

ZE ŚWIATA

MAGISTER OPEN SOURCE

YUWEI LIN

Oprogramowanie Open Source zostaje nową dziedziną akademicką we Włoszech. Uniwersytet w Pizie wraz z dostawcą rozwiązań Open Source, firmą Net7, utworzył nowy kurs magisterski, poświęcony temu zagadnieniu. Jego celem jest szkolenie menedżerów OSS, którzy po ukończeniu studiów rozpowszechnią będą oprogramowanie Open Source w branży informatycznej i administracji publicznej. We włoskich przedsiębiorstwach i instytucjach publicznych istnieje duże zapotrzebowanie na specjalistów od OSS – nowy kurs ma wypełnić tę lukę.

Plan zajęć podzielony jest na cztery główne grupy przedmiotów: informatyka, biznes, prawo i polityczne aspekty Open Source. Jeden z koordynatorów kursu, dr Simone



Montangero, mówi: „Szkolimy nowych menedżerów, nie tylko programistów. W kursie uczestniczą studenci wielu różnych dziedzin – informatyki, nauk społecznych i ekonomii”. Studentów zachęca się do zdobywania praktycznych doświadczeń podczas trzymiesięcznych praktyk projektowych w firmach i instytucjach publicznych.

Pierwsze zajęcia rozpoczęły się we wrześniu 2004 r. Niestety, wśród 18 studentów są tylko dwie kobiety. Następny kurs zacznie się jesienią. Inny kurs magisterski, również poświęcony oprogramowaniu Open Source, ale skoncentrowany bardziej na kwestiach technicznych, oferowany jest na Uniwersytecie w Bolonii.

<http://www.master.netseven.it/>

<http://www.cs.unibo.it/en/undergraduate/master/>

OD „POMARAŃCZOWEJ REWOLUCJI” DO „REWOLUCJI OPEN SOURCE”?

**OLEXIY YE TYKHOMYROV,
PATRICIA JUNG**

Jeżeli istniały jeszcze jakieś wątpliwości co do wpływu Internetu na politykę i historię, ostatnie wydarzenia na Ukrainie z całą pewnością je rozwiały. „Pomarańczowa Rewolucja” nie miałaby miejsca, gdyby nie informacje rozpowszechniane przez społeczność sieciową. Na około 80 procentach wszystkich niezależnych ukraińskich stron internetowych, w tym na stronie Uniwersytetu Narodowego w Dniepropietrowsku, pojawiły się pomarańczowe wstążki i podobne symbole wsparcia. Jedyny niezależny kanał telewizyjny – TV 5 – wykorzystywał FreeBSD i Linuksa do nadawania w sieci sprawozdań na żywo z Placu Niepodległości w Kijowie. Teraz, po inauguracji nowego rządu prezydenta Wiktora Juszczenki i premiera Julii Tymoszenko, oczekiwania społeczne są wysokie. Nadzieja na to, że w sektorze publicznym wykorzystywane będzie oprogramowanie

Open Source, nie należy do wyjątków. Ukraińscy Internauci zareagowali więc bardzo gwałtownie, kiedy okazało się, że nowy minister nauki i edukacji poprosił firmę Microsoft o pomoc w szkoleniu nauczycieli. W czasie pisania tej informacji już ponad 4 tysiące osób podpisało list otwarty do prezydenta Juszczenki, stwierdzający, że „najwyższy czas przejść na oprogramowanie Open Source”. Autorzy listu domagają się przedyskutowania tej kwestii w parlamencie i utworzenia nowych przepisów, przychylnych dla oprogramowania Open Source, a także podają przykłady najpopularniejszych ukraińskich projektów tego typu. W liście wspomniano na przykład system „myLinux”, przeznaczony na urządzenia przenośne, popularny program księgowy „iceB” i dystrybucje „Blin Linux” i „Black Cat Linux”. Ta ostatnia należy do głównego rosyjskiego dystrybutora Linuksa, firmy „ASP Linux”, i posiada certyfikat ukraińskiej Agencji Bezpieczeństwa

Wewnętrzne (która sama korzysta z tej dystrybucji).

Niezależnie od debat politycznych, wydany został „Blin 2.0: Desktop Edition”, nowa wersja popularnej jedнопłytkowej dystrybucji typu live CD, zawierającej jądro 2.6.10. W celu zwiększenia wydajności systemu można skopiować go na dysk twardy. To też nosi znamiona rewolucji: oprócz KOI-8U, standardowego kodowania tekstu wykorzystywanego przez ukraińskich użytkowników Linuksa, domyślnie zastosowano w niej kodowanie UTF-8 (Unikod).

<http://news.media-obektiv.com/society/2005/21895.shtml>

<http://observer.sd.org.ua/news.php?id=6477>

<http://observer.sd.org.ua/news.php?id=6339>

<http://letter.org.ua/>

<http://www.asplinux.ru/ru/blackcat/>

<http://www.azpower.com/mylinux/>

<http://www.iceb.vinnitsa.com/iceb.html>

<http://blin.zp.ua/>

NOWE CENTRA CERTYFIKACYJNE LINUKSA NA TAJWANIE

YUWEI LIN

Tajwan jest pierwszym krajem w Azji, w którym powstają dwa centra certyfikacyjne Novell Authorizing Testing Centers (NATC). Dwaj tajwańscy producenci oprogramowania, Systex i Shinewave International, będą w nich przeprowadzać testy i wystawiać certyfikaty zgodności sprzętu i oprogramowania z systemem Suse Linux.

Za decyzją o inwestycji przemawiała perspektywa lokalizacji oprogramowania Open Source – systemów zarządzania kontaktami z klientami (Customer Relationship Management – CRM), zarządzania procesami gospodarczymi (Business Process Management – BPM), zarządzania zasobami przedsiębiorstwa (Enterprise Resource Planning – ERP) i integracji aplikacji (Enterprise Application Integration – EAI). Lokalne centra certyfikacji pozwolą także zaoszczędzić czas i wydatki

związane z przesyłaniem sprzętu i oprogramowania do testów do Niemiec lub Stanów Zjednoczonych.

Oczekuje się, że ten ruch firmy Novell zachęci kolejnych dystrybutorów Linuksa do inwestowania w Azji i zwiększania udziału Linuksa w rynkach na całym świecie. NATC to druga organizacja przeprowadzająca certyfikację zgodności z Linuksem na Tajwanie; pierwszą z nich jest Linux Compatibility Test and Certification Center przy Taipei Computer Association.

<http://linux.tca.org.tw/linux->

[-test/index_home_List.php](http://www.systex.com.tw/systex2/home/)

<http://www.systex.com.tw/systex2/home/>

<http://www.shinewave.com.tw/chinese/about/2005news/20050218b.htm>

<http://www.linuxcenter.com.tw/LinuxCenter/ShowShinewaveNewsContent.do?newsID=142¤tPage=1>

<http://www.tndc.com.tw/tndc/>

SYMULACJA MIASTA OPEN SOURCE

OLEXIY YE TYKHOMYROV, PATRICIA JUNG „Linux City”, małe wirtualne miasto, w którym znajdują się biura, firmy i infrastruktura komunikacyjna, oparte wyłącznie na rozwiązaniach typu Open Source, zaprezentowane zostanie podczas konferencji odbywającej się w moskiewskim hotelu Radisson SAS w dniach 27-29 kwietnia 2005 r.

„Open Source Forum Russia” przyciągnęło tak znanych prelegentów jak Jon „maddog” Hall z „Linux International”, twórca Perla – Larry Wall, współzałożyciel MySQL – David Axmark, prezes firmy Red Hat – Matthew Szulik czy prezes firmy Novell na Europę, Środkowy Wschód i Afrykę – Richard Seibt.

http://www.linuxcenter.ru/lib/press/osf_ru.phtml

KOBIETY Z AFRYKI POPIERAJĄ OPEN SOURCE

PATRICIA JUNG

Wkład Afryki w ruch Open Source jest nadal marginalny, ale działania mieszkanki Czarnego Łądu budzą nadzieje dla kontynentu, który – z punktu widzenia Zachodu – nie ma wiele do zaoferowania. Nie jest więc żadnym zaskoczeniem fakt, że ko-



biety z Afryki pozostają u steru, nawet na zdominowanej przez mężczyzn scenie Open Source. W lutym 2005 r. uruchomione zostały strona WWW „Linuxchix Africa” i lista dyskusyjna, reprezentujące organizację, która zamierza „pomagać w osiągnięciu masy krytycznej, jeżeli chodzi o związane z Linuksem umiejętności

Afrykanek, a także popierać wykorzystanie Wolnego Oprogramowania i programów typu Open Source w wielu dziedzinach rozwoju spo-

łecznego, stanowiących problemy mieszkańców Afryki, a zwłaszcza kobiet”. Afrykański oddział Linuxchix Worldwide utworzony został w 2004 r. przez Annę Badimo z Afryki Południowej i Dorcas Muthoni z Kenii, dwie doświadczone działaczki na rzecz kobiet w informatyce (Women in ICT).

<http://www.africalinuxchix.org/>

chix@africalinuxchix.org

<http://www.linuxchix.org/content/chapters/>



Zamawiając prenumeratę,
oszczędzasz!

Płacisz jak za 9 numerów,
a otrzymujesz 12!

Z każdym numerem DVD
lub płyta CD-ROM.

Najszybszy sposób
zamówienia prenumeraty:

<http://www.linux-magazine.pl>