

710256

T.C.  
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI  
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Sayı : B.09.0.SGB.0.11-610  
Konu : Kütahya Milletvekili  
Prof.Dr.Alim IŞIK'ın  
Yazılı Soru Önergesi.

1711

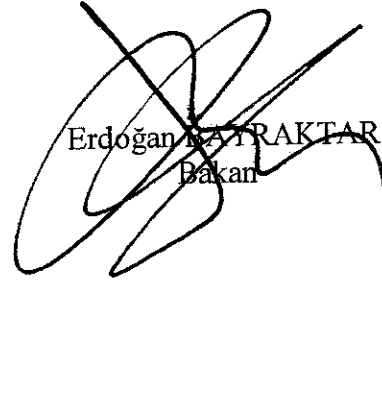
.../.../2012  
17 Nisan 2012

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 27.03.2012 tarih ve A.01.0.KKB.0.10.00.00/56561 sayılı yazınız.

Kütahya Milletvekili Prof.Dr.Alim IŞIK'ın, Bakanlığımıza yönelmiş olduğu TBMM 7/5228 Esas sayılı yazılı soru önergesi incelenmiş olup, önergeye ilişkin cevabımız ekte sunulmuştur.

Bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

  
Erdoğan BAYRAKTAR  
Bakan

EK :

- Cevap Yazısı (3 Sayfa)

**KÜTAHYA MİLLETVEKİLİ  
SAYIN PROF.DR.ALİM IŞIK'IN  
T.B.M.M. 7/5228 ESAS SAYILI  
YAZILI SORU ÖNERGELERİNE AİT  
SORULAR VE CEVAPLARI**

**SORULAR:**

Bilindiği gibi, TÜBİTAK Ulusal Elektronik ve Kriptoloji Araştırma Enstitüsü (UEKAE) tarafından 2003 yılından bu yana geliştirilen **PARDUS işletim sistemi**, bazı üniversiteler, belediyeler, sağlık il müdürlükleri vb. gibi kamu kurum ve kuruluşu tarafından kullanılmaya başlanmış olmasına karşın yeterli düzeyde kullanım alanına ulaşamamıştır. Türk araştırmacı ve yazılımcıların ürünü olan bu işletim sistemi; Linux temelli, işletim sistemi işlevleri yanında ofis seti, internet araçları, çoklu ortam oynatıcı ve düzenleyiciler gibi pek çok özgün uygulamayı da içeren bir yazılımdır. Bazı kamu kurum ve kuruluşlarının anılan işletim sistemini tercih nedenlerinin başında güvenlik ve maliyet unsurlarının geldiği belirtilmektedir. Açık kaynak kodlu bir yazılım olduğu için casus yazılım olarak adlandırılan kötü niyetli herhangi bir yazılıma müsaade edilmeyen PARDUS işletim sisteminin yaygınlaştırılması çalışmalarıyla ilgili olarak;

1. Halen Bakanlığınız teşkilatı ile Bakanlığınıza bağlı, ilgili ya da ilişkili kurum ve kuruluşlarda kullanılan kişisel bilgisayarlar ve sunucuların toplam sayıları ne kadardır?
2. Bu bilgisayarlarda hangi işletim sistemleri ve ofis yazılımları kullanılmaktadır?
3. Kullanılan yazılımlar içinde PARDUS ve yerli ofis yazılımlarının payı ne kadardır?
4. PARDUS ve yerli ofis yazılımlar kullanılmıyor ise gerekçeleri nelerdir? Yakın dönemde anılan yerli yazılımların kullanımına geçilebilecek midir?
5. Bakanlığınıza teşkilatı ile bağlı, ilgili ya da ilişkili kurum ve kuruluşlarda kullanılan bilgisayarlardaki bilgilerin güvenliği nasıl sağlanmaktadır? Bu işlem için herhangi bir yazılım ve/veya donanım kullanılmakta mıdır?
6. Kullanılmakta ise bu ürünler için 2002-2012 döneminde yıllar itibariyle ne kadar lisans ve bakım onarım bedeli ödenmiştir?
7. Yapılan ödemelerin firmalara göre dağılımı nasıldır?
8. Bakanlığınız teşkilatı ile bağlı, ilgili ya da ilişkili kurum ve kuruluşlarda kullanılan bilgisayarlardaki bilgilerin güvenliği açısından anılan işletim sistemi ve ofis yazılımlarının kullanımı konusunda Bakanlığınız görüşü nasıldır?

**CEVAPLAR:**

1- Bakanlığımız bünyesinde 7220 adet masaüstü bilgisayar, 947 adet dizüstü bilgisayar ve 135 adet sunucu bilgisayar-bulunmaktadır. İşletim sistemi olarak masaüstü ve dizüstü bilgisayarlarda Windows 7 ve Windows Vista, Windows XP sunucu bilgisayarlarda Windows 2003, 2003R2, 2008, 2008R2 ve Linux kullanılmaktadır. Ofis programı olarak ise Ofis 2003, 2007 ve Ofis 2010 kullanılmaktadır.

Bakanlığımız bağlı kuruluşu Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü bünyesinde muhtelif dönemlerde ve muhtelif yöntemlerle temin edilmiş, yaklaşık 800 sunucu ve yaklaşık 15.000 kişisel bilgisayar bulunmaktadır.

Aynı şekilde; ilgili kuruluşumuz İller Bankası A.Ş.Genel Müdürlüğünde ise 2702 adet Bilgisayar, 226 adet Notebook ve 47 adet Sunucu bulunmaktadır.

2- Bakanlığımız genelinde kullanılan PC'ler de ağırlık olarak Microsoft firmasına ait işletim sistemleri kullanılmaktadır. (XP, Vista, Windows 7). Server işletim sistemi olarak ise ağırlıklı Windows 2003, 2003R2, 2008, 2008R2 ürünleri olmakla birlikte, Linux işletim sistemi ve Unix de mevcuttur. Ayrıca Microsoft Office ve Open Office yazılımları kullanılmaktadır.

3- Bakanlığımız genelinde PARDUS işletim sistemi kullanılmamaktadır. Ancak Bakanlığımız teşkilatında Open Office kullanılmaktadır.

4- Bakanlık bünyesinde kullanılan teknolojilerin pek çoğu PARDUS işletim sistemi tarafından desteklenmemektedir. Aktif Dizin, E-Posta Sistemi ve Sanallaştırma gibi konular bunların başında gelmektedir. Ayrıca kullanıcıların bir çoğunun Windows işletim sistemine aşina olmaları PARDUS kullanımı açısından en önemli engeli oluşturmaktadır. Ayrıca bu yazılım ile ilgili yerli üretici firmanın ülke genelinde oluşacak problemlerin giderilmesi noktasında gerekli desteği sağlama ve hizmet hususunda yeterli olmadığı bilinmektedir.

Ancak Bakanlığımız ilgili kuruluşu bünyesinde PARDUS sistemi ve donanımlarının gelecek dönemlerde kullanımı konusunda uygulamalar takip edilmekte olup, maliyetin uygun görüldüğü, standartların sağlanması, veri uygunluğu sorunu çözülmesi ve kullanılan programların bu sistemde çalışır hale getirilmesi durumunda kullanımı planlanmaktadır.

5- Ağ Güvenliği Merkez ve Taşra Teşkilatında Ağ Güvenlik cihazları ile Masaüstü Bilgisayarların güvenliği antivirüs yazılımları ile sağlanmaktadır. Bunun yanında kurumsal bilişim sistemlerinin güvenliğinde herhangi bir aksatmaya mahal verilmemesi için güvenlik tedbirleri titizlikle uygulanmaktadır.

Bakanlığımızda kullanılan sistemlerin ve kişisel bilgisayarların güvenlikleri, antivirüs, antispam yazılımları, güvenlik donanımları ve yazılımları, çeşitli firewall donanım ve yazılımları ile sağlanmaktadır.

6,7- Bakanlığımızda genelinde 2002-2012 döneminde yıllar itibariyle yapılan lisans ve bakım onarım giderleri ile bu işlere ilişkin yapılan ödemelerin firmalara göre dağılımı aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.

| YILLAR | GÜVENLİK YAZILIMI         | LİSANS BEDELİ |
|--------|---------------------------|---------------|
| 2003   | Symantec                  | 26.470 \$     |
| 2004   | Symantec                  | 18.080 \$     |
| 2005   | Symantec                  | 22.079 \$     |
| 2005   | Symantec                  | 61.520 \$     |
| 2007   | Symantec                  | 17.250 TL     |
| 2007   | Symantec                  | 21.243 TL     |
| 2008   | Natek (Güvenlik Yönetimi) | 65.000 TL     |
| 2008   | Symantec                  | 8.625 TL      |
| 2008   | Symantec                  | 8.625 TL      |
| 2009   | Symantec                  | 48.907 TL     |
| 2009   | Saynet(GeNUA)             | 30.000 \$     |
| 2011   | Fortinet (80C - 110C)     | 56.378,75 TL  |
| 2011   | Natek                     | 118.600 TL    |
| 2011   | McAfee                    | 157.380,80 TL |

| YILLAR | GÜVENLİK YAZILIMI        | BAKIM ONARIM VE YAZILIM<br>LİSANS BEDELİ* (TL) |
|--------|--------------------------|------------------------------------------------|
| 2003   | NORTON ANTİVİRÜS         | 18.880,00                                      |
| 2004   | NORTON ANTİVİRÜS         | 23.992,00                                      |
| 2005   | NORTON ANTİVİRÜS         | 26.153,00                                      |
| 2006   | NORTON ANTİVİRÜS         | 28.910,00                                      |
| 2007   | NORTON ANTİVİRÜS         | 28.605,00                                      |
| 2008   | NORTON ANTİVİRÜS         | 21.867,82                                      |
| 2009   | NORTON ANTİVİRÜS         | 28.449,80                                      |
| 2010   | MAİL GÜVENLİK CİHAZI     | 31.000,00                                      |
|        | İNTERNET İÇERİK FİLTR.   | 116.795,00                                     |
|        | NORTON ANTİVİRÜS         | 28.449,80                                      |
|        | LOG YÖNETİMİ YAZILIMI    | 77.072,00                                      |
| 2011   | MAİL GÜVENLİK CİHAZI UZ. | 29.488,00                                      |
|        | NORTON ANTİVİRÜS UZ.     | 18.380,00                                      |
| 2012   | MCAFEE ANTİVİRÜS         | 34.220,00                                      |

8- PARDUS işletim sistemi ve Open Office programlarına ihtiyaç duyulan teknik desteğin sağlanması durumunda Bakanlığımız genelinde kullanılmasına yönelik gelişmeler mümkün olabilecektir.

*Ch*

