

21903
Gk-167



T.C.
ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Sayı : 76791929/610/ 863
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7/21903)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 06.05.2013 tarih ve 121693 sayılı yazınız.

İlgi yazı ekinde yer alan Kütahya Milletvekili Sayın Prof. Dr. Alim IŞIK tarafından verilen 7/21903 esas numaralı yazılı soru önergesine verilen cevap ekte sunulmaktadır.
Gereğini arz ederim.


Faruk ÇELİK
Bakan

Ek: Cevap (2 sayfa)

KÜTAHYA MİLLETVEKİLİ SAYIN PROF. DR. ALİM İŞİK'IN 7/21903 ESAS
NUMARALI SORU ÖNERGESİNE DAİR CEVAPLAR

Bakanlığımızda toplam 2450 adet kişisel bilgisayar ve fiziksel 40 adet sunucu bulunmaktadır. Kişisel bilgisayarlarda Microsoft Windows ve Ofis yazılımları kullanılmaktadır. Sunucu tarafında ise Linux ve Windows işletim sistemleri kullanılmaktadır. Microsoft ürünlerinin tercih edilmesinin sebebi, geçmişten bugüne gelen kullanıcı bilgisi, kullanım yaygınlığı, teknik destek konusunda uzmanlaşmış kadrolarımızın bulunması, üretici tarafında teknik destek alınabilecek yapının SLA'lere bağlı ve yaygın olması gibi gerekçelerdir. 2012 yılında yapılan satın alma ile 3 yıllığına 450.000 TL'ye yakın bir lisans bedeli ödenmiştir. Pardus işletim sistemi ile ilgili pilot uygulama çalışmalarımız sürmektedir. Testler tamamlanıp sistemimize uyumluluğu ispatlandıktan, kullanıcı eğitimleri tamamlandıktan ve teknik destek hususundaki çekinceler giderildikten sonra uygulamaya geçilecektir.

Sosyal Güvenlik Kurumunun merkez ve taşra birimlerinde kullanılan yaklaşık 25 bin istemci ve bu istemcileri yönetmekte kullanılan yaklaşık 250 etki alanı sunucusu bulunmaktadır. Bunun yanında 550 kadar uygulama sunucusu bulunmaktadır.

Sunucu tarafında etki alanı yönetimi için Microsoft aktif dizin sunucuları, uygulama yönetimi için uygulamaların çalışabileceği platformlar göz önünde bulundurularak Microsoft ya da açık kaynak kodlu Linux işletim sistemine sahip sunucular kullanılmaktadır.

İstemci tarafında ise etki alanı sunucularına paralel olarak Microsoft işletim sistemine sahip makineler kullanılmaktadır. Ofis yazılımları olarak da tüm personelin aşına olduğu, bildiği ve düzenli olarak kullandığı Microsoft Office tercih edilmektedir.

Kurum bünyesinde Pardus ve yerli ofis yazılımları kullanılmamaktadır.

Bilindiği üzere SGK 74 milyon vatandaşa kesintisiz hizmet verme telaşında olan duyarlı bir kurumdur. Bu nedenledir ki kullandığı donanım ve yazılımlarda Dünya çapında kabul görmüş, sorunları ve çözümleri önceden bilinen, geniş bir destek yelpazesine sahip kaynakları tercih etmektedir.

Bunun yanı sıra kullanılan yazılım ve donanımların evrensel olması nedeniyle bu alanda yetişmiş personelinin bulunması sorun ve felaket durumlarında sistemlerin çabucak ayağa kaldırılabilmesine vesile olmuştur.

Pardus, bilişim okur-yazarlığına sahip bilgisayar kullanıcılarının temel masaüstü ihtiyaçlarını karşılayan, mevcut Linux dağıtımlarının üstün taraflarını kavram, mimari ya da kod olarak kullanan ulusal işletim sistemidir. Nihayetinde bir Linux versiyonudur. Dünya çapında, istemci tarafında tüm Linux sürümlerinin kullanımı tahmini hesaplarla % 1,1 dir. Sunucu tarafında ise Linux dağıtımlarının kullanım oranı oldukça yaygındır.

Bu verilere rağmen 2009 yılında Pardus göçüne ilişkin gerekli çalışmalar TÜBİTAK ile karşılıklı olarak yapılmış, ulusal ve açık kaynak kodlu bir işletim sisteminin kullanılmasına öncü olmak için gerekli adımlar atılmış ve bu projeye destek verilmiştir.

Sistem sunucularda belirli oranda açık kaynak kodlu Linux işletim sistemleri kullanılmaktadır. Bunun yanı sıra, net platformunda yazılan uygulamalar için Microsoft sunucuları tercih edilmektedir. Hangi yazılım hangi platformda daha iyi çalışıyorsa tercih ona göre yapılmaktadır.

Bu kapsamda istemci-etki alanı konseptinde en çok kullanılan ve SGK gibi büyük organizasyonların ilk tercihi olan Microsoft Active Directory, Microsoft işletim sistemi üzerinde koştuğu için istemci ve etki alanı sunucusu olarak tercih edilmektedir. İşlevsel ve yönetilebilir kurallar kümesine sahip olduğu için altyapıda buna uygun yazılımlar tercih edilmektedir.

Bunun yanı sıra personelin aşına olduğu sistemleri kullanması, işe olan bağlılığını ve motivasyonunu artıracaktır. Görev yetki ve sorumlulukları kapsamında pek çok kamu kurumunun sistemlerinin SGK sistemleri ile veri paylaştığı düşünüldüğünde böylesine büyük ve kritik bir kurumun kullandığı sistemlerin seçiminde fayda maliyet analizi yapılarak belirlenmektedir.

Mesleki Yeterlilik Kurumunda, 61 masaüstü bilgisayar, 27 dizüstü bilgisayar ve 4 sunucu bulunmaktadır. Bilgisayarların işletim sistemi, Vista Buseiness ve Windows 8 R2, ofis yazılımları ise Microsoft Office 2007 (Standard, Small Business ve Basic paketleri)'dir. Bu sistemler, uygulama havuzlarının çeşitli olması ve yaygın bir işletim sistemi olarak kullanılmaları nedeniyle tercih edilmektedir.

Anılan işletim sistemleri ve ofis yazılımları için 2012 ve 2013 yılında herhangi bir bedel ödenmemiştir.

Türkiye ve Orta Doğu Amme İdaresi Enstitüsünde, 201 masaüstü bilgisayar, 33 dizüstü bilgisayar ve 29 projeksiyon cihazı bulunmaktadır.

Bu bilgisayarlarda Microsoft İşletim Sistemleri ve Microsoft Ofis Yazılımları kullanılmaktadır. Bu yazılımların kullanılma sebepleri arasında kamuda çalışan bilgi işlem destek personelinin daha çok Microsoft işletim sistemleri üzerinde bilgi ve tecrübe sahibi olmaları gelmektedir.

Bu işletim sistemleri ve ofis yazılımlarına 2012 yılında herhangi bir harcamada bulunulmamış, 2013 yılında ise toplam 15.045,00 TL harcama yapılmıştır.

Çalışma ve Sosyal Güvenlik Eğitim ve Araştırma Merkezinde, kullanılmakta olan kişisel masaüstü bilgisayar sayısı 100, dizüstü bilgisayar sayısı 44 ve sunucu sayısı ise 2'dir.

Bu bilgisayarlarda Windows 7 İşletim Sistemi ve Microsoft Office 2007 programları kullanılmaktadır. İşletim sistemi ve ofis yazılımları için her hangi bir ücret ödenmemiştir. Çünkü bilgisayarlar alınırken içinde bu sistemler kurulu olarak gelmektedir.

Ereğli Kömür Havzası Amelebirliği Biriktirme ve Yardımlaşma Sandığı Başkanlığında kullanılan kişisel bilgisayar sayısı 26, sunucu sayısı 2 olmak üzere toplam 28 bilgisayar vardır.

Bu bilgisayarlarda, Windows 7, Windows XP ve Windows ofis yazılımları kullanılmaktadır. Kullanıcıların bu yazılım sistemlerini iyi bildikleri için bu yazılım sistemleri kullanılmamaktadır. Anılan işletim ve ofis yazılımları için 2012-2013 yıllarında 4.562,47 TL lisans bedeli ödenmiştir.

Devlet Personel Başkanlığı bünyesinde 200 kişisel bilgisayar ve 2 fiziksel server üzerinde 17 sanal sunucu bulunmaktadır. Söz konusu bilgisayarlardan kişisel bilgisayarlar üzerinde Windows işletim sistemlerinden XP Profesyonel, Windows 7 Profesyonel, ile Windows 2007 ofis yazılımları kullanılmaktadır. 2012 ve 2013 yılları içinde herhangi bir lisans bedeli ödenmemiştir.