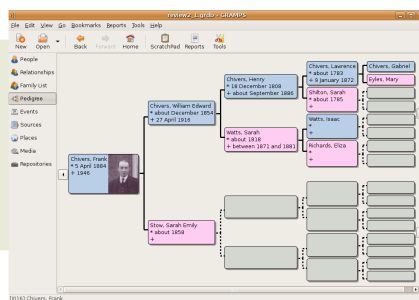
Buttons: Help, Cancel, OK

wywać je w większym i odrobinę wolniejszym formacie .xml.

XML ułatwia przenoszenie bazy danych na inne komputery.

RECENZJA

Autor: **Adrian Rea**

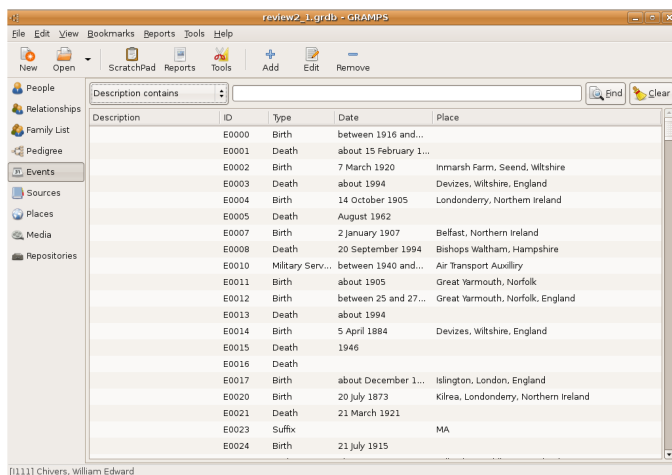


GRAMPS GENEALOGY

System może operować na dużej ilości danych – był testowany na bazie z ponad 100000 rekordów.

Jak go zdobyć? W chwili obecnej GRAMPS w wersji 2.2.6 jest dostępny w Ubuntu Feisty w menu „Dodaj/Usuń...” po wybraniu opcji „Wszystkie aplikacje z otwartym źródłem”. Aby zainstalować, po prostu wybierz program z listy i zatwierdź. Najnowsze informacje o wydaniach można znaleźć w [serwisie GRAMPS](#). Repozytoria Ubuntu mogą zawierać wersje nieco starsze, więc upewnij się, że

Jako dodatek do standardowej instalacji, GRAMPS jest również dostępny jako płyta LiveCD. To pozwala na wypróbowanie programu na dowolnym komputerze klasy i386 bez konieczności instalacji (aktualnie wspierana jest tylko architektura i386, niestety brakuje x86_64 i Mac, chociaż program można zainstalować na dowolnej platformie). Aktualna wersja 3.0 zawiera GRAMPS w wersji 2.2.7 i jest oparta na Ubuntu 7.04 LiveCD – jest jednocześnie świetnym wprowadzeniem do Ubuntu. Płyta CD zawiera też inne otwarte oprogramowanie dostępne dla użytkowników, włączając w to Lifelines i GeneWeb. Na pulpicie znajduje się link, który prowadzi bezpośrednio do kanału irc #GRAMPS - wystarczy kliknąć na nim dwa razy. Jest to bardzo pożyteczna funkcja, która powinna być wprowadzona na stałe do LiveCD Ubuntu. Jedną rzeczą, o której należy pamiętać korzystając z płyty LiveCD jest to, że potrzeba jakiegoś medium, by móc zapisać efekty pracy. Pendrive USB jest idealny do tego celu. Takie szczegóły są ważne dla początkujących użytkowników. Oczywiście poza powyższym jest to normalna płyta LiveCD Ubuntu, więc możliwe jest zwykłe używanie jej i instalacja systemu. Od siebie dodam, że dzięki tej funkcji skromna osoba recenzenta zainteresowała się w pełni systemem Linux, a dokładniej, całą rodziną systemów *buntu i związaną z nią społecznością.

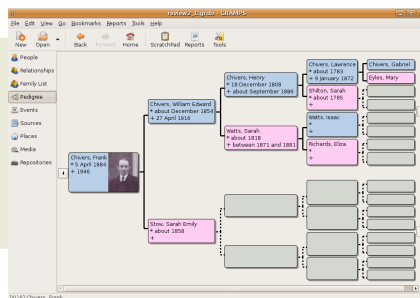


posiadasz najnowszą! Jeżeli istnieje nowsza, możesz pobrać z serwisu paczki gramps_ddd.deb i gramps-help_ddd.deb, a następnie zainstalować je w systemie. Zwykle wystarczy podwójne kliknięcie na tych plikach.

Po instalacji program jest dostępny w menu jako Aplikacje->Biuro->GRAMPS Genealogy System.

RECENZJA

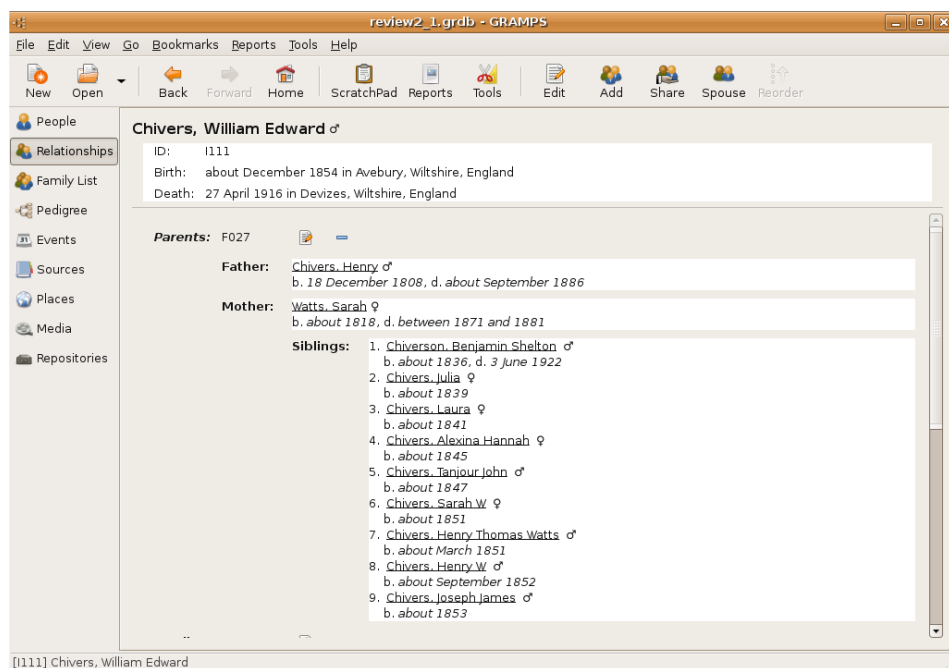
Autor: **Adrian Rea**



GRAMPS GENEALOGY

Kiedy już utworzysz bazę danych można przejść do ciekawszego etapu, czyli dodawania danych. Interfejs jest przyjazny w użytkowaniu, z dostępnymi ikonami i raportami genealogicznymi. Wstępnie wpisujesz ogólne dane o osobie, jak imię, nazwisko i płeć. Następnie podaje się dane bardziej szczegółowe, jak data urodzenia,

pól opisowych dla każdej osoby, ale GRAMPS opiera się na systematycznym wpisywaniu danych popartych informacjami źródłowymi. Zdarzenia są zebrane w struktury, by wprowadzanie danych było łatwiejsze. Na przykład po wpisywaniu daty urodzin logicznym następstwem jest wpisanie daty śmierci, więc właśnie to zdarzenie jest proponowane jako następne.



śmierci, zawód, itd., każde jako osobne zdarzenie w życiu tej osoby. To powoduje, że wprowadzanie danych może zająć trochę czasu, gdyż musisz tworzyć nowe zdarzenia dla każdej informacji osobno.

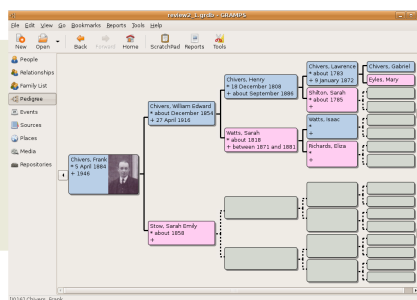
Jednak po zrozumieniu systemu ten sposób podawania danych powoduje, że dane są lepszej jakości. Inne programy mogą oferować sporo

Gdy zaczniesz dodawać coraz więcej danych, GRAMPS będzie się stawać bardziej przyjazny. Możesz nawigować pomiędzy danymi zebranymi w kategoriach: „Ludzie”, „Związki”, „Rodziny”, „Rodziny”, „Rodziny”, „Zdarzenia”, „Źródła”, „Miejsca”, „Media” i „Magazyny”. Osobiście stwierdzam, że widok „Związki” jest najbardziej wygodny do nawigacji, gdy baza zawiera wpisy o więcej niż 50 osobach.

Jak już sugerowano wcześniej, udokumentowanie pochodzenia informacji jest kluczem do jakości danych genealogicznych. Każde

RECENZJA

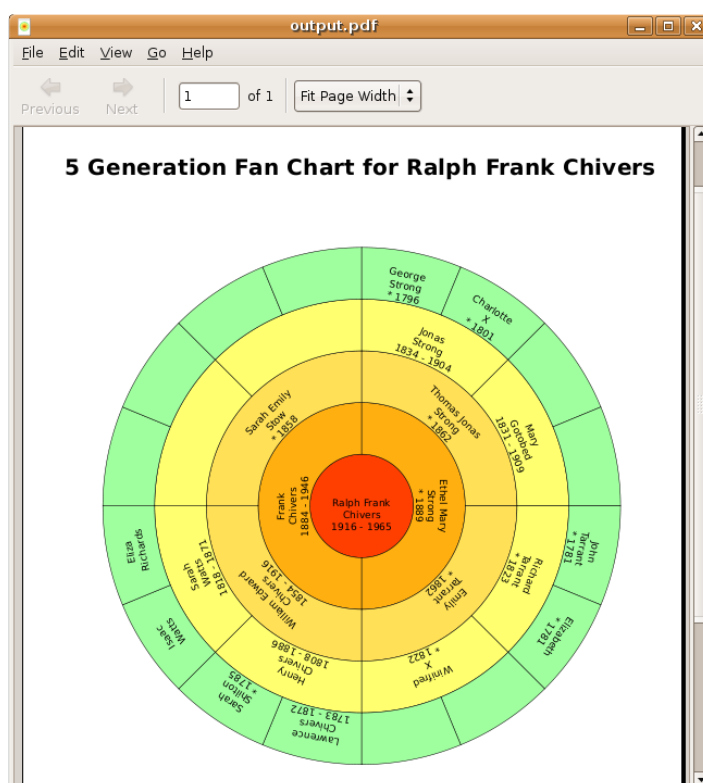
Autor: **Adrian Rea**



GRAMPS GENEALOGY

zdarzenie odnosi się do „źródła”, które daje mu wiarygodność. Wiele zdarzeń może pochodzić z tego samego źródła, GRAMPS posiada "schowek", który umożliwia kopiowanie odnośnika ze źródłem pomiędzy elementami w drzewie genealogicznym. Do każdej osoby można dodać różne media, np. zdjęcia, dźwięki i filmy, które mogą być przechowywane w bazie bezpośrednio, lub tylko jako odnośniki.

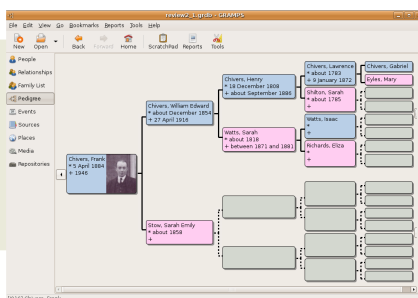
prezentowanych danych. Można tworzyć tabele, harmonogramy i wykresy, a ciągle powstają nowe sposoby prezentacji. Ponadto baza danych może być wyeksportowana do struktury stron www, by każdy mógł ją zobaczyć.



Kiedy już masz własną bazę, warto utworzyć raporty, by móc je opublikować i podzielić się informacjami. GRAMPS umożliwia utworzenie fantastycznego przekroju raportów, włączając w to nawet publikacje, które zbierają wiele aspektów danych i prezentują je w jakiegokolwiek formie sobie zażyczysz. Raporty mogą być publikowane w wielu formatach, np. Open Document Format, HTML, czy nawet SVG, zależnie od typu

RECENZJA

Autor: **Adrian Rea**



GRAMPS GENEALOGY

PODSUMOWANIE

ZALETY

Zarządzanie bazą danych z dobrym wsparciem społeczności i deweloperów

Wiele formatów publikacji - włączając XML, GEDcom i HTML

WADY

Dużo kliknięć przy wprowadzaniu danych

Baza danych grdb nie jest łatwo przenośna

W numerze 2 full circle pojawi się ekskluzywny wywiad z twórcą GRAMPSa

GRAFIKA



PRAKTYCZNOŚĆ



INSTALACJA

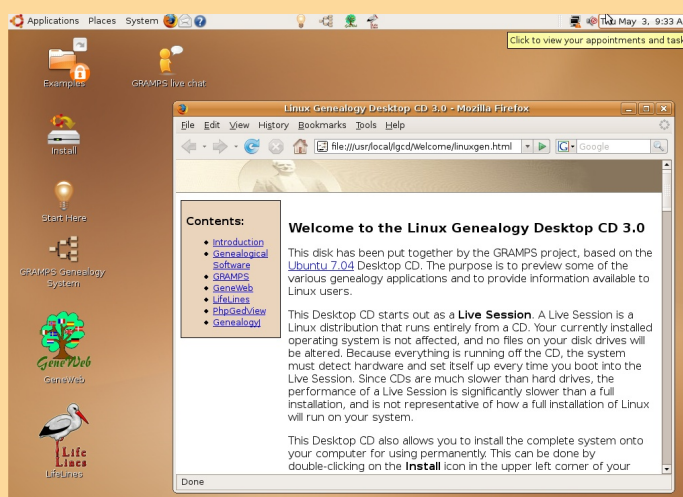


UŻYTECZNOŚĆ



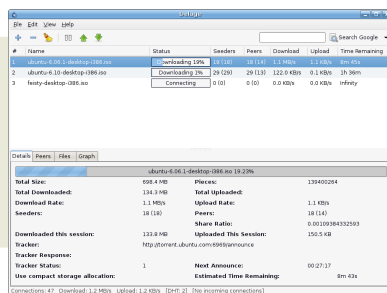
OGÓLNE

8/10



GRAMPS Live CD





Zatem Zach, jak zaczęła się twoja przygoda z komputerami i programowaniem?

Cóż, moja matka jest inżynierem oprogramowania w IBM, więc z komputerami miałem do czynienia już w bardzo młodym wieku. Pierwsze doświadczenie z programowaniem miałem w siódmej klasie, kiedy dostałem programowalny kalkulator TI-83+ i zacząłem pisać w BASICu, potem uczęszczałem na zajęcia z Visual Basic i C++ przez dwa lata, a potem w szkole średniej na zajęcia z Javy.

Obecnie jestem na drugim roku na Uniwersytecie Louisville, na kierunkach Informatyka (Computer Science) i Inżynieria Komputerowa (Computer Engineering)

Czy Deluge jest pierwszym programem, nad którym pracujesz?

To jest pierwszy naprawdę duży program. Wcześniej robiłem parę mniejszych rzeczy, ale w ten projekt najbardziej się zaangażowałem. Cóż, nie jestem jedynym, który nad tym pracuje. Inny developer, Alon Zakai (znany również jako Kripkenstein), pomógł bardzo i zasługuje na większe uznanie, niż otrzymuje. Ponadto używamy biblioteki Libtorrent, więc nie musieliśmy zbyt dużo robić przy samym torrencie.

Jak się nauczyłeś programować i jak długo to zajęło?

Głównie z doświadczenia. Co prawda uczęszczałem na zajęcia, ale wiedzę o komputerach zdobyłem przez naukę i eksperymenty, włączając programowanie. Deluge to był pierwszy raz, kiedy użyłem Pythona. Uczyłem się w miarę, jak prace postępowały. Jak wcześniej wspomniałem, zacząłem programować w siódmej klasie, czyli około 8 lat temu.

Co sprawiło, że zdecydowałeś się napisać klienta bittorrent?

Brak dobrego, lekkiego klienta GTK+. Pomysł na Deluge (potem gTorrent) zapoczątkowała dyskusja na Ubuntuforums.org, na temat braku dobrego klienta GTK+. Tam spotkałem Kripkenstein i zaczęła się burza mózgów w

celu stworzenia takiego klienta.

Jakie są zalety Deluge nad innymi klientami dla Linuksa?

Na razie nie jest ich za dużo. Deluge to miły, lekki klient, który oferuje przyzwoity zestaw opcji. Obecnie wspiera DHT, wznowianie pobierania częściowo ukończonych zadań i ściąganie wielu torrentów w jednym oknie. Podczas, gdy inne aplikacje, np. Azureus posiadają więcej opcji, to zazwyczaj dzieje się to kosztem większego wykorzystania zasobów systemowych. Nie chciałbym krytykować Azureusa, ale Deluge po prostu wykonuje swoje zadanie - ściąga plik i nie robi przy tym wielkiego szumu.

Jak oceniasz sukces Deluge i jak widzisz jego dalszy rozwój?

Myślę, że do tej pory idzie świetnie. Jestem zdumiony, jaką uwagę otrzymał Deluge. Ludzie często szukają mnie online, żeby podziękować za jego stworzenie, mówią też, że wcześniej nie znaleźli klienta na Linuksa, który im się spodobał.

Oczywiście, chciałbym, żeby Deluge się dalej rozwijał i mam parę planów. Moim głównym celem jest poprawienie błędów i zwiększenie stabilności, potem można się zająć dodatkowymi opcjami.

Czy są jakieś opcje, które chciałbyś dodać?

Mówiąc o nowych opcjach, ostatnie wydanie Libtorrent wspiera Peer Exchange, więc prawdopodobnie to wykorzystamy. Ponadto gałąź rozwojowa Libtorrent ma możliwość szyfrowania, więc tego także należy spodziewać się w przyszłości. Kolejne dodatki, które chciałbym zobaczyć to wsparcie UPnP, które ma być dodane do Libtorrent, oraz interfejs webowy.

'Andrew M' spytał, czy będzie wersja dla KDE?

Nie chciałbym powiedzieć wprost nie, ale prawdopodobnie nie będzie. Obecnie Deluge dobrze działa pod KDE, zakładając, że masz zainstalowane potrzebne biblioteki,

ale raczej nie dodamy interfejsu QT do niego. Jeśli chcesz mieć natywnego klienta dla KDE, prawdopodobnie najlepszym wyborem będzie KTorrent.

Czy masz ulubione distro, na którym pracujesz?

Ubuntu, przez większość czasu.

Jak ciężko się pracuje z formatem bittorrent?

Cóż, my nie pracujemy z bittorrent bezpośrednio. To wszystko jest robione przez Libtorrent, a dokładniej przez nakładkę Kripkenstein'a, więc nie miałem do czynienia z tym bezpośrednio.

Inne klienty zdają się dodawać specyficzne opcje, czy to nie przyczynia się do zbyt ostrej konkurencji? Czy programiści czują, że muszą stworzyć "zabójczą" nową opcję?

Tak i nie. Po pierwsze, nie zamierzam dodawać żadnych opcji specyficznych dla Deluge, ale raczej stworzyć dobrą implementację istniejących opcji bittorrent. Problemem przy tworzeniu własnych dodatków jest to, że inne programy ich nie będą miały. Przykładem niech będzie implementacja DHT w Azureus, która umożliwia tylko łączenie się z innymi klientami Azureus.

Nie skupiam się na tworzeniu "zabójczych" opcji. Zamiast tego chcę stworzyć prostego klienta, który łączy w sobie najlepsze właściwości oferowane przez protokół bittorrent.

Czy planowany jest interfejs webowy (podobny do uTorrenta)? Czy będzie możliwość zaznaczenia/odznaczenia wszystkich plików z listy? Klikanie pojedynczych plików jest dość uciążliwe.

Tak, wiem że to jest uciążliwe i zamierzam to naprawić, kiedy dostanę szansę.

Co do interfejsu webowego, wspomniałem wcześniej, że chciałbym coś takiego zrobić. Bawiłem się interfejsem uTorrenta i byłem nim zachwycony. Chciałbym zaimplementować coś takiego w Deluge.

Czy twoja rodzina używa Linuksa, czy jest go ciężko wypromować w zdominowanym przez Windowsa środowisku?

Cóż, ja używam Linuksa, a moja mama używa obu systemów do pracy, tata korzysta z Windowsa, ale nie ma problemów, gdy musi użyć jednej z moich linuxowych maszyn do sprawdzenia poczty itp.

Kilka osób prosiło mnie, żebym "nauczył" ich Linuksa, zwłaszcza teraz, po wydaniu Visty. Większość z nich nie chce przejść na Vistę i szuka alternatywy.

Jakich programów i narzędzi deweloperskich używasz?

Używam prostego edytora tekstu i kompilatora, przynajmniej jeśli chodzi o Pythona. Moje środowisko się zmienia, w zależności od języka programowania, np. Eclipse do Javy, Monodevelop do C# i zwykły edytor tekstowy, albo Eclipse/CDT do C/C++.

Ostatnie pytanie: Jaką radę dałbyś początkującemu programiście?

Zacznij od pisania prostych programów, które robią coś prostego. Niech to będzie interesujące, ponieważ będziesz miał zabawę przy tworzeniu tego. Najlepszymi dostępnymi materiałami są źródła innych programów oraz inni programiści online. Analizuj kod różnych aplikacji, zobacz jak działają i pomyśl, jak możesz wykorzystać podobne strategie w swoich programach. W końcu, znajdź ten "super-program", którego brakuje i napisz go. Dla mnie tym programem był klient bittorrent w GTK, ale powinienś znaleźć coś, czego według Ciebie brakuje w Linuksie (lub jakimkolwiek innym systemie, którego używasz). Nie musisz mieć wielkiego doświadczenia aby zacząć, ale zacznij go przybywać wraz z rozwojem aplikacji. Umiejętności rosną znacznie szybciej, kiedy się pracuje nad prawdziwym programem.

full circle chciałoby wykorzystać okazję i podziękować Zachowi za to, że usiadł pod światłem jupiterów i dał się naświecić!

W następnym miesiącu odpytywanym będzie nie kto inny, jak Colin Watson, lider Installer Team, członek Ubuntu Community Council i menadżer połowy zespołu dystrybucji!

Proszę przysyłać pytania do Colina na adres: questions@fullcirclemagazine.org

OPOWIEŚĆ

Autor: **Magnus Wahlberg**

BADANIE UBUNTU

W mojej szkole mają coś, co zwa-
„forsknings profil”. Jest to z języka
szwedzkiego i można przetłumaczyć
na coś w stylu „naukowy/badawczy
profil”. Oznacza to, że studenci
otrzymują do sprawdzenia, jak to
jest przeprowadzić badania na
poziomie uniwersyteckim. Oczywi-
ście skala projektów badawczych
jest znacznie mniejsza. Jeśli
zgłosisz się do „forsknings profil” i
zostaniesz wybrany (jak ja), to
będziesz musiał pożyczyć laptopa,
na czas kiedy studiujesz, by
przeprowadzić badania.

Otrzymałem więc mojego laptopa,
HP nx8220. Uruchomiłem go i wcale
nie byłem zaskoczony, kiedy
zobaczyłem pre-instalowanego
Windows XP. Więc zrobiłem, to co
miałem. Zainstalowałem Linuksa.
Nie poszło gładko... Rozpocząłem z
przyjemnym otwartym kapeluszem -
z Fedorą. Nie było to najmilsze
doświadczenie. Rozdzielczość
ekranu odmówiła pójsia wyżej niż
1024*768, brak WiFi i niemożliwa
była aktualizacja tego przekłętego
systemu. Wziąłem kapelusz i
wyrzuciłem go przez okno. Dosłownie
pięć płyt Fedory wyleciało z mojego
domu, w kolejności: cd 2, 4, 1, 3 i 5 (czyli
przypadkowo). Następną dystrybu-
cją była wspaniała niemiecka
jaszczurka, Kameleon Suse. Ta
również miała poważne problemy z
grafiką i jak się okazało później

praktycznie ze wszystkim, co
próbowałem zrobić. Grzecznie
podziękowałem Suse DVD i
zacząłem szukać dystrybucji, która
by po prostu działa.

I zgadnijcie, znalazłem ją, dziwnie
zwącego się Linuksa; Ubuntu. Po
ściągnięciu i wypaleniu tylko jednej
płyty (!). Wrzuciłem go do mojego
laptopa i po piętnastu minutach
było już po wszystkim. Około
godzinę później byłem przeko-
nany, że niebo jest w kolorach
kawy. Mówię poważnie, wszystko
chodziło poprawnie od razu po
instalacji. Grafika, sieć, dźwięk,
aktualizacje, nawet dodatkowe
przyciski na górze klawiatury
zadziałały. Niestety moje przygody
z Ubuntu nie przygotowały mnie do
działania na zajęciach, przez które
dostałem laptopa. Ale to nie ma
znaczenia, bo mam nowego
przyjaciela. Brązowego przyjaciela,
który teraz może zmienić się w
sześcian, spłonąć i rozciągać jak
guma (dzięki kumplowi Berylowi).
Ubuntu – Linux dla istot ludzkich?
Raczej: Linux dla ludzi, którzy lubią
kolor brązowy i kiedy ich komputer
po prostu działa.



LISTY

W uznaniu dla Nieocenionych Bohaterów

Muszę przyznać się, że nie jestem pełnym nowicjuszem. Używałem Ubuntu przez większą część roku. Mógłbyś pomyśleć, że wiem co robię, ale niestety nie, będąc indoktrynowanym przez Windowsy mam jeszcze sporo przed sobą.

Co do Bohaterów z mojego tytułu, przez wszystkie próby i męki, nie wspominając o frustracji, przybyli mi z pomocą, zachęcając i podpowiadając.

Kim oni są? Są nieznanymi, którzy przybyli mnie uratować. To czytelnicy i co ważniejsza, respondenci z forów Ubuntu. Wiele razy poprzedniego roku, kiedy wszystko wyglądało na stracone, wszedłem na forum, aby zobaczyć, czy ktoś jeszcze popsuł apt, stracił połączenie z internetem, nie może otworzyć mp3, itd. Zdecydowanie, nie jestem sam. Jak dotąd nie musiałem pisać posta z pytaniem, ale przeczytałem mnóstwo odpowiedzi danych innym, którzy mieli te same problemy. Społeczność Ubuntu nigdy nie przestanie mnie zadziwiać swoją cierpliwością i wyrozumiałością wobec początkujących, którzy często mają małe pojęcie o tym co robią. To nie może być łatwe próbować pomóc komuś kto wie niewiele o linii poleceń i, jak w moim przypadku, oblewają go zimne poty kiedy otwiera terminal.

Powoli, bardzo powoli, z pomocą forum pokonałem wiele przeszkód. Z każdą poprawką mam więcej pewności siebie – przez to popsułem apt. Tym razem, pomyślałem, będę musiał wykonać świeżą instalację – jednak nie, kiedy już miałem poddać się, pomoc znowu przybyła z forum.

Właśnie dlatego oni są moimi bohaterami i właśnie z tego powodu będę śpiewał na ich cześć.

Michael House

Redaktor odpowiada -

Zgadzam się całkowicie. Gdyby nie tak przyjemne miejsca jak UbuntuForums, ten magazyn nigdy nie zostałby zrealizowany!

Tylko dzięki wykorzystaniu olbrzymiej (mam namyśli olbrzymiej!) bazy użytkowników na UbuntuForums mogłem wyciągnąć rękę do ochotników, którzy chcieli pomóc w tworzeniu czasopisma o Ubuntu.

Często zastanawiam się jaki byłby stan Linuksa bez Ubuntu i forów Ubuntu. Wyobraź sobie, że używasz innej dystrybucji. Gdzie mógłbyś zgłosić się o pomoc? Jakie inne forum jest tak pomocne i ma tylu użytkowników? Moim zdaniem, bardzo mało forów spełnia oba kryteria...



Pytania i Odpowiedzi

Autor: Robert Clipsham

Potrzebuję Javę. Czy Java jest w Automatrix2?

Sun Java JRE jest dostępna w repozytoriach Ubuntu. Możesz ją zainstalować poprzez wydanie komendy: `sudo aptitude install sun-java6-jre`

Lub poprzez aplikację *Dodaj/Usuń Programy*. Zobacz nasz poradnik na str. 26 odnośnie tego zagadnienia jak dodawać/usuwać aplikacje.

Nie możemy polecać Automatrix z powodu problemów przy aktualizacjach.

Zastanawiałem się, czy na Linuksa jest program, który pozwoli mi skompresować film DVD „zripowany” przeze mnie.

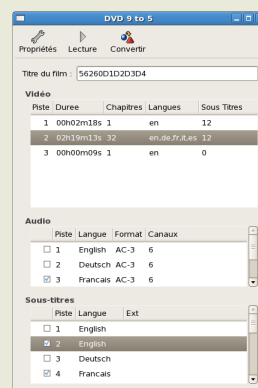
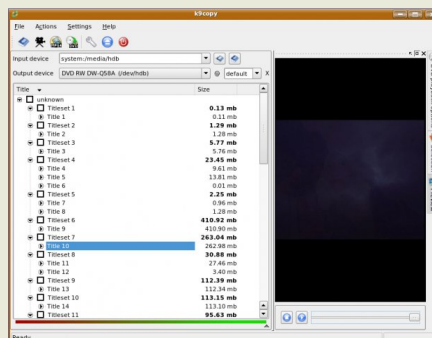
Kiedy zmniejszasz film, wtedy nazywa się to kodowaniem. Nie jest to tym samym co kompresja i sądzę, że właśnie to chcesz zrobić.

Konsola:

- Handbrake
- mencoder

GUI:

- dvd95 (GNOME, obok)
- k9copy (KDE, prawo)
- DVD Shrink (wine)



<http://ubuntuforums.org/showthread.php?t=439588>

Wygląda na to, że Ubuntu ma fajny przejrzysty wygląd, ale czy jest sposób aby dostosować go tak, aby wyglądał bardziej atrakcyjnie niż Vista?

W Ubuntu jest pre-instalowany Compiz. Po prostu wejdź w System>Preferencje>Efekty pulpitu, następnie kliknij „Włącz efekty pulpitu”. Jeśli chciałbyś więcej możliwości możesz użyć Beryla (www.beryl-project.org), i/lub motywów z www.gnome-look.org lub www.kde-look.org.

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

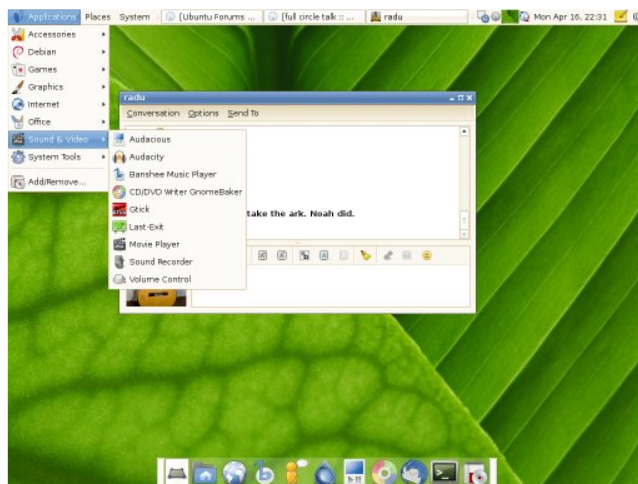


MÓJ PULPIT

Autor: **Victor Doman**

Mam zainstalowane i mocno zmodyfikowane Ubuntu Feisty Fawn. Teraz jest to mieszanka Xfce i GNOME, motyw gtk to [Murrina](#) [Gliouche](#), a motyw metacity to [Simplebox Custom](#). Silnik murrine pobierzesz [stąd](#).

Zestaw ikon został zebrany przeze mnie i jest najprawdopodobniej największą kolekcją ikon tango, ale niestety, nie mogę ich rozprowadzać ponieważ nie znam wszystkich licencji na których znajdują się ikony, nie wszystkie są na GPL. Jednakże, kolejną rzeczą jest [Tango Generator](#). Który ma również ikony do innych aplikacji, nie tylko GNOME. [Tutaj](#) tapeta, której używam.



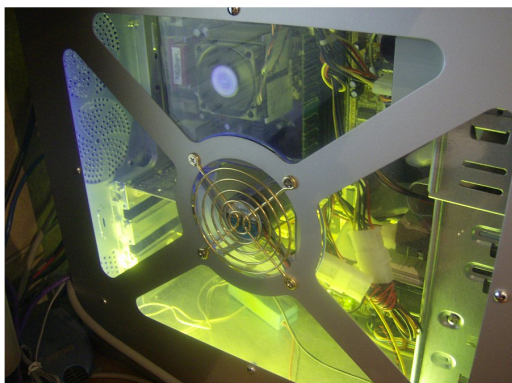
MÓJ PECET

Autor: **Ronnie Tucker**



To jest to miejsce, gdzie wszystko się dzieje, ludziska! **Full Circle** jest właśnie robione na tej tutaj maszynie. Wygląda odłotowo, z tymi światłami, ale jest to jedynie:

AMD Athlon XP 2600+
512mb RAM
nVidia GeForce4 MX (128mb RAM)
bezprowadowy modem/router Netgear
adapter Bluetooth
hba1 = 110gb
hdb1 = 55gb
CD-RW & DVD-RW
Dwie 12" jarzeniówki; niebieska i żółta.



Tak więc nic dużego i szalonego. Wcześniej był tam Windows XP oraz Kubuntu Dapper, jednak teraz jest tylko Kubuntu Feisty. Jestem już kompletnie wolny od Windows. **Whee!**

Mam również laptopa **Compaq nx9005**, który jest jeszcze mniej imponujący i ma zainstalowanego Xubuntu.

TOP5 GRY

Autor: **Jeremy LaCroix**

Frozen Bubble

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

Na poprawę humoru - pingwiny. Frozen Bubble, układanka podobna do SNK „Puzzle Bubble” wraca na scenę gier arcade i pozostaje do dziś jedną z najpopularniejszych linuxowych gier. Powód - jest wręcz uzależniająca. Celem jest strącenie kolorowych kul znajdujących się na suficie. Czynisz to strzelając w nie innymi kolorowymi kulami, starając się dopasowywać kolory. Jeśli kule dotkną dna, przegrywasz. Brzmi prosto, jednak może być bardzo wyzywające. Ubuntu 7.04 zawiera Frozen Bubble 2 w repozytoriach.



Battle for Wesnoth

Strona: <http://www.wesnoth.org/>

Battle for Wesnoth jest strategią czasu rzeczywistego [przyp. tłum. turowa], ma możliwość gry w trybie single i multiplayer. Są nawet dodatkowe kampanie wykonane przez fanów, do pobrania wprost z repozytorium. W większości kampanii celem jest pokonanie przywódcy wrogów. Zdobądź kontrolę nad wioskami, aby zarabiać pieniądze, zbierz żołnierzy do pomocy. Kiedy będziesz już miał ogromną armię, rozmieść ją w strategiczny sposób, aby zagwarantować sobie zwycięstwo.



Chromium

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

Świetna grafika, powalająca muzyka, i dużo strzelania. Co jeszcze więcej mógłbyś chcieć? Chromium posiada również proste sterowanie, ponieważ wszystkim kierujesz przy pomocy myszki. Chromium, nawet na najniższym poziomie trudności, jest bardzo wyzywającą grą. Mówi się nawet, że celem gry jest wyzwolenie złości po całym dniu, nie koniecznie wygrywając. Z pewnością przegrywanie jeszcze nigdy nie było tak zabawne!



TOP5 GRY

Autor: **Jeremy LaCroix**

Planet Penguin Racer

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

Planet Penguin Racer jest w pełni trójwymiarową grą wyścigową, gwarantuje świetną zabawę i wygląda absolutnie cudownie. Bazuje na *Tux Racer*, jednak ta wersja dodaje znacznie więcej opcji - nowe trasy, czy właściwości. Zauważ proszę, że do płynnego działania wymagana jest sprzętowa akceleracja dla karty graficznej.



Neverball

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

Najbardziej interesującą rzeczą jest to, iż klawiatura, lub myszka kontroluje platformę na której znajduje się piłka, zamiast samej piłki. Kiedy przechylisz platformę, piłka odpowie zaczynając się poruszać. Musisz zebrać jak najwięcej monet bez spadania z platformy i przed upływem czasu. Grafika w pełni trójwymiarowa, przez co wymagana jest sprzętowa akceleracja, aby gra chodziła poprawnie.



Jeśli posiadasz listę i chciałbyś ją tutaj zamieścić (może to być lista dowolna: gry, programy, cokolwiek), to proszę, przęśli ją (oraz zrzuty ekranu, jeśli możliwe) na adres: misc@fullcirclemagazine.org

JAK NAS WSPOMÓĆ

Jak zawsze czekamy na nowe artykuły, by je dołączyć do Full Circle.

Aby dowiedzieć się więcej o pisaniu artykułów, pomysłach i tłumaczeniach, wejdź na Wiki: <http://wiki.ubuntu.com/UbuntuMagazine>

Artykuły proszę wysyłać na adres: articles@fullcirclemagazine.org

Jeśli chcesz przesłać newsa, wyślij go na - news@fullcirclemagazine.org
Pisz o swoich doświadczeniach z Linuksem - letters@fullcirclemagazine.org
Opisy sprzętu i programów - reviews@fullcirclemagazine.org
Pytania do przyszłych wywiadów - questions@fullcirclemagazine.org
Wykazy i zdjęcia sprzętu wyślij na adres - misc@fullcirclemagazine.org
Jeśli masz pytania, odwiedź nasze forum na www.fullcirclemagazine.org

Informacje

Redaktor
Ronnie Tucker

Webmaster
Rob Kerfia

Comms Manager
Robert Clipsham

Daty Spotkań

Spotkanie Udziałowców - 9 czerwca, 16, 23 & 30 @ 1600 UTC
Następne ogólne spotkanie (wszyscy mile widziani) - 16 czerwca @ 1700 UTC

Spotkania mają miejsce na kanale IRC: #fullcirclemagazine na serwerze irc.freenode.org albo możesz użyć [naszej strony IRC](#), aby zobaczyć kanał IRC w oknie przeglądarki.

Termin ukończenia numeru drugiego - niedziela 17 czerwca
Planowana data wydania numeru drugiego - piątek 29 czerwca

Tłumaczenie

acidburnpl, ajrudy, grymberg, kwalo, laybythesea, mario_7, Smiecho

Chcesz pomóc w tłumaczeniu następnych numerów full circle?
Wejdź na stronę: <http://forum.ubuntu.pl/viewtopic.php?t=39722>