



RADY PREZYDENTA MIASTA KRAKOWA

OR-05 0057-175 VI 07

Kraków, **05. 03. 2007**

**Pan  
Jerzy Połomski  
Radny Miasta Krakowa**

W odpowiedzi na Pana interpelację w sprawie zastosowania w jednostkach gminnych darmowego systemu operacyjnego Linux, zgłoszoną z VI Sesji Rady Miasta Krakowa w dniu 14 lutego 2007 r., uprzejmie informuję:

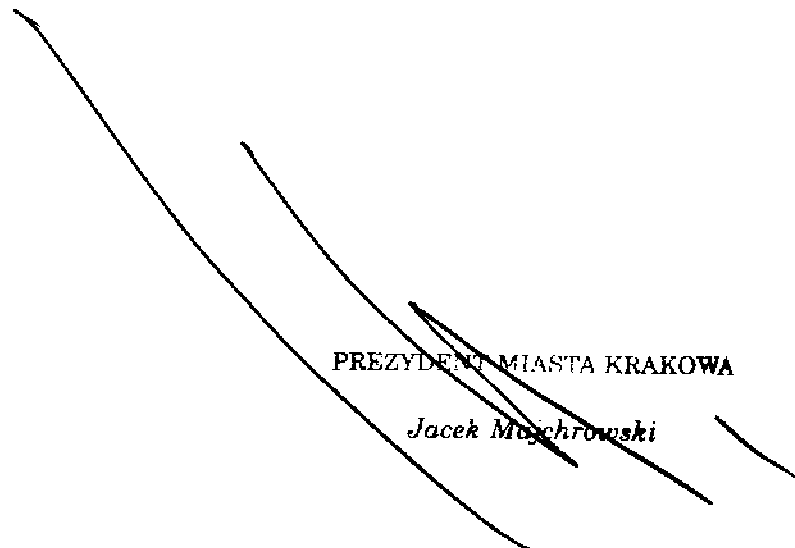
Rozważę możliwość wdrożenia w Urzędzie Miasta Krakowa i jednostkach gminnych oprogramowania typu Linux po przeanalizowaniu wszystkich aspektów związanych z uruchomieniem takiego projektu. Nie istnieje darmowy system operacyjny lub darmowy pakiet biurowy. Realny koszt systemu operacyjnego lub pakietu biurowego musi być postrzegany jako całkowity koszt posiadania (TCO) wraz z jego implikacjami. Analiza musi objąć:

- koszt zakupu licencji,
- koszt wdrożenia oprogramowania,
- koszt integracji z SI UMK,
- koszt usług serwisowych,
- koszt zarządzania nową infrastrukturą,
- koszt szkoleń dla Administratorów,
- koszt szkoleń użytkowników,
- zdefiniowanie zagrożeń związanych z funkcjonowaniem UMK,
- zwrot nakładów inwestycyjnych.

Analiza ta zostanie wykonana przez Wydział Informatyki UMK do końca marca 2007 r.

Wdrożenie oprogramowania systemowego Linux dla stacji roboczych wiąże się z koniecznością zakupu wsparcia, w ramach którego użytkownicy będą mieli dostęp do aktualizacji oprogramowania. UMK posiada infrastrukturę zarządzania kontami i ich uprawnieniami pracującą pod kontrolą serwera domenowego MSWindows dla 2000 stacji roboczych. Instalacja komputera desktop z systemem operacyjnym Linux wiązałaby się z instalacją nowego kontrolera domeny współpracującego z Active Directory oraz koniecznością zarządzania nowym kontrolerem domeny.

Dostarczone i wdrożone w latach 1996-2001 oprogramowanie firmy ZUT Otago „Zintegrowany System Zarządzania Miastem Otago” wykonane za pomocą technologii Oracle Developer pracuje w architekturze klient-serwer tylko w środowisku klienckim MSWindows. Aktualnie z systemu „Otago” korzysta jednocześnie około 1000 klientów. Instalacja systemu Linux na stacji roboczej uniemożliwiłaby korzystanie z aplikacji „Otago”. Sytuacja ta dotyczy wszystkich aplikacji, a jest ich teraz ponad 80 pracujących w UMK w architekturze klient-serwer.



PREZYDENT MIASTA KRAKOWA  
*Jacek Męchrowski*

Otrzymują:

1. Adresat
2. Wydział Informatyki
3. Wydział Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska
4. Wydział Edukacji
5. Wydział Świadczeń Socjalnych
6. Wydział Spraw Społecznych
7. Urząd Stanu Cywilnego
8. Straż Miejska Miasta Krakowa
9. Krakowski Zarząd Komunalny
10. Krakowski Zarząd Dróg
11. Zarząd Cmentarzy Komunalnych
12. Zarząd Transportu Publicznego
13. Izba Wyrzeźwien
14. Grodzki Urząd Pracy
15. Wydział Kultury i Dziedzictwa Narodowego
16. Krakowski Biuro Festiwalowe
17. Wydział Mieszkalnictwa
18. Zarząd Budynków Komunalnych
19. Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej
20. Pełnomocnik ds. Ochrony Informacji Niejawnych
21. Biuletyn Informacji Publicznej
22. A.a