

INTERPELACJA

W sprawie zastosowania w jednostkach gminy darmowego systemu operacyjnego Linux

Szanowny Panie Prezydencie

Występuję z inicjatywą wdrożenia w Urzędzie Miasta Krakowa oraz jednostkach gminy pilotażowego programu mającego na celu zastąpienie systemu operacyjnego Microsoft Windows wolnym systemem Linux (open source). Wnioskuje też o wprowadzenie w krakowskich szkołach podległych gminie, obowiązkowych zajęć z obsługi Linuksa.

Do niedawna Linux był system niszowym. Zmieniło się to wraz ze wsparciem jakiego udzielili mu tacy potentaci branży komputerowej i informatycznej jak IBM, Intel, HP, Novell czy Lexmark. W tej chwili na rynku znajduje się wiele biurkowych dystrybucji Linuksa, które doskonale nadają się do zastosowań w domu, szkole czy urzędach. Rosnąca popularność Linuksa sprawiła, że rządy kilku państw europejskich zdecydowały się wdrożyć ten system w administracji państwowej.

Z końcem ubiegłego roku migrację na Linuxa rozpoczęły władze niemieckiego Monachium. Na 14 tys. komputerów w już ponad 200 nie ma systemu operacyjnego Windows oraz pakietu biurowego MS Office. Do końca 2008 r. roku 80% wszystkich komputerów biurkowych ma pracować pod kontrolą systemu Linux. Na podobny krok zdecydowały się władze Chicago. Pierwszym oddziałem, w którym pojawił się Linux

jest departament pojazdów City Stickers, który zajmuje się zarządzaniem i rejestracją samochodów. Również Francuskie Zgromadzenie Narodowe zrezygnowało z Windows i zdecydowało się przejść na wolne oprogramowanie. Jeszcze przed czerwcowymi wyborami na komputerach deputowanych znajdzie się system operacyjny Linux oraz darmowy pakiet biurowy OpenOffice.

Przejsie na Linuksa gwarantuje większe bezpieczeństwo, niezawodność, stabilność i dostępność do kodu źródłowego. Dodatkową zaletą tego systemu jest prostota instalacji, dobra jakość graficzna, nowoczesne rozwiązania techniczne oraz bogate i wydajne oprogramowanie. Linux pracuje zarówno na sprzęcie o niskim, jak i wysokim standardzie. Nie można tego powiedzieć o MS Windows, którego kolejne wersje wymagają coraz to bardziej zaawansowanego sprzętu komputerowego. Niechlubnym tego przykładem jest najnowszy produkt Microsoftu Windows Vista.

Nie bez znaczenia dla finansów gminy są wysokie koszty związane z zakupem oprogramowania pod MS Windows oraz samego systemu. Często koszty te przewyższają cenę nowego sprzętu komputerowego. Znaczna część oprogramowania pod MS Windows jest licencjonowana terminowo, co sprawia, że co jakiś czas trzeba ponosić dodatkowe opłaty. Kosztowne jest też zabezpieczenie Windows przed wirusami, trojanami i całą masą szkodliwych programów, które destabilizują jego pracę. Przejsie na Linuksa pozwoli na duże oszczędności w finansach gminy.

Wdrażanie pilotażowego programu powinno zacząć się od stanowisk komputerowych, które są wykorzystywane do prostych zadań biurowych i komunikacji. Najważniejszym wyzwaniem będzie pokonanie przyzwyczajeń urzędników, którzy całe życie pracowali na produkcie MS Windows. Mimo, że większość standardowych programów MS Windows jest bardzo podobna do tych pracujących pod Linuksem, część osób może mieć na początku „problem mentalny” z przejściem na nowy system. Szybko jednak zorientują się, że Linux jest bardzo przyjazny dla użytkownika.

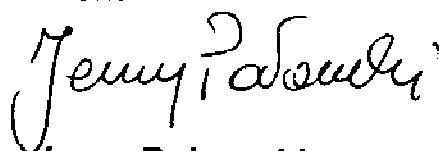
Panie Prezydencie,

Kraków może też być pionierem w edukacji Linuksowej. Wnioskuje zatem o zainstalowanie tego systemu przynajmniej na jednym stanowisku w szkolnych pracowniach komputerowych i wprowadzenie do zajęć z informatyki obsługi Linuksa.

W najbliższych latach Linux zdobędzie znaczący udział w rynku, dlatego nie możemy pozwolić, by krakowska młodzież wkroczyła w ten okres z przekonaniem, że jedynie słusznym i obowiązującym systemem jest produkt Billa Gatesa.

W związku z moją interpelacją proszę o podanie ile gmina Kraków w latach 2003-2006 wydała na zakup MS Windows oraz oprogramowanie, które było wykorzystywane na tej platformie systemowej. Moje pytanie dotyczy wszystkich urzędów i jednostek miejskich podległych gminie.

Z poważaniem



Jerzy Połomski